



# MOBIUZ

Monitor LCD

## Podręcznik użytkownika

Seria EX

## Prawa autorskie

Copyright © 2022 BenQ Corporation. Wszelkie prawa zastrzeżone. Reprodukowanie, przekazywanie, przepisywanie, zapisywanie w jakikolwiek sposób lub tłumaczenie na jakikolwiek język lub język programowania dowolnej części tej publikacji, w każdej formie i jakimikolwiek środkami elektronicznymi, mechanicznymi, magnetycznymi, optycznymi, chemicznymi, lub innymi jest zabronione bez wcześniejszej pisemnej zgody firmy BenQ Corporation.

## Wyłączenie odpowiedzialności

Firma BenQ Corporation nie składa żadnego rodzaju oświadczeń, ani nie zapewnia gwarancji, wyrażonych lub domniemyanych, w odniesieniu do zawartości niniejszego dokumentu, a w szczególności unieważnia wszelkie gwarancje, tytuły sprzedaży, czy fakt spełniania wymagań dla szczególnych zastosowań. Co więcej firma BenQ Corporation zastrzega sobie prawo do przeprowadzania aktualizacji niniejszej publikacji i wprowadzania zmian od czasu do czasu do zawartości tej publikacji bez wymogu informowania kogokolwiek przez BenQ Corporation o takich aktualizacjach czy zmianach.

Stworzona przez BenQ technologia zapobiegania migotaniu utrzymuje stabilne podświetlenie przy użyciu ściemniacza DC, który pozwala wyeliminować podstawową przyczynę migotania ekranu i poprawić komfort patrzenia. Na działanie funkcji zapobiegającej migotaniu mogą wywierać negatywny wpływ zewnętrzne czynniki np. jakość kabla, stabilność zasilania, zakłócenia sygnału lub niewłaściwe uziemienie — nie są to jedyne czynniki zewnętrzne, które mogą taki wpływ wywierać. (Dotyczy wyłącznie modeli z funkcją zapobiegania migotaniu.)

## BenQ ecoFACTS

BenQ has been dedicated to the design and development of greener product as part of its aspiration to realize the ideal of the "Bringing Enjoyment 'N Quality to Life" corporate vision with the ultimate goal to achieve a low-carbon society. Besides meeting international regulatory requirement and standards pertaining to environmental management, BenQ has spared no efforts in pushing our initiatives further to incorporate life cycle design in the aspects of material selection, manufacturing, packaging, transportation, using and disposal of the products. BenQ ecoFACTS label lists key eco-friendly design highlights of each product, hoping to ensure that consumers make informed green choices at purchase. Check out BenQ's CSR Website at <http://csr.BenQ.com/> for more details on BenQ's environmental commitments and achievements.



## Wsparcie techniczne dla produktu

Niniejszy dokument ma na celu dostarczenie klientom najbardziej aktualnych i dokładnych informacji. W związku z tym jego cała treść może od czasu do czasu ulegać modyfikacji bez uprzedzenia. Aby uzyskać najnowszą wersję tego dokumentu oraz inne informacje o produkcie, odwiedź witrynę internetową. Dostępne pliki różnią się w zależności od modelu.

1. Upewnij się, że Twój komputer jest podłączony do Internetu.
2. Odwiedź lokalną stronę w witrynie [Support.BenQ.com](https://support.benq.com). Układ strony i jej zawartość mogą się różnić w zależności od kraju/regionu.
  - Podręcznik użytkownika i powiązane dokumenty
  - Sterowniki i aplikacje
  - Informacje dotyczące demontażu (tylko UE): Dostępne na stronie pobierania instrukcji obsługi. Ten dokument jest dostarczany na podstawie rozporządzenia (UE) 2019/2021 w związku z naprawą lub oddawaniem produktu do recyklingu. Zawsze kontaktuj się z lokalnym działem obsługi klienta w sprawie serwisu przed upływem okresu gwarancyjnego. Jeśli chcesz naprawić produkt nieobjęty gwarancją, zalecamy skontaktowanie się z wykwalifikowanym personelem serwisowym i zakup części zamiennych firmy BenQ w celu zapewnienia kompatybilności. Nie należy rozmontowywać produktu, nie będąc świadomym konsekwencji. Jeśli nie możesz znaleźć informacji dotyczących demontażu produktu na produkcie, skontaktuj się z lokalnym działem obsługi klienta w celu uzyskania pomocy.

Numer rejestracji EPREL:  
EX270M: 1265423  
EX270QM: 1265424

# Indeks pytań i odpowiedzi

Rozpocznij od tematów, które Ciebie interesują.

## Konfiguracja

### Jak skonfigurować monitor i go włączyć?

Środki ostrożności	6
Jak zainstalować sprzęt monitora	20
Dostosuj wysokość monitora.	23

### Jak dostosować kąt ustawienia monitora?

Nachylanie monitora.	23
----------------------	----

### Jak zamontować monitor na ścianie?

Korzystanie z zestawu do montażu monitora (do kupienia osobno)	26
--	----

## Wyświetlanie źródła wejścia i obrazu

### Jak szybko przełączać wejścia z różnych urządzeń?

Konfigurowanie monitora do różnych scenariuszy	30
Szybkie przełączanie wejść	31
Praca z Krótkie menu	31

### Czy dostępne są ustawienia poprawiające jakość grania?

Szybki wybór trybu gier	37
Wybór scenariusza dźwięku	37

### Czy dostępne są ustawienia dla gier wyścigowych?

Gra - wyścigi	46
RCG	51

### Jak uzyskać najlepszy efekt HDR?

Praca z klawiszem skrótów HDRi	34
Gry HDRi	46
Kino HDRi	46

## Różne menu i akcesoria

### Jak korzystać z menu OSD?

Kontroler 5-kierunkowy i podstawowe funkcje menu	28
Poruszanie się po menu głównym	41

### Jakie opcje menu są dostępne dla każdego trybu koloru?

Dostępne opcje menu dla każdego Tryb koloru	33
---	----

## Konserwacja i obsługa produktu

### Jak czyścić monitor?

Konserwacja i czyszczenie	9
---------------------------	---

### Jak przechowywać nieużywany przez dłuższy czas monitor?

Odłączanie stojaka oraz podstawy	25
Konserwacja i czyszczenie	9

## **Potrzebuję bardziej szczegółowej pomocy.**

Wsparcie techniczne dla produktu

3

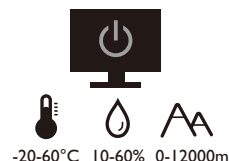
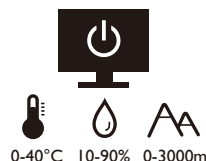
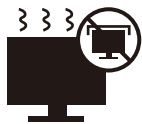
Naprawy

9

## Bezpieczeństwo zasilania



Proszę przestrzegać poniższych przepisów bezpieczeństwa, aby zapewnić najlepszą jakość obrazu i długi czas użytkowania monitora.



- Wtyczka zasilania służy do podłączenia urządzenia do zasilania prądem zmiennym.
- Kabel zasilania służy do podłączania urządzeń do zasilania. Gniazdko zasilania powinno znajdować się blisko wyposażenia i być łatwo dostępne.
- Ten produkt należy zasilać prądem o charakterystyce podanej na oznaczonej etykiecie. Jeśli nie jesteś pewny co do rodzaju dostępnego zasilania, skontaktuj się ze sprzedawcą lub lokalną firmą dostarczającą prąd.
- Urządzenia podłączane do gniazda zasilania klasy I, typu A muszą być podłączone do uziemienia.
- Należy korzystać z atestowanych przewodów o parametrach równych H03VV-F lub H05VV-F, 2G lub 3G, 0,75 mm<sup>2</sup>.
- Należy stosować wyłącznie przewody zasilające, które zostały dostarczone przez firmę BenQ. Nie wolno korzystać z przewodu zasilającego, który wygląda na uszkodzony lub postrzępiony.
- Nie należy używać monitora w rejonie z niestabilną siecią zasilania, ponieważ może to spowodować jego uszkodzenie.
- Przed włączeniem monitora należy sprawdzić, czy urządzenie zostało podłączone do uziemionego gniazdka ściennego.
- Podczas korzystania z przedłużacza rozdzielającego należy zwrócić uwagę na całkowite obciążenie elektryczne podłączonych urządzeń, unikając ewentualnego niebezpieczeństwa przeciążeniem.
- Przed odłączeniem przewodu zasilającego należy zawsze najpierw wyłączyć monitor.

### Modele z zasilaczem:

- Należy korzystać wyłącznie z zasilacza dołączonego do monitora LCD. Korzystanie z innego rodzaju zasilacza może spowodować awarię i stanowić niebezpieczeństwo.
- Podczas pracy z urządzeniem lub ładowania akumulatora należy zapewnić odpowiednią cyrkulację powietrza wokół zasilacza. Nie należy zakrywać zasilacza kartkami papieru lub innymi materiałami, które mogą zmniejszyć chłodzenie. Nie należy korzystać z zasilacza, gdy znajduje się on wewnątrz podręcznej torby.
- Podłącz zasilacz do odpowiedniego źródła zasilania.
- Nie należy próbować dokonywać napraw serwisowych zasilacza. Wewnątrz urządzenia nie ma części, które można naprawić. W przypadku uszkodzenia urządzenia lub wystawienia go na działanie wilgoci, należy je wymienić.

# Instalacja

- Nie wolno korzystać z monitora w następujących warunkach otoczenia:
  - W ekstremalnie wysokiej lub niskiej temperaturze, bądź w miejscu wystawionym na bezpośrednie działanie światła słonecznego
  - W miejscach pełnych kurzu
  - Przy wysokiej wilgotności, w otoczeniu narażonym na opady atmosferyczne, lub blisko wody
  - W miejscach narażonych na wibracje lub uderzenia mechaniczne, np. w samochodach, autobusach, pociągach oraz innych pojazdach szynowych
  - Nieopodal urządzeń grzewczych, takich jak kaloryfery, grzejniki, kuchenki na paliwo oraz innych urządzeń generujących ciepło (w tym wzmacniaczy dźwięku)
  - W zamkniętych przestrzeniach (np. w szafce czy w regale), pozbawionych odpowiedniego przepływu powietrza
  - Na nierównej lub pochylej nawierzchni
  - W miejscu narażonym na działanie substancji chemicznych lub dymu
- Podczas przenoszenia monitora należy zachować ostrożność.
- Nie wolno kłaść dużych ciężarów na monitorze, ponieważ może to grozić obrażeniami ciała lub uszkodzeniem monitora.
- Dzieci nie powinny zwieszać się z monitora lub wspinać się na niego.
- Materiał opakowaniowy monitora należy trzymać z dala od dzieci.

# Praca z urządzeniem

- W trosce o wzrok użytkownika prosimy o zapoznanie się z instrukcją obsługi, w której zawarto opis ustawiania optymalnej rozdzielczości ekranu oraz informacje o zachowaniu stosownej odległości od monitora.
- Należy regularnie robić przerwy podczas pracy, dając odpocząć oczom.
- Należy unikać zbyt długiego wykonywania którejkolwiek z powyższych czynności. W przeciwnym razie na monitorze mogą zostać wypalone elementy obrazu.
  - Odtwarzaj obrazy, które nie mogą zająć całego ekranu.
  - Umieść nieruchomy obraz na ekranie.
- Nie należy dotykać panelu monitora palcem, długopisem, lub jakimkolwiek ostrym przedmiotem, ponieważ może to spowodować jego uszkodzenie.
- Częste podłączanie i odłączanie wtyczek sygnału wideo może spowodować uszkodzenie monitora.
- Ten monitor został zaprojektowany z myślą o użytku osobistym. Jeśli zamierzasz używać monitora w miejscu publicznym lub w nieprzyjnym otoczeniu, prosimy o kontakt z najbliższym centrum serwisowym BenQ, które udzieli stosownej pomocy.
- Nie należy demontować lub wykonywać własnoręcznych prób naprawy monitora, ponieważ grozi to porażeniem prądem.
- Jeśli z monitora dobiegają się nieprzyjemne zapachy lub dziwne dźwięki, prosimy o kontakt z najbliższym centrum serwisowym BenQ, które udzieli stosownej pomocy.

## Przestroga

- Monitor powinien być ustawiony w odległości 50-70 cm (20-28 cali) od oczu użytkownika.
- Długotrwałe patrzenie w ekran powoduje zmęczenie oczu i może pogorszyć wzrok. Pozwól oczom odpocząć przez 5-10 na każdą godzinę używania produktu.
- Zmniejsz wytężenie oczu, skupiając wzrok na daleko położonych przedmiotach.
- Częste mruganie i ćwiczenie oczu zapobiega wysuszeniu oczu.

## Uwaga dotycząca pilota zdalnego sterowania (dotyczy, jeśli dostarczono pilota)

- Pilota nie należy umieszczać w miejscu bezpośredniego źródła ciepła i wilgoci, oraz należy unikać ognia.
- Należy uważać, aby nie upuścić pilota.
- Nie należy narażać pilota zdalnego sterowania na oddziaływanie wody lub wilgoci. Niezastosowanie się do tych zaleceń może spowodować awarię.
- Należy sprawdzić, czy pomiędzy pilotem a czujnikiem pilota na produkcie nie ma przeszkód.
- W przypadku nieużywania pilota przez dłuższy czas należy wyjąć z niego baterie.

## Uwaga dotycząca bezpiecznej obsługi baterii (dotyczy, jeśli dostarczono pilota)

Używanie nieprawidłowego typu baterii może doprowadzić do wycieku chemicznego lub wybuchu. Należy przestrzegać poniższych zaleceń:

- Należy zawsze sprawdzić, czy styki dodatnie i ujemne włożonych baterii są skierowane w odpowiednim kierunku, zgodnie z oznaczeniami w komorze baterii.
- Różne typy baterii posiadają różne cechy. Nie należy mieszać różnych typów baterii.
- Nie należy wkładać jednocześnie starych i nowych baterii. Mieszanie starych i nowych baterii skróci ich żywotność lub spowoduje wyciek chemiczny ze starych baterii.
- Jeśli baterie nie działają, należy je niezwłocznie wymienić na nowe.
- Substancje chemiczne wyciekające z baterii mogą podrażnić skórę. W przypadku wycieku jakiegokolwiek materii chemicznej z baterii należy ją niezwłocznie wytrzeć przy użyciu suchej szmatki i możliwie jak najszybciej wymienić baterie na nowe.
- Żywotność baterii dołączonych do niniejszego produktu może być krótsza w zależności od określonych warunków przechowywania. Baterie należy wymienić w ciągu 3 miesięcy lub możliwie jak najszybciej po początkowym użyciu.
- Mogą istnieć lokalne ograniczenia dotyczące utylizacji lub recyklingu baterii. Należy zapoznać się z odpowiednimi przepisami lokalnymi lub zasięgnąć informacji u dostawcy usług związanych z utylizacją odpadów.

Jeśli dostarczony pilot zawiera baterie pastylkową, należy również zwrócić uwagę na następujące ostrzeżenie.

- Nie połykać baterii. Zagrożenie poparzeniem chemicznym.
- Dołączony do tego produktu pilot zawiera baterię monetową/guzikową. W przypadku połknięcia baterii monetowej/guzikowej może w ciągu zaledwie 2 godzin spowodować poważne oparzenia wewnętrzne i doprowadzić do śmierci.



- Należy przechowywać nowe i zużyte baterie z dala od dzieci. Jeśli nie można dokładnie zamknąć komory baterii, należy przestać korzystać z produktu i przechowywać go z dala od dzieci.
- Jeśli uważasz, że baterie mogły zostać połknięte lub znalazły się w dowolnej części ciała, należy natychmiast zasięgnąć porady lekarza.

## Konserwacja i czyszczenie

- Nie należy kłaść monitora ekranem do dołu bezpośrednio na podłodze lub biurku. Grozi to zarysowaniem powierzchni ekranu.
- Przed rozpoczęciem użytkowania urządzenie należy przymocować do elementu struktury budynku.
- (Modele umożliwiające montaż na ścianie lub suficie)
  - Zainstaluj monitor wraz z zestawem do montażu monitora na ścianie o płaskiej powierzchni.
  - Upewnij się, że materiał, z którego wykonana jest ściana, oraz standardowy uchwyt ścienny (zakupiony oddzielnie) są wystarczająco stabilne, aby wytrzymać ciężar monitora.
  - Wyłącz monitor oraz zasilanie przed odłączeniem kabli od monitora LCD.
- Zanim rozpoczniesz czyszczenie pamiętaj, aby odłączyć urządzenie od zasilania. Oczyszczyć powierzchnię monitora LCD przy pomocy gładkiej szmatki. Unikaj stosowania jakichkolwiek płynów, aerozoli, czy środków do czyszczenia okien.
- Szczeliny i otwory z tyłu, lub u góry obudowy zapewniają wentylację. Nie wolno ich blokować, ani przykrywać. Monitora nie wolno umieszczać obok ani nad kaloryferem bądź innym źródłem ciepła, lub w ciasnej zabudowie, jeśli nie zapewniono odpowiedniej wentylacji.
- Nie wolno kłaść dużych ciężarów na monitorze, ponieważ może to grozić obrażeniami ciała lub uszkodzeniem monitora.
- Pomyśl o przechowaniu pudła i opakowania w magazynie do wykorzystania w przyszłości, kiedy wystąpi potrzeba transportowania monitora.
- Zapoznaj się z tabliczką znamionową produktu, zawierającą wartości znamionowe zasilania, datę produkcji oraz oznaczenia identyfikacyjne.

## Naprawy

- Nie podejmuj prób własnoręcznej naprawy monitora, ponieważ otwieranie lub zdejmowanie części obudowy może wystawić cię na wpływ niebezpiecznego napięcia lub inne ryzyko. Jeśli dojdzie do jakiegokolwiek przypadku nieodpowiedniego działania opisanego powyżej, lub dojdzie do wypadku, np. upuszczenia urządzenia, skontaktuj się z wykwalifikowanymi pracownikami serwisu, aby naprawić monitor.
- Aby uzyskać dodatkową pomoc, skontaktuj się z miejscem zakupu lub odwiedź witrynę [Support.BenQ.com](https://Support.BenQ.com) i przejdź do strony internetowej dla twojego regionu.






Support.BenQ.com

## Ogólne informacje gwarancyjne

Należy pamiętać, że gwarancja monitora może zostać anulowana w następujących przypadkach:

- Jeśli dokumenty gwarancyjne są nieczytelne bądź zostały zmodyfikowane w nielegalny sposób.
- Jeśli zmieniono, usunięto, lub zatarto numer modelu lub numer seryjny na urządzeniu.
- Jeśli w urządzeniu wykonywano naprawy lub modyfikacje przez nieautoryzowane organizacje serwisowe lub osoby.
- Jeśli uszkodzenie zostało spowodowane niepoprawnym przechowywaniem monitora (w tym m.in. w wyniku siły wyższej, bezpośredniego wystawienia urządzenia na światło słoneczne, wodę lub ogień).
- Jeśli problemy z odbiorem obrazu są wynikiem zakłóceń spowodowanych zewnętrznymi sygnałami (anteną, TV kablową).
- Jeśli uszkodzenia zostały spowodowane niepoprawnym użytkowaniem lub brutalnym traktowaniem monitora.
- Przed rozpoczęciem korzystania z monitora poza obszarem jego sprzedaży, użytkownik jest wyłącznie odpowiedzialny za sprawdzenie, czy monitor jest kompatybilny z lokalnymi standardami technicznymi. W przeciwnym razie produkt może ulec uszkodzeniu, a użytkownik zostanie obciążony kosztami naprawy.
- Użytkownik ponosi pełną odpowiedzialność, jeśli problemy (na przykład utrata danych lub usterka systemu) zostały spowodowane przez oprogramowanie, części i/lub akcesoria nie zainstalowane fabrycznie.
- Z urządzeniem należy używać wyłącznie oryginalnych akcesoriów (np. kabla zasilania), aby uniknąć możliwości zagrożeń takich jak porażenie prądem elektrycznym lub pożar.

## Typografia

Ikona/Symbol	Element	Znaczenie
	Ostrzeżenie	Informacja, której głównym celem jest zapobieganie uszkodzeniu podzespołów, danych lub obrażeniom ciała spowodowanym nieprawidłowym użyciem, nieodpowiednią obsługą lub zachowaniem.
	Wskazówka	Informacja przydatna do wykonania zadania.
	Uwaga	Informacja dodatkowa.

W niniejszym dokumencie kroki niezbędne aby dotrzeć do menu mogą być przedstawiane w skróconej formie, na przykład: **Menu > System > Informacja**.

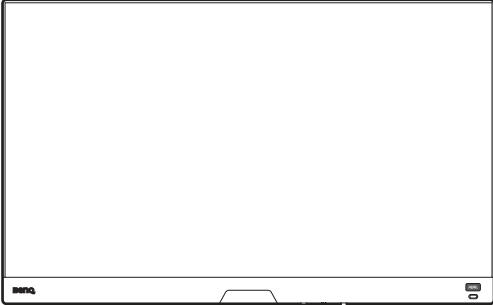
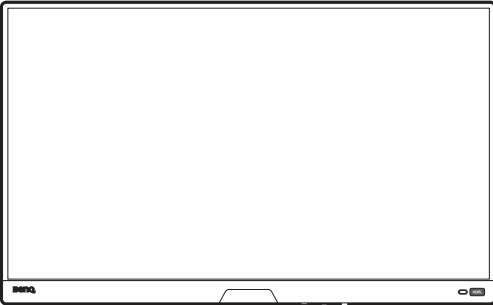
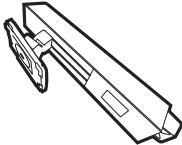


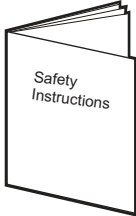
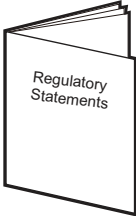
# Spis treści

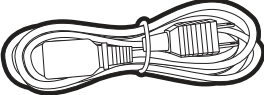

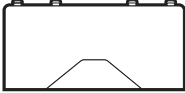
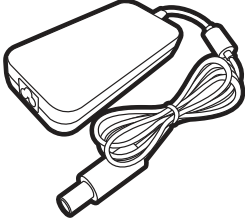
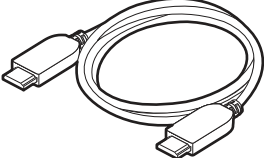
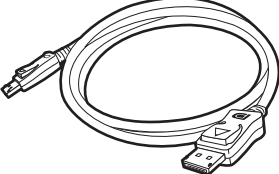
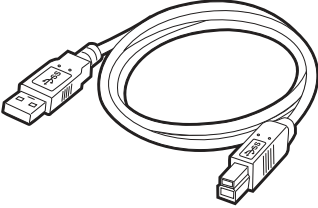
Prawa autorskie .....	2
Wyłączenie odpowiedzialności .....	2
Wsparcie techniczne dla produktu .....	3
Indeks pytań i odpowiedzi .....	4
Środki ostrożności .....	6
Bezpieczeństwo zasilania.....	6
Instalacja .....	7
Praca z urządzeniem.....	7
Uwaga dotycząca pilota zdalnego sterowania (dotyczy, jeśli dostarczono pilota).....	8
Uwaga dotycząca bezpiecznej obsługi baterii (dotyczy, jeśli dostarczono pilota).....	8
Konserwacja i czyszczenie.....	9
Naprawy .....	9
Ogólne informacje gwarancyjne .....	10
Pierwsze kroki .....	13
Poznaj swój monitor .....	15
Widok z przodu.....	15
Widok z tyłu .....	15
Złącza.....	16
Poznanie funkcji pilota (Tylko EX270QM) .....	17
Widok z przodu.....	17
Wkładanie baterii.....	18
Jak zainstalować sprzęt monitora .....	20
Odłączanie stojaka oraz podstawy .....	25
Korzystanie z zestawu do montażu monitora (do kupienia osobno) .....	26
Dostosowywanie ustawień monitora .....	27
Pilot zdalnego sterowania i zasięg jego działania .....	27
Panel sterowania .....	27
Kontroler 5-kierunkowy i podstawowe funkcje menu.....	28
Konfigurowanie monitora do różnych scenariuszy .....	30
Szybkie przełączanie wejść.....	31
Praca z <b>Krótkie menu</b> .....	31
Dostępne opcje menu dla każdego <b>Tryb koloru</b> .....	33
Regulowane ustawienia OSD.....	33
Praca z klawiszem skrótów HDRi .....	34
Automatyczna regulacja jasności ekranu (Bright Intelligence Plus) .....	35
Praca z technologią HDR .....	35
Szybki wybór trybu gier .....	37
Wybór scenariusza dźwięku .....	37
Regulacja trybu wyświetlania .....	37
Wybieranie właściwego trybu koloru .....	38

Podłączanie monitora do produktu z serii MacBook.....	38
Włączanie ułatwienia widzenia kolorów ( <b>Oslabienie koloru</b> ).....	38
Aktywacja funkcji FreeSync™ .....	38
Praca z technologią obsługi formatu wideo .....	39
Ustawienia wstępne w celu grania w gry przy 240 Hz.....	39
<b>Poruszanie się po menu głównym .....</b>	<b>41</b>
Menu <b>Wejście</b> .....	42
<b>Krótkie menu</b> .....	43
Menu <b>Tryb koloru</b> .....	45
Menu <b>Eye Care</b> .....	49
Menu <b>Audio</b> .....	51
Menu <b>Oświetlenie</b> (Tylko EX270QM) .....	53
Menu <b>System</b> .....	55
<b>Rozwiązywanie problemów .....</b>	<b>58</b>
Najczęściej zadawane pytania (FAQ).....	58
Potrzebujesz więcej pomocy? .....	60

## Pierwsze kroki

Odpakowując monitor, sprawdź, czy w zestawie znajdują się następujące elementy. Jeśli ich nie ma lub są uszkodzone, proszę niezwłocznie skontaktować się ze sprzedawcą, u którego zakupiono produkt.

Monitor LCD BenQ	<p>(EX270M)</p>  <p>(EX270QM)</p> 
Stojak monitora	
Podstawa monitora	
Skrócona instrukcja obsługi	 <p>Quick Start Guide</p>
Ważne zalecenia dotyczące bezpieczeństwa	 <p>Safety Instructions</p>
Informacje prawne	 <p>Regulatory Statements</p>

<p>Kabel zasilający (Dostarczony element może się różnić w zależności od modelu lub regionu.)</p>	
<p>Pilot (RC-0013 z jedną baterią CR2032) (Tylko EX270QM)</p>	
<p>Ośłona wejścia/wyjścia</p>	
<p>Zasilacz sieciowy (Dostarczony element może się różnić w zależności od modelu lub regionu.)</p>	
<p>Przewód obrazu: HDMI</p>	
<p>Przewód obrazu: DP (Opcjonalne wyposażenie pomocnicze)</p>	
<p>Przewód USB</p>	



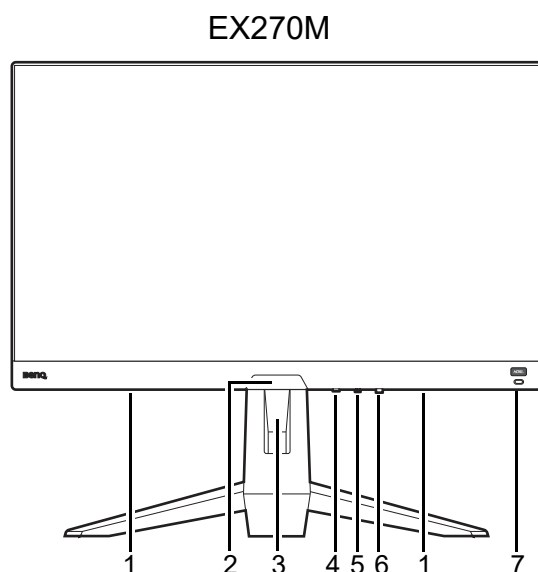
- Dostępne akcesoria i przedstawione rysunki mogą się różnić od rzeczywistej zawartości opakowania i produktu dostarczanego w danym regionie. Ponadto zawartość opakowania może się zmienić bez uprzedniego powiadomienia. Niedołączone do produktu kable można zakupić oddzielnie.
- Pomyśl o przechowaniu pudła i opakowania w magazynie do wykorzystania w przyszłości, kiedy wystąpi potrzeba transportowania monitora. Założenie opakowania piankowego jest idealnym rozwiązaniem zabezpieczenia monitora na czas transportu.
- W zależności od produktu dostarczanego w danym regionie, akcesoria i kable mogą być zawarte w opakowaniu lub sprzedawane oddzielnie.



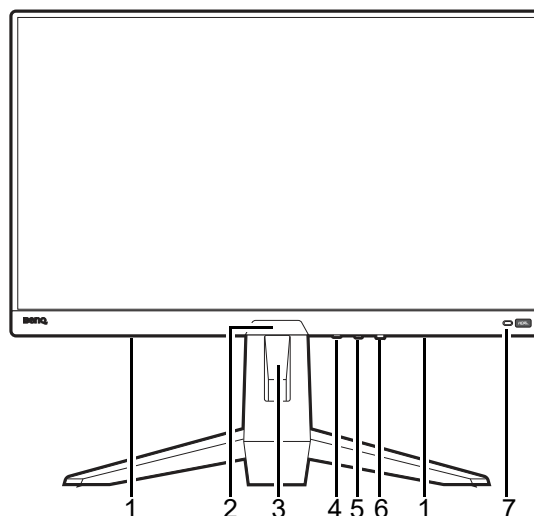
Produkt i akcesoria należy zawsze przechowywać z dala od małych dzieci.

# Poznaj swój monitor

## Widok z przodu

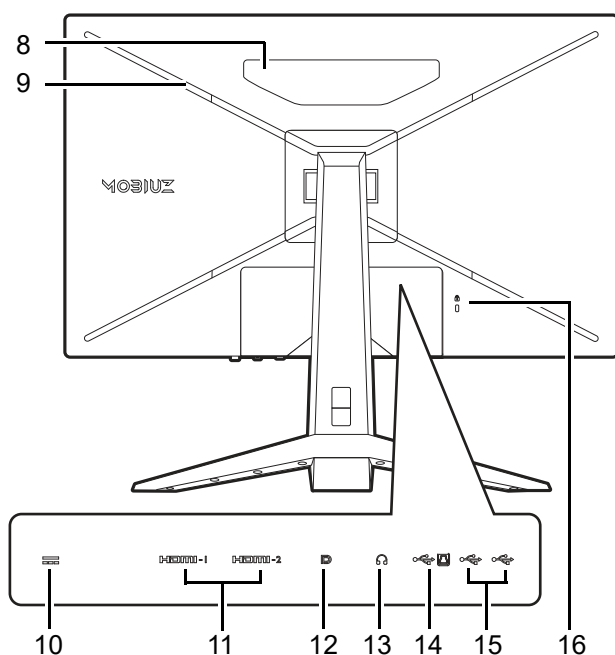


EX270QM



1. Głośniki
2. Czujnik światła
3. Otwór umożliwiający porządkowanie przewodów
4. Przycisk zapętlania
5. Kontroler 5-kierunkowy
6. Przycisk zasilania / wskaźnik LED zasilania
7. Klawisz skrótu HDRi

## Widok z tyłu



8. Głośniki
9. (EX270QM) Podświetlenie RGB
10. Gniazdo wtyczki zasilania DC
11. (EX270M) Gniazdo HDMI 2.0 x 2  
(EX270QM) Gniazdo HDMI 2.1 x 2
12. Gniazdo DisplayPort
13. Gniazdo słuchawkowe
14. Port USB 3.1 (wysyłający;  
podłączenie do komputera)
15. Port USB 3.1 x 2 (pobierający;  
podłączenie do urządzeń USB)
16. Gniazdo blokady Kensington

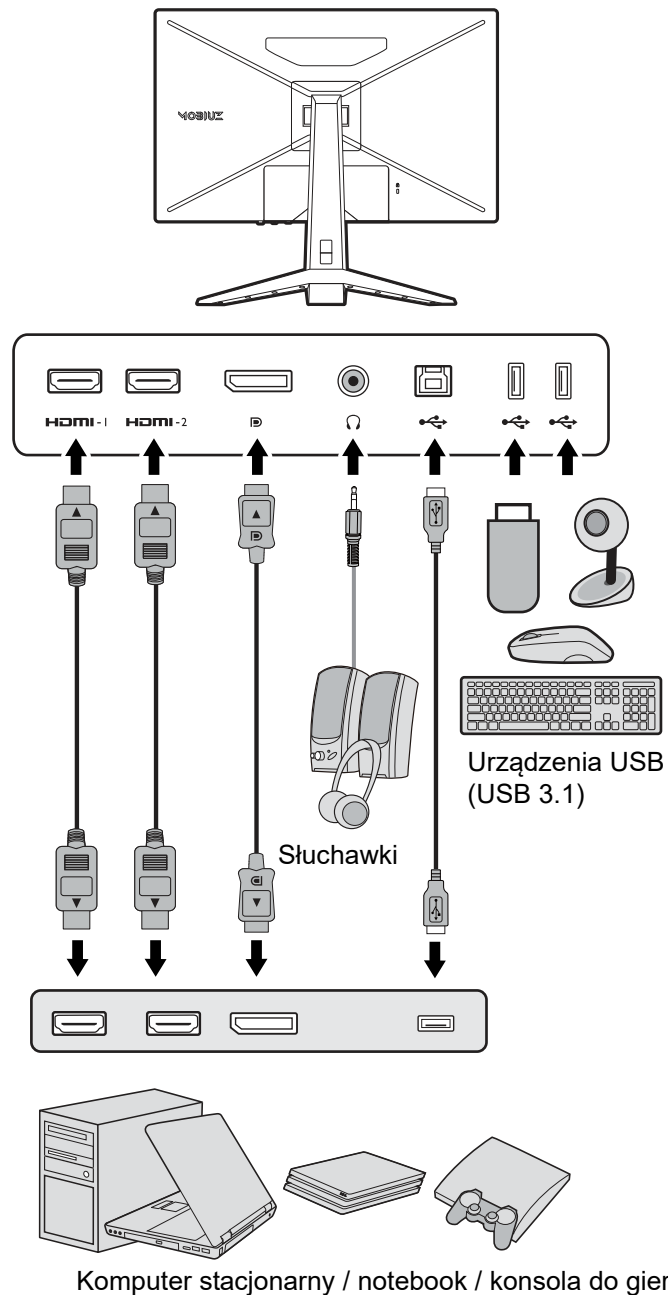


- Powyższy schemat może odbiegać od rzeczywistości, zależnie od zakupionego modelu urządzenia.
- Obraz może różnić się w zależności od produktu dostępnego w danym regionie.

# Złącza

Poniższe ilustracje przedstawiające podłączenie służą jedynie jako przykład. Nieodłączone do produktu kable można zakupić oddzielnie.

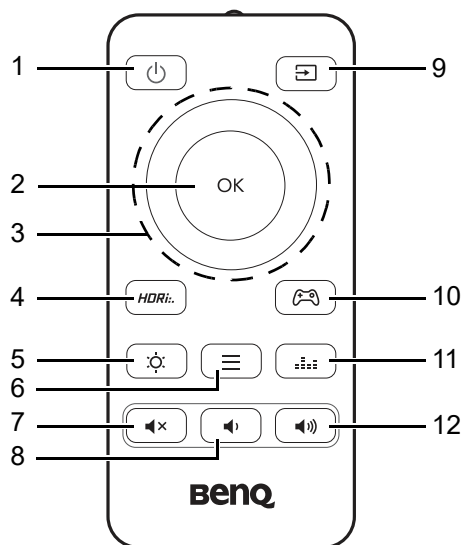
Szczegółowe informacje na temat podłączenia można znaleźć na stronie [21](#).








# Poznawanie funkcji pilota (Tylko EX270QM)

## Widok z przodu



Nr.	Nazwa	Klucz	Opis
1	Klawisz zasilania		Włącza lub wyłącza zasilanie.
2	Przycisk OK		<ul style="list-style-type: none"> <li>Powoduje przejście do podmenu.</li> <li>Potwierdza wybór.</li> </ul>
3	Klawisze nawigacji		<ul style="list-style-type: none"> <li>Przechodzi do poprzedniego elementu menu.</li> <li>Służy do przejścia w górę/zwiększenia wartości.</li> </ul>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>Powoduje przejście do podmenu.</li> </ul>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>Przechodzi do następnego elementu menu.</li> <li>Służy do przejścia w dół / zmniejszenia wartości.</li> </ul>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>Powraca do poprzedniego menu.</li> <li>Wyjście z menu OSD.</li> </ul>
4	Klawisz Tryb HDR		Dostęp do listy opcji HDR. Naciśnij kilkakrotnie, aby kolejno wyświetlić te opcje. Zapoznaj się z <a href="#">Praca z klawiszem skrótu HDRi na stronie 34</a> , aby uzyskać więcej informacji.
5	Klawisz Jasność		Umożliwia regulację jasności.
6	Klawisz Krótkie menu		Aktywuje <b>Krótkie menu</b> . Zapoznaj się z <a href="#">Praca z Krótkie menu na stronie 31</a> , aby uzyskać więcej informacji.
7	Klawisz wyciszenia		Wyciszenie/anulowanie wyciszenia dźwięku.
8	Klawisz zmniejszający głośność		Zmniejsza głośność.
9	Klawisz źródła wejścia		Uzyskuje dostęp do listy dostępnych źródeł wejścia. Naciśnij kilkakrotnie, aby kolejno wyświetlić te opcje.

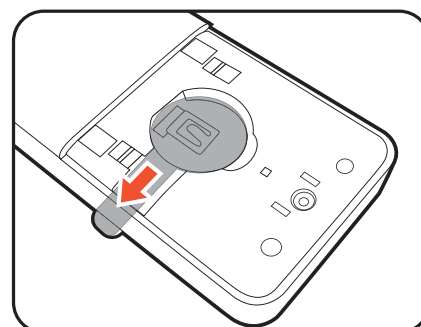
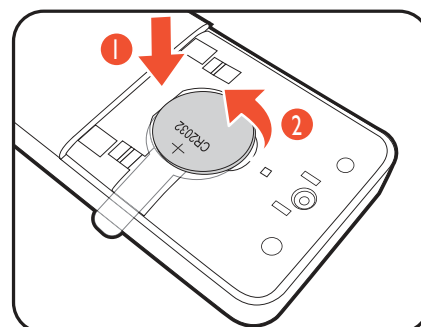
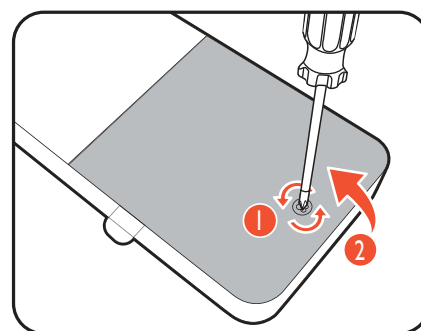
Nr.	Nazwa	Klucz	Opis
10	Klawisz <b>Tryb Gra</b>		Dostęp do listy opcji <b>Tryb Gra</b> . Naciśnij kilkakrotnie, aby kolejno wyświetlić te opcje. Zapoznaj się z <a href="#">Szybki wybór trybu gier na stronie 37</a> , aby uzyskać więcej informacji.
11	Klawisz <b>Scena dźwiękowa</b>		Dostęp do listy opcji <b>Scena dźwiękowa</b> . Naciśnij kilkakrotnie, aby kolejno wyświetlić te opcje. Zapoznaj się z <a href="#">Tryb audio na stronie 51</a> , aby uzyskać więcej informacji.
12	Klawisz zwiększania głośności		Zwiększa głośność.



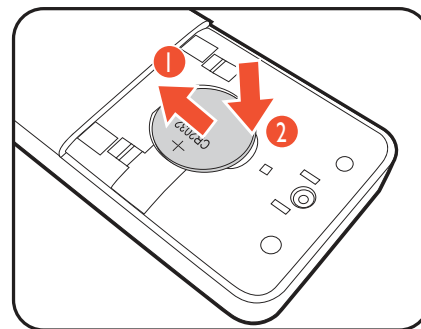
OSD = On Screen Display (menu ekranowe).

## Wkładanie baterii

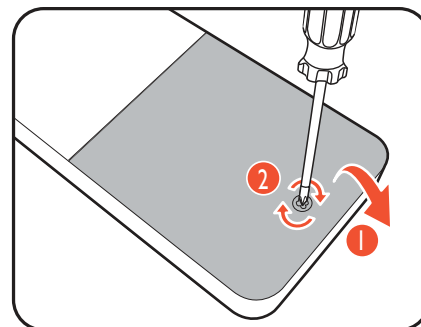
1. Odwróć pilota wierzchem do dołu. Użyj wkrętaka z ostrzem krzyżowym, aby zwolnić śrubę mocującą pokrywę pilota, a następnie zdejmij pokrywę zgodnie z ilustracją. Aby uniknąć zgubienia śruby, zaleca się używanie wkrętaka magnetycznego.
2. Naciśnij górną część baterii, aby móc wyjąć baterię z dolnej części, jak na ilustracji.
3. Usuń element izolujący baterii.



4. Włóż ponownie załączoną baterię (CR2032) prawidłowo do komory. Upewnij się, że biegun dodatni (+) skierowany jest ku górze.



5. Załóż pokrywkę baterii i przykręć śrubę. Pilot jest teraz gotowy do użytkowania.



- 
- Przechowuj pilot i baterie poza zasięgiem dzieci.
  - Dołączony do tego produktu pilot zawiera baterię monetową/guzikową. W przypadku połącznienia baterii monetowej/guzikowej może w ciągu zaledwie 2 godzin spowodować poważne oparzenia wewnętrzne i doprowadzić do śmierci.
  - Jeśli pilot ma nie być używany przez dłuższy czas, należy wyjąć z niego baterie.
-

# Jak zainstalować sprzęt monitora



- Jeśli komputer jest włączony, przed przystąpieniem do dalszych czynności należy go wyłączyć. Nie należy podłączać monitora do zasilania ani go włączać, dopóki w instrukcji nie wystąpi takie zalecenie.
- Następujące ilustracje stanowią jedynie przykład. Dostępne wtyczki wejściowe i wyjściowe mogą się różnić w zależności od zakupionego modelu.
- Unikaj naciskania palcami na powierzchnię ekranu.

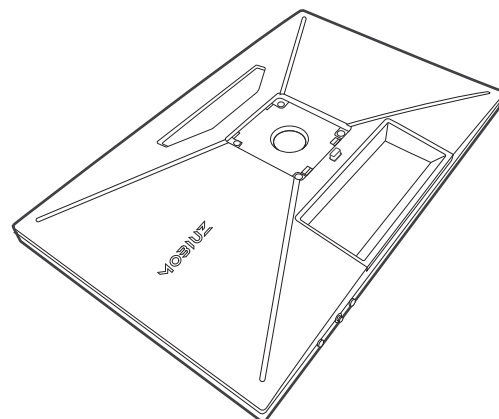
## 1. Podłączanie podstawy monitora.



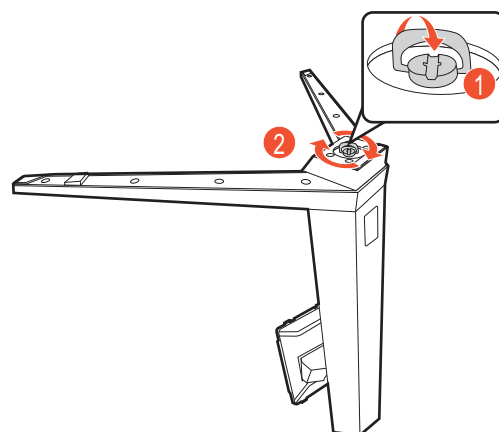
Zachowaj ostrożność, aby nie doszło do uszkodzenia monitora. Położenie monitora powierzchnią ekranu na zszywacz biurowy lub myszkę spowoduje pęknięcie szkła lub uszkodzenie podłoża ekranu ciekłokrystalicznego unieważniając gwarancję. Przesuwanie monitora po powierzchni biurka spowoduje zarysowanie lub uszkodzenie obramowania i elementów sterujących monitora.

Należy zabezpieczyć monitor i jego ekran przygotowując pustą płaską przestrzeń na biurku i umieszczając na niej coś miękkiego, na przykład worek z opakowania monitora, jako podkładkę.

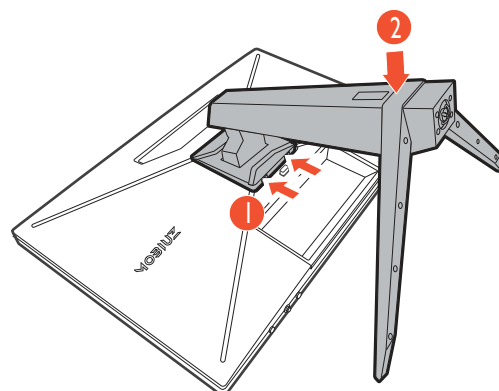
Ułożyć monitor ekranem zwróconym w dół na płaskiej, czystej, miękkiej powierzchni.



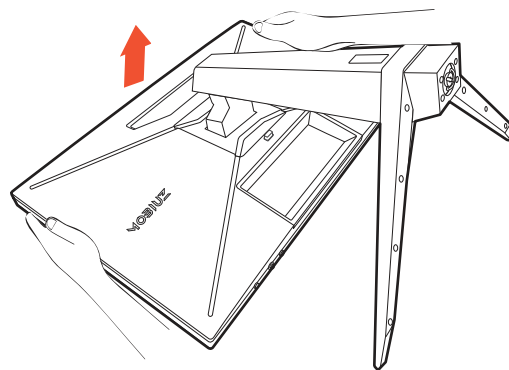
Przymocować stojak monitora do podstawy monitora w sposób przedstawiony na ilustracji, aż zatrzaśnie się we właściwym położeniu. Podnieś pokrywę śruby motylkowej i dokręć śrubę zgodnie z rysunkiem. Następnie wciśnij pokrywę na miejsce.



Ustaw końcówkę ramienia stojaka w odpowiednim położeniu w stosunku do monitora, a następnie pchnij ją aż do zatrzaśnięcia i zablokowania.




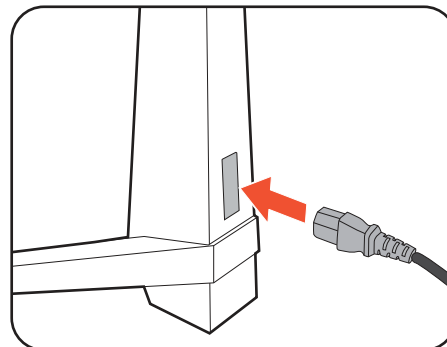
Ostrożnie unieś monitor, obróć go i postaw stojakiem na płaskiej, równej powierzchni.



## 2. Podłączanie kabla zasilającego do monitora.

Najpierw przeprowadź przewody przez otwór na przewody w ramieniu stojaka.

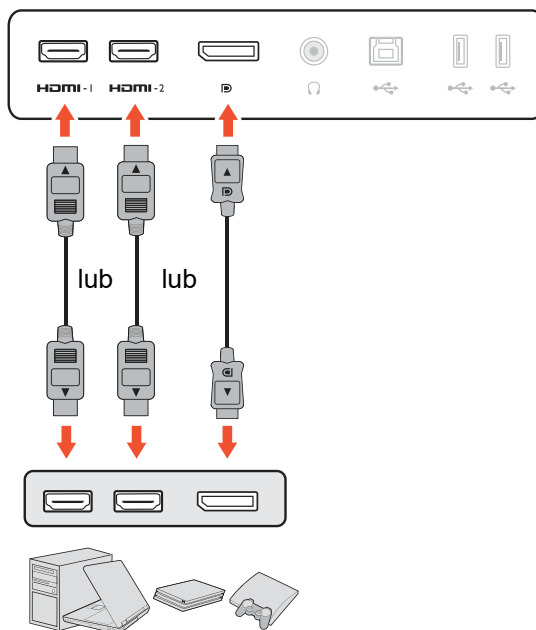
Podłącz jeden koniec kabla zasilającego do gniazda oznaczonego napisem . Doprowadzenie zasilania, znajdującego się z tyłu monitora. Jeszcze nie przyłączaj drugiego końca kabla do gniazdka zasilania sieciowego.



## 3. Podłączanie przewodu wideo.



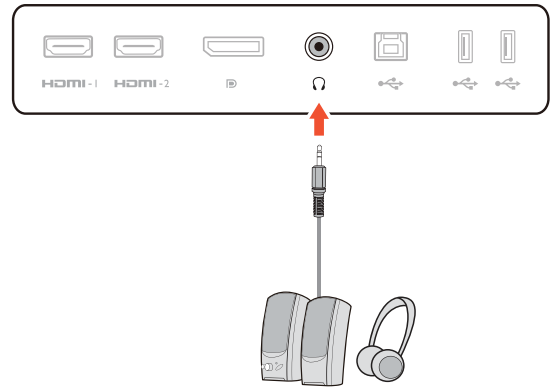
Przewody obrazu dołączone do zestawu oraz gniazda przedstawione na ilustracjach w niniejszym dokumencie mogą wyglądać inaczej na różnych urządzeniach w zależności od regionu, w którym zostały zakupione.



- Podłącz wtyczkę przewodu HDMI do portu HDMI w monitorze. Podłącz drugi koniec przewodu do portu HDMI urządzenia z wyjściem cyfrowym.
- Podłącz wtyczkę przewodu DP do gniazda wideo w monitorze. Podłącz drugą wtyczkę przewodu do gniazda wideo w komputerze.

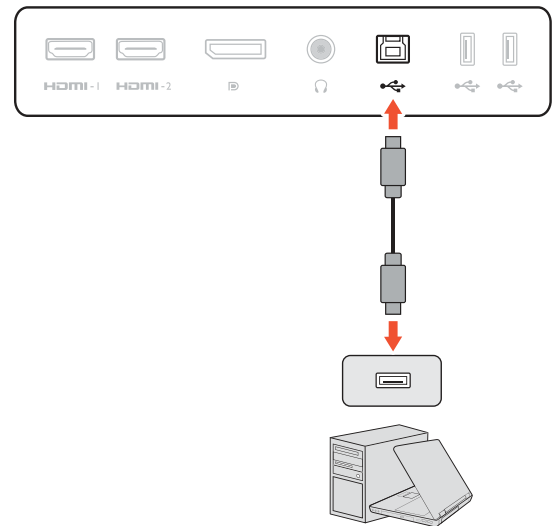
#### 4. Podłączanie przewodu audio.

Możesz również podłączyć słuchawki do gniazda słuchawkowego monitora, które znajdziesz z tyłu monitora.



#### 5. Podłączanie urządzeń USB.

Podłącz komputer do monitora za pomocą kabla USB (poprzez wysyłający port USB z tyłu). Wysyłający port USB przesyła dane między komputerem a urządzeniami USB podłączonymi do monitora.

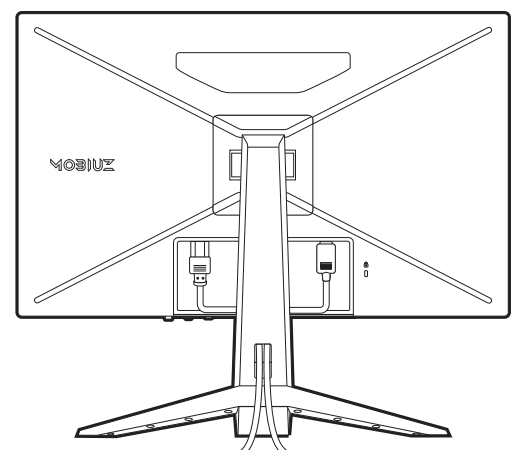


Podłącz urządzenia USB za pomocą pozostałych portów USB (pobierających) monitora. Pobierające porty USB przesyłają dane między podłączonymi urządzeniami USB a portem wysyłającym.



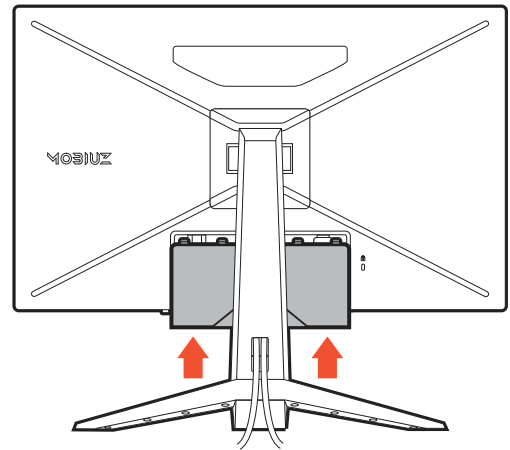
#### 6. Uporządkuj przewody.

**!** Użyj przewodów o odpowiedniej długości, aby zapobiec ich poluzowaniu i pogięciu bądź uszkodzeniu styków lub złączy.



## 7. Załóż osłonę wejścia/wyjścia.

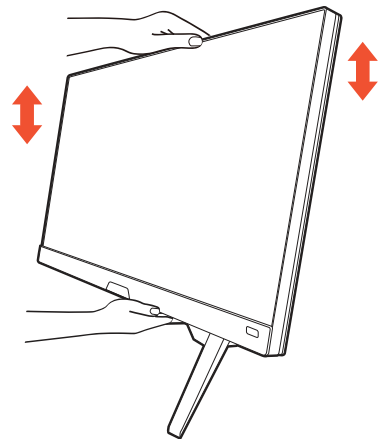
Wyrównaj osłonę wejścia/wyjścia z otworami z tyłu monitora i dociśnij oba boki oraz dolną część osłony do otworów, aby ją zablokować. Dociśnij pokrywę od spodu i sprawdź, czy została ona prawidłowo zamontowana.



## 8. Dostosuj wysokość monitora.

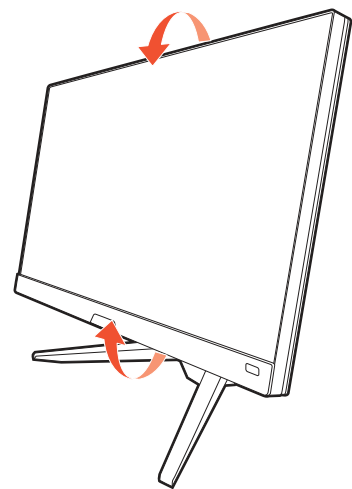
Aby wyregulować wysokość monitora, chwyć za górną i dolną krawędź monitora, aby go opuścić lub podnieść do żądanej wysokości.

**!** Twój monitor to monitor typu od krawędzi do krawędzi, z którym należy się obchodzić ostrożnie. Unikaj naciskania palcami na powierzchnię ekranu. Nie wolno wywierać nadmiernej siły na ekran.

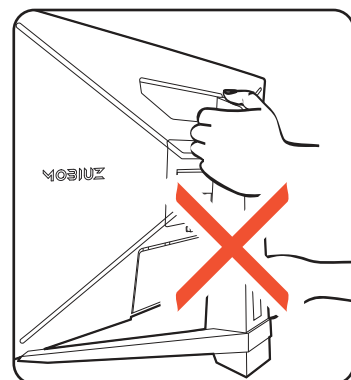


## 9. Nachylenie monitora.

W celu zminimalizowania niepożądanych odbić światła należy odpowiednio obrócić monitor i ustawić kąt ekranu.



**!** Należy unikać umieszczania rąk na górnej lub dolnej części stojaka z regulowaną wysokością lub na dolnej części monitora, ponieważ obniżający się lub unoszący monitor może spowodować obrażenia. Nigdy nie kładź ręki na stojaku ani podczas przechylania monitora w górę, ani w dół. Podczas wykonywania tej czynności monitor powinien znajdować się poza zasięgiem dzieci.

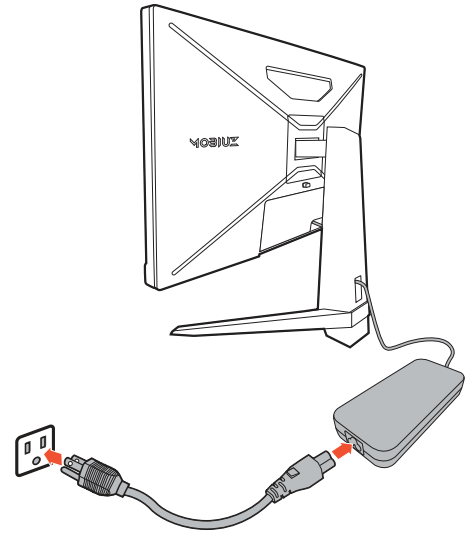


## 10. Przyłączenie i włączenie zasilania.

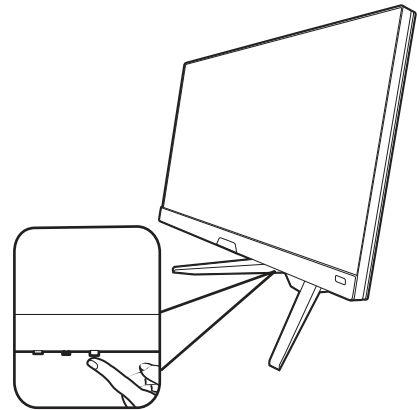
Podłącz kabel zasilania do zasilacza. Włóż drugi koniec kabla zasilającego do gniazdka zasilania sieciowego i włączyc.



Obraz może różnić się w zależności od produktu dostępnego w danym regionie.



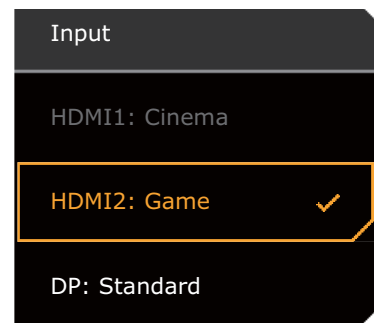
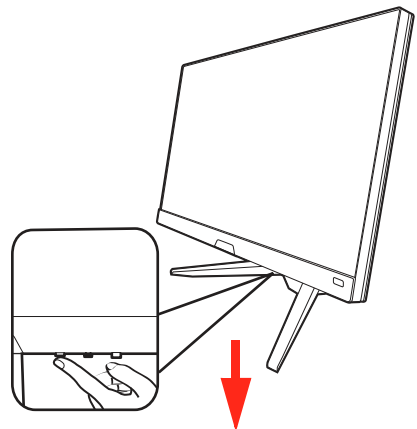
Aby włączyć monitor, naciśnij przycisk zasilania znajdujący się na monitorze.



Włącz również komputer. Jeśli masz wiele źródeł wideo, naciśnij przycisk zapętlenia i 5-kierunkowy kontroler, aby wybrać źródło wejściowe.



Aby wydłużyć okres użytkowania produktu, zalecamy korzystanie z funkcji zarządzania energią komputera.



## 11. Konfigurowanie monitora dla określonych scenariuszy.

Podczas pierwszego włączania monitora pojawi się monit o ustawienie monitora do pracy w określonych scenariuszach. Patrz [Konfigurowanie monitora do różnych scenariuszy na stronie 30](#), aby ukończyć konfigurację.



# Odcłacanie stojaka oraz podstawy

## 1. Przygotowanie monitora i odpowiedniego miejsca.

Wyłącz monitor oraz zasilanie przed odłączeniem kabla zasilającego. Wyłącz komputer przed odłączeniem kabla sygnałowego monitora.

## 2. Zdejmij osłonę wejścia/wyjścia.

Zdejmij osłonę wejścia/wyjścia od spodu, tak jak to pokazano na ilustracji. Możesz pochylić monitor, aby łatwo ją wyjąć. Ostrożnie odłącz wszystkie przewody.

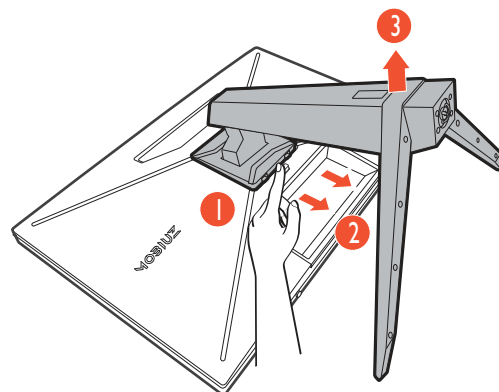
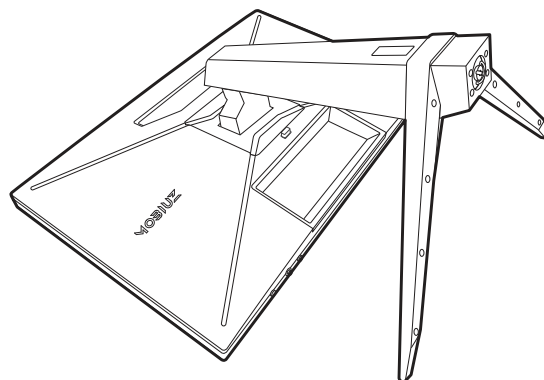
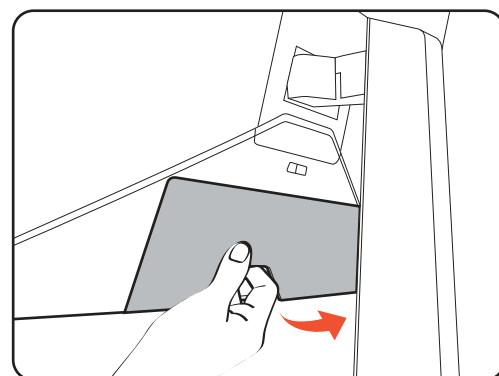
Należy zabezpieczyć monitor i jego ekran przygotowując pustą płaską przestrzeń na biurku i umieszczając na niej jako podkładkę coś miękkiego, na przykład worek z opakowania monitora, przed ułożeniem monitora ekranem zwróconym w dół na tej czystej, płaskiej, miękkiej powierzchni.



Zachowaj ostrożność, aby nie doszło do uszkodzenia monitora. Położenie monitora powierzchnią ekranu na zszywacz biurowy lub myszkę spowoduje pęknięcie szkła lub uszkodzenie podłoża ekranu ciekłokrystalicznego unieważniając gwarancję. Przesuwanie monitora po powierzchni biurka spowoduje zarysowanie lub uszkodzenie obrotowania i elementów sterujących monitora.

## 3. Zdemontuj stojak monitora.

Naciskając i przytrzymując przycisk zwalniania mocowania VESA (1), odłącz stojak od monitora (2 i 3).

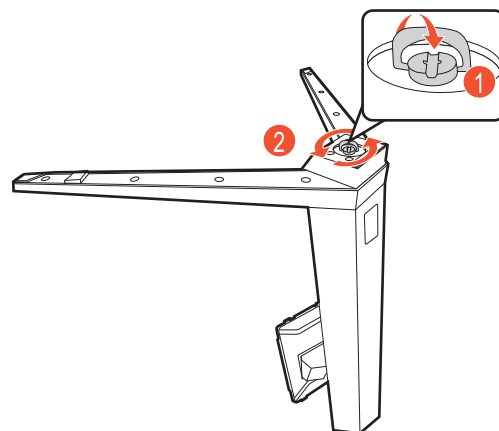


## 4. Zdemontuj podstawę monitora.

Odkręć śrubę znajdującą się u dołu podstawy monitora i zdemontuj podstawę monitora, tak jak pokazano to na ilustracji.



Jeżeli zamierzasz używać w przyszłości swego monitora na stojaku, podstawę monitora i stojak zachowaj gdzieś w bezpiecznym miejscu do wykorzystania w przyszłości.



# Korzystanie z zestawu do montażu monitora (do kupienia osobno)

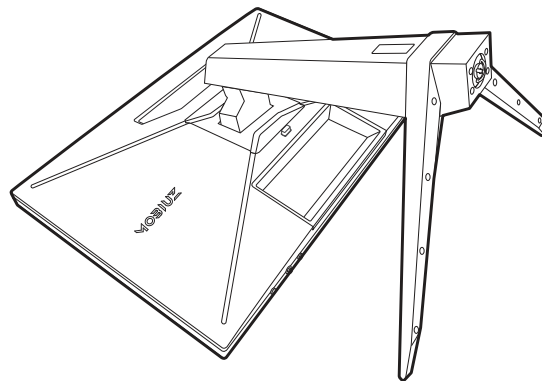
Na tylnej powierzchni monitora LCD znajduje się zamocowanie standardu VESA, wzór 100 mm, pozwalające zainstalować ścienny wspornik montażowy. Przed rozpoczęciem instalacji zestawu do montażu monitora należy dokładnie przeczytać informacje dotyczące środków ostrożności.

## Środki ostrożności

- Zainstaluj monitor wraz z zestawem do montażu monitora na ścianie o płaskiej powierzchni.
- Upewnij się, że materiał, z którego wykonana jest ściana, oraz standardowy uchwyt ścienny (zakupiony oddzielnie) są wystarczająco stabilne, aby wytrzymać ciężar monitora. Informacja na temat wagi znajduje się w specyfikacji produktu w witrynie internetowej.
- Wyłącz monitor oraz zasilanie przed odłączeniem kabli od monitora LCD.

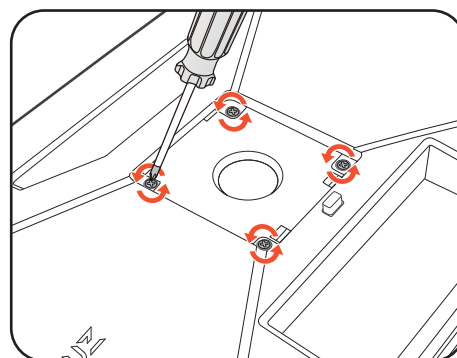
### 1. Zdemontuj stojak monitora.

Ułóż wyświetlacz ekranem w dół na czystej i miękkiej powierzchni. Zdejmij stojak monitora zgodnie z instrukcjami opisanymi w kroku 1-2 w [Odłączanie stojaka oraz podstawy na stronie 25](#).



### 2. Odkręć śruby na tylnej pokrywie.

Używając wkrętaka z ostrzem krzyżowym, odkręć śruby na tylnej pokrywie. Aby uniknąć zgubienia śrub, zaleca się używanie wkrętaka magnetycznego.



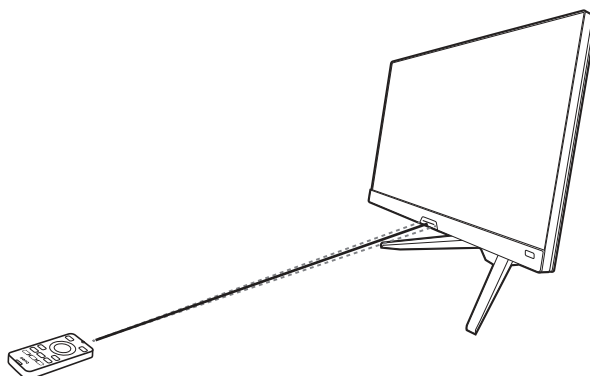
### 3. W celu zakończenia instalacji wykonuj polecenia zamieszczone w instrukcji ściennego wspornika montażowego.



Uchwyt zgodny ze standardem VESA należy przymocować do monitora za pomocą czterech śrub M4 x 10 mm. Wszystkie śruby muszą zostać dobrze przykręcone i odpowiednio zabezpieczone. W celu montażu uchwyty ściennego i uzyskania informacji na temat bezpieczeństwa należy się skonsultować z profesjonalnym monterem lub serwisem firmy BenQ.

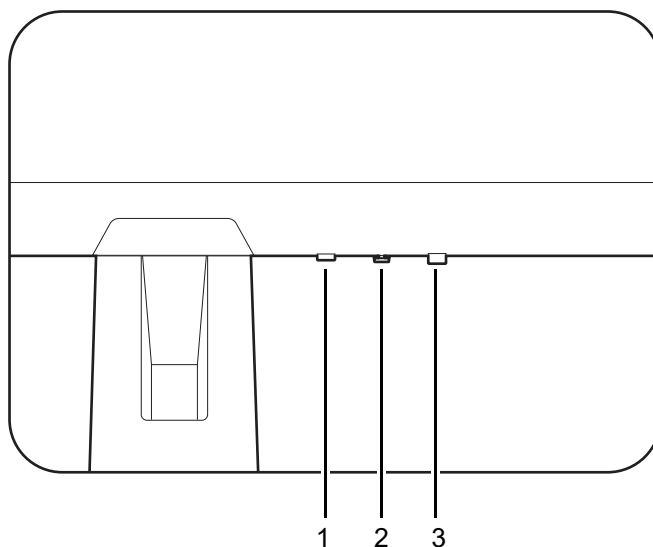
# Dostosowywanie ustawień monitora

## Pilot zdalnego sterowania i zasięg jego działania



1. Postępuj zgodnie z instrukcjami w [Wkładanie baterii na stronie 18](#), aby przygotować pilota do uruchomienia.
2. Skieruj pilot na monitor. Czujnik podczerwieni pilota znajduje się z przodu monitora w zasięgu około 6 metrów pod kątem 30 stopni (w lewo i w prawo) i 30 stopni (w górę i w dół). Upewnij się, że pomiędzy pilotem a czujnikiem podczerwieni na monitorze nie występują przeszkody.
3. Więcej informacji o obsłudze pilota można znaleźć w [Poznawanie funkcji pilota \(Tylko EX270QM\) na stronie 17](#).

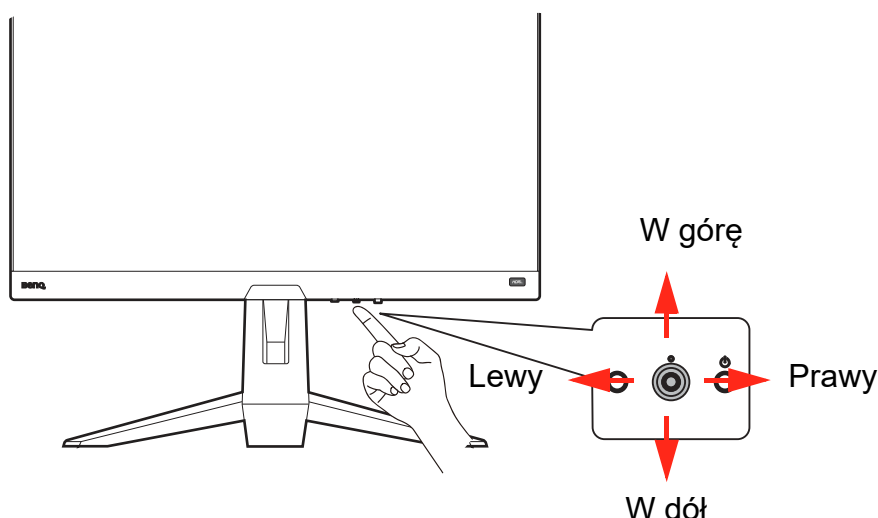
## Panel sterowania

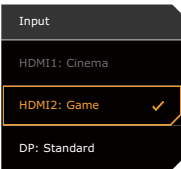
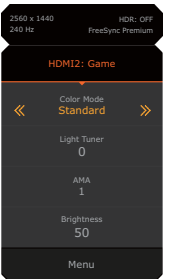







Nr.	Nazwa	Opis
1.	Przycisk zapętlania	Dostęp do menu wyboru źródła wideo. Zapoznaj się z <a href="#">Szybkie przełączanie wejść na stronie 31</a> , aby uzyskać więcej informacji.
2.	Kontroler 5-kierunkowy	Dostęp do funkcji lub pozycji menu zgodnie z instrukcjami ikon ekranowych. Zapoznaj się z <a href="#">Kontroler 5-kierunkowy i podstawowe funkcje menu na stronie 28</a> , aby uzyskać więcej informacji.
3.	Klawisz zasilania	Włącza lub wyłącza zasilanie.

# Kontroler 5-kierunkowy i podstawowe funkcje menu

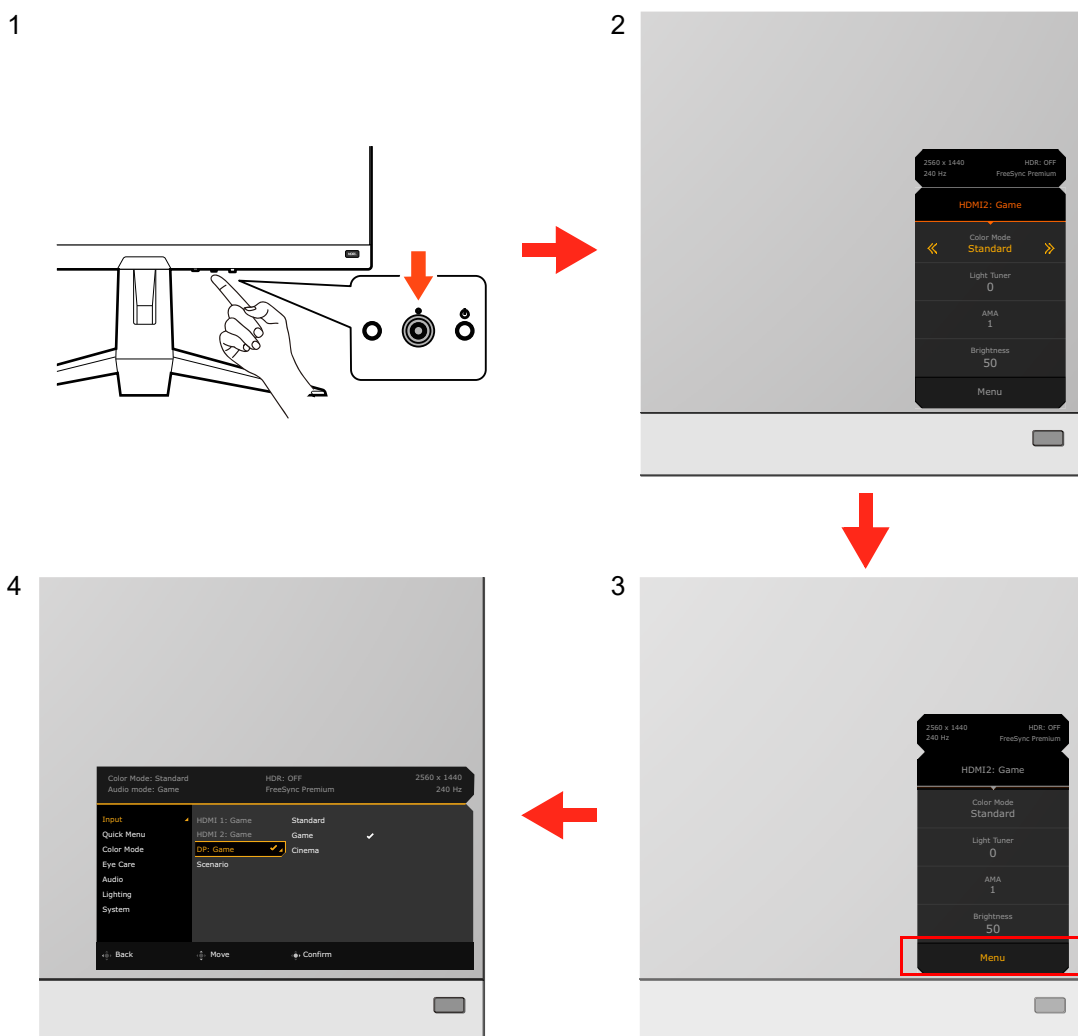
Kontroler 5-kierunkowy znajduje się z tyłu monitora. Siedząc przed monitorem, poruszaj kontrolerem w kierunkach wskazywanych ikonami ekranowymi, aby przemieszczać się po menu i wykonywać operacje.



Ikona OSD	Obsługa kontrolera 5-kierunkowego	Funkcja
(Przy dostępnym wejściu wideo, gdy żadne menu nie zostało aktywowane)		
Nd.	Naciśnij środek lub przesun w prawo / w lewo	Aktywuje <b>Krótkie menu</b> .
Nd.	Przesunięcie w górę / w dół	Regulacja głośności.
(Gdy zostało uruchomione menu wyboru źródła wideo)		
	Przesunięcie w górę / w dół	Przełącza dożądanego źródła wejścia.
(Gdy <b>Krótkie menu</b> zostało aktywowane)		
	Przesunięcie w górę / w dół	Przechodzi do poprzedniego / następnego ustawienia menu.
	Przejdź w prawo / w lewo	<ul style="list-style-type: none"> <li>Przechodzi do następnego / poprzedniego elementu menu.</li> <li>(Kiedy podświetlone jest <b>Menu</b>) Przesun w lewo, aby zamknąć pozycję <b>Krótkie menu</b>; przesun w prawo, aby uzyskać dostęp do menu głównego.</li> </ul>
	Naciśnij środek	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zamyka <b>Krótkie menu</b>.</li> <li>(Kiedy podświetlone jest <b>Menu</b>) Umożliwia dostęp do menu głównego.</li> </ul>
(Gdy menu główne zostało aktywowane)		
	Naciśnij środek	Potwierdza wybór.

Ikona OSD	Obsługa kontrolera 5-kierunkowego	Funkcja
	Przejdź w prawo	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Powoduje przejście do podmenu.</li> <li>• Potwierdza wybór.</li> </ul>
	Przejdź w górę	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Przechodzi do poprzedniego elementu menu.</li> <li>• Służy do przejścia w górę / zwiększenia wartości.</li> </ul>
	Przejdź w dół	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Przechodzi do następnego elementu menu.</li> <li>• Służy do przejścia w dół / zmniejszenia wartości.</li> </ul>
	Przejdź w lewo	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Powraca do poprzedniego menu.</li> <li>• Wyjście z menu OSD.</li> </ul>

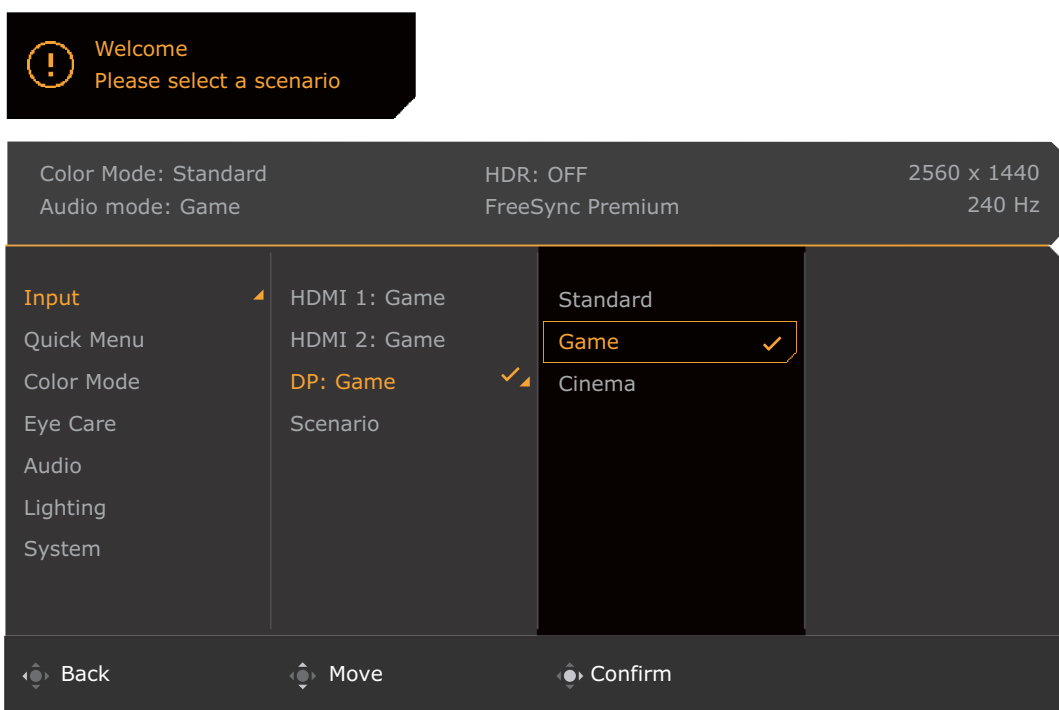
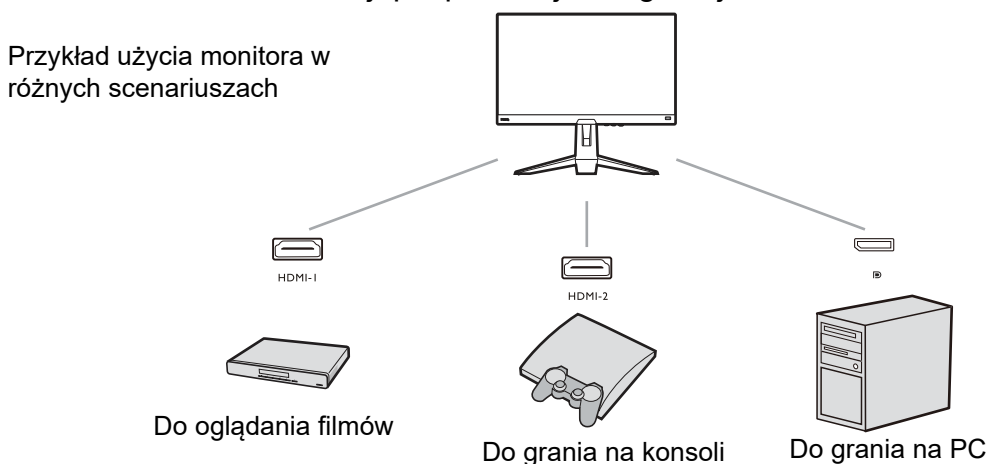
Dostęp do wszystkich menu OSD (ekranowych) można uzyskać za pomocą przycisków sterowania. Z menu OSD można korzystać w celu dostosowywania wszystkich ustawień monitora. Dostępne opcje menu mogą się różnić w zależności od źródła sygnału wejściowego, funkcji oraz ustawień.



1. Naciśnij kontroler 5-kierunkowy.
2. Wyświetlone zostanie **Krótkie menu**.
3. Aby przejść do menu głównego, wybierz **Menu**.
4. W menu głównym postępuj zgodnie z ikonami ekranowymi u dołu menu, aby wprowadzać regulacje lub dokonywać wyborów. Aby uzyskać więcej szczegółowych informacji na temat opcji menu, zapoznaj się z rozdziałem [Poruszanie się po menu głównym na stronie 41](#).

# Konfigurowanie monitora do różnych scenariuszy

W zależności od środowiska, w którym jest używany produkt, na monitorze znajduje się kilka portów wejściowych i można odpowiednio skonfigurować scenariusz dla każdego wejścia. Jeśli to możliwe, wykonaj połączenia i konfigurację przy pierwszym użyciu monitora, aby łatwo przełączać scenariusze bez dalszej, pośpiesznej konfiguracji.



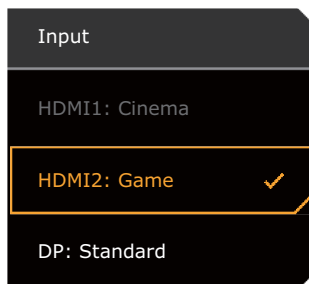
1. Podłącz prawidłowo źródła wejściowe do monitora zgodnie z instrukcją [Podłączanie przewodu wideo. na stronie 21](#).
2. Wybierz scenariusz dla dostępnego źródła wejściowego. Scenariusz zmienia się w zależności od źródła wejściowego. Jeśli konfiguracja zostanie teraz pominięta, scenariusz jest wstępnie ustawiony na **Gry** dla każdego źródła wejściowego. Ustawienia te można zmienić z **Menu > Wejście** później.
3. Aby przełączyć źródło wejścia/scenariusz, naciśnij przycisk zapętlenia. Zapoznaj się z [Szybkie przełączanie wejść na stronie 31](#), aby uzyskać więcej informacji.



- Po zresetowaniu systemu pojawi się monit o dokończenie konfiguracji **Menu > System > Reset. wszyst.**
- Jeśli konfiguracja scenariusza została wyłączona w **Menu > Wejście > Scena**, scenariusz każdego wejścia jest ustawiony domyślnie na **Standard**.

## Szybkie przełączanie wejść







1. Naciśnij przycisk zapętlenia na monitorze, aby wyświetlić menu wyboru źródła wejściowego. Każde źródło jest wstępnie ustawione dla scenariusza opisanego w [Konfigurowanie monitora do różnych scenariuszy na stronie 30](#). Scenariusz zmienia się w zależności od źródła wejściowego.
2. Naciśnij kilkakrotnie przycisk zapętlania, aby przełączać dostępne źródła wideo.

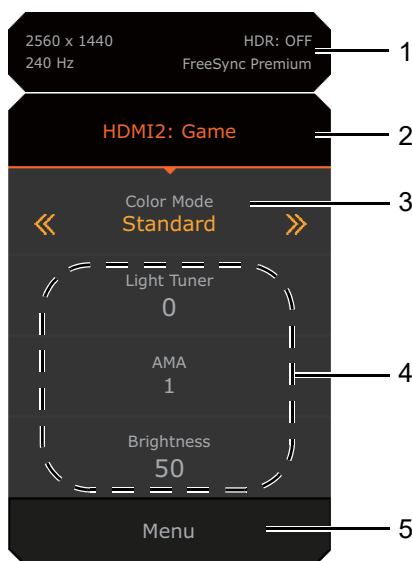


(Tylko EX270QM) Możesz też nacisnąć przycisk  na pilocie, aby wyświetlić menu wyboru źródła wejściowego. Naciśnij kilkakrotnie przycisk , aby przełączać dostępne źródła wideo.





## Praca z **Krótkie menu**

Menu **Krótkie menu** umożliwia szybki dostęp do zmiany niektórych ustawień monitora często dostosowywanych w zależności od scenariusza. Zapewnia również dostęp do menu głównego.

- Naciśnij  /  / , aby wyświetlić **Krótkie menu**.
- Naciśnij  /  dla różnych ustawień.
- Przejdź do **Menu** i naciśnij , aby uzyskać dostęp do głównego menu.










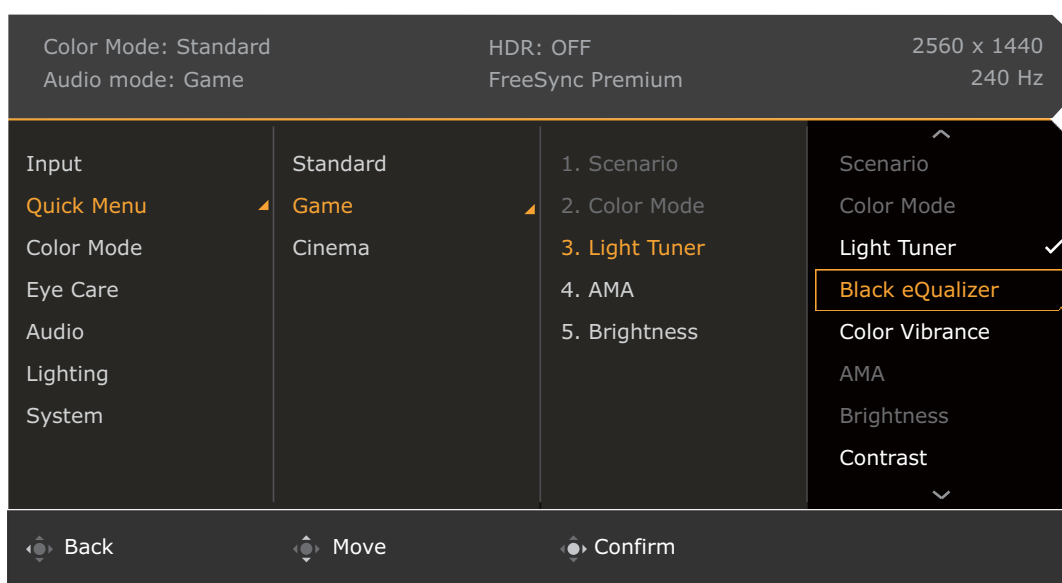
Nr.	Element	Opis
1	Informacje o systemie	Wyświetla bieżące informacje o systemie, w tym rozdzielczość, częstotliwość odświeżania, stan HDR i stan Adaptive-Sync.
2	Źródło wejściowe i wstępnie ustawiony scenariusz	Wyświetla bieżące źródło wideo/scenariusz. Aby zmienić scenariusz danego wejścia, przejdź do <b>Menu</b> > <b>Wejście</b> . Zapoznaj się z <a href="#">Konfigurowanie monitora do różnych scenariuszy na stronie 30</a> , aby uzyskać więcej informacji.

Nr.	Element	Opis
3	Tryb koloru	Naciśnij  /  , aby przełączać dostępne tryby kolorów. Zapoznaj się z <a href="#">Tryb koloru na stronie 46</a> , aby uzyskać więcej informacji.
4	Szybkie ustawienia	Naciśnij  /  , aby dokonać korekt. Domyślne menu ustawień różnią się w zależności od scenariusza i wprowadzanie korekt w niektórych trybach kolorów może być niemożliwe. Zobacz <a href="#">Dostępne opcje menu dla każdego Tryb koloru na stronie 33</a> , aby uzyskać informacje na temat dostępnych opcji dla każdego trybu koloru.  Aby dostosować menu ustawień, do których można uzyskać dostęp z poziomu <b>Krótkie menu</b> , zobacz <a href="#">Dostosowywanie Krótkie menu na stronie 32</a> .
5	Menu główne	Umożliwia dostęp do menu głównego. Zapoznaj się z <a href="#">Poruszanie się po menu głównym na stronie 41</a> , aby uzyskać więcej informacji.

## Dostosowywanie **Krótkie menu**

Domyślnie istnieją 3 ustawienia, które można dostosować dla każdego scenariusza w **Krótkie menu**. W razie potrzeby zmień ustawienia.

1. Naciśnij  /  / , aby wyświetlić **Krótkie menu**.
2. Przejdź do opcji **Menu > Krótkie menu**.
3. Wybierz scenariusz i naciśnij , aby dokonać dalszego wyboru.
4. Pierwsze dwa elementy są wyszarzone i nie można ich zmienić. Wybierz jeden dostępny element i naciśnij , aby dokonać dalszego wyboru.
5. Przewiń do jednego elementu i naciśnij  /  w celu potwierdzenia. Menu ustawień jest wyszarzone w **Krótkie menu**, jeśli nie jest obsługiwane przez tryb koloru.





## Dostępne opcje menu dla każdego Tryb koloru

W zależności od ustawionej opcji **Tryb koloru** dostępne opcje regulacji koloru mogą być różne. Lista służy wyłącznie jako odniesienie, ponieważ dostępne opcje również różnią się w zależności od wejścia. Niedostępne opcje menu zostaną wyszarzone.

Tryb koloru	Gry HDRi	Kino HDRi	Display HDR / HDR	FPS	RPG	Gra - wyścigi	sRGB	M-Book	Papier elektroniczny	Niestandard.
Opcje										
Black eQualizer	X	X	X	V	X	X	X	X	X	X
Light Tuner	V	V	X	X	V	V	X	X	X	V
Color Vibrance	X	X	X	V	V	V	X	X	X	V
Jasność	V <sup>(2)</sup>	V <sup>(2)</sup>	V (EX270M) X (EX270QM)	V	V	V	V	V <sup>(2)</sup>	V <sup>(2)</sup>	V <sup>(2)</sup>
Kontrast	V <sup>(2)</sup>	V <sup>(2)</sup>	X	V	V	V	V	X	V <sup>(2)</sup>	V <sup>(2)</sup>
Ostrość	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
Gamma	X	X	X	X	X	X	X	X	X	V <sup>(2)</sup>
Temp. barwowa	X	X	X	X	X	X	X	X	X	V <sup>(2)</sup>
AMA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
Blur Reduction	X	X	X	V <sup>(1)</sup>	V <sup>(1)</sup>	V <sup>(1)</sup>	X	X	X	V <sup>(1)</sup>
B.I.+	V	V	X	X	X	X	X	V <sup>(3)</sup>	V	V <sup>(3)</sup>
Low Blue Light	X	X	X	V	V	V	X	X	X	V
Dost. wg cz trw.	X	X	X	X	X	X	X	V <sup>(2)</sup>	X	V <sup>(2)</sup>
Oslabienie koloru	X	X	X	V	V	V	X	X	X	V



- V: Dostępne.
- X: Niedostępne.
- <sup>(1)</sup>: Dostępne tylko, gdy częstotliwość odświeżania przekracza 100 Hz.
- <sup>(2)</sup>: Dostępna tylko, gdy wyłączona jest funkcja **B.I.+**.
- <sup>(3)</sup>: Dostępna tylko, gdy wyłączona jest funkcja **Dost. wg cz trw.**

## Regulowane ustawienia OSD

Chociaż niektóre ustawienia (np. język OSD) są zmieniane i zaczynają obowiązywać natychmiast, niezależnie od innych ustawień monitora lub wejść, większość ustawień OSD można regulować i zapisywać zgodnie z wejściami, trybami kolorów lub scenariuszami. Jako wejście wybierany jest tryb kolorów lub scenariusz, a następnie stosowane są żądane ustawienia.

Pozycje	Opis
Scena	Zapisane i zastosowane przez przełącznik wejść.
Tryb wyświetlania	
Overscan	
Zakr. RGB PC	
Tryb koloru	Zapisane i zastosowane przez przełącznik wejść i scenariuszy.
Tryb audio	
Głośność	
Low Blue Light	
Oslabienie koloru	

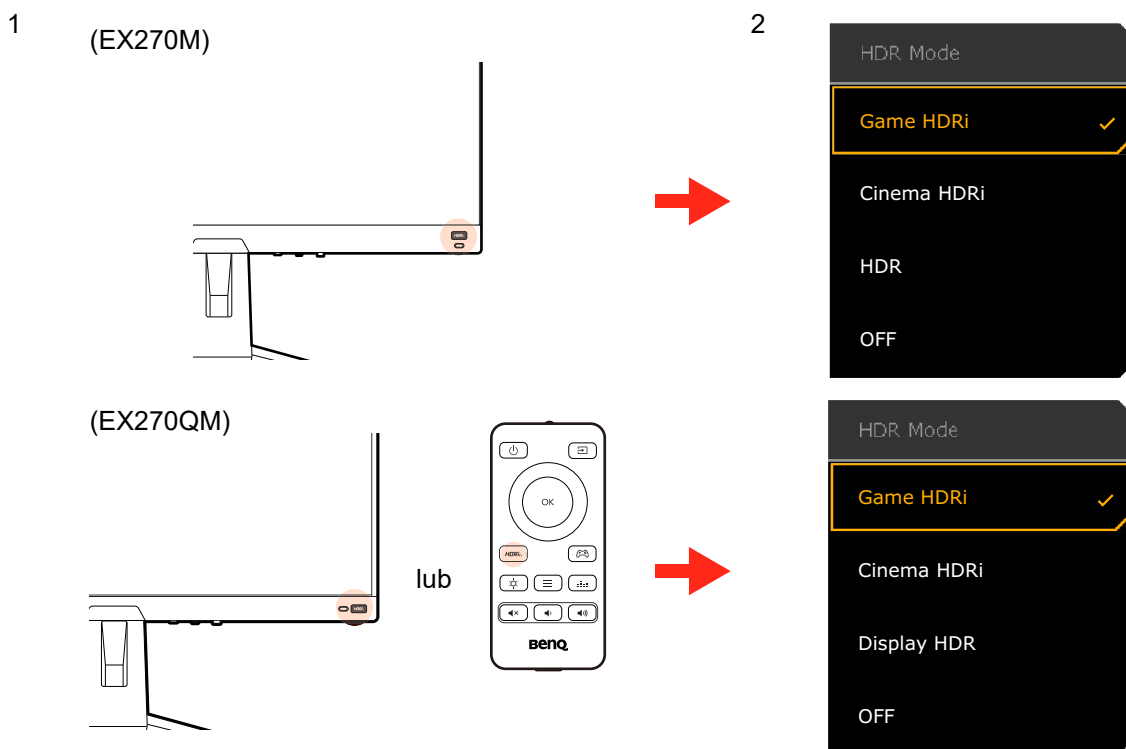
Pozycje	Opis
<b>Black eQualizer</b>	Zapisane i zastosowane przez przełącznik wejść i trybu koloru.
<b>Light Tuner</b>	
<b>Color Vibrance</b>	
<b>Jasność</b>	
<b>Kontrast</b>	
<b>Gamma</b>	
<b>Temp. barwowa</b>	
<b>AMA</b>	
<b>Blur Reduction</b>	
<b>Ostrość</b>	
<b>B.I.+</b>	
<b>Dost. wg cz trw.</b>	

## Praca z klawiszem skrótów HDRi

Monitor wykorzystuje technologię Bright Intelligence Plus do zrównoważenia jasności ekranu podczas odtwarzania zawartości HDR, aby zachować wszystkie szczegóły obrazu. Dostarczany jest klawisz skrótów na monitorze, umożliwiający łatwe przejście do preferowanego ustawienia HDR.


1. Upewnij się, że masz dostępną zawartość HDR. Zapoznaj się z [Praca z technologią HDR na stronie 35](#), aby uzyskać więcej informacji. Funkcja HDR jest włączana automatycznie, gdy zawartość HDR jest dostępna dla monitora.
2. Naciśnij klawisz skrótów HDRi, aby wyświetlić listę opcji HDR.

3. Naciśnij ten sam klawisz kilkakrotnie, aby przełączyć opcje na żądaną. Zapoznaj się z [Menu Tryb koloru na stronie 45](#), aby uzyskać więcej informacji.



• Aby włączyć B.I.+ lub HDR, patrz odpowiednio [Automatyczna regulacja jasności ekranu \(Bright Intelligence Plus\) na stronie 35](#) lub [Włączanie funkcji HDR na stronie 36](#).

• Jeśli zaznaczone jest **HDR / Display HDR**, a ekran migocze, można wyłączyć sterowanie podświetleniem. Zapoznaj się z [Kontrola podświetlenia \(tylko Display HDR\) na stronie 48](#), aby uzyskać więcej informacji.

• W przypadku modeli ze zdalnym sterowaniem można nacisnąć  klawisz na pilocie, aby łatwo przełączyć się do preferowanego ustawienia HDR.

## Automatyczna regulacja jasności ekranu (Bright Intelligence Plus)



Funkcja Bright Intelligence Plus działa tylko w określonych trybach koloru. Jeśli dany tryb jest niedostępny, opcje menu będą wyszarzone.

Wbudowany czujnik światła współpracuje z technologią Bright Intelligence Plus w celu wykrywania światła otoczenia, jasności i kontrastu obrazu oraz temperatury koloru, a następnie automatycznie dostosowuje ustawienia ekranu. Umożliwia ustawienie szczegółów obrazu tak, aby ograniczyć zmęczenie oczu.

Aby włączyć tę funkcję, przejdź do **Menu > Tryb koloru > tryb > B.I.+ (Bright Intelligence Plus) > Włączony**. Zakończenie regulacji zajmuje kilka sekund.

W przypadku wyboru **Gry HDRi** lub **Kino HDRi**, funkcja Bright Intelligence Plus włączy się automatycznie. Funkcję tę możesz wyłączyć z poziomu **Tryb koloru > Gry HDRi / Kino HDRi > B.I.+**.



Na działanie funkcji Bright Intelligence Plus mogą mieć wpływ źródła światła i kąt nachylenia monitora. W razie potrzeby można zwiększyć czułość czujnika światła w menu **Eye Care > B.I.+ (Bright Intelligence Plus) > Czułość czujnika**. Zapoznaj się z [strona 49](#), aby uzyskać więcej informacji.

## Praca z technologią HDR



Informacje dotyczące zgodnych urządzeń HDR i zawartość tego dokumentu są zgodne ze stanem w momencie publikacji. Aby uzyskać najnowsze informacje, skontaktuj się z producentem urządzenia i dostawcą zawartości.

Aby włączyć funkcję HDR, należy posiadać zgodny odtwarzacz i zawartość.

1. Upewnij się, że gotowy jest odtwarzacz FHD HDR. Obsługiwane są odtwarzacze o następujących nazwach i rozdzielczościach.

Powszechnie używane oznaczenia rozdzielczości FHD (mogą się różnić w zależności od producenta)	FHD, 4K, 4K Ultra HD, UHD, UHD 4K, Ultra HD, 2160p
Powszechnie używane oznaczenia technologii HDR10 (mogą się różnić w zależności od producenta)	HDR Premium, High Dynamic Range, HDR

2. Upewnij się, że masz dostępną zawartość HDR. Zawartość może pochodzić z odtwarzacza FHD.
3. Upewnij się, że odtwarzacz i monitor zostały połączone odpowiednim kablem:
  - dostarczonym kablem HDMI / DP / DP-mini DP / USB-C™ (o ile dostępny)
  - kablem HDMI z certyfikatem HDMI High Speed lub HDMI Premium (modele z wejściami HDMI)
  - kablem DP / DP-mini DP z certyfikatem zgodności z DisplayPort (modele z wejściami DP)
  - certyfikowanym kablem USB-C™ z funkcją trybu alternatywnego DisplayPort (modele z wejściami USB-C™)

## Włączanie funkcji HDR

Jeżeli przestrzegane będą instrukcje [Praca z technologią HDR na stronie 35](#) a zawartość wejścia będzie zgodna z technologią HDR, na ekranie zostanie wyświetlony komunikat OSD **HDR: Włączony**. Oznacza to, że odtwarzacz zawartości i zawartość są zgodne z technologią HDR i funkcja HDR została poprawnie włączona. Monitor korzysta ze standardu ST2084 do przetwarzania zawartości HDR. W takim przypadku monitor jest domyślnie ustawiony na **Gry HDRi**.

Można nacisnąć klawisz skrótu HDRi, aby wyświetlić ustawienia HDR i wybrać inny tryb HDR z listy. Ewentualnie przejdź do opcji **Tryb koloru**, aby dokonać wyboru.




## Włączanie trybu emulacji HDR

Jeżeli podłączenie jest kompletne, a nie został wyświetlony żaden komunikat OSD, oznacza to, że odtwarzacz zawartości i zawartość nie są zgodne z technologią HDR. Monitor pozostanie w ostatnio wybranym trybie koloru dla zawartości innej niż HDR. Możesz ręcznie włączyć tryb emulacji HDR, wybierając **HDR / Display HDR**, **Gry HDRi** lub **Kino HDRi** z **Tryb koloru**.


Typ zawartości	Wybrany tryb koloru	Informacje o systemie w menu głównym
Treść HDR	Jeśli zostanie wybrany tryb inny niż HDR, zostanie on automatycznie zmieniony na <b>Gry HDRi</b> .	<b>HDR: Włączony</b>
	<b>Gry HDRi</b> <b>Kino HDRi</b> <b>HDR / Display HDR</b>	
Treść spoza trybu HDR	Jeśli zostanie wybrany tryb koloru inny niż HDR.	<b>HDR: Wyłącz.</b>
	<b>Gry HDRi</b> <b>Kino HDRi</b> <b>HDR / Display HDR</b>	<b>HDR: Emulowane</b>

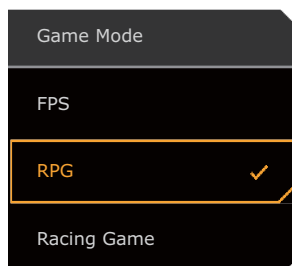
## Szybki wybór trybu gier

Kilka trybów gier z precyzyjnymi ustawieniami kolorów, zapewniające jak najlepsze dopasowanie do różnych gier.

1. Naciśnij  /  / , aby wyświetlić **Krótkie menu**.
2. Przejdź do opcji **Menu > Tryb koloru**.
3. Wybierz jedną opcję z listy. Zapoznaj się z [Tryb koloru na stronie 46](#), aby uzyskać więcej informacji.






(Tylko EX270QM) Możesz też nacisnąć przycisk przycisk  na pilocie, aby wyświetlić opcje trybu gry.



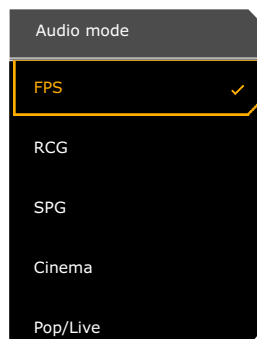
## Wybór scenariusza dźwięku

Dostępnych jest kilka korektorów dźwięku do odtwarzania dźwięku w różnych scenariuszach.

1. Naciśnij  /  / , aby wyświetlić **Krótkie menu**.
2. Przejdź do opcji **Menu > Audio > Tryb audio**.
3. Wybierz jedną opcję z listy. Zapoznaj się z [Tryb audio na stronie 51](#), aby uzyskać więcej informacji.



(Tylko EX270QM) Możesz też nacisnąć przycisk  na pilocie, aby wyświetlić opcje **Tryb audio**.






Aby głośniki nie generowały szumów, pamiętaj, aby:

- zawsze wybierać odpowiedni tryb dźwięku dla danego scenariusza;
- unikać nadmiernie wysokich poziomów głośności.




## Regulacja trybu wyświetlania

Aby wyświetlić obrazy o proporcjach innych niż 16:9 i rozmiarze innym niż rozmiar panelu zakupionego modelu, możesz dostosować tryb wyświetlania monitora.

1. Naciśnij  /  / , aby wyświetlić **Krótkie menu**.
2. Przejdź do opcji **Menu > System > Wyśw. > Tryb wyświetlania**.
3. Wybierz odpowiedni tryb wyświetlania. Wprowadzone ustawienie obowiązuje natychmiast.




## Wybieranie właściwego trybu koloru

Monitor zapewnia różne kilka trybów obrazu odpowiednich dla różnych typów obrazów. Ustawienia wyświetlania można zapisać w trybie koloru. Patrz [Tryb koloru na stronie 46](#), aby uzyskać informacje o wszystkich dostępnych trybach obrazu.

1. Naciśnij  /  / , aby wyświetlić **Krótkie menu**.
2. Przejdź do opcji **Menu > Tryb koloru**, aby wybrać żądany tryb koloru.
3. W każdym trybie dostosuj i zapisz ustawienia odpowiednio do swoich potrzeb.




## Podłączanie monitora do produktu z serii MacBook

Gdy monitor jest podłączony do produktu z serii MacBook, należy przejść do trybu **M-Book**, który odwzorowuje dopasowanie kolorów i prezentacji graficznej komputera MacBook na monitorze.

1. Podłącz monitor do produktu z serii MacBook.
2. Naciśnij  /  / , aby wyświetlić **Krótkie menu**.
3. Przejdź do opcji **Menu > Tryb koloru**.
4. Wybierz **M-Book**. Wprowadzone ustawienie obowiązuje natychmiast.

## Włączanie ułatwienia widzenia kolorów (**Oslabienie koloru**)

Opcja **Oslabienie koloru** to funkcja ułatwiająca rozróżnianie kolorów osobom mającym z tym trudności. Ten monitor oferuje funkcję **Filtr czerwony** i **Filtr zielony**. Wybierz jeden z nich zgodnie z potrzebą.

1. Naciśnij  /  / , aby wyświetlić **Krótkie menu**.
2. Przejdź do opcji **Menu > Eye Care > Oslabienie koloru**.
3. Wybierz **Filtr czerwony** lub **Filtr zielony**.
4. Dostosuj wartość filtra. Im większa wartość, tym mocniejszy efekt.

## Aktywacja funkcji FreeSync™

Monitory obsługujące FreeSync pozwalają na wyeliminowanie przerywania, migania lub drżenia obrazu podczas gry.

1. Należy używać zgodnych kart graficznych (GPU) z najnowszymi sterownikami. Aby sprawdzić obsługiwane technologie, należy odwiedzić witrynę [www.AMD.com](http://www.AMD.com).
2. Pamiętaj, aby podłączyć do portu DisplayPort lub HDMI. Zapoznaj się z [Podłączanie przewodu wideo. na stronie 21](#), aby uzyskać więcej informacji.
3. Na ekranie pojawi się komunikat informujący o stanie funkcji FreeSync. W zależności od certyfikacji FreeSync monitora oraz parametrów technicznych karty graficznej, wyświetlany stan funkcji FreeSync może być różny.

Tekst menu OSD	Opis
<b>FreeSync Premium Pro</b>	Funkcje FreeSync i HDR są aktywowane z obsługą posiadanego monitora, karty graficznej oraz sygnału wejściowego HDR.
<b>FreeSync Premium</b>	Funkcja FreeSync jest aktywowana z obsługą karty graficznej.
<b>FreeSync Wyłącz.</b>	Ustawienie FreeSync na karcie graficznej jest wyłączone. Funkcja FreeSync nie jest aktywowana.



## Praca z technologią obsługi formatu wideo

Monitor obsługuje odtwarzanie filmów 24P, jeśli zostały oryginalnie wyprodukowane z taką częstotliwością. Dzięki technologii obsługi formatu wideo monitor wyświetla takie filmy w odpowiedniej szybkości klatek bez żadnych pominięć, które zniekształciłyby źródłowy obraz wideo. Ta funkcja jest włączana automatycznie, gdy kompatybilna zawartość jest dostępna dla monitora.

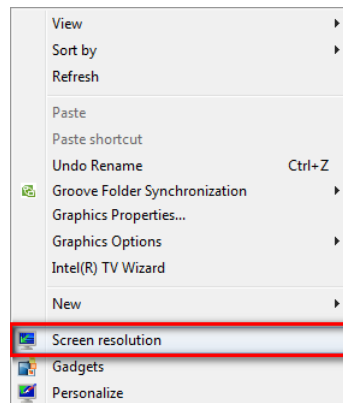
## Ustawienia wstępne w celu grania w gry przy 240 Hz

Istnieje możliwość zoptymalizowania ustawień monitora, aby polepszyć jakość grania. Zaleca się rozpoczęcie od poniższych kroków.



W zależności od systemu operacyjnego zainstalowanego na komputerze obowiązują różne procedury ustawienia częstotliwości odświeżania ekranu. Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w dokumencie Pomoc danego systemu operacyjnego.

1. Ustaw częstotliwość odświeżania ekranu na **240 herców** (240 Hz). Kliknij pulpit prawym przyciskiem myszy i wybierz opcję **Rozdzielczość ekranu**. Kliknij **Ustawienia zaawansowane**. Na karcie **Monitor** zmień częstotliwość odświeżania ekranu na **240 herców**. Następnie kliknij opcję **Zastosuj** i **Tak**, aby potwierdzić zmianę.



Change the appearance of your display



Display: 1.2096 Hz LCD  
Resolution: 1920 x 1080 (recommended)  
Orientation: Landscape

Advanced settings

Connect to a projector (or press the key and tap P)

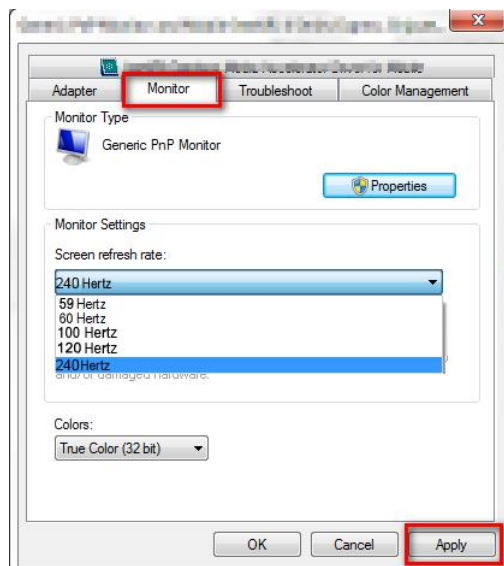
Make text and other items larger or smaller

What display settings should I choose?

OK

Cancel

Apply



- Przejdź do menu konfiguracji w danej grze i zmień częstotliwość klatek lub częstotliwość odświeżania ekranu na 240 Hz. Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w dokumencie Pomoc dołączonym do danej gry.
- Aby sprawdzić, czy częstotliwość odświeżania ekranu została zmieniona, przejdź do opcji **Krótkie menu** na monitorze i sprawdź informacje o systemie.



Jeśli częstotliwość 240 Hz nie jest dostępna w menu, sprawdź, czy:

- przewód DisplayPort jest prawidłowo podłączony do komputera i monitora.
- dana karta graficzna obsługuje częstotliwość 240 Hz.
- dana gra obsługuje częstotliwość 240 Hz.
- (Tylko EX270QM) Jeśli sygnał wideo jest przesyłany przez złącze HDMI, upewnij się, że kabel HDMI jest prawidłowo podłączony do komputera i monitora. Przejdź do **System > Ustaw. HDMI** i wybierz **240Hz** na monitorze.



## Poruszanie się po menu głównym

Z menu OSD (On Screen Display) można korzystać w celu dostosowywania wszystkich ustawień monitora.

Naciśnij  /  / , aby wyświetlić **Krótkie menu** i wybierz **Menu**, aby uzyskać dostęp do menu głównego. Szczegóły znaleźć można w rozdziale [Kontroler 5-kierunkowy i podstawowe funkcje menu na stronie 28](#).

Dostępne opcje menu mogą się różnić w zależności od źródła sygnału wejściowego, funkcji oraz ustawień. Dostępne opcje menu będą wyszarzone. Niedostępne przyciski będą nieaktywne, a odpowiednie ikony menu ekranowego znikną. W przypadku modeli bez niektórych funkcji ich ustawienia i powiązane pozycje nie będą wyświetlane w menu.



Języki menu OSD mogą różnić się w przypadku produktu dostarczanego w Twoim regionie, należy zapoznać się z tematem [Język na stronie 56](#) w punktach **System** i **Ustaw. OSD**, aby uzyskać więcej szczegółowych informacji.

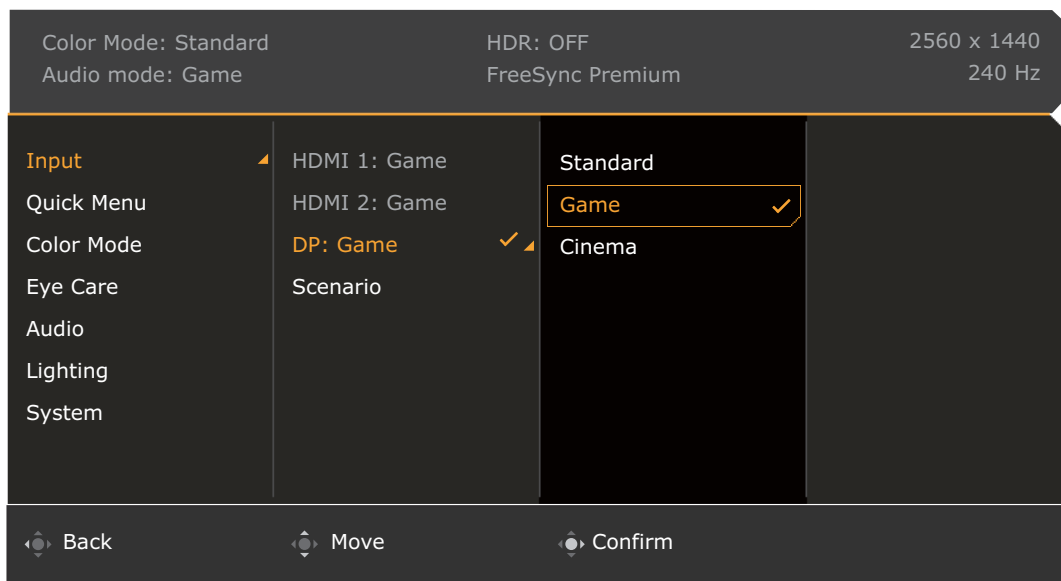
---














Więcej informacji dotyczących każdego menu można znaleźć na następujących stronach:

- [Menu Wejście na stronie 42](#)
- [Krótkie menu na stronie 43](#)
- [Menu Tryb koloru na stronie 45](#)
- [Menu Eye Care na stronie 49](#)
- [Menu Audio na stronie 51](#)
- [Menu Oświetlenie \(Tylko EX270QM\) na stronie 53](#)
- [Menu System na stronie 55](#)

# Menu Wejście

Dostępne opcje menu mogą się różnić w zależności od źródła sygnału wejściowego, funkcji oraz ustawień. Niedostępne opcje menu będą wyszarzone. Niedostępne przyciski będą nieaktywne, a odpowiednie ikony menu ekranowego znikną. W przypadku modeli bez niektórych funkcji ich ustawienia i powiązane pozycje nie będą wyświetlane w menu.

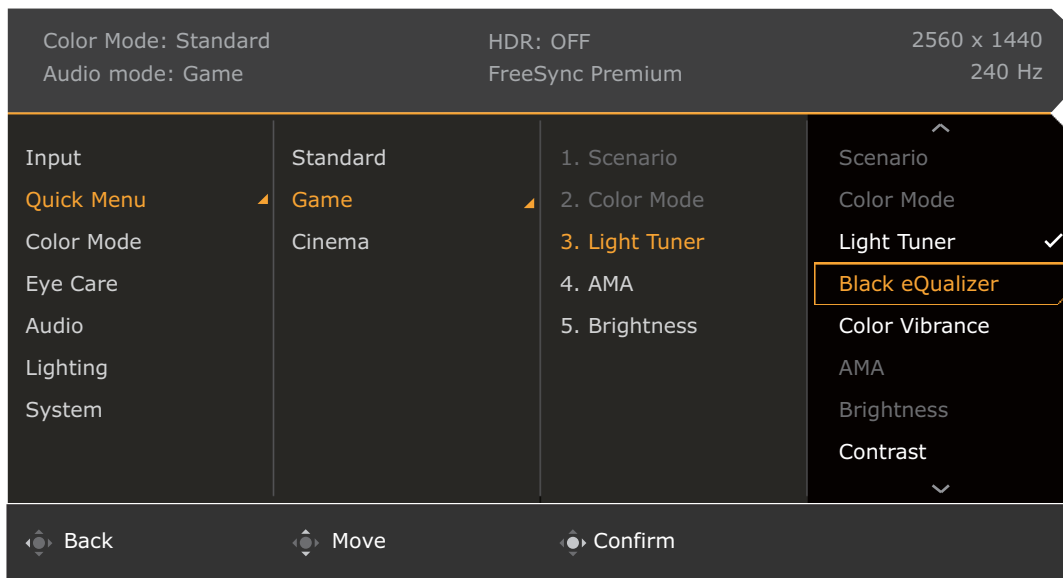















1. Naciśnij  /  / , aby wyświetlić **Krótkie menu**.
2. Wybierz **Menu** z **Krótkie menu**.
3. Użyj przycisków  lub , aby wybrać opcję **Wejście**.
4. Aby przejść do podmenu, wybierz , a następnie użyj przycisku  lub , aby wybrać element menu.
5. Aby wprowadzić zmiany, użyj przycisku  lub , albo naciśnij , aby zatwierdzić wybór.
6. Aby powrócić do poprzedniego menu, wybierz .
7. Aby wyjść z menu, wybierz .


Element	Funkcja	Zakres
<b>Wejście</b>	To ustawienie należy wykorzystywać do zmiany sygnału wejściowego odpowiedniego dla typu stosowanego złącza kabla sygnału wizji. Można wprowadzić scenariusz dla wejścia. Zapoznaj się z <a href="#">Konfigurowanie monitora do różnych scenariuszy na stronie 30</a> , aby uzyskać więcej informacji.	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>HDMI1</b></li><li>• <b>HDMI2</b></li><li>• <b>DP</b></li><li>• <b>Scena</b></li></ul>

# Krótkie menu

Dostępne opcje menu mogą się różnić w zależności od źródła sygnału wejściowego, funkcji oraz ustawień. Niedostępne opcje menu będą wyszarzone. Niedostępne przyciski będą nieaktywne, a odpowiednie ikony menu ekranowego znikną. W przypadku modeli bez niektórych funkcji ich ustawienia i powiązane pozycje nie będą wyświetlane w menu.



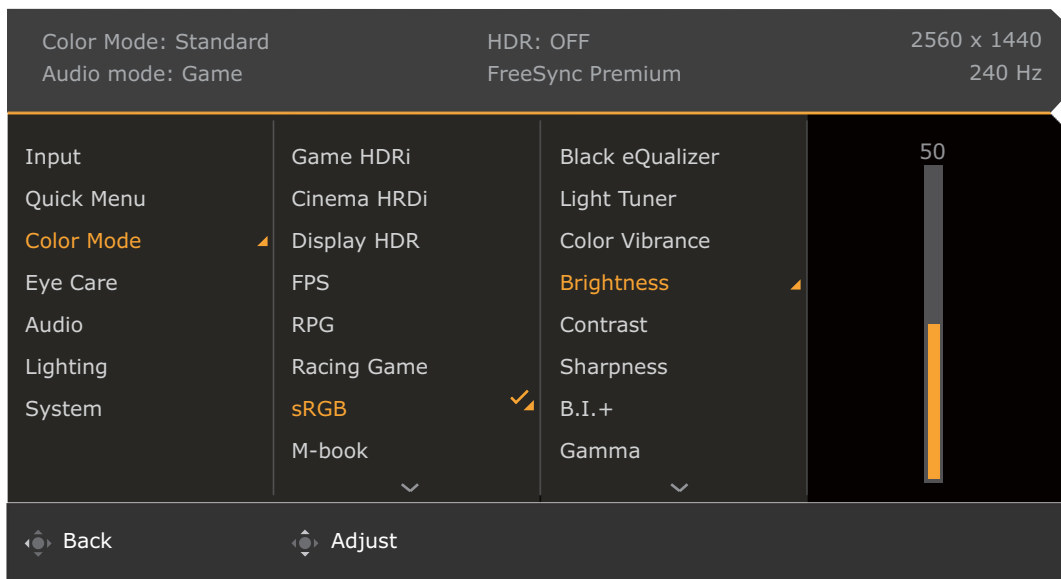
1. Naciśnij  /  / , aby wyświetlić **Krótkie menu**.
2. Wybierz **Menu** z **Krótkie menu**.
3. Użyj przycisków  lub , aby wybrać opcję **Krótkie menu**.
4. Aby przejść do podmenu, wybierz , a następnie użyj przycisku  lub , aby wybrać element menu.
5. Aby wprowadzić zmiany, użyj przycisku  lub , albo naciśnij , aby zatwierdzić wybór.
6. Aby powrócić do poprzedniego menu, wybierz .
7. Aby wyjść z menu, wybierz .














Element	Funkcja	Zakres
<b>Krótkie menu</b>	<p>Ustawia 3 ustawienia, które można często regulować za pomocą <b>Krótkie menu</b>. Więcej informacji zawiera <a href="#">Praca z Krótkie menu na stronie 31</a> i <a href="#">Dostosowywanie Krótkie menu na stronie 32</a>.</p> <p> Jeśli opcja <b>Wejście &gt; Scena</b> jest wyłączona, skonfigurować można tylko <b>Standard</b>.</p>	

Element	Funkcja		Zakres
	<b>Standard</b>	Dla podstawowych aplikacji komputera PC.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Scena</b> (nie można zmienić)</li> <li>• <b>Tryb koloru</b> (nie można zmienić)</li> <li>• <b>Light Tuner</b></li> <li>• <b>Black eQualizer</b></li> <li>• <b>Color Vibrance</b></li> <li>• <b>AMA</b></li> <li>• <b>Jasność</b></li> <li>• <b>Kontrast</b></li> <li>• <b>Ostrość</b></li> <li>• <b>Tryb audio</b></li> <li>• <b>Głośność</b></li> <li>• <b>Low Blue Light</b></li> <li>• <b>Blur Reduction</b></li> </ul>
	<b>Gry</b>	Do gier.	
	<b>Kino</b>	Do oglądania filmów.	

# Menu Tryb koloru


Dostępne opcje menu mogą się różnić w zależności od źródła sygnału wejściowego, funkcji oraz ustawień. Dostępne opcje menu będą wyszarzone. Niedostępne przyciski będą nieaktywne, a odpowiednie ikony menu ekranowego znikną. W przypadku modeli bez niektórych funkcji ich ustawienia i powiązane pozycje nie będą wyświetlane w menu.




1. Naciśnij  /  / , aby wyświetlić **Krótkie menu**.
2. Wybierz **Menu z Krótkie menu**.
3. Użyj przycisków  lub , aby wybrać opcję **Tryb koloru**.
4. Aby przejść do podmenu, wybierz , a następnie użyj przycisku  lub , aby wybrać element menu.
5. Aby wprowadzić zmiany, użyj przycisku  lub , albo naciśnij , aby zatwierdzić wybór.
6. Aby powrócić do poprzedniego menu, wybierz .
7. Aby wyjść z menu, wybierz .

Element	Funkcja	Zakres
<b>Tryb koloru</b>	Wybierz taki tryb koloru, który najlepiej odpowiada obrazom wyświetlanym na ekranie.	
<b>Gry HDRi</b>	Włącza jednocześnie funkcje HDR i B.I.+ , aby wzmocnić kontrast.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Black eQualizer</b></li> <li>• <b>Light Tuner</b></li> <li>• <b>Color Vibrance</b></li> <li>• <b>Jasność</b></li> <li>• <b>Kontrast</b></li> <li>• <b>Ostrość</b></li> <li>• <b>B.I.+</b></li> <li>• <b>Gamma</b></li> <li>• <b>Temp. barwowa</b></li> <li>• <b>AMA</b></li> <li>• <b>Blur Reduction (Redukcja rozmazania ruchu)</b></li> <li>• <b>Kontrola podświetlenia (tylko Display HDR)</b></li> <li>• <b>Resetować kolor</b></li> </ul>
<b>Kino HDRi</b>	Włącza jednocześnie funkcję HDR i B.I.+.	
<b>Display HDR (EX270QM)</b>	Spowoduje to włączenie funkcji HDR dla treści zgodnych ze standardami DisplayHDR™ (certyfikat VESA).	
<b>HDR (EX270M)</b>	Włącza funkcję HDR.	
<b>FPS</b>	Do grania w gry FPS (Strzelanka z perspektywy pierwszej osoby).	
<b>RPG</b>	Do grania w gry RPG (gry fabularne).	
<b>Gra - wyścigi</b>	Do grania w gry wyścigowe.	
<b>sRGB</b>	Do lepszej reprezentacji dopasowania kolorów z urządzeniami peryferyjnymi obsługującymi technologię sRGB.	
<b>M-Book</b>	Minimalizuje różnice w prezentacji grafiki pomiędzy monitorem a podłączonym produktem serii MacBook.	
<b>Papier elektroniczny</b>	Do czytania ebooków lub dokumentów czarno-białych o odpowiedniej jasności ekranu i przejrzystości tekstu.	
<b>Niestandard.</b>	Powoduje zastosowanie kombinacji ustawień koloru zdefiniowanej przez użytkowników.	

Dostępne opcje menu mogą się różnić w zależności od źródła sygnału wejściowego, funkcji oraz ustawień. Zapoznaj się z [Dostępne opcje menu dla każdego Tryb koloru na stronie 33](#), aby uzyskać więcej informacji.

Element	Funkcja	Zakres
<b>Black eQualizer</b>	Podkreśla ciemne odcienie poprzez zwiększenie jasności, bez zmiany jasnych odcieni.  Jeśli obraz jest zbyt jasny lub prawie nie zawiera ciemnych odcieni, dostosowanie wartości opcji <b>Black eQualizer</b> może nie spowodować zmian obrazu.	0 ~ 10
<b>Light Tuner</b>	Podkreśla ciemne odcienie, zwiększając jednocześnie jasność, kontrast i nasycenie.	-10 ~ 10
<b>Color Vibrance</b>	Zapewnia różne zestawy ustawień kolorów. Po zastosowaniu można dostosować niektóre ustawienia kolorów w odpowiednich menu.	0 ~ 20
<b>Jasność</b>	Dostosowuje równowagę jasnych i ciemnych odcieni.	0 ~ 100
<b>Kontrast</b>	Dostosowuje wielkość różnicy pomiędzy ciemnymi i jasnymi miejscami.	0 ~ 100

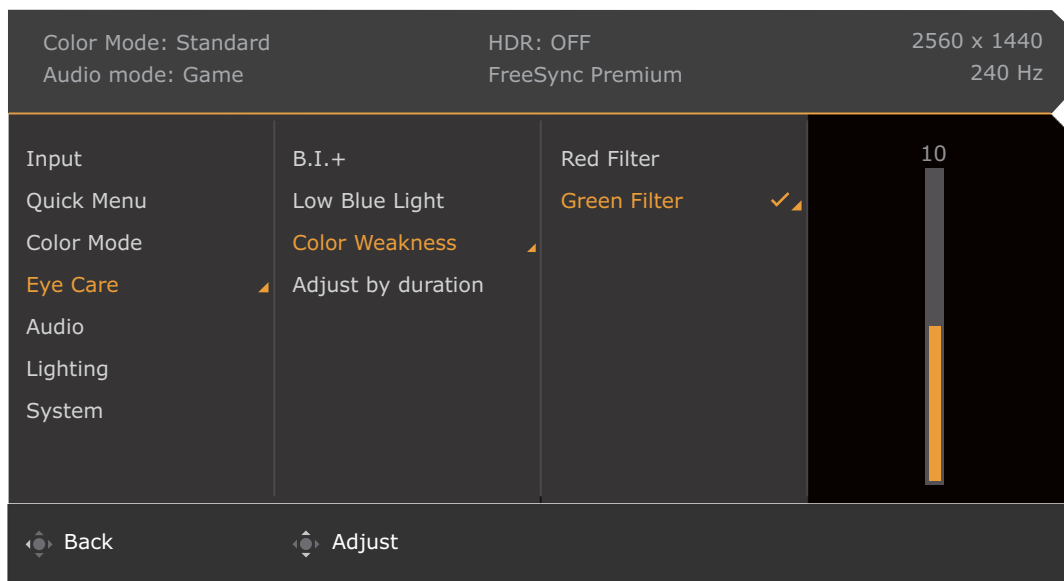
Element	Funkcja		Zakres
<b>Ostrość</b>	Dostosowuje czystość i widoczność krawędzi obiektów obrazu.		Od 0 do 10
<b>B.I.+</b>	Włączanie i wyłączanie funkcji Bright Intelligence Plus. Wbudowany czujnik światła współpracuje z technologią Bright Intelligence Plus w celu wykrywania światła otoczenia, jasności i kontrastu obrazu oraz temperatury koloru, a następnie automatycznie dostosowuje ustawienia ekranu. Aby zastosować więcej regulacji, patrz <a href="#">B.I.+ (Bright Intelligence Plus)</a> na stronie 49.		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Włączony</b></li> <li>• <b>Wyłącz.</b></li> </ul>
<b>Gamma</b>	Reguluje sygnał luminancji. Wartość domyślna to <b>3</b> (standardowa wartość dla systemu Windows).		1 ~ 5
<b>Temp. barwowa</b>	<b>Normalne</b>	Umożliwia oglądanie obrazu wideo lub fotografii, wyświetlanych w naturalnych kolorach. Jest to domyślne, fabryczne ustawienie koloru.	
	<b>Niebieskawy</b>	Powoduje zastosowanie chłodnego zabarwienia obrazu i jest fabrycznym wstępnie ustalonym ustawieniem standardu białego koloru dla komputerów PC.	
	<b>Czerwonawy</b>	Powoduje zastosowanie ciepłego zabarwienia obrazu i jest fabrycznym wstępnie ustalonym ustawieniem standardu białego koloru dla papieru gazetowego.	
	<b>Zdef. użyt.</b>	<p>Można dostosowywać mieszanie czerwonego, zielonego i niebieskiego koloru podstawowego w celu wprowadzania zmian zabarwienia kolorów obrazu. Przejdź do kolejno następujących po sobie menu <b>R</b> (czerwony), <b>G</b> (zielony) i <b>B</b> (niebieski), aby zmienić ustawienia.</p> <p>Zmniejszanie wartości dla jednego lub więcej kolorów będzie powodować zmniejszenie odpowiadającego im wpływu na zabarwienie kolorów obrazu. (Na przykład, w miarę zmniejszania poziomu koloru Niebieski obraz będzie nabierał stopniowo zabarwienia żółtawego. Gdy jest zmniejszany poziom zieleni, zabarwienie obrazu będzie stawać się purpurowe.)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>R</b> (0 ~ 100)</li> <li>• <b>G</b> (0 ~ 100)</li> <li>• <b>B</b> (0 ~ 100)</li> </ul>
<b>AMA</b>	Poprawia czas reakcji panelu LCD dla odcieni szarości.		0 ~ 3
<b>Blur Reduction</b> (Redukcja rozmazania ruchu)	<p>Zmniejsza rozmycie ruchu w grach i podczas odtwarzania wideo.</p>  <p>Zwróć uwagę na działanie funkcji <b>Blur Reduction</b> po uruchomieniu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Powoduje zmniejszenie jasności.</li> <li>- Powoduje wyłączenie funkcji zapobiegania migotaniu.</li> <li>- Dostępne tylko, gdy częstotliwość odświeżania przekracza 100 Hz.</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Włączony</b></li> <li>• <b>Wyłącz.</b></li> </ul>














Element	Funkcja	Zakres
<b>Kontrola podświetlenia</b> (tylko <b>Display HDR</b> )	(Dostępne tylko wtedy, gdy źródło jest zgodne z trybem HDR.) Po włączeniu monitor może migotać podczas odtwarzania treści HDR, ponieważ podświetlenie zmienia się dynamicznie wraz z zawartością. To normalne zjawisko. W razie potrzeby możesz wyłączyć tę funkcję.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Włączony</b></li> <li>• <b>Wyłącz.</b></li> </ul>
<b>Resetować kolor</b>	Resetuje niestandardowe ustawienia kolorów na domyślne wartości fabryczne.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>TAK</b></li> <li>• <b>NIE</b></li> </ul>




# Menu Eye Care

Dostępne opcje menu mogą się różnić w zależności od źródła sygnału wejściowego, funkcji oraz ustawień. Dostępne opcje menu będą wyszarzone. Niedostępne przyciski będą nieaktywne, a odpowiednie ikony menu ekranowego znikną. W przypadku modeli bez niektórych funkcji ich ustawienia i powiązane pozycje nie będą wyświetlane w menu.



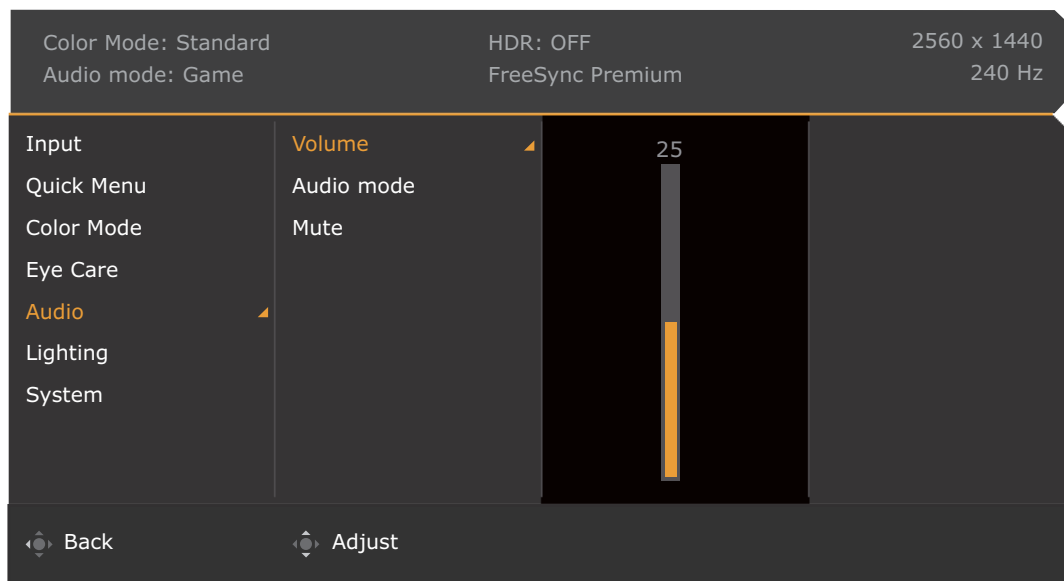
1. Naciśnij  /  / , aby wyświetlić **Krótkie menu**.
2. Wybierz **Menu z Krótkie menu**.
3. Użyj przycisków  lub , aby wybrać opcję **Eye Care**.
4. Aby przejść do podmenu, wybierz , a następnie użyj przycisku  lub , aby wybrać element menu.
5. Aby wprowadzić zmiany, użyj przycisku  lub , albo naciśnij , aby zatwierdzić wybór.
6. Aby powrócić do poprzedniego menu, wybierz .
7. Aby wyjść z menu, wybierz .














Element	Funkcja	Zakres
<b>B.I.+ (Bright Intelligence Plus)</b>	Jeśli włączona jest funkcja Bright Intelligence Plus z trybu w menu <b>Tryb koloru</b> , dostępne tu będą powiązane ustawienia.	
	<b>Światłomierz</b> Ustawienie wyświetlania na ekranie warunków oświetlenia wokół monitora.	• <b>Włączony</b> • <b>Wyłącz.</b>
	<b>Czułość czujnika</b> Dostosowuje czułość czujnika światła w celu zmiany zakresu jasności, która ma być wykrywana. Może to być przydatne do korekcji nierównomiernego oświetlenia podczas wykrywania światła.	0 ~ 100

Element	Funkcja		Zakres
<b>Low Blue Light</b>	Powoduje zmniejszenie intensywności niebieskiego światła na ekranie, aby zmniejszyć ryzyko ekspozycji oczu na niebieskie światło.   Im wyższa wartość tym bardziej obniżona zostaje ilość niebieskiego światła.		0 ~ 20
<b>Oslabienie koloru</b>	Umożliwia dostosowanie wyświetlania kolorów w celu ułatwienia ich rozróżniania osobom mającym z tym trudności.		
	<b>Filtr czerwony</b>	Decyduje o sile filtra czerwonego. Im większa wartość, tym mocniejszy efekt.	0 ~ 20
	<b>Filtr zielony</b>	Decyduje o sile filtra zielonego. Im większa wartość, tym mocniejszy efekt.	0 ~ 20
<b>Dost. wg cz trw.</b>	Temperatura kolorów monitora zmienia się wraz z czasem użytkowania monitora, aby zmniejszyć możliwe zmęczenie oczu.		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Włączony</b></li> <li>• <b>Wyłącz.</b></li> </ul>

## Menu Audio

Dostępne opcje menu mogą się różnić w zależności od źródła sygnału wejściowego, funkcji oraz ustawień. Dostępne opcje menu będą wyszarzone. Niedostępne przyciski będą nieaktywne, a odpowiednie ikony menu ekranowego znikną. W przypadku modeli bez niektórych funkcji ich ustawienia i powiązane pozycje nie będą wyświetlane w menu.



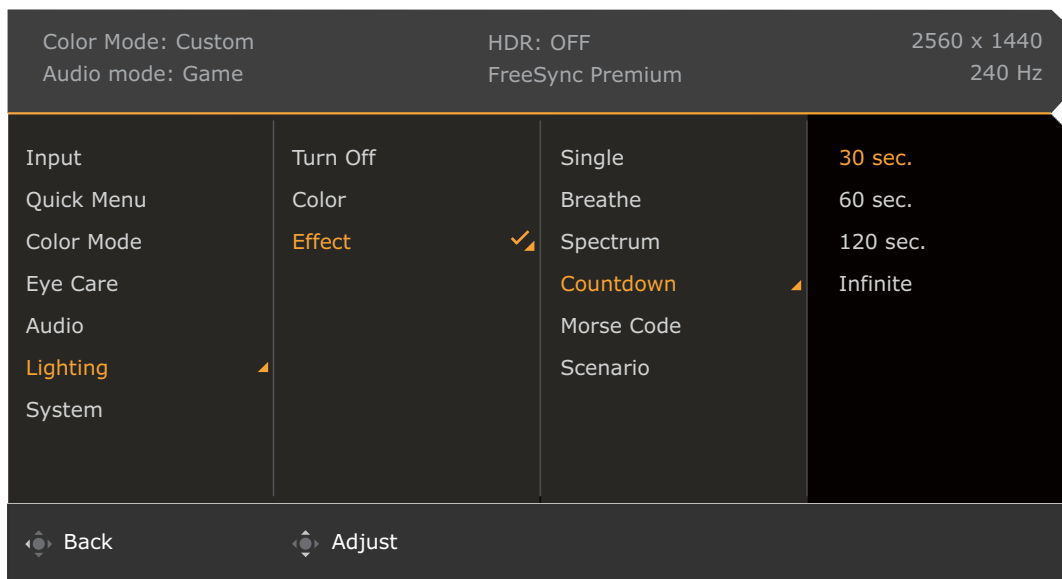
1. Naciśnij  /  / , aby wyświetlić **Krótkie menu**.
2. Wybierz **Menu z Krótkie menu**.
3. Użyj przycisków  lub , aby wybrać opcję **Audio**.
4. Aby przejść do podmenu, wybierz , a następnie użyj przycisku  lub , aby wybrać element menu.
5. Aby wprowadzić zmiany, użyj przycisku  lub , albo naciśnij , aby zatwierdzić wybór.
6. Aby powrócić do poprzedniego menu, wybierz .
7. Aby wyjść z menu, wybierz .














Element	Funkcja	Zakres	
<b>Głośność</b>	Regulacja głośności.	0 ~ 50	
<b>Tryb audio</b>	Wybiera jeden z korektorów, aby uzyskać najlepszy efekt audio w określonych scenariuszach.		
	<b>FPS</b>	Poprawia pozycjonowanie dźwięku, aby słuchacz mógł zidentyfikować jego lokalizację lub miejsca dochodzenia poszczególnych dźwięków np. lecącej kuli lub kroków wroga.	
	<b>RCG</b>	Zwiększa jakość inżynierii wstecznej.	
	<b>SPG</b>	Anuluje szum w celu poprawy czystości dźwięku i jakości transmisji sportowych.	
	<b>Kino</b>	Poprawia bas przy jednoczesnym utrzymaniu czystego wokalu.	


Element	Funkcja		Zakres
	<b>Pop/Na żywo</b>	Utrzymuje harmonię muzyki i wokalu jak w występie na żywo.	
<b>Wycisz</b>	Wycisza sygnał wejściowy dźwięku.		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Włączony</b></li> <li>• <b>Wyłącz.</b></li> </ul>

## Menu **Oświetlenie** (Tylko EX270QM)

Dostępne opcje menu mogą się różnić w zależności od źródła sygnału wejściowego, funkcji oraz ustawień. Niedostępne opcje menu zostaną wyszarzone. Niedostępne przyciski będą nieaktywne, a odpowiednie ikony menu ekranowego znikną. W przypadku modeli bez niektórych funkcji ich ustawienia i powiązane pozycje nie będą wyświetlane w menu.



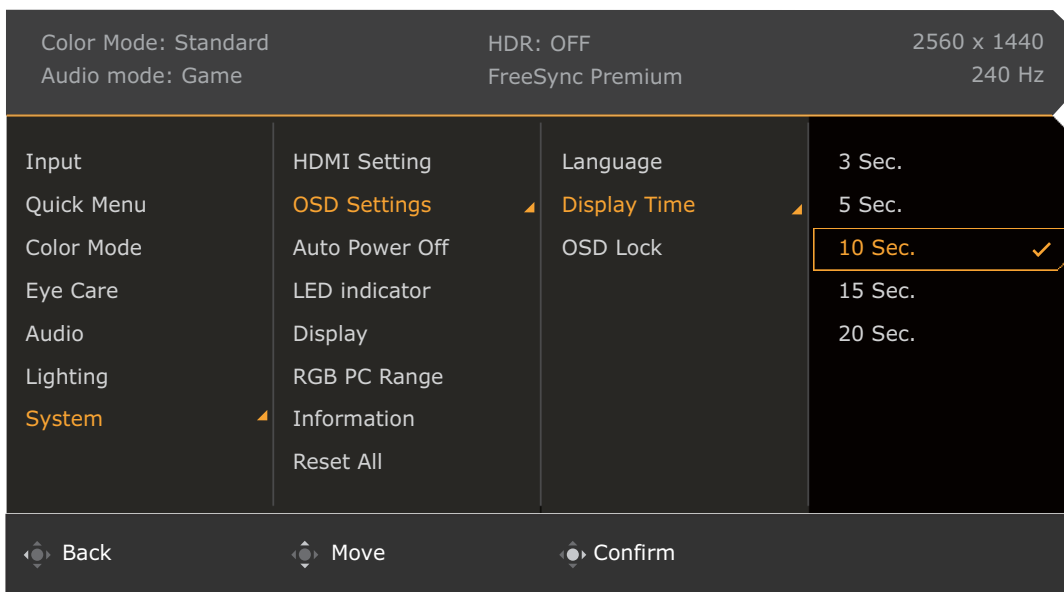
1. Naciśnij  /  / , aby wyświetlić **Krótkie menu**.
2. Wybierz **Menu** z **Krótkie menu**.
3. Użyj przycisków  lub , aby wybrać opcję **Oświetlenie**.
4. Aby przejść do podmenu, wybierz , a następnie użyj przycisku  lub , aby wybrać element menu.
5. Aby wprowadzić zmiany, użyj przycisku  lub , albo naciśnij , aby zatwierdzić wybór.
6. Aby powrócić do poprzedniego menu, wybierz .
7. Aby wyjść z menu, wybierz .














Element	Funkcja	Zakres
<b>Włącz / Wyłącz</b>	Włączenie lub wyłączenie funkcji <b>Oświetlenie</b> .	
<b>Kolor</b>	Zmienia światło diod LED z tyłu monitora na jeden kolor.  Dostępne tylko dla niektórych efektów.	

Element	Funkcja		Zakres
<b>Efekt</b>	Wybiera preferowany efekt świetlny.		
	<b>Pojedynczy</b>	Ustawia oświetlenie na jeden kolor.	
	<b>Oddech</b>	Ustawia powolne miganie w jednym kolorze.	
	<b>Spektrum</b>	Ustawia automatyczną zmianę kolorów.	
	<b>Odliczanie</b>	Ustawia miganie po kolei w ustawionym czasie.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>30 sek.</b></li> <li>• <b>60 sek.</b></li> <li>• <b>120 sek.</b></li> <li>• <b>Nieskończony</b></li> </ul>
	<b>Alfabet Morse'a</b>	Ustawia oświetlenie na określone wzory.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Win</b></li> <li>• <b>Go</b></li> <li>• <b>Love</b></li> <li>• <b>Peace</b></li> <li>• <b>SOS</b></li> </ul>
	<b>Mapowanie scenariuszy</b>	Ustawia efekt świetlny zgodny ze scenariuszem monitora ustawionym wcześniej w <b>Wejście</b> . Zapoznaj się z <a href="#">Konfigurowanie monitora do różnych scenariuszy na stronie 30</a> , aby uzyskać więcej informacji.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Gry</b></li> <li>• <b>Kino</b></li> <li>• <b>Standard</b></li> </ul>



# Menu System

Dostępne opcje menu mogą się różnić w zależności od źródła sygnału wejściowego, funkcji oraz ustawień. Dostępne opcje menu będą wyszarzone. Niedostępne przyciski będą nieaktywne, a odpowiednie ikony menu ekranowego znikną. W przypadku modeli bez niektórych funkcji ich ustawienia i powiązane pozycje nie będą wyświetlane w menu.





1. Naciśnij  /  / , aby wyświetlić **Krótkie menu**.
2. Wybierz **Menu z Krótkie menu**.
3. Użyj przycisków  lub , aby wybrać opcję **System**.
4. Aby przejść do podmenu, wybierz , a następnie użyj przycisku  lub , aby wybrać element menu.
5. Aby wprowadzić zmiany, użyj przycisku  lub , albo naciśnij , aby zatwierdzić wybór.
6. Aby powrócić do poprzedniego menu, wybierz .
7. Aby wyjść z menu, wybierz .

Element	Funkcja	Zakres
<b>Ustaw. HDMI</b> (Tylko EX270QM)	Maksymalna częstotliwość odświeżania sygnału HDMI wynosi domyślnie 240 Hz. Zmień to ustawienie tutaj, jeśli chcesz pracować z częstotliwością 144 Hz.	• <b>144Hz</b> • <b>240Hz</b>

Element	Funkcja		Zakres
<b>Ustaw. OSD</b>	<b>Język</b>	<p>Umożliwia ustawienie języka wyświetlania menu OSD.</p>  <p>Opcje językowe wyświetlane w danym menu OSD mogą różnić się od opcji przedstawionych w kolumnie z prawej strony w zależności od produktu dostarczanego do danego regionu.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>English</b></li> <li>• <b>Français</b></li> <li>• <b>Deutsch</b></li> <li>• <b>Italiano</b></li> <li>• <b>Español</b></li> <li>• <b>Polski</b></li> <li>• <b>Česky</b></li> <li>• <b>Magyar</b></li> <li>• <b>Română</b></li> <li>• <b>Nederlands</b></li> <li>• <b>Русский</b></li> <li>• <b>Svenska</b></li> <li>• <b>Português</b></li> <li>• العربية</li> <li>• 日本語</li> <li>• 한국어</li> <li>• 繁體中文</li> <li>• 简体中文</li> </ul>
	<b>Czas wyświetlania</b>	Dostosowuje czas wyświetlania menu OSD.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>3 sek.</b></li> <li>• <b>5 sek.</b></li> <li>• <b>10 sek.</b></li> <li>• <b>15 sek.</b></li> <li>• <b>20 sek.</b></li> </ul>
	<b>Blokada OSD</b>	<p>Zapobiega przypadkowym zmianom wszystkich ustawień monitora. Kiedy ta funkcja jest aktywna, zostaje wyłączone operowanie elementami sterowania OSD oraz przyciskami skrótów.</p>  <p>Aby odblokować elementy sterujące OSD, naciśnij i przytrzymaj dowolny przycisk przez 10 sekund.</p>	
<b>Autom. wył. Zasilania</b>	Umożliwia ustawienie czasu automatycznego wyłączenia monitora w trybie oszczędzania energii.		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Wyłącz.</b></li> <li>• <b>10 min</b></li> <li>• <b>20 min</b></li> <li>• <b>30 min</b></li> </ul>
<b>Wskaźnik LED</b>	Włącza lub wyłącza wskaźnik LED przycisku zasilania.		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Włączony</b></li> <li>• <b>Wyłącz.</b></li> </ul>















Element	Funkcja		Zakres	
<b>Wyśw.</b>	<b>Tryb wyświetlania</b>	Dzięki tej funkcji, obraz o proporcjach innych niż 16:9, jest wyświetlany bez zniekształceń geometrycznych.		
		<b>Pełny</b>	Skalowanie obrazu wejściowego tak, że całkowicie wypełnia ekran. Doskonałe ustawienie do obrazu o proporcjach 16:9.	
		<b>Format obrazu</b>	Obraz wejściowy jest wyświetlany bez zniekształceń geometrycznych i wypełnia maksymalny obszar ekranu.	
	<b>1:1</b>	Obraz jest wyświetlany w jego faktycznej rozdzielczości bez skalowania.		
	<b>Overscan</b>	Nieznacznie powiększa obraz wejściowy. Ta funkcja pozwala ukryć nieprzyjemny efekt zakłóceń na krawędziach obrazu, jeśli takie występują.   Dostępne tylko, gdy wejście jest taktowaniem wideo z HDMI.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Włączony</b></li> <li>• <b>Wyłącz.</b></li> </ul>	
<b>Zakr. RGB PC</b>	Określa zakres skali kolorów. Wybierz opcję, która odpowiada ustawieniu zakresu RGB podłączonego urządzenia.		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Auto</b></li> <li>• <b>RGB (0 ~ 255)</b></li> <li>• <b>RGB (16 ~ 235)</b></li> </ul>	
<b>Informacje</b>	Wyświetla informacje o produkcie.		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Wejście</b></li> <li>• <b>Akt. rozd.</b></li> <li>• <b>Opt. rozd.</b></li> <li>• <b>HDR</b></li> <li>• <b>Nazwa modelu</b></li> </ul>	
<b>Reset. wszyst.</b>	Resetuje wszystkie ustawienia trybów, kolorów i geometrii na domyślne wartości fabryczne.   Po zresetowaniu systemu pojawi się monit o ustawienie scenariuszy dla dostępnych wejść. Zapoznaj się z <a href="#">Konfigurowanie monitora do różnych scenariuszy na stronie 30</a> , aby uzyskać więcej informacji.		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>TAK</b></li> <li>• <b>NIE</b></li> </ul>	

# Rozwiązywanie problemów

## Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

### Obrazowanie

-  Obraz jest rozmyty.
-  Pobierz **Resolution file (Plik rozdzielczości)** z witryny internetowej (patrz [Wsparcie techniczne dla produktu na stronie 3](#)). Patrz „**Zmiana rozdzielczości ekranu**“. A następnie wybierz właściwą rozdzielczość, częstotliwość odświeżania i dokonaj regulacji na podstawie tych instrukcji.
-  Czy obraz staje się nieostry przy rozdzielczościach niższych od standardowej (maksymalnej)?
-  Pobierz **Resolution file (Plik rozdzielczości)** z witryny internetowej (patrz [Wsparcie techniczne dla produktu na stronie 3](#)). Patrz „**Zmiana rozdzielczości ekranu**“. Wybierz rozdzielczość standardową.
-  Widoczne są błędy pikseli.
- Jeden z kilku pikseli jest zawsze czarny, jeden lub kilka pikseli są zawsze białe, jeden lub kilka pikseli są zawsze czerwone, zielone, niebieskie lub innego koloru.
-  • Oczyszczyć ekran LCD.  
• Kilkakrotnie włączyć-wyłączyć zasilanie.  
• Są to piksele, które są zawsze jasne lub ciemne; jest to naturalna wada, charakterystyczna dla technologii LCD.
-  Obraz ma nieodpowiedni kolor.
-  Wydaje się być zbyt żółty, niebieski lub różowy.
- Przejdź do wybranego trybu koloru z **Tryb koloru**. Wybierz **Resetować kolor**, a następnie wybierz **TAK**, aby zresetować ustawienia koloru do domyślnych wartości fabrycznych.
- Jeśli obraz nadal nie wygląda poprawnie i menu ekranowe OSD również ma nieodpowiedni kolor, oznacza to, że w sygnale brakuje jednego z trzech kolorów podstawowych. Sprawdź złącza kabli sygnałowych. Jeśli któryś z wtyków jest uszkodzony lub odłamany skontaktuj się ze sprzedawcą, aby uzyskać pomoc.
-  Obraz jest zniekształcony, błyska lub migocze.
-  Pobierz **Resolution file (Plik rozdzielczości)** z witryny internetowej (patrz [Wsparcie techniczne dla produktu na stronie 3](#)). Patrz „**Zmiana rozdzielczości ekranu**“. A następnie wybierz właściwą rozdzielczość, częstotliwość odświeżania i dokonaj regulacji na podstawie tych instrukcji.
-  Monitor działa w jego własnej, niezmienionej rozdzielczości, ale obraz jest wciąż zniekształcony.
-  Obrazy z różnych źródeł sygnału mogą być zniekształcone lub rozciągnięte przy ustawieniu własnej rozdzielczości monitora. Żeby obraz z każdego źródła sygnału był wyświetlany w sposób optymalny, można ustawić odpowiednie proporcje tych źródeł za pomocą funkcji **Tryb wyświetlania**. Szczegółowe informacje można znaleźć w części [Tryb wyświetlania na stronie 57](#).

- ❓ Obraz jest przesunięty w jednym kierunku.
- ✅ Pobierz **Resolution file (Plik rozdzielczości)** z witryny internetowej (patrz [Wsparcie techniczne dla produktu na stronie 3](#)). Patrz „**Zmiana rozdzielczości ekranu**“. A następnie wybierz właściwą rozdzielczość, częstotliwość odświeżania i dokonaj regulacji na podstawie tych instrukcji.
- ❓ Na ekranie jest widoczny nikły cień pochodzący od wyświetlanego nieruchomego obrazu.
- ✅
  - Uaktywij funkcję zarządzania energią, aby umożliwić komputerowi i monitorowi przechodzenie do trybu „uśpienia” z niskim zużyciem energii, kiedy nie są aktywnie wykorzystywane.
  - Używaj wygaszacza ekranu, aby zapobiegać występowaniu retencji obrazu.

## Wskaźnik LED zasilania

- ❓ Wskaźnik LED świeci na biało lub pomarańczowo.
- ✅
  - Jeśli wskaźnik LED świeci ciągłym biało światłem, monitor jest włączony.
  - Jeśli dioda LED na monitorze świeci się na biało i na ekranie widoczny jest komunikat **Przekroczenie zakresu**, oznacza to, że używasz trybu wyświetlania nie obsługiwanego przez monitor - zmień ustawienia na jedno z obsługiwanych trybów. Pobierz **Resolution file (Plik rozdzielczości)** z witryny internetowej (patrz [Wsparcie techniczne dla produktu na stronie 3](#)). Patrz „**Zmiana rozdzielczości ekranu**“. A następnie wybierz właściwą rozdzielczość, częstotliwość odświeżania i dokonaj regulacji na podstawie tych instrukcji.
  - Jeśli dioda LED na ekranie świeci się na pomarańczowo, aktywny jest tryb oszczędzania energii. Wciśnij dowolny przycisk klawiatury komputera lub porusz myszką. Jeśli to nie pomoże, sprawdź łącza kabla sygnałowego. Jeśli któryś z wtyków jest uszkodzony lub odłamany skontaktuj się ze sprzedawcą, aby uzyskać pomoc.
  - Jeśli dioda LED nie świeci się, sprawdź gniazdko zasilania, zewnętrzne źródło zasilania i przełącznik zasilania.

## Elementy sterowania OSD

- ❓ Nie są dostępne elementy sterujące OSD.
- ✅ Aby odblokować elementy sterowania OSD, kiedy menu OSD jest zablokowane, naciśnij i przytrzymaj dowolny przycisk przez 10 sekund.

## Komunikaty OSD

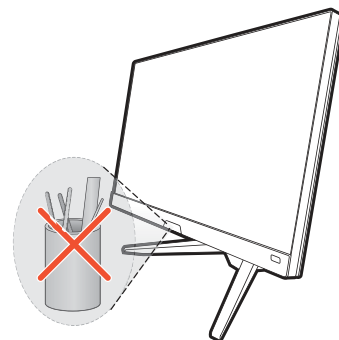
- ❓ Podczas uruchamiania komputera na ekranie zostanie wyświetlony komunikat **Przekroczenie zakresu**.
- ✅ Jeśli podczas uruchamiania komputera na ekranie zostanie wyświetlony komunikat **Przekroczenie zakresu**, oznacza to problem zgodności komputera spowodowany przez system operacyjny lub kartę graficzną. System dostosuje automatycznie częstotliwość odświeżania ekranu. Należy jedynie odczekać na uruchomienie systemu operacyjnego.

## Audio

- ❓ Z wbudowanych głośników nie dochodzi dźwięk.
- ✓
  - Sprawdź, czy żądany przewód wejściowy sygnału audio został odpowiednio podłączony. Szczegóły znaleźć można w rozdziale [Podłączanie przewodu audio. na stronie 22](#).
  - Zwiększ głośność (może być wyciszona lub zbyt niska).
  - Odłącz słuchawki i/lub głośniki zewnętrzne. (Jeżeli są podłączone do monitora, wbudowane głośniki są automatycznie wyciszane.)
- ❓ Z podłączonych głośników zewnętrznych nie dochodzi dźwięk.
- ✓
  - Odłącz słuchawki (jeżeli są podłączone do monitora).
  - Sprawdź, czy wtyczka słuchawek jest prawidłowo podłączona.
  - Jeżeli zewnętrzne głośniki są zasilane z portu USB, sprawdź poprawność połączeń USB.
  - Zwiększ głośność (może być wyciszona lub zbyt niska) głośników zewnętrznych.

## Czujniki

- ❓ Czujnik światła monitora nie działa poprawnie.
- ✓ Czujnik światła jest zlokalizowany z przodu, u dołu monitora. Proszę sprawdzić:
  - Czy usunięto naklejkę chroniącą czujnik.
  - Jeśli włączona jest funkcja Bright Intelligence / Bright Intelligence Plus. Sprawdź **Tryb koloru** > tryb > **B.I.+** (Bright Intelligence Plus).
  - Jeśli przed czujnikiem znajdują się jakieś przeszkody, które uniemożliwiają poprawne wykrycie natężenia światła.
  - Jeśli obiekty lub ubiór w jasnych kolorach znajdują się przed czujnikiem. Jasne kolory (szczególnie biały i fluorescencyjne) odbijają światło i czujnik nie może wykryć głównych źródeł światła.



## HDR

- ❓ Na ekranie wyświetlany jest komunikat **HDR: Emulowane**.
- ✓ Oznacza, że zawartość wejściowa nie jest zgodna z technologią HDR i monitor jest w trybie emulacji HDR. Zobacz [Praca z technologią HDR na stronie 35](#), aby sprawdzić, czy używany jest obsługiwany odtwarzacz, zawartość i przewód.

## Potrzebujesz więcej pomocy?

Jeśli problemy nie zostaną rozwiązane po wypróbowaniu metod zawartych w tym podręczniku, skontaktuj się ze sprzedawcą lub odwiedź lokalną stronę w witrynie [Support.BenQ.com](https://Support.BenQ.com), aby uzyskać więcej wsparcie lub kontakt z lokalnym działem obsługi klienta.