



MOBIUZ

Monitor OLED
Podręcznik użytkownika

Seria EX

Prawa autorskie

Copyright © 2026 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 domniemanych, 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.)

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. 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.

Uaktualnianie oprogramowania układowego

Zaleca się uaktualnienie produktu do najnowszej wersji oprogramowania układowego (jeśli jest dostępna) i zapoznanie się z najbardziej aktualną instrukcją obsługi, aby jak najlepiej wykorzystać produkt.

Aby zaktualizować monitor, pobierz i zainstaluj oprogramowanie **Display QuickKit** ze strony internetowej BenQ.

- Support.BenQ.com > nazwa modelu > **Software & Driver (Oprogramowanie i sterownik)** > **Display QuickKit** (dostępne tylko wtedy, gdy monitor jest zgodny)
- Support.BenQ.com > **Display QuickKit** (dostępność może się różnić w zależności od regionu)

Program narzędziowy automatycznie sprawdza kompatybilność monitora po uruchomieniu. Aby uzyskać szczegółowe informacje programie narzędziowym, zapoznaj się z podręcznikiem użytkownika.

Jeśli monitor nie jest kompatybilny z programem **Display QuickKit** i zastanawiasz się, czy dostępna jest zaktualizowana wersja oprogramowania układowego, skontaktuj się z obsługą klienta BenQ.

Zaawansowane oprogramowanie

Oprócz wbudowanych technologii i funkcji dostępnych w tym produkcie, otrzymujesz więcej aplikacji, które zwiększają i rozszerzają funkcjonalność produktu.

Pobierz oprogramowanie i podręcznik użytkownika (jeśli dostępny) zgodnie z instrukcją ze strony internetowej BenQ.

- **Color Shuttle**

Color Shuttle to oprogramowanie narzędziowe, które umożliwia użytkownikom stosowanie, zapisywanie i globalne udostępnianie ustawień monitora. Oferuje również wyselekcjonowaną kolekcję ustawień od ekspertów od kolorów, twórców gier i twórców treści z całego świata.

Indeks pytań i odpowiedzi

Rozpocznij od tematów, które Ciebie interesują.

Konfiguracja

Jak skonfigurować monitor i go włączyć?

Środki ostrożności	7
Montowanie sprzętu monitora	22

Jak dostosować kąt ustawienia monitora?

Ustaw kąt oglądania.	24
----------------------	----

Jak zamontować monitor na ścianie?

Montaż monitora	28
-----------------	----

Wyświetlanie źródła wejścia i obrazu

Jak korzystać z panelu sterowania?

Panel sterowania	29
------------------	----

Jak korzystać z mapowania scenariuszy i jak to działa?

Konfigurowanie monitora do różnych scenariuszy	34
Dostosowanie funkcji Krótkie menu do scenariusza	36

Jak dopasować kolor monitora do stylu graficznego gry?

Wybór trybu kolorów	38
---------------------	----

Jak uzyskać najlepszy efekt HDR?

Włączanie funkcji HDR	37
-----------------------	----

Porty wejścia/wyjścia i akcesoria

Jakie urządzenia można podłączyć do tego monitora?

Złącza	21
--------	----

Różne menu i akcesoria

Jak sterować monitorem?

Elementy sterowania monitora	29
------------------------------	----

Jak korzystać z menu OSD?

Wprowadzenie do menu	30
Kontroler 5-kierunkowy i podstawowe funkcje menu	33
Poruszanie się po menu głównym	40

Jakie opcje menu są dostępne dla każdego trybu koloru?

Dostępne opcje menu dla każdego Tryb koloru	45
---	----

Konserwacja i obsługa produktu

Jak czyścić monitor?

Konserwacja i czyszczenie	10
---------------------------	----

Jak przechowywać nieużywany przez dłuższy czas monitor?

Odłączanie stojaka oraz podstawy	26
----------------------------------	----

Konserwacja i czyszczenie	10
---------------------------	----

Potrzebuję bardziej szczegółowej pomocy.

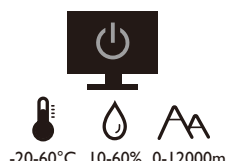
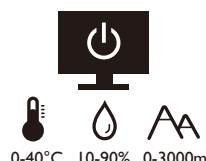
Wsparcie techniczne dla produktu	3
----------------------------------	---

Naprawy	11
---------	----

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 mm².
- 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 wyłączać monitor.

Modele z zasilaczem:

- Należy korzystać wyłącznie z zasilacza dołączonego do monitora. 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 umieszczaj na monitorze ciężkich przedmiotów, gdyż może to doprowadzić do obrażeń ciała lub uszkodzenia produktu.
- 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 mogą wystąpić oparzenia.
 - Odtwarzania obrazów, które nie mogą zająć całego ekranu.
 - Umieszczania nieruchomego obrazu 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 głównie z myślą o użytkownikach prywatnych. Jeśli zamierzasz używać monitora w miejscu publicznym lub w nieprzyjaznym 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 nieprzyjemne zapachy lub dziwne dźwięki, prosimy o kontakt z najbliższym centrum serwisowym BenQ, które udzieli stosownej pomocy.

Przestroga

- Odległość między użytkownikiem a monitorem powinna być od 2,5 do 3 razy większa niż przekątna ekranu.
- Długotrwałe patrzenie w ekran powoduje zmęczenie oczu i może pogorszyć wzrok. Pozwól oczom odpocząć przez 5-10 na każdą godzinę używania produktu.
- Zmniejsz wyężdzenie 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 wystawiaj pilota na działanie wody ani wilgoci. W przeciwnym razie może dojść do nieprawidłowego działania.
- 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. Pamiętaj, że:

- Należy zawsze sprawdzić, czy styki dodatnie i ujemne włożonych baterii są skierowane w odpowiednim kierunku, zgodnie z oznaczeniami w komorze baterii.
- Różne typy baterii mają różne parametry. Nie należy łączyć różnych typów.
- Nie należy łączyć 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 spowodować podrażnienie skóry. W przypadku wycieku jakiegokolwiek substancji chemicznej z baterii należy ją niezwłocznie wytrzeć przy użyciu suchej szmatki i możliwie jak najszybciej wymienić baterie na nowe.
- Ze względu na różne warunki przechowywania okres eksploatacji baterii dołączonych do produktu może ulec skróceniu. Wymień je w ciągu 3 miesięcy lub jak najszybciej po pierwszym użyciu.
- Baterie mogą podlegać lokalnym ograniczeniom dotyczącym utylizacji lub recyklingu. Należy zapoznać się z lokalnymi przepisami lub dostawcą usług utylizacji odpadów.

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

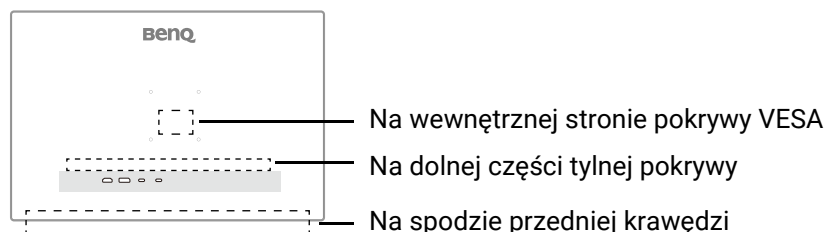
- Nie połykać baterii. Zagrożenie poparzeniem chemicznym.

- Dołączony do tego produktu pilot zawiera baterię monetową/guzikową. W przypadku połączania baterii monetowej/guzikowej może w ciągu zaledwie 2 godzin spowodować poważne oparzenia wewnętrzne i doprowadzić do śmierci.
- Nowe i zużyte baterie należy przechowywać 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 połączone 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 (kupowane osobno) są wystarczająco stabilne, aby wytrzymać ciężar monitora.
 - Wyłącz monitor oraz zasilanie przed odłączeniem kabli od monitora.
- Zanim rozpoczniesz czyszczenie pamiętaj, aby odłączyć urządzenie od zasilania. Oczyszczyć powierzchnię monitora przy pomocy gładkiej szmatki, niepozostawiającej włókien. 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 umieszczaj na monitorze ciężkich przedmiotów, gdyż może to doprowadzić do obrażeń ciała lub uszkodzenia produktu.
- Pomyśl o przechowaniu pudła i opakowania w magazynie do wykorzystania w przyszłości, kiedy wystąpi potrzeba transportowania monitora.
- Zapoznaj się z tabliczką znamionową produktu, zawierającą nazwę modelu, wartości znamionowe zasilania, datę produkcji, kod kreskowy, numer seryjny oraz oznaczenia identyfikacyjne. Etykiety mogą znajdować się w różnych miejscach w zależności od modelu. Przyjrzyj się poniższej ilustracji, na której widać przykładowe miejsce umieszczenia etykiety.

Możliwe miejsce
umieszczenia etykiety:



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.
- W celu wymiany przewodu zasilania, kabli połączeniowych, pilota zdalnego sterowania lub zasilacza skontaktuj się z obsługą klienta BenQ.
- Aby uzyskać dodatkową pomoc, skontaktuj się z miejscem zakupu lub odwiedź witrynę Support.BenQ.com i przejdź do strony internetowej dla twojego regionu.



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**.

Czyszczenie ekranu monitora



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

Ponieważ panel monitora jest wyposażony w specjalną powłokę, należy go ostrożnie używać i czyścić.

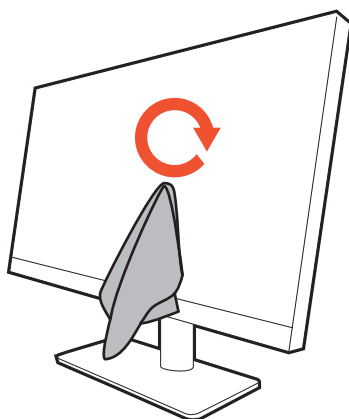
- Plamy na ekranie monitora mogą się wyróżniać. Zachowaj ostrożność podczas używania lub czyszczenia monitora i unikaj gromadzenia się oleju lub kurzu na ekranie.
- Odciski palców i kurz w wyniku normalnego użytkowania można usunąć za pomocą szmatki z mikrofibry.
- Delikatnie i ostrożnie wyczyść powierzchnię ekranu. Twarde szorowanie może uszkodzić powłokę ekranu.

Należy przestrzegać instrukcji w celu odpowiedniego wyczyszczenia ekranu.

Używanie szmatki z mikrofibry* (zalecane)

Do czyszczenia ekranu monitora zaleca się używanie szmatki z mikrofibry. Jest to produkt ekologiczny, ponieważ nadaje się do wielokrotnego użytku, można go myć i nie zawiera płynów.

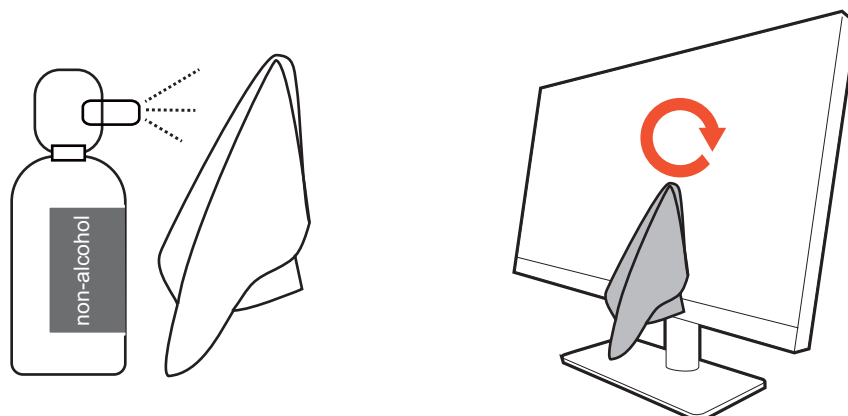
1. Przed czyszczeniem odłącz monitor od gniazdka elektrycznego.
2. Aby uniknąć zarysowania ekranu upewnij się, że na szmatce nie ma żadnych ostrych drobinek.
3. Przytrzymaj monitor za krawędź i unikaj wywierania nadmiernej siły na ekran.
4. Upewnij się, że szmatka jest czysta i sucha. Zacznij od małej, czystej części szmatki i delikatnie przecieraj zanieczyszczony obszar ekranu okrężnie. Jeśli nadal nie jest czysty, kontynuuj z inną czystą częścią szmatki, aby uniknąć rozprowadzania smaru. Jeśli obie strony szmatki były używane i uległy zabrudzeniu, należy ją odpowiednio umyć i wysuszyć.



- *: Dostępność ściereczki do czyszczenia zależy od modelu. Patrz [Rozpoczęcie na stronie 17](#), aby zapoznać się z zawartością opakowania.
- Aby zapobiec uszkodzeniu powierzchni ekranu przez szwy wokół szmatki czyszczącej, należy unikać wycierania ekranu krawędzią szmatki.

5. W razie potrzeby nałóż niewielką kroplę środka do czyszczenia ekranu niezawierającego alkoholu na małą, czystą część szmatki i delikatnie przetrzyj poplamiony obszar okrężnymi ruchami. Zapoznaj się z [Używanie środka do czyszczenia ekranów na stronie 14](#), aby uzyskać więcej informacji.

6. Użyj czystej części szmatki, aby całkowicie wysuszyć ekran. Jeśli nadal nie jest czysty, kontynuuj z inną czystą częścią szmatki, aby uniknąć rozprzeczania smaru. Powtarzaj ten krok, aż ekran będzie czysty.



7. Po kilkukrotnym użyciu ściereczka może się zabrudzić i może nie być w stanie prawidłowo wyczyścić ekranu. W razie potrzeby umyj ściereczkę detergentem i ręcznie usuń z niej zanieczyszczenia. Przechowuj go w chłodnym miejscu, aż wyschnie. Przed następnym czyszczeniem upewnij się, że jest całkowicie sucha.

Używanie środka do czyszczenia ekranów

- Używaj ściereczek do czyszczenia ekranu, które są wstępnie nawilżone i nie zawierają alkoholu. Można łatwo zetrzeć olej i odciski palców.
- Użyj zestawu do czyszczenia ekranu bez alkoholu. Spryskaj ściereczkę z mikrofibry dostarczoną z zestawem do czyszczenia ekranu i zetrzyj plamy z ekranu. Nigdy nie rozpylaj nic bezpośrednio na ekran.
- Upewnij się, że żaden płyn nie dostanie się do szczeliny między ekranem a ramką. Płyn, który dostanie się do monitora może powodować zwarcia.



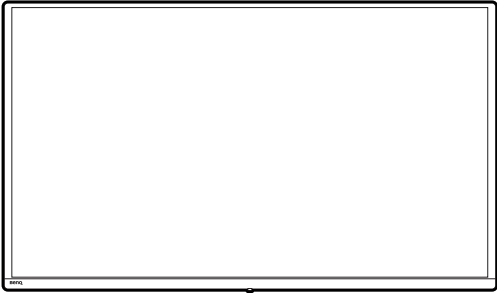
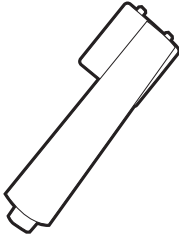
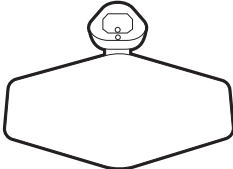
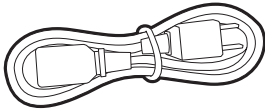
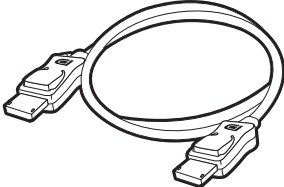
Spis treści

Prawa autorskie	2
Wsparcie techniczne dla produktu	3
Uaktualnianie oprogramowania układowego	3
Zaawansowane oprogramowanie	3
Indeks pytań i odpowiedzi	5
Środki ostrożności	7
Bezpieczeństwo zasilania	7
Instalacja	8
Praca z urządzeniem	8
Uwaga dotycząca pilota zdalnego sterowania (dotyczy, jeśli dostarczono pilota).....	9
Uwaga dotycząca bezpiecznej obsługi baterii (dotyczy, jeśli dostarczono pilota)	9
Konserwacja i czyszczenie	10
Naprawy	11
Ogólne informacje gwarancyjne	11
Czyszczenie ekranu monitora	13
Używanie szmatki z mikrofibry* (zalecane)	13
Używanie środka do czyszczenia ekranów	14
Rozpoczęcie	17
Widok z przodu.....	18
Widok z tyłu	19
Dostarczanie zasilania z portów USB-C™ monitora	20
Złącza	21
Montowanie sprzętu monitora	22
Odłączanie stojaka oraz podstawy	26
Montaż monitora	28
Elementy sterowania monitora	29
Panel sterowania	29
Wprowadzenie do menu	30
Licznik FPS.....	30
Krótkie menu	31
Menu główne	32
Ustawienia monitora	33
Kontroler 5-kierunkowy i podstawowe funkcje menu.....	33
Konfigurowanie monitora do różnych scenariuszy	34
Przełączanie scenariusza.....	35
Dostosowanie funkcji Krótkie menu do scenariusza	36
Regulowane ustawienia OSD	36
Włączanie funkcji HDR	37
Wybór trybu kolorów	38
Sprawdzanie aktualnej częstotliwości odświeżania	38

Włączanie ułatwień widzenia kolorów (Oslabienie koloru)	38
Wstępna wyższa częstotliwość odświeżania dla danego urządzenia	39
Poruszanie się po menu głównym	40
Menu Tryb koloru	41
Dostępne opcje menu dla każdego Tryb koloru	45
Menu Eye Care	47
Menu Audio	49
Menu Wejście	50
Menu Ochrona OLED	52
Krótkie menu	54
Menu System	56
Rozwiązywanie problemów	60
Najczęściej zadawane pytania (FAQ)	60
Potrzebujesz więcej pomocy?	62

Rozpoczęcie

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 OLED BenQ	
Stojak monitora	
Podstawa monitora	
Dokumenty użytkownika • Skrócona instrukcja obsługi • Ważne zalecenia dotyczące bezpieczeństwa • Informacje prawne	
Kabel zasilający (Dostarczony element może się różnić w zależności od modelu lub regionu.)	
Przewód obrazu: DP	
Szmatka do czyszczenia ekranu	



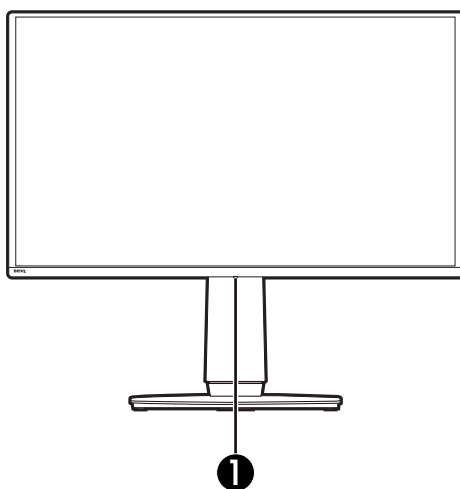
- Dostępne akcesoria i przedstawione rysunki mogą się różnić od rzeczywistej zawartości opakowania i produktu dostarczanego w danym regionie. Ponadto zawartość opakowania może się zmienić bez uprzedniego powiadomienia. Niedołączone do produktu kable można zakupić oddzielnie.
- Pomyśl o przechowaniu pudła 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.

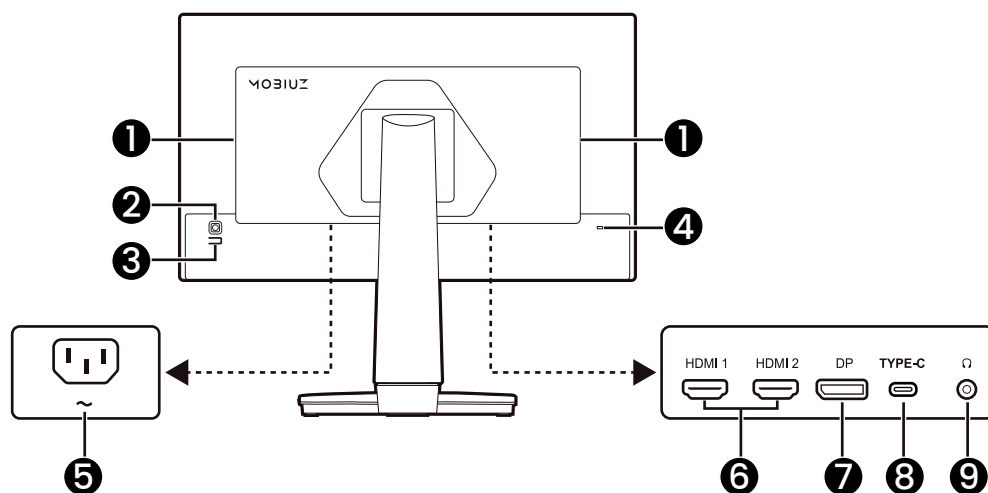
Poznaj swój monitor

Widok z przodu



1. Wskaźnik LED zasilania

Widok z tyłu



1. Głośnik
2. Kontroler 5-kierunkowy
3. Przycisk Zasilanie
4. Gniazdo blokady Kensington
5. Gniazdo wtyczki zasilacza
6. Gniazdo HDMI x 2
7. Gniazdo DisplayPort
8. Port wideo USB-C™ (do transferu wideo i dostarczania zasilania do 15 W)
9. Gniazdo słuchawkowe



- Powyższy schemat może odbiegać od rzeczywistości, zależnie od zakupionego modelu urządzenia.
- Obraz może różnić się w zależności od produktu dostępnego w danym regionie.
- (Dotyczy produktów w białej obudowie) Obudowa produktu może zmienić kolor na żółty w ciągu około 3 lat z powodu reakcji fotooksydacyjnych wywołanych przez światło. Jest to normalne zjawisko i nie należy go uznawać za wadę produkcyjną.

Dostarczanie zasilania z portów USB-C™ monitora

Funkcja dostarczania zasilania pozwala na zasilanie podłączonych urządzeń USB-C™. Dostępna moc jest różna w poszczególnych portach. Upewnij się, że urządzenia są podłączone do odpowiednich portów, aby zostały poprawnie uruchomione z wystarczającym zasilaniem.

USB-C™ 15 W
5V / 3A
Nd.
Nd.
Nd.
Nd.

- Podłączone urządzenie należy wyposażyć w złącze USB-C™, z obsługą funkcji ładowania za pośrednictwem dostarczania zasilania USB.
- Podłączone urządzenie należy ładować przy życiu portu USB-C™, nawet jeśli monitor znajduje się w trybie oszczędzania energii.*
- Zasilanie dostarczane przez USB wynosi do 15W. Jeśli podłączone urządzenie wymaga zasilania o wartości większej niż dostarczane zasilanie do pracy lub rozruchu (po rozładowaniu baterii), użyj oryginalnego zasilacza, dołączonego do urządzenia.

Informacje są oparte na standardowych kryteriach testowania i są oferowane w celach referencyjnych. Ze względu na różne środowiska użytkownika zgodność nie jest gwarantowana. Jeśli używany jest kabel USB-C™ zakupiony oddzielnie, upewnij się, że kabel jest certyfikowany przez USB-IF i jest w pełni wyposażony, z funkcją dostarczania zasilania i funkcjami przesyłu wideo/audio/danych.

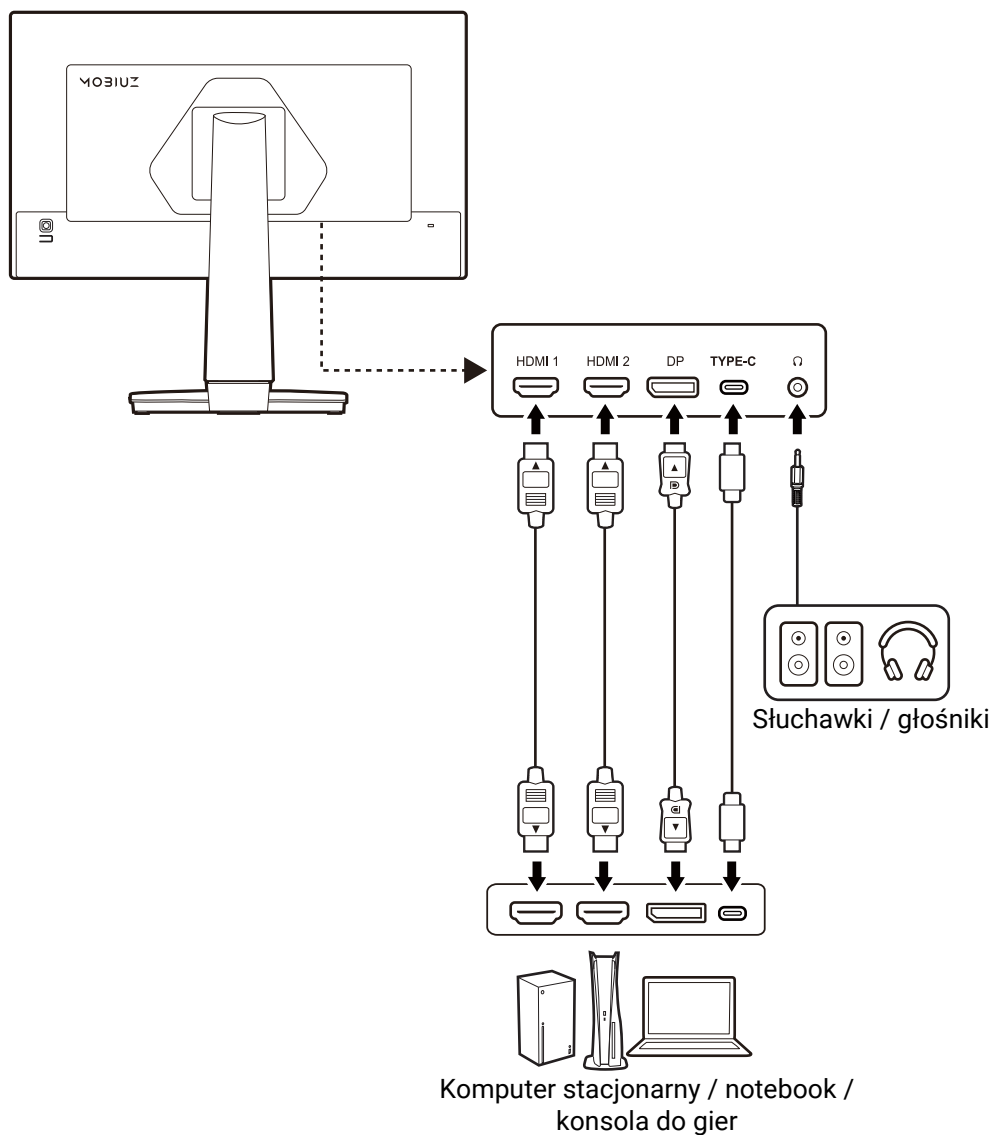


*: Opcja ładowania za pośrednictwem USB-C™ w trybie oszczędzania energii jest dostępna po włączeniu funkcji **USB-C czuwanie**. Przejdź do opcji **System > USB-C czuwanie** i wybierz **Włączony**.

Złącza

Poniższe ilustracje przedstawiające podłączanie służą jedynie jako przykład. Nie dołączone do produktu kable można zakupić oddzielnie.

Szczegółowe informacje na temat podłączania można znaleźć na stronie [23 - 24](#).

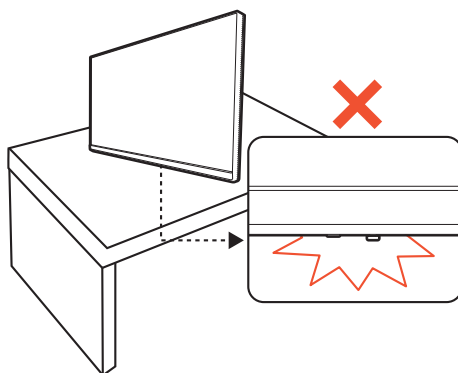


Montowanie sprzętu monitora

- 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. Opakowanie, lokalizacja i dostępne wtyczki wejściowe i wyjściowe mogą się różnić w zależności od zakupionego modelu.
- Obsługiwane taktowanie może się różnić w zależności od sygnału wejściowego. Pobierz **Resolution file (Plik rozdzielczości)** z witryny internetowej (patrz [Wsparcie techniczne dla produktu na stronie 3](#)). Patrz „**Wstępnie ustawione tryby wyświetlania**” w Resolution file (Pliku rozdzielczości), aby uzyskać więcej informacji.
- Unikaj naciskania palcami na powierzchnię ekranu.

! Należy ostrożnie obchodzić się z podstawą monitora o ostrych krawędziach i unikać obrażeń fizycznych.

! Nigdy nie stawiaj monitora na biurku lub podłodze bez ramienia i podstawy. Elementy sterujące na dole przedniej ramki nie są przeznaczone do utrzymywania ciężaru monitora i mogą ulec uszkodzeniu.

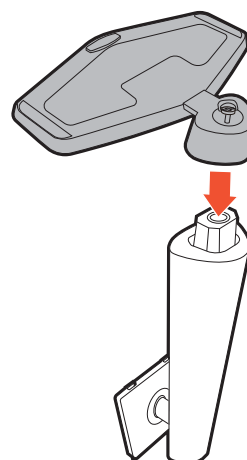


1. Przyłączanie podstawy monitora.

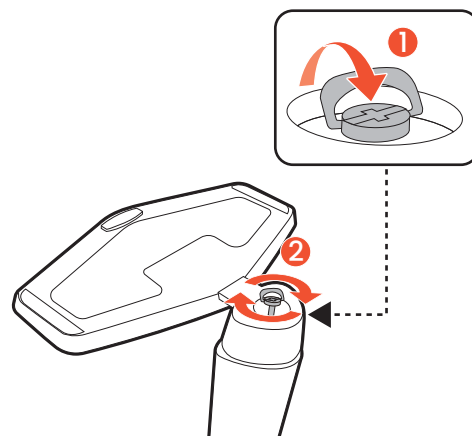
! Zachowaj ostrożność, aby nie doszło do uszkodzenia monitora. Położenie monitora powierzchnią ekranu na zszywacz biurowy lub myszkę spowoduje pęknięcie szkła lub uszkodzenie podłoża ekranu OLED unieważniając gwarancję. Przesuwanie monitora po powierzchni biurka spowoduje zarysowanie lub uszkodzenie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

Otwórz opakowanie i usuń poduszkę zabezpieczającą tył monitora. Następnie wyjmij stojak i podstawę monitora. Opakowanie może się różnić w zależności od modelu.

Przymocuj stojak monitora do podstawy monitora w sposób przedstawiony na ilustracji.

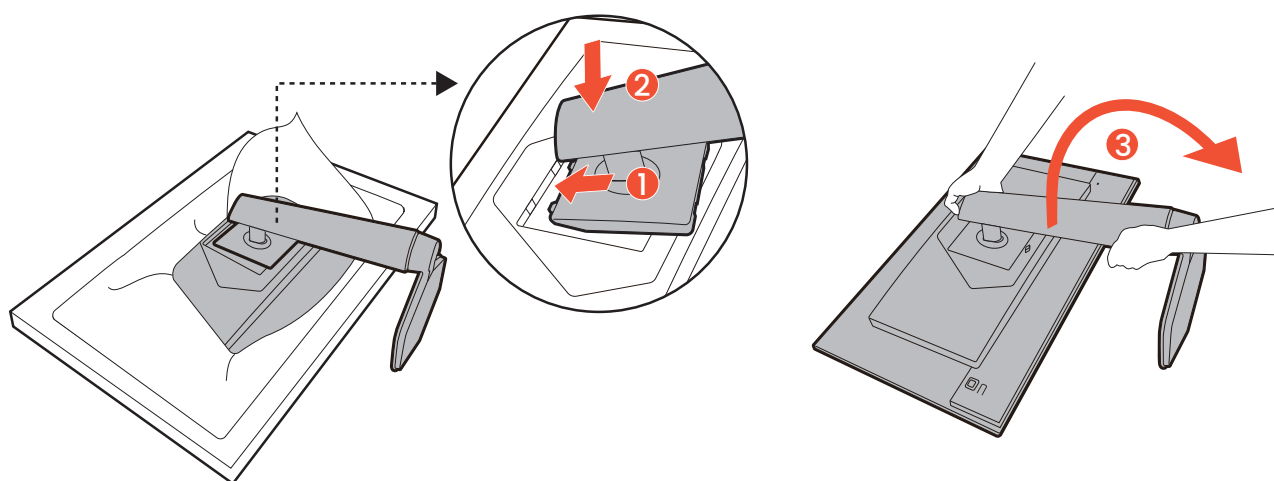


Podnieś pokrywę śruby motylkowej i dokręć śrubę zgodnie z rysunkiem. Następnie wciśnij pokrywę na miejsce.



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.

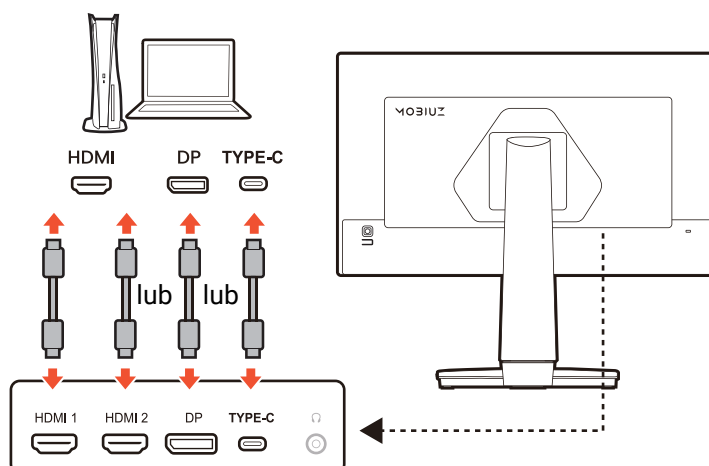


2. Podłączanie przewodu wideo.



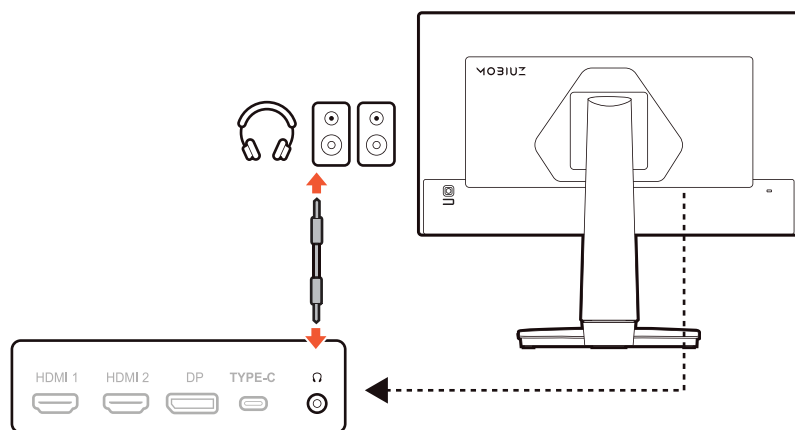
Przewody obrazu dołączone do zestawu oraz gniazda przedstawione na ilustracjach w niniejszym dokumencie mogą wyglądać inaczej na różnych urządzeniach w zależności od regionu, w którym zostały zakupione.

Podłącz przewód wideo. Podłącz monitor do odpowiednich źródeł wideo przy użyciu kabli HDMI/DP/USB-C™ przedstawionych na ilustracji.



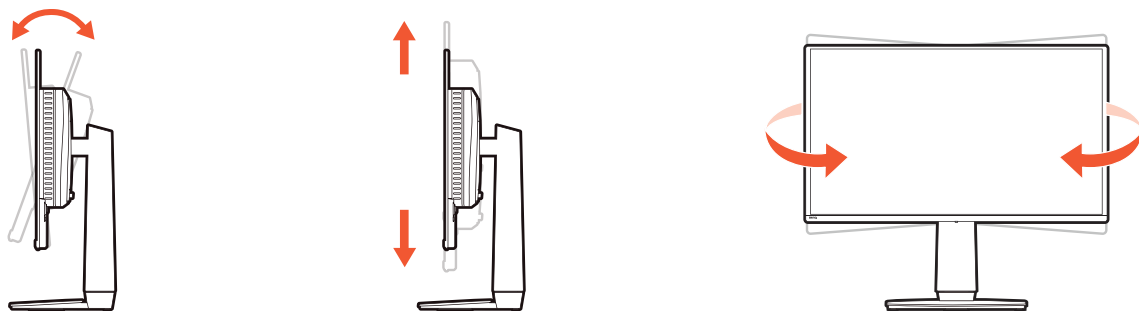
3. Podłączanie przewodu audio.

Możesz również podłączyć słuchawki/głośniki do gniazda słuchawkowego monitora, które znajdziesz na jego spodzie.

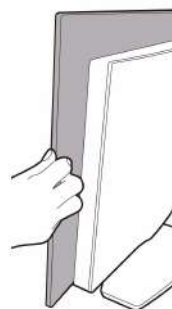


4. Ustaw kąt oglądania.

Można swobodnie regulować położenia ekranu korzystając z funkcji przechylania, obracania i regulacji wysokości monitora. Aby uzyskać szczegółowe informacje, sprawdź specyfikacje produktu w witrynie internetowej.

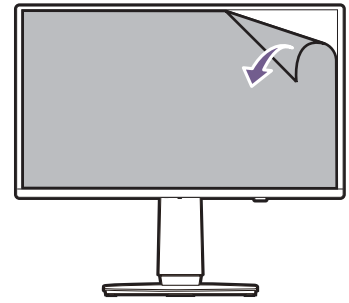


Pamiętaj, że Twój monitor jest wyposażony w ultracienki panel OLED i należy się z nim obchodzić ostrożnie. Unikaj naciskania palcami na powierzchnię ekranu. Nie wolno wywierać nadmiernej siły na ekran. Nigdy nie przytrzymuj cienkiej części panelu OLED bezpośrednio pod żadnym pozorem. Aby wyregulować kąt widzenia, przytrzymaj panel razem z tylną częścią monitora i ostrożnie dokonaj regulacji.



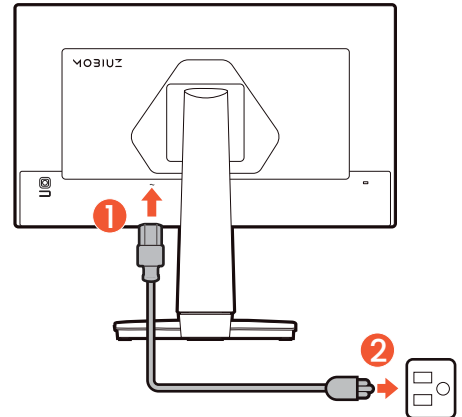
5. Usuń folię ochronną.

Znajdź wypustkę i delikatnie, powoli odklej folię ochronną z monitora, aby uniknąć gromadzenia się ładunków.



6. Podłącz do zasilania.

Podłącz kabel zasilający do monitora i gniazdka zasilania sieciowego.

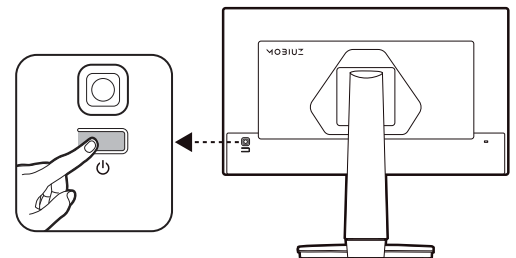


7. Włącz zasilanie.

Włącz także komputer. Jeśli masz wiele źródeł wideo, naciśnij przycisk kontroler 5-kierunkowy, aby wybrać źródło wejściowe. Uwaga: dostępne opcje różnią się w zależności od modelu.



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



8. Przygotowywanie monitora do gry.

Zostanie wyświetlony monit o uruchomienie monitora z trzema trybami kolorów, które są dostosowane do różnych stylów sztuki gry. Naciśnij kontroler 5-kierunkowy, aby kontynuować. Przejdź do ustawiania trybu kolorów dla bieżącego wejścia lub przechodź po opcjach menu w celu konfiguracji innych ustawień. Szczegóły znaleźć można w rozdziale [Kontroler 5-kierunkowy i podstawowe funkcje menu na stronie 33](#).

Monitor można skonfigurować do pracy w określonych scenariuszach z preferowanym zestawem ustawień. Patrz [Konfigurowanie monitora do różnych scenariuszy na stronie 34](#), aby ukończyć konfigurację.

Odłączanie stojaka oraz podstawy

1. Wyłącz monitor.

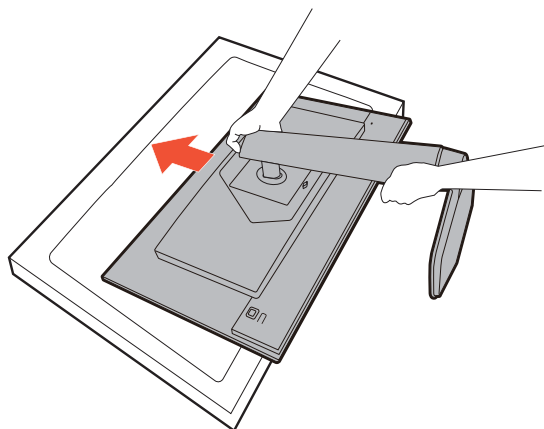
Wyłącz monitor oraz zasilanie przed odłączeniem kabla zasilającego. Wyłącz komputer przed odłączeniem kabla sygnałowego monitora.

2. Przygotowanie monitora i odpowiedniego miejsca.

Ułóż wyświetlacz ekranem w dół na czystej i miękkiej powierzchni. Można też włożyć monitor ponownie do opakowania używanego do przesyłania produktu.

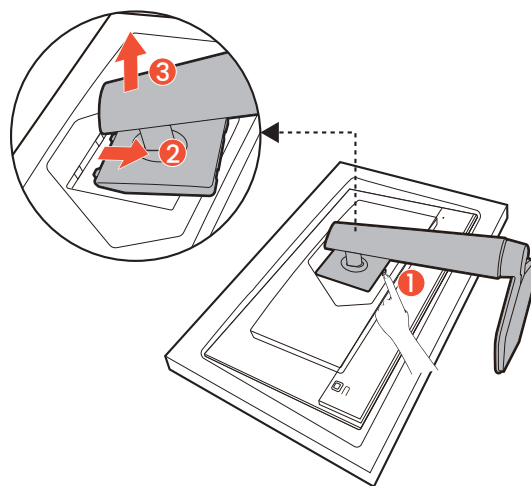


Zachowaj ostrożność, aby nie doszło do uszkodzenia monitora. Położenie monitora powierzchnią ekranu na zszywacz biurowy lub myszkę spowoduje pęknięcie szkła lub uszkodzenie podłoża ekranu OLED unieważniając gwarancję. Przesuwanie monitora po powierzchni biurka spowoduje zarysowanie lub uszkodzenie obramowania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



3. Zdemontuj stojak monitora.

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

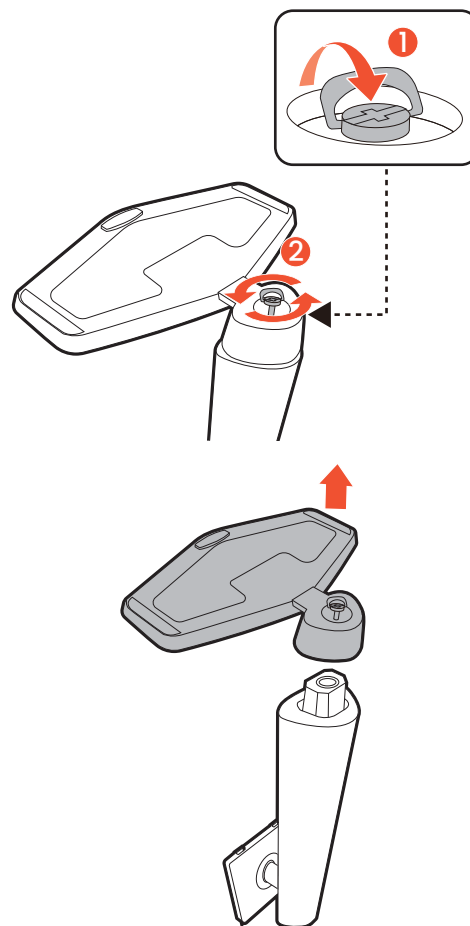


4. Zdemontuj podstawę monitora.

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.



Montaż monitora

Na tylnej powierzchni monitora znajduje się mocowanie standardu VESA, wzór 100 mm, pozwalające zainstalować ścienny wspornik montażowy lub ramię monitora (oba kupowane oddzielnie). Przed rozpoczęciem montażu monitora należy dokładnie przeczytać informacje dotyczące środków ostrożności.

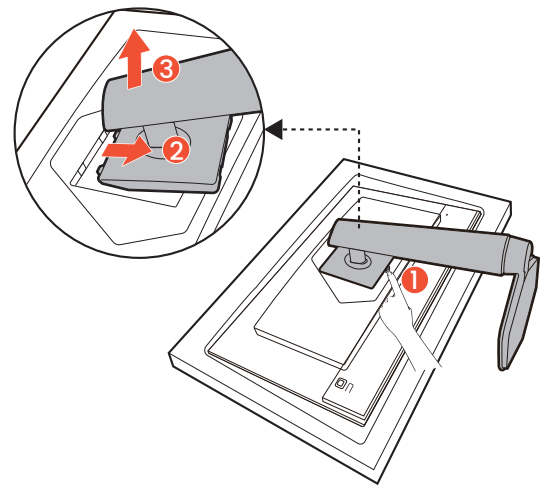
Możesz odwiedzić stronę internetową BenQ, aby znaleźć dostępne ramiona monitora.

Środki ostrożności

- Zainstaluj monitor wraz z zestawem do montażu monitora na ścianie/biurku o płaskiej powierzchni.
- Upewnij się, że materiał, z którego wykonana jest ściana/biurko, oraz standardowy uchwyt ścienny/ramię (kupowane osobno) 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.

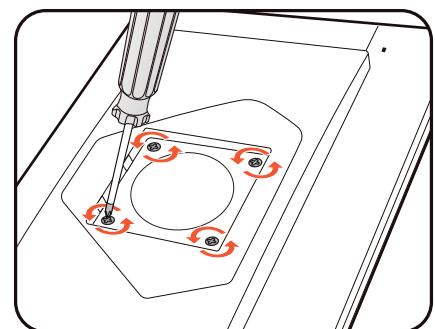
1. Zdemontuj stojak monitora.

Odłącz stojak monitora zgodnie z instrukcjami zamieszczonymi w punkcie [Odłączanie stojaka oraz podstawy na stronie 26](#).



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.



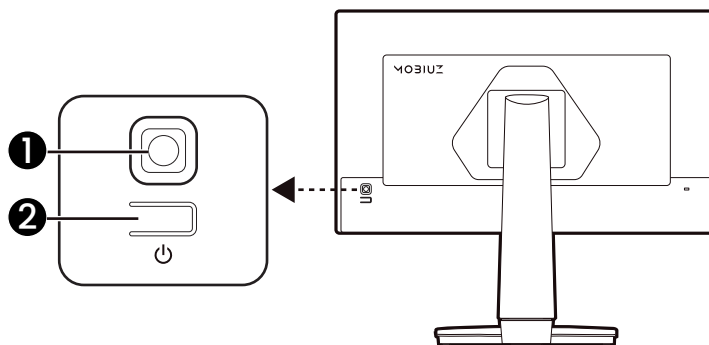
3. W celu zakończenia instalacji wykonuj polecenia zamieszczone w instrukcji ściennego/biurkowego wspornika montażowego.



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 uchwytu ściennego i uzyskania informacji na temat bezpieczeństwa należy się skonsultować z profesjonalnym monterem lub serwisem firmy BenQ.

Elementy sterowania monitora

Panel sterowania



Nr	Nazwa	Opis
1	Kontroler 5-kierunkowy	Dostęp do funkcji lub pozycji menu zgodnie z instrukcjami ikon ekranowych. Zapoznaj się z Kontroler 5-kierunkowy i podstawowe funkcje menu na stronie 33 , aby uzyskać więcej informacji.
2	Klawisz zasilania	Włącza lub wyłącza zasilanie.

Wprowadzenie do menu

Licznik FPS

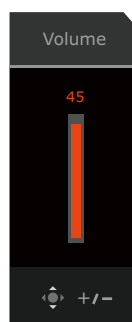
Licznik FPS pokazuje aktualną częstotliwość odświeżania. Zmienia się wraz z wejściem wideo z konsoli/komputera w czasie rzeczywistym.

Po włączeniu licznik FPS jest wyświetlany w prawym górnym rogu ekranu. Zobacz [Sprawdzenie aktualnej częstotliwości odświeżania na stronie 38](#).



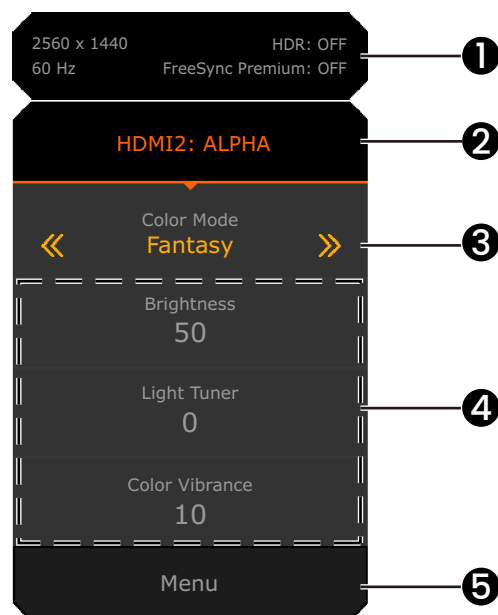
Menu głośności

Naciśnij  / , aby wyświetlić menu głośności.



Krótkie menu

Naciśnij  /  / , aby wyświetlić **Krótkie menu**.



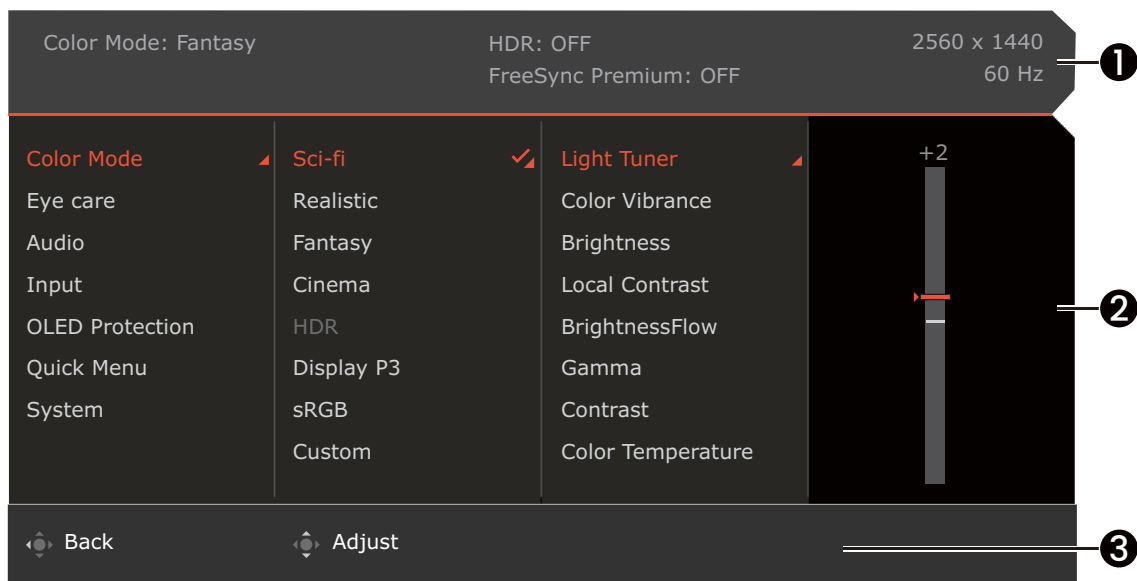
Nr	Element	Opis
1	Informacje o systemie	Wyświetla bieżące informacje o systemie, w tym rozdzielczość, częstotliwość odświeżania, stan HDR i stan FreeSync Premium. Zapoznaj się z FreeSync Premium na stronie 57 , aby uzyskać więcej informacji o stanie FreeSync Premium.
2	Źródło wejściowe i wstępnie ustawiony scenariusz	Wyświetla bieżące źródło wideo/scenariusz. Naciśnij  /  , aby przełączać pomiędzy wszystkimi scenariuszami. Zapoznaj się z Konfigurowanie monitora do różnych scenariuszy na stronie 34 , aby uzyskać więcej informacji.
3	Tryb koloru	Naciśnij  /  , aby przełączać dostępne tryby kolorów. Zapoznaj się z Tryb koloru na stronie 41 , aby uzyskać więcej informacji.
4	Szybkie ustawienia	Naciśnij  /  , aby dokonać korekt. Domyślne menu ustawień różni się w zależności od scenariusza i wprowadzanie korekt w niektórych trybach kolorów może być niemożliwe. Zobacz Dostępne opcje menu dla każdego Tryb koloru na stronie 45 , aby uzyskać informacje na temat dostępnych opcji dla każdego trybu koloru. Aby dostosować menu ustawień, do których można uzyskać dostęp z poziomu Krótkie menu , zobacz Dostosowanie funkcji Krótkie menu do scenariusza na stronie 36 .
5	Menu główne	Umożliwia dostęp do menu głównego. Zapoznaj się z Menu główne na stronie 32 , aby uzyskać więcej informacji.

Menu główne

Uzyskaj dostęp do głównego menu, aby dostosować wszystkie ustawienia monitora.

- Naciśnij  /  /  dla **Krótkie menu > Menu**.

Zapoznaj się z [Poruszanie się po menu głównym na stronie 40](#), aby uzyskać więcej informacji.

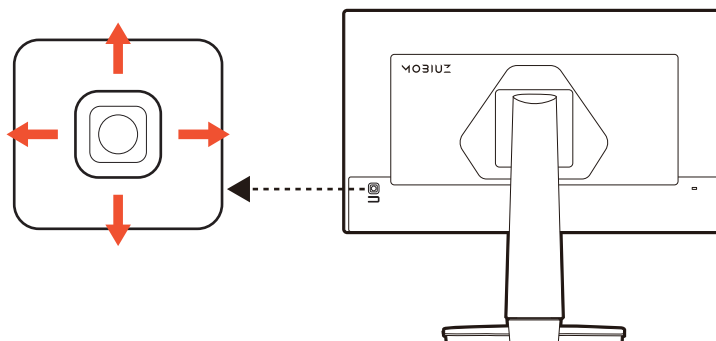


Nr	Element	Opis
1	Informacje o systemie	Wyświetla bieżące informacje o systemie, w tym źródło sygnału wejściowego, scenariusz, wyjście audio i tryb kolorów.
2	Menu i opcje	Wyświetla menu i opcje.
3	Wskazówki dotyczące obsługi	Wyświetla operacje, które można wykonać za pomocą kontrolera 5-kierunkowego lub przycisków nawigacyjnych na pilocie zdalnego sterowania.

Ustawienia monitora

Kontroler 5-kierunkowy i podstawowe funkcje menu

Kontroler 5-kierunkowy znajduje się poniżej dolnej części przedniej krawędzi. 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 Krótkie menu .
Nd.	Przesunięcie w górę / w dół	Uruchamia menu głośności.
(Gdy Krótkie menu zostało aktywowane)		
	Przesunięcie w górę / w dół	Przechodzi do poprzedniego / następnego ustawienia menu.
	Przejdź w prawo / w lewo	- Przechodzi do następnego / poprzedniego elementu menu. (Kiedy podświetlone jest Menu) Przesun w lewo, aby zamknąć pozycję Krótkie menu; przesun w prawo, aby uzyskać dostęp do menu głównego.
	Naciśnij środek	- Zamyka Krótkie menu. (Kiedy podświetlone jest Menu) Umożliwia dostęp do menu głównego.
(Gdy menu głośności zostało aktywowane)		
	Przesunięcie w górę / w dół	Regulacja głośności.

Ikona OSD	Obsługa kontrolera 5-kierunkowego	Funkcja
(Gdy menu główne zostało aktywowane)		
	Naciśnij środek	Potwierdza wybór.
	Przejdź w prawo	• Powoduje przejście do podmenu. • Potwierdza wybór.
	Przejdź w górę	• Przechodzi do poprzedniego elementu menu. • Służy do przejścia w górę / zwiększenia wartości.
	Przejdź w dół	• Przechodzi do następnego elementu menu. • Służy do przejścia w dół / zmniejszenia wartości.
	Przejdź w lewo	• Powraca do poprzedniego menu. • Wyjście z menu OSD.

Konfigurowanie monitora do różnych scenariuszy

Monitor może być używany do łączenia się z wieloma urządzeniami dla różnych typów gier i zadań. W takim przypadku mogą być wymagane różne ustawienia, aby jak najlepiej dopasować zawartość multimedialną. Zapisz zestaw preferowanych ustawień jako scenariusz i zastosuj go do określonego wejścia lub treści.

Scenariusz zmienia się domyślnie w zależności od źródła wejścia. Po uruchomieniu **Krótkie**

menu poprzez naciśnięcie  /  /  można zmienić scenariusz dla bieżącego wejścia lub dostosować niektóre ustawienia z **Krótkie menu**. Mapowanie scenariuszy jest odpowiednio aktualizowane.

[Przełączanie scenariusza na stronie 35](#)

[Dostosowanie funkcji Krótkie menu do scenariusza na stronie 36](#)



Aby dowiedzieć się, jakie ustawienia można zapisać i zastosować według scenariusza, zobacz [Regulowane ustawienia OSD na stronie 36](#).

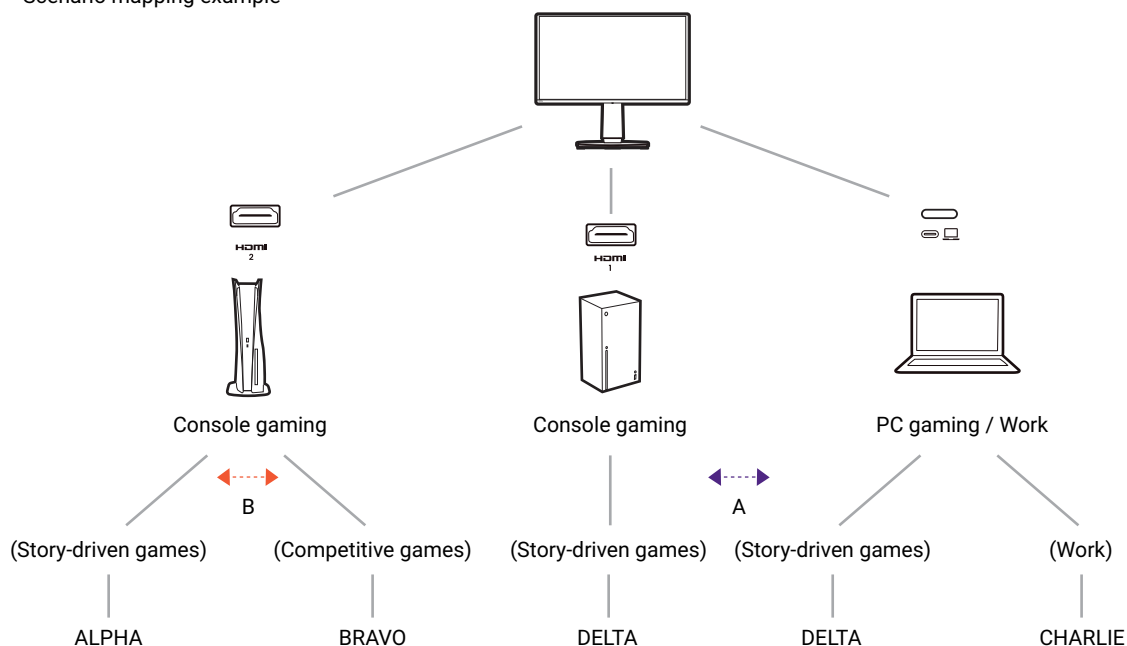
Możesz zapisać do 4 scenariuszy, w zależności od wejść wideo dostępnych w zakupionym modelu. Możesz wykonać następujące czynności:

A. Zachowaj spójne ustawienia (tj. ten sam scenariusz) dla tej samej zawartości na różnych urządzeniach.

[Włączanie funkcji HDR na stronie 37](#)

B. Zastosuj różne zestawy ustawień (tj. różnych scenariuszy) dla różnych zawartości z tego samego urządzenia.

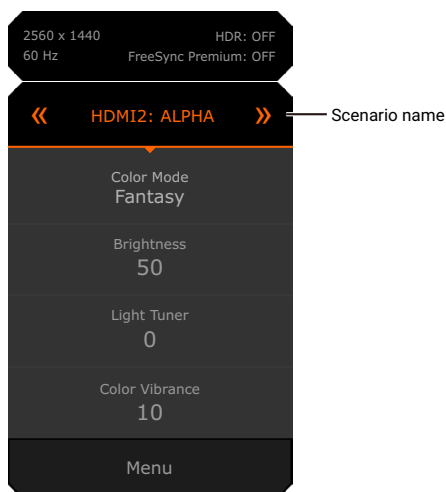
[Przełączanie scenariusza na stronie 35](#)



Dostępne scenariusze różnią się w zależności od modelu.

Przełączanie scenariusza

1. Naciśnij  /  / , aby wyświetlić **Krótkie menu**.
2. Po wybraniu nazwy scenariusza naciśnij przycisk  / , aby zmienić scenariusz dla bieżącego wejścia/treści. Następnym razem, gdy wybrane zostanie to samo wejście, zastosowany zostanie wybrany scenariusz.

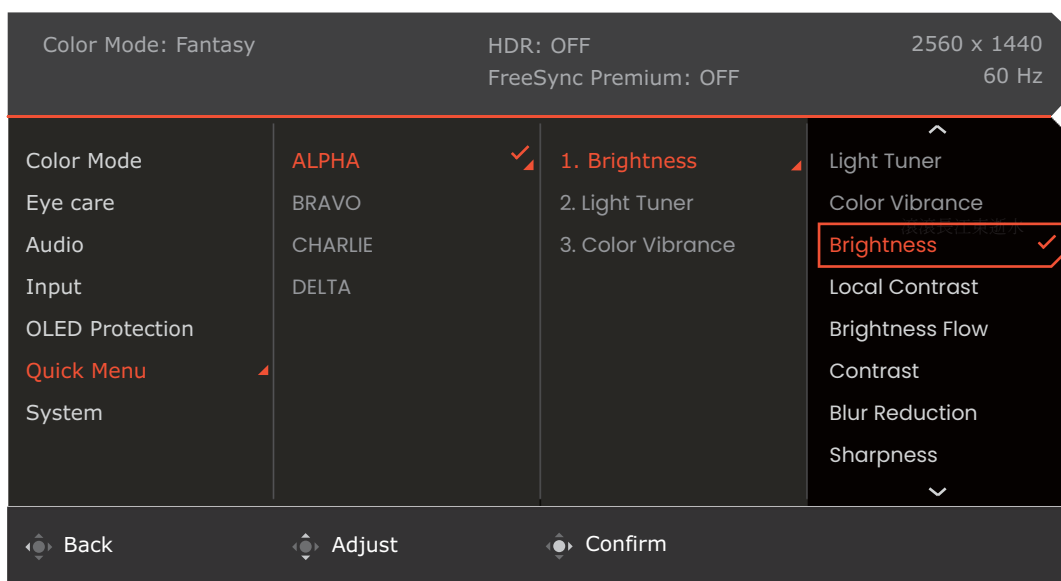


Alternatywnie można przejść do **Menu > Wejście**, aby wstępnie ustawić scenariusz zmieniający się w zależności od wprowadzanych danych. Mapowanie scenariuszy będzie jednak aktualizowane przy każdej zmianie z **Krótkie menu**.

Dostosowanie funkcji **Krótkie menu** do scenariusza

Domyślnie istnieją 3 szybkie ustawienia, które można dostosować dla każdego scenariusza w **Krótkie menu**. W razie potrzeby zmienić pozycje ustawień.

1. Naciśnij  /  / , aby wyświetlić **Krótkie menu**.
2. Przejdź do opcji **Menu > Krótkie menu**.
3. Wybierz scenariusz i naciśnij , aby dokonać dalszego wyboru.
4. 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.



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
Tryb wyświetlania	Zapisane i zastosowane przez przełącznik wejść.
Overscan	
Zakr. RGB PC	
Wyjście audio	
DSC	

Pozycje	Opis
Tryb koloru (Wszystkie oprócz Gracz 1/2/3)	Zapisane i zastosowane przez przełącznik scenariusza.
Low Blue Light	
Osłabienie koloru	
Tryb audio	
Głośność	
Light Tuner	Zapisane i zastosowane przez przełącznik scenariusza i przełącznika trybu koloru.
Color Vibrance	
Local Contrast	
Jasność	
Kontrast	
Gamma	
Temp. barwowa	
Blur Reduction	
Ostrość	
HDR	

Włączanie funkcji HDR

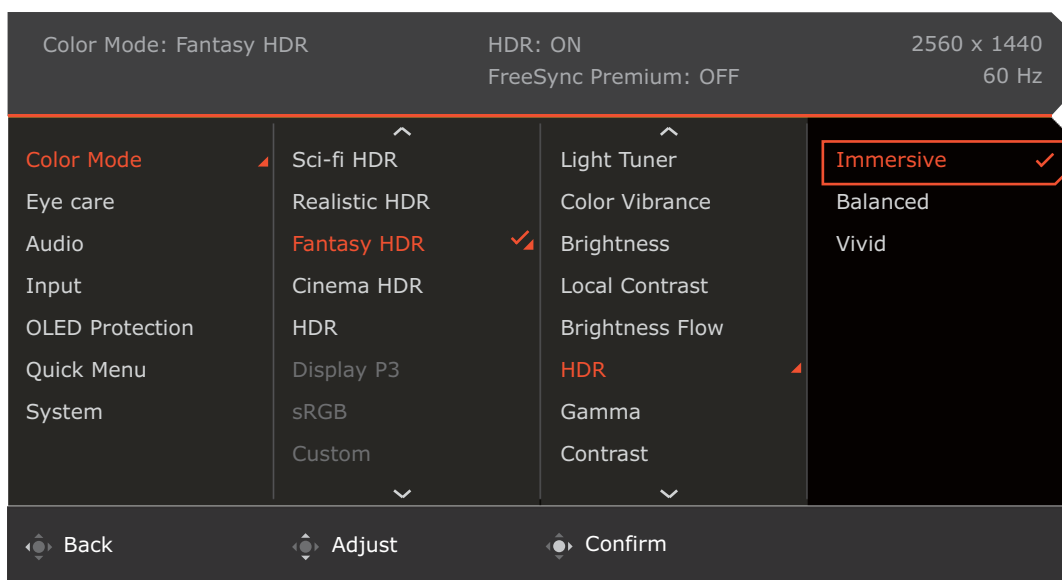
Aby włączyć funkcję HDR, należy upewnić się, że urządzenie źródłowe, kabel wideo i zawartość multimedialna są zgodne z HDR.

Gdy zawartość wejściowa jest zgodna z HDR, monitor automatycznie przełącza się na tryb kolorów obsługujący HDR, a na ekranie wyświetlany jest komunikat OSD informujący o trybie, na który przełączono monitor. Funkcja HDR jest prawidłowo włączona.



Przy pierwszym odtworzeniu treści HDR monitor automatycznie przełączy się na tryb kolorów **Fantazja HDR**. Od tej pory po każdym odtworzeniu treści HDR monitor będzie automatycznie przełączać się na ostatnio używany tryb kolorów HDR.

Można przełączać między trybami kolorów według preferencji. W tym przypadku wszystkie dostępne opcje w obszarze **Tryb koloru** (z wyjątkiem **Display P3**, **sRGB** i **Niestandard.**) obsługują treści HDR. Każdy tryb HDR ma określone domyślne ustawienia ekranu, które można regulować. Zapoznaj się z rozdziałem [Dostępne opcje menu dla każdego Trybu koloru na stronie 45](#), aby uzyskać informacje o dostępnych opcjach menu.



Wybór trybu kolorów

Monitor oferuje trzy tryby kolorów: **Sci-fi**, **Fantazja** i **Realistyczny**, dostosowane do różnych stylów graficznych gry, aby poprawić jakość otoczenia w grze. Patrz [Tryb koloru na stronie 41](#), aby uzyskać informacje o wszystkich dostępnych opcji.

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.



Pobierz **Color Shuttle** ze strony www.BenQ.com, aby udostępniać ustawienia trybu gry i zarządzać trybami kolorów w grach. Patrz [Wsparcie techniczne dla produktu na stronie 3](#), aby uzyskać dostęp do oprogramowania.

Sprawdzanie aktualnej częstotliwości odświeżania

Częstotliwość odświeżania jest wyświetlana na liczniku FPS.

Jeśli chcesz być na bieżąco z częstotliwością odświeżania, możesz wybrać wyświetlanie licznika FPS przez cały czas w prawym górnym rogu ekranu.

1. Naciśnij  /  / , aby wyświetlić **Krótkie menu**.
2. Przejdź do opcji **Menu > System > Licznik FPS > Włączony**. Aby zobaczyć opcje, patrz [Licznik FPS na stronie 56](#).

Włączanie ułatwień 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.

Wstępna wyższa częstotliwość odświeżania dla danego urządzenia

Istnieje możliwość ustawienia wyższej częstotliwości odświeżania monitora, aby poprawić jakość grania.



Dostępne taktowanie zależy od modelu i źródła wejściowego. Pobierz **Resolution file (Plik rozdzielczości)** z witryny internetowej (patrz [Wsparcie techniczne dla produktu na stronie 3](#)). Patrz „**Wstępnie ustawione tryby wyświetlania**” w **Resolution file (Pliku rozdzielczości)**, aby uzyskać więcej informacji.

1. Ustaw wyższą częstotliwość odświeżania monitora. Przejdź do ustawień wyświetlacza swojego urządzenia i poszukaj opcji częstotliwości odświeżania. Ustaw maksymalną częstotliwość odświeżania.
2. Przejdź do menu konfiguracji w danej grze i zmień częstotliwość klatek lub częstotliwość odświeżania.
3. Sprawdź, czy częstotliwość odświeżania monitora została zmieniona. Zobacz [Sprawdzenie aktualnej częstotliwości odświeżania na stronie 38](#).

- Jeśli prezentowana maksymalna częstotliwość odświeżania nie jest dostępna w menu, sprawdź następujące elementy:



- upewnij się, czy przewód HDMI lub DisplayPort jest prawidłowo podłączony do komputera i monitora.
 - upewnij się, że urządzenie obsługuje maksymalną częstotliwość odświeżania monitora.
 - upewnij się, że dana gra obsługuje maksymalną częstotliwość odświeżania monitora.
- Procedury dostosowywania częstotliwości odświeżania różnią się w zależności od urządzenia/gry. Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w dokumencie Pomoc dołączonym do urządzenia i gry.

Poruszanie się po menu głównym

Z menu OSD (menu ekranowe) 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 33](#).

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.



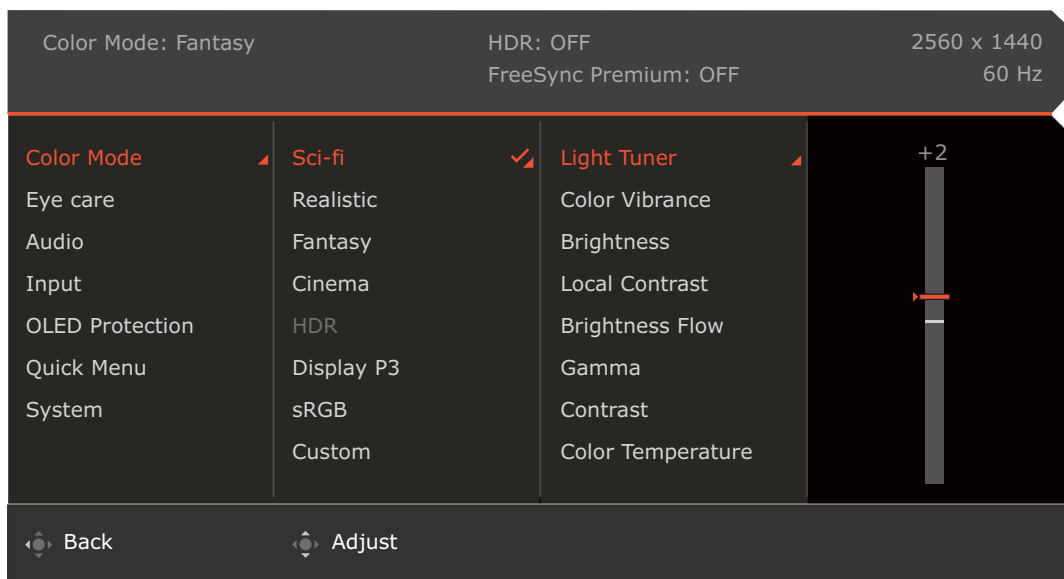
Języki menu OSD mogą różnić się w przypadku produktu dostarczanego w Twoim regionie, należy zapoznać się z tematem [Język na stronie 58](#) w punktach **System** i **Ustaw. OSD**, aby uzyskać więcej szczegółowych informacji.

Więcej informacji dotyczących każdego menu można znaleźć na następujących stronach:

- [Menu Tryb koloru na stronie 41](#)
- [Menu Eye Care na stronie 47](#)
- [Menu Audio na stronie 49](#)
- [Menu Wejście na stronie 50](#)
- [Menu Ochrona OLED na stronie 52](#)
- [Krótkie menu na stronie 54](#)
- [Menu System na stronie 56](#)

Menu Tryb koloru

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 **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
Tryb koloru	Wybierz taki tryb koloru, który najlepiej odpowiada obrazom wyświetlanym na ekranie. Wybrany tryb można dostosować w zależności od potrzeb. Dostępne opcje menu mogą się różnić w zależności od źródła sygnału wejściowego, funkcji oraz ustawień.	

Element	Funkcja		Zakres
	Sci-fi / Sci-fi HDR	Wzmacnia metaliczną teksturę, tworząc futurystyczną atmosferę.	• Light Tuner • Color Vibrance • Jasność • Local Contrast • HDR • Przepływ jasności • Gamma • Kontrast • Temp. barwowa • Blur Reduction • Ostrość • Zapisz jako • Resetować kolor
	Realistyczny / Realistyczny HDR	Zapewnia wyjątkowo realistyczny kontrast i naturalne nasycenie.	
	Fantazja / Fantazja HDR	Uwydatnia teksturę skóry, twardość kamienia i migotanie ognia.	
	Kino / Kino HDR	Dla oglądania filmów wideo.	
	HDR	Włącza funkcję HDR dla treści zgodnych z HDR z urządzenia źródłowego.	
	Display P3	Do lepszej reprezentacji dopasowania kolorów z użyciem Standardu Display P3.	
	sRGB	Do lepszej reprezentacji dopasowania kolorów z urządzeniami peryferyjnymi obsługującymi technologię sRGB.	
	Niestandard.	Powoduje zastosowanie kombinacji ustawień koloru zdefiniowanej przez użytkowników.	
	Gracz 1 / Gracz 1 HDR	Zapisuje nowe niestandardowe ustawienia wyświetlania.	
	Gracz 2 / Gracz 2 HDR		
	Gracz 3 / Gracz 3 HDR		
	Smart Game Art / Smart Game Art HDR	Monitor identyfikuje ekran gry i zapewnia najbardziej odpowiednie ustawienia kolorów. Pobierz oprogramowanie Color Shuttle z witryny BenQ, aby włączyć funkcję Smart Color.	• Jasność • Resetować kolor

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 45](#), aby uzyskać więcej informacji.

Element	Funkcja	Zakres
Light Tuner (tylko wybrane tryby)	Podkreśla ciemne odcienie, zwiększając jednocześnie jasność, kontrast i nasycenie.	-10 ~ 10

Element	Funkcja		Zakres
Color Vibrance (tylko wybrane tryby)	Zapewnia różne zestawy ustawień kolorów. Po zastosowaniu można dostosować niektóre ustawienia kolorów w odpowiednich menu.		0 ~ 20
Jasność	Dostosowuje równowagę jasnych i ciemnych odcieni.		0 ~ 100
Local Contrast (tylko wybrane tryby)	 Aby określić poziom kontrastu, można pracować z użyciem funkcji Light Tuner.		• Włączony • Wyłącz.
HDR (tylko wybrane tryby)	Umożliwia przełączanie między różnymi trybami HDR w zależności od odtwarzanej treści.		
	Immersja	Priorytetowo traktuje atmosferę i kinową głębię, zapewniając bardziej immersyjne wrażenia podczas grania w HDR. Jest to domyślne ustawienie HDR dla trybu kolorów Fantazja HDR .	
	Balans	Zapewnia równowagę między jasnością, kontrastem i kolorami, zapewniając naturalny obraz HDR w różnych stylach gier. Jest to domyślne ustawienie HDR dla trybu kolorów Realistyczny HDR .	
	Żywy	Priorytetowo traktuje jasne partie obrazu, zapewniając bardziej dynamiczne wrażenia podczas grania w HDR. Jest to domyślne ustawienie HDR dla trybu kolorów Sci-fi HDR .	
Przepływ jasności (tylko wybrane tryby)	Dynamicznie dostosowuje jasność w zależności od poziomu jasności każdego piksela w każdej scenie. Pozwala to wyświetlaczowi zapewnić płynniejsze i bardziej dopracowane przejścia jasności podczas zmiany scen, przy zachowaniu spójności i stabilności obrazu.		0 ~ 2
	0	Zapewnia bardziej zauważalne zmiany jasności.	
	1	Zapewnia zrównoważony poziom regulacji jasności dla płynniejszych przejść.	
	2	Zapewnia najpłynniejsze i najbardziej stabilne przejścia jasności, gwarantując stały komfort widzenia.	

Element	Funkcja		Zakres
Gamma (tylko wybrane tryby)	Reguluje sygnał luminancji.		1 ~ 5
Kontrast	Dostosowuje wielkość różnicy pomiędzy ciemnymi i jasnymi miejscami.		0 ~ 100
Temp. barwowa (tylko wybrane tryby)	Normalny	Umożliwia oglądanie obrazu wideo lub fotografii, wyświetlanych w naturalnych kolorach. Jest to domyślne, fabryczne ustawienie koloru.	
	Niebieskawy	Powoduje zastosowanie chłodnego zabarwienia obrazu i jest fabrycznym wstępnie ustalonym ustawieniem standardu białego koloru dla komputerów PC.	
	Czerwonawy	Powoduje zastosowanie ciepłego zabarwienia obrazu i jest fabrycznym wstępnie ustalonym ustawieniem standardu białego koloru dla papieru gazetowego.	
	Zdef. użytk.	Można dostosowywać mieszanie czerwonego, zielonego i niebieskiego koloru podstawowego w celu wprowadzania zmian zabarwienia kolorów obrazu. Przejdź do kolejno następujących po sobie menu R (czerwony), G (zielony) i B (niebieski), aby zmienić ustawienia. 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.)	• R (0 ~ 100) • G (0 ~ 100) • B (0 ~ 100)
Blur Reduction (Redukcja rozmazania ruchu) (tylko wybrane tryby)	Zmniejsza rozmycie ruchu w grach i podczas odtwarzania wideo.  Zwróć uwagę na działanie funkcji Blur Reduction po uruchomieniu. - Powoduje zmniejszenie jasności. - Powoduje wyłączenie funkcji zapobiegania migotaniu. - Dostępne tylko wtedy, gdy częstotliwość odświeżania przekracza 240 Hz.		• Włączony • Wyłącz.

Element	Funkcja	Zakres
Ostrość	Dostosowuje czystość i widoczność krawędzi obiektów obrazu.	0 ~ 10
Zapisz jako (tylko wybrane tryby)	Zapisuje nowe niestandardowe ustawienia wyświetlania.	• Gracz 1 • Gracz 2 • Gracz 3
Resetować kolor	Resetuje niestandardowe ustawienia kolorów na domyślne wartości fabryczne.	• TAK • NIE

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.

Do treści SDR

Opcje	Sci-fi	Realistyczny	Fantazja	Kino	Display P3	sRGB	Niestandard.	Gracz 1 / Gracz 2 / Gracz 3	Smart Game Art
Light Tuner	V	V	V	V	X	X	V	V	X
Color Vibrance	V	V	V	V	X	X	V	V	X
Local Contrast	V	V	V	V	X	X	V	V	X
Jasność	V	V	V	V	V	V	V	V	V
Kontrast	V	V	V	V	V	V	V	V	X
Ostrość	V	V	V	V	V	V	V	V	X
Przepływ jasności	V	V	V	V	X	X	V	V	X
Gamma	V	V	V	V	X	X	V	V	X
Temp. barwowa	V ⁽¹⁾	V ⁽¹⁾	V ⁽¹⁾	X	X	X	V	V	X
Blur Reduction	V	V	V	X	X	X	V	V	X
Low Blue Light	V	V	V	V	X	X	V	V	X
Oslabienie koloru	V	V	V	V	X	X	V	V	X

Do treści HDR

Opcje	Sci-fi HDR	Realistyczny HDR	Fantazja HDR	Kino HDR	HDR	Gracz 1 (HDR) / Gracz 2 (HDR) / Gracz 3 (HDR)	Smart Game Art HDR
Light Tuner	X	X	X	V	X	X	X
Color Vibrance	V	V	V	V	X	V	X
Local Contrast	V	V	V	V	X	V	X
Jasność	V	V	V	V	V	V	V
Kontrast	V	V	V	V	X	V	X
Ostrość	V	V	V	V	V	V	X
Gamma	X	X	X	X	X	X	X
Temp. barwowa	V ⁽¹⁾	V ⁽¹⁾	V ⁽¹⁾	X	X	V	X
Blur Reduction	V	V	V	X	X	V	X
Low Blue Light	V	V	V	V	X	V	X
Osłabienie koloru	V	V	V	V	X	V	X
HDR	V	V	V	X	X	V	X

• V: Dostępne.

• X: Niedostępne.

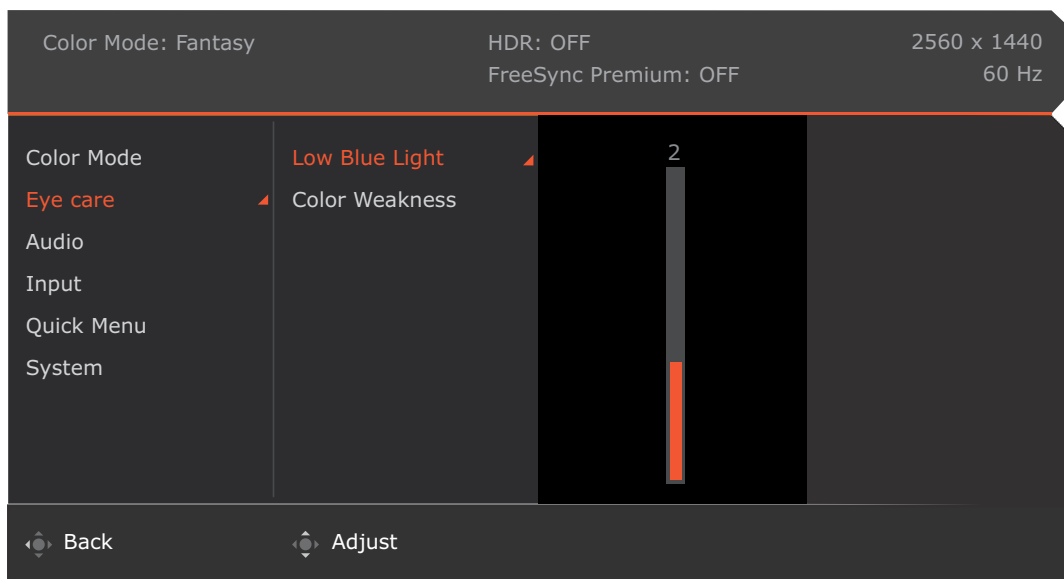


• ⁽¹⁾: Dostępne tylko wtedy, gdy **Temp. barwowa** jest ustawione na **Zdef. użyt.**

• ⁽³⁾: Dostępna tylko, gdy wyłączona jest funkcja **Kontrola podświetlenia**.

Menu **Eye Care**

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.



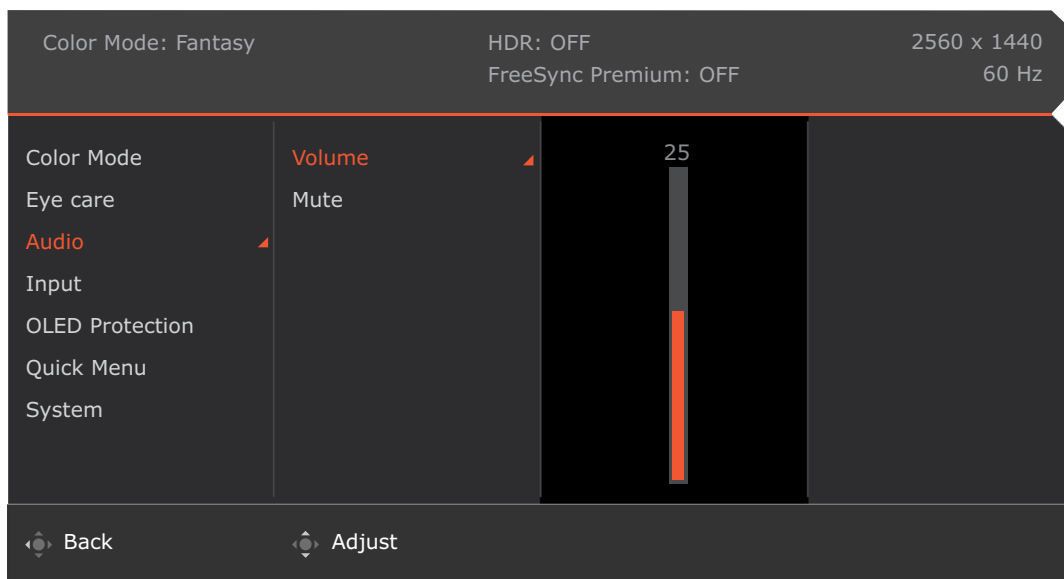
1. Naciśnij / / , aby wyświetlić **Krótkie menu**.
2. Wybierz **Menu** z **Krótkie menu**.
3. Użyj przycisków lub , aby wybrać opcję **Eye Care**.
4. Aby przejść do podmenu, wybierz , a następnie użyj przycisku lub , aby wybrać element menu.
5. Aby wprowadzić zmiany, użyj przycisku lub , albo naciśnij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

Element	Funkcja	Zakres
Low Blue Light	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. Tryb Niestandard. w obszarze Tryb koloru jest zgodny z TÜV Rheinland Low Blue Light, gdy opcja Temp. barwowa jest ustawiona na Normalny i opcja Low Blue Light jest ustawiona na 5.	0 ~ 5

Element	Funkcja		Zakres
Oslabienie koloru	Umożliwia dostosowanie wyświetlania kolorów w celu ułatwienia ich rozróżniania osobom mającym z tym trudności.		
	Filtr czerwony	Decyduje o sile filtra czerwonego. Im większa wartość, tym mocniejszy efekt.	0 ~ 20
	Filtr zielony	Decyduje o sile filtra zielonego. Im większa wartość, tym mocniejszy efekt.	0 ~ 20

Menu **Audio**

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.

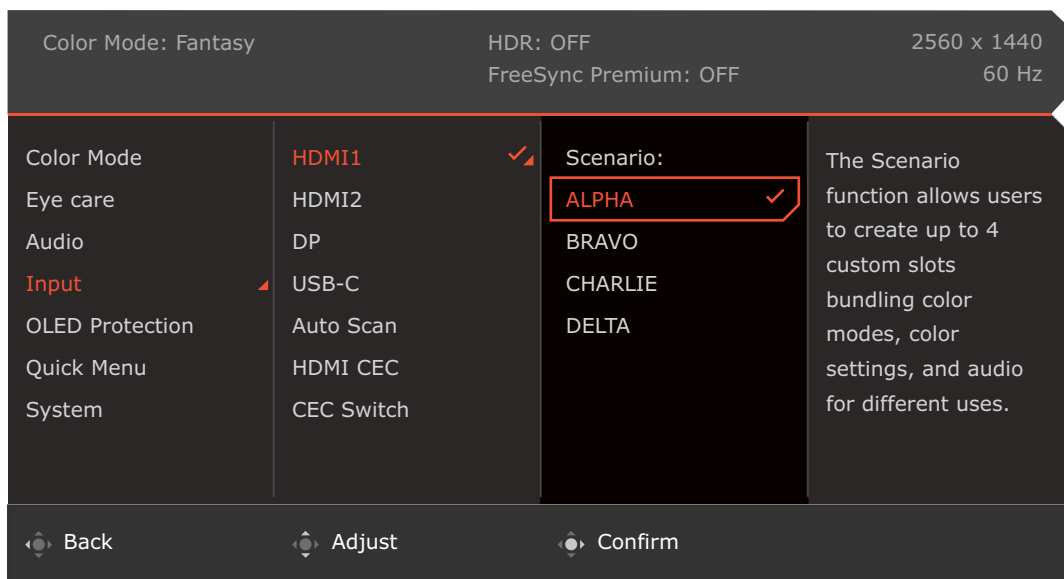


1. Naciśnij / / , aby wyświetlić **Krótkie menu**.
2. Wybierz **Menu** z **Krótkie menu**.
3. Użyj przycisków lub , aby wybrać opcję **Audio**.
4. Aby przejść do podmenu, wybierz , a następnie użyj przycisku lub , aby wybrać element menu.
5. Aby wprowadzić zmiany, użyj przycisku lub , albo naciśnij ,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

Element	Funkcja	Zakres
Głośność	Regulacja głośności.	0 ~ 50
Wycisz	Wycisza sygnał wejściowy dźwięku.	• Włączony • Wyłącz.

Menu **Wejście**

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.



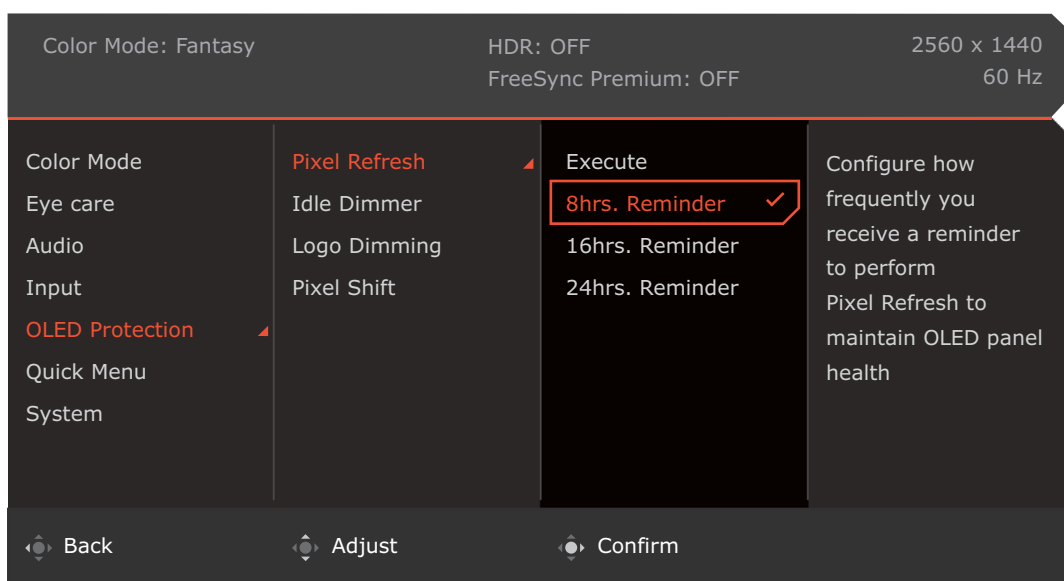
1. Naciśnij / / , aby wyświetlić **Krótkie menu**.
2. Wybierz **Menu z Krótkie menu**.
3. Użyj przycisków lub , aby wybrać opcję **Wejście**.
4. Aby przejść do podmenu, wybierz , a następnie użyj przycisku lub , aby wybrać element menu.
5. Aby wprowadzić zmiany, użyj przycisku lub , albo naciśnij , aby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

Element	Funkcja	Zakres
HDMI1	To ustawienie należy wykorzystywać do zmiany sygnału wejściowego odpowiedniego dla typu stosowanego złącza kabla sygnału wizji. Można wprowadzić scenariusz dla wejścia. Zapoznaj się z Konfigurowanie monitora do różnych scenariuszy na stronie 34 , aby uzyskać więcej informacji.	• ALPHA • BRAVO • CHARLIE • DELTA
HDMI2		
DP		
USB-C		
Auto-skano- wanie	Po włączeniu tej funkcji wszystkie gniazda zostaną umieszczone w pętli automatycznego wyboru wejścia.	• Włączony • Wyłącz.

Element	Funkcja	Zakres
HDMI CEC	Włączenie tej opcji umożliwia sterowanie monitorem i urządzeniami zgodnymi HDMI CEC (ang. Consumer Electronics Control) za pośrednictwem połączenia HDMI. Dostępne elementy sterujące różnią się w zależności od urządzenia. Aktualnie testowane kompatybilne urządzenia to: • PS5, PS4 • Xbox One/Xbox Series X/S • Switch	• Włączony • Wyłącz.
Przełącznik CEC	(Dostępne po włączeniu HDMI CEC) Określa sposób przełączenia na nowe wejście z urządzenia zgodnego ze standardem CEC, jeśli takie zostanie wykryte.	
	Automatyczny	Automatycznie przełącza do nowego wejścia.
	Półautomatyczny	Po potwierdzeniu zostanie wyświetlony komunikat i wejście zostanie przełączone na nowe.
	Wyłącz.	Funkcja przełącznika jest wyłączona. Należy ręcznie przełączyć wejście na to z urządzenia kompatybilnego z CEC.

Menu **Ochrona OLED**

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.

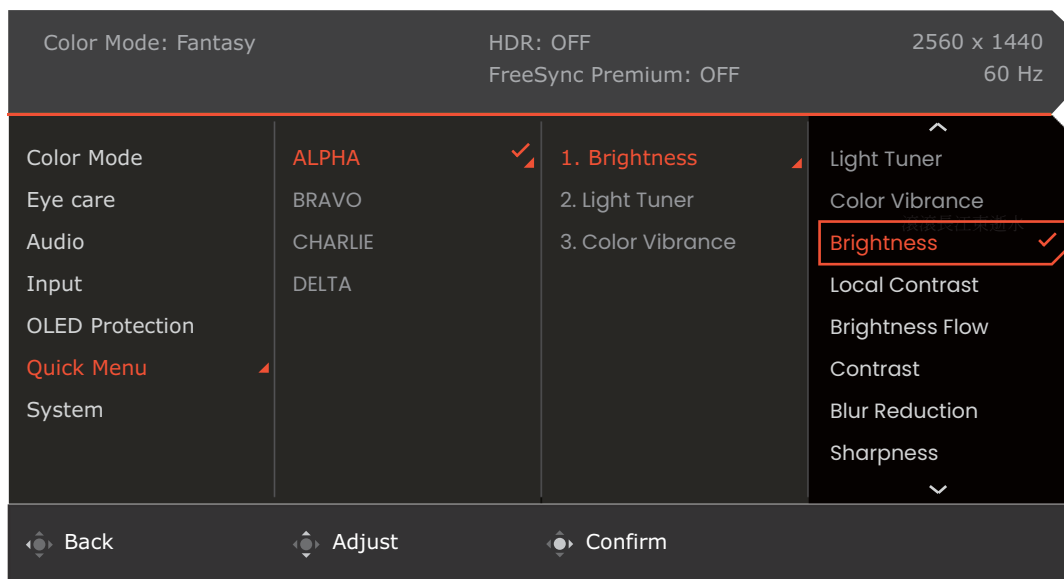


1. Naciśnij  /  / , aby wyświetlić **Krótkie menu**.
2. Wybierz **Menu** z **Krótkie menu**.
3. Użyj przycisków  lub , aby wybrać opcję **Ochrona OLED**.
4. Aby przejść do podmenu, wybierz , a następnie użyj przycisku  lub , aby wybrać element menu.
5. Aby wprowadzić zmiany, użyj przycisku  lub , albo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

Element	Funkcja	Zakres
Odświeżanie pikseli	Określa, jak często otrzymujesz przypomnienia o konieczności uruchomienia funkcji Odświeżanie pikseli. Odświeżanie pikseli należy wykonać, gdy ekran jest używany do 24 godzin. Pomaga to usunąć utrwalenie obrazu, aby chronić panel. Trwa to około 6 minut, a wskaźnik LED zasilania podczas operacji miga na żółto. Monitor będzie niedostępny do czasu zakończenia operacji. Zaleca się zachowanie ustawienia domyślnego i wykonanie operacji po wyświetleniu monitu.  Po wyłączeniu monitor automatycznie uruchamia tę funkcję. To normalne, że podczas korzystania z monitora nie pojawia się żadne przypomnienie.	• Wykonaj • Przypomnienie 8h • Przypomnienie 16h • Przypomnienie 24h
Przyciem. Bezczynne	Przyciemnia obszary ekranu, które nie są używane.	• Włączony • Wyłącz.
Przyciemnianie logo	Zmniejsza podświetlenie logo lub obrazów, które zwykle pozostają w tym samym obszarze ekranu przez dłuższy czas.	• Włączony • Wyłącz.
Przesunięcie pikseli	Lekko przesuwaj obraz, aby zapobiec utrwaleniu obrazu. Możesz zmienić prędkość przesunięcia pikseli. Aby uzyskać silniejszą ochronę, ustaw opcję na Szybko .	• Szybko • Średnio • Wolno

Krótkie menu

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.

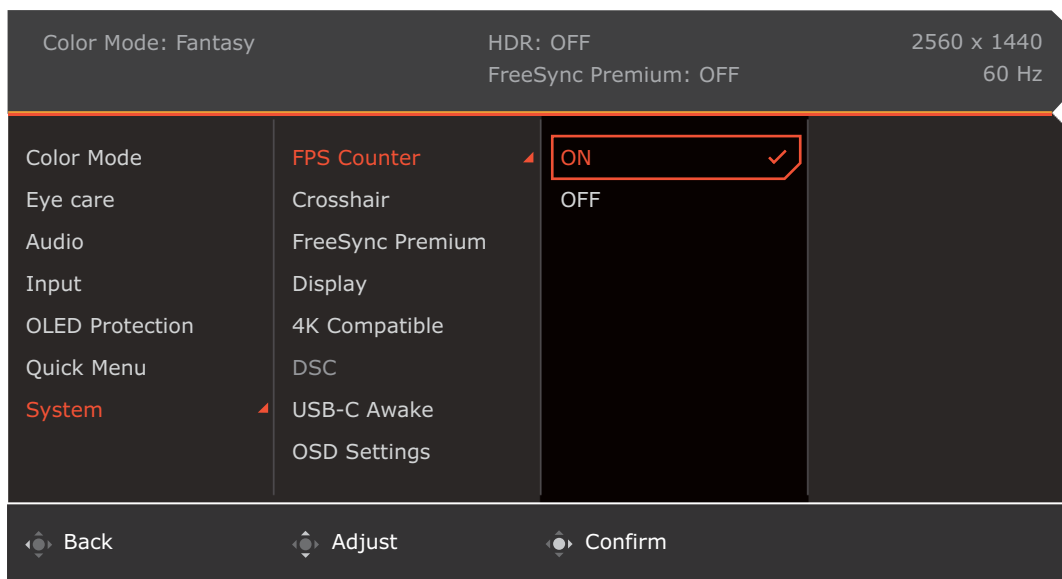


1. Naciśnij  /  / , aby wyświetlić **Krótkie menu**.
2. Wybierz **Menu** z **Krótkie menu**.
3. Użyj przycisków  lub , aby wybrać opcję **Krótkie menu**.
4. Aby przejść do podmenu, wybierz , a następnie użyj przycisku  lub , aby wybrać element menu.
5. Aby wprowadzić zmiany, użyj przycisku  lub , albo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

Element	Funkcja	Zakres
ALPHA	Pozwala skonfigurować 3 ustawienia, które można często dostosowywać od Krótkie menu dla każdego scenariusza. Więcej informacji zawiera Krótkie menu na stronie 31 i Dostosowanie funkcji Krótkie menu do scenariusza na stronie 36.  Dostępne opcje różnią się w zależności od modelu.	• Light Tuner • Color Vibrance • Jasność • Local Contrast • Przepływ jasności • Kontrast • Blur Reduction • Ostrość • Low Blue Light • Celownik
BRAVO		
CHARLIE		
DELTA		

Menu **System**

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 **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
Licznik FPS	Określa, czy w prawym górnym rogu ekranu ma być wyświetlana częstotliwość odświeżania w czasie rzeczywistym.	• Włączony • Wyłącz.
Celownik	Ustawia wyświetlanie celownika na ekranie, aby móc celować w żądane obiekty.	• Wyłącz. • •

Element	Funkcja		Zakres	
FreeSync Premium	Włącza lub wyłącza FreeSync Premium . Monitory obsługujące FreeSync Premium pozwalają na wyeliminowanie przerywania, migania lub drżenia obrazu podczas gry. Po włączeniu tej funkcji funkcje FreeSync Premium i HDR są aktywowane z obsługą posiadanego monitora, karty graficznej oraz sygnału wejściowego HDR. Dostępna funkcja FreeSync Premium różni się w zależności od treści.  Aby uzyskać więcej informacji na temat działania funkcji FreeSync™ Premium, odwiedź witrynę www.AMD.com .		• Włączony • Wyłącz.	
	Wyśw.	Tryb wyświetlania	Dzięki tej funkcji, obraz o proporcjach innych niż 16:9, jest wyświetlany bez zniekształceń geometrycznych.	
Pełny			Skalowanie obrazu wejściowego tak, że całkowicie wypełnia ekran. Doskonałe ustawienie do obrazu o proporcjach 16:9.	
Format obrazu			Obraz wejściowy jest wyświetlany bez zniekształceń geometrycznych i wypełnia maksymalny obszar ekranu.	
1:1			Obraz jest wyświetlany w jego faktycznej rozdzielczości bez skalowania.	
24"			Wyświetla obraz wejściowy jak na 24-calowym monitorze.	
Overscan		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.	• Włączony • Wyłącz.	
Zakr. RGB PC	Określa zakres skali kolorów. Wybierz opcję, która odpowiada ustawieniu zakresu RGB podłączonego urządzenia.	• Auto • RGB (0~255) • RGB (16~235)		
Kompatybilny z 4K	Włącz tę funkcję, aby wyświetlić zawartość HDR z konsoli Xbox.		• Włączony • Wyłącz.	
DSC	Obsługuje technologię Display Streaming Compression (DSC) do wyświetlania źródła wideo z DP lub USB-C™.		• Włączony • Wyłącz.	

Element	Funkcja		Zakres
USB-C czuwanie	Jeśli ta funkcja jest wyłączona, port USB-C™/koncentrator USB nie ma zasilania, gdy monitor jest w trybie czuwania. Aby w porcie USB-C™/koncentratorze USB było zasilanie w trybie czuwania monitora, zmień to ustawienie na Włączony.		• Włączony • Wyłącz.
Ustaw. OSD	Język	Umożliwia ustawienie języka wyświetlania menu OSD.  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.	• English • Français • Deutsch • Italiano • Español • Polski • Česky • Magyar • Română • Nederlands • Русский • Svenska • Português • العربية • 日本語 • 한국어 • 繁體中文 • 简体中文
	Czas wyświetlania	Dostosowuje czas wyświetlania menu OSD.	• 3 sek. • 5 sek. • 10 sek. • 15 sek. • 20 sek.
	Blokada OSD	Zapobiega przypadkowym zmianom wszystkich ustawień monitora. Kiedy ta funkcja jest aktywna, zostaje wyłączone operowanie elementami sterowania OSD oraz przyciskami skrótów.  Aby odblokować elementy sterujące OSD, naciśnij i przytrzymaj dowolny przycisk przez 10 sekund.	

Element	Funkcja	Zakres
Głęboki sen	Umożliwia włączenie/wyłączenie aktywacji trybu głębokiego snu (oszczędzania energii) przy wyłączaniu zasilania monitora. Gdy ta opcja jest włączona, po naciśnięciu przycisku zasilania monitor przechodzi w tryb głębokiego snu i zużywa mniej energii. Gdy jest wyłączona, po naciśnięciu przycisku zasilania monitor wyłącza podświetlenie bez wchodzenia w tryb głębokiego snu.	• Włączony • Wyłącz.
Autom. wył. Zasilania	Umożliwia ustawienie czasu automatycznego wyłączenia monitora w trybie oszczędzania energii.	• Wyłącz. • 10 min. • 20 min. • 30 min.
Wskaźnik LED	Włącza lub wyłącza wskaźnik LED przycisku zasilania.	• Włączony • Wyłącz.
Informacja	Wyświetla informacje o produkcie.	• Wejście • Akt. rozd. • Opt. rozd. • HDR • Nazwa modelu • Wersja FW
Reset. wszyst.	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 Konfigurowanie monitora do różnych scenariuszy na stronie 34, aby uzyskać więcej informacji.	• TAK • NIE

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 OLED.
 - Kilkakrotnie włączyć-wyłączyć zasilanie.
 - Są to piksele, które są zawsze jasne lub ciemne; jest to naturalna wada, charakterystyczna dla technologii OLED.
-  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, niezmięnionej 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**. Szczegóły znaleźć można w rozdziale [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.
- 
 - Uaktywnij 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.

Wskaźniki LED

-  Wskaźnik LED zasilania świeci na biało lub pomarańczowo.
- 
 - Jeśli wskaźnik LED świeci ciągłym białym 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 podłączonego wyjścia audio nie słychać dźwięku.
- 
 - Sprawdź, czy urządzenie jest prawidłowo podłączone.
 - Upewnij się, że włączono urządzenie audio.
 - Zwiększ głośność (może być wyciszona lub zbyt niska) urządzenia audio.

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 wsparcia lub kontakt z lokalnym działem obsługi klienta.