



Monitor LCD

Podręcznik użytkownika

Monitor do gier | Seria EX

Prawa autorskie

Copyright © 2020 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.

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.

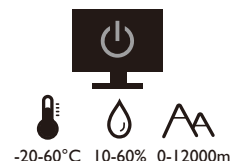
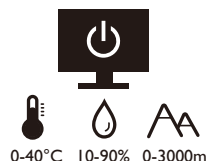
1. Upewnij się, że Twój komputer jest podłączony do Internetu.
2. Odwiedź lokalną stronę w witrynie [Support.BenQ.com](https://support.benq.com). Układ strony i jej zawartość mogą się różnić w zależności od kraju/regionu.
 - Podręcznik użytkownika i powiązane dokumenty
 - Sterowniki i aplikacje
 - Informacje 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:
EX2780Q: 342327

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, 0,75mm².
- Należy stosować wyłącznie przewody zasilające, które zostały dostarczone przez firmę BenQ. Nie wolno korzystać z przewodu zasilającego, który wygląda na uszkodzony lub postrzępiony.
- (Jeśli do produktu dołączony jest pilot) **WYMIANA BATERII NA BATERIĘ NIEWŁAŚCIWEGO TYPU GROZI WYBUCEM. ZUŻYTE BATERIE NALEŻY ZUTYLIZOWAĆ ZGODNIE Z INSTRUKCJAMI.**

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.

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. Oczyszczaj 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 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 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.



Przeostroga

- 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.

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 > Informacje**.


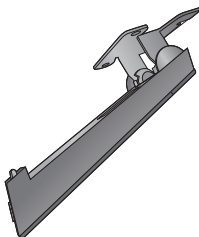
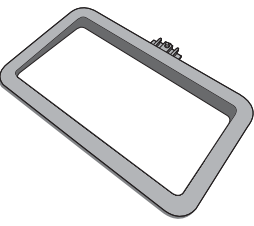

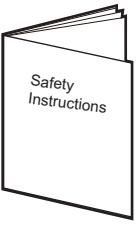
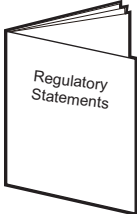
Spis treści

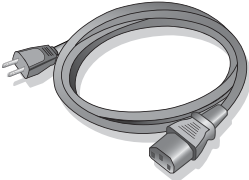

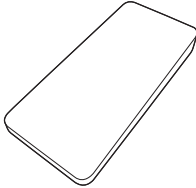
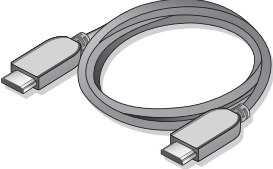
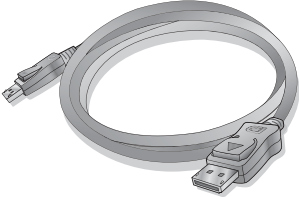
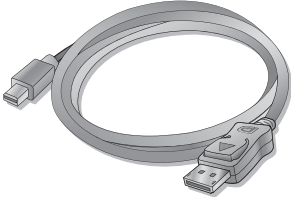

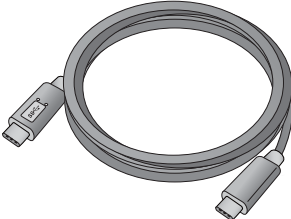
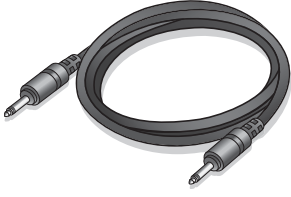
Prawa autorskie	2
Wsparcie techniczne dla produktu	4
Pierwsze kroki	10
Poznaj swój monitor	13
Widok z przodu	13
Widok z tyłu.....	13
Złącza	14
Poznawanie funkcji pilota	15
Widok z przodu	15
Wkładanie baterii.....	16
Jak zainstalować sprzęt monitora	18
Odłączanie stojaka oraz podstawy	23
Korzystanie z zestawu do montażu monitora (modele ze standardowymi otworami montażowymi VESA)	25
Jak wykorzystać maksimum możliwości monitora BenQ	27
Pobieranie plików sterownika LCD Monitor z Internetu.....	27
Instalacja monitora w nowym komputerze	28
Rozwinięcie istniejącej instalacji monitora	29
Instalacja w środowisku systemów Windows 10	30
Instalacja w środowisku systemów Windows 8 (8.1)	31
Instalacja w środowisku systemów Windows 7	32
Dostosowywanie ustawień monitora	33
Pilot	33
Panel sterowania.....	34
Kontroler 5-kierunkowy i podstawowe funkcje menu	35
Praca z klawiszami skrótów	37
Praca z klawiszem Tryb HDR	38
Automatyczna regulacja jasności ekranu (Bright Intelligence Plus).....	39
Praca z technologią HDR.....	39
Szybka regulacja głośności.....	41
Wybór scenariusza dźwięku.....	41
Regulacja trybu wyświetlania	41
Wybieranie właściwego trybu obrazu.....	42
Podłączanie monitora do produktu z serii MacBook	42
Włączanie ułatwienia widzenia kolorów (Oslabienie koloru).....	42
Włączanie funkcji FreeSync™ Premium	42
Praca z technologią obsługi formatu wideo.....	42
Poruszanie się po menu głównym	43
Menu Wejście	44

Menu Obraz	45
Menu Kolor	48
Menu Audio	52
Menu Eye Care	54
Menu Przycisk niestan.	56
Menu System	57
Rozwiązywanie problemów	60
Najczęściej zadawane pytania (FAQ)	60
Potrzebujesz więcej pomocy?	63

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	
Stojak monitora	
Podstawa monitora	
Skrócona instrukcja obsługi	
Ważne zalecenia dotyczące bezpieczeństwa	
Informacje prawne	

<p>Kabel zasilający (Obraz może różnić się w zależności od produktu dostępnego w danym regionie.)</p>	
<p>Pilot (RC-0011 z jedną baterią CR2032)</p>	
<p>Uchwyt na pilota</p>	
<p>Przewód obrazu: HDMI</p>	
<p>Przewód obrazu: DP (Opcjonalne wyposażenie pomocnicze)</p>	
<p>Przewód obrazu: DP do mini DP (Opcjonalne wyposażenie pomocnicze)</p>	
<p>Przewód obrazu: USB-C™</p> <p> Przewód USB-C™ powinien mieć mniej niż 1 metr długości, aby ułatwić podłączenie.</p>	
<p>Przewód audio (Opcjonalne wyposażenie pomocnicze)</p>	



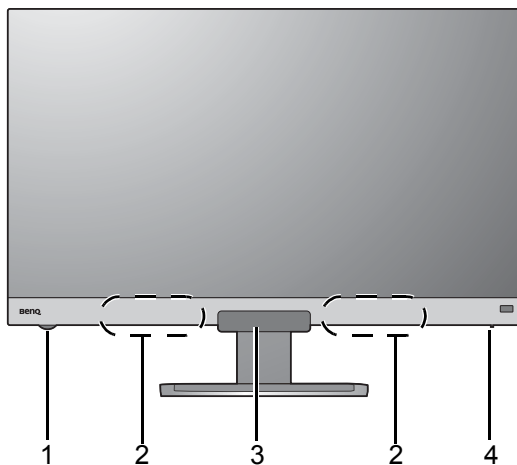
- Dostępne akcesoria i przedstawione rysunki mogą się różnić od rzeczywistej zawartości opakowania i produktu dostarczanego w danym regionie. Ponadto zawartość opakowania może się zmienić bez uprzedniego powiadomienia. Niedołączone do produktu kable można zakupić oddzielnie.
- Pomyśl o przechowaniu pudła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



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

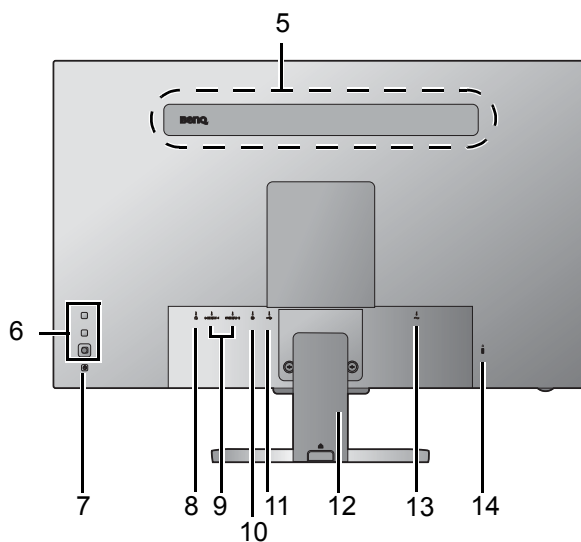
Poznaj swój monitor

Widok z przodu



1. Pokrętko głośności
2. Głośniki
3. Czujnik światła/ czujnik zbliżeniowy / odbiornik podczerwieni (do pilota)
4. Wskaźnik zasilania

Widok z tyłu



5. Głośniki
6. Przyciski sterowania
7. Przycisk Zasilanie
8. Gniazdo słuchawkowe
9. Gniazdo HDMI x 2
10. Gniazdo DisplayPort
11. Port USB-C™ (tylko do przesyłu danych)
12. Osłona przewodów
13. Gniazdo wtyczki zasilacza
14. Gniazdo blokady Kensington

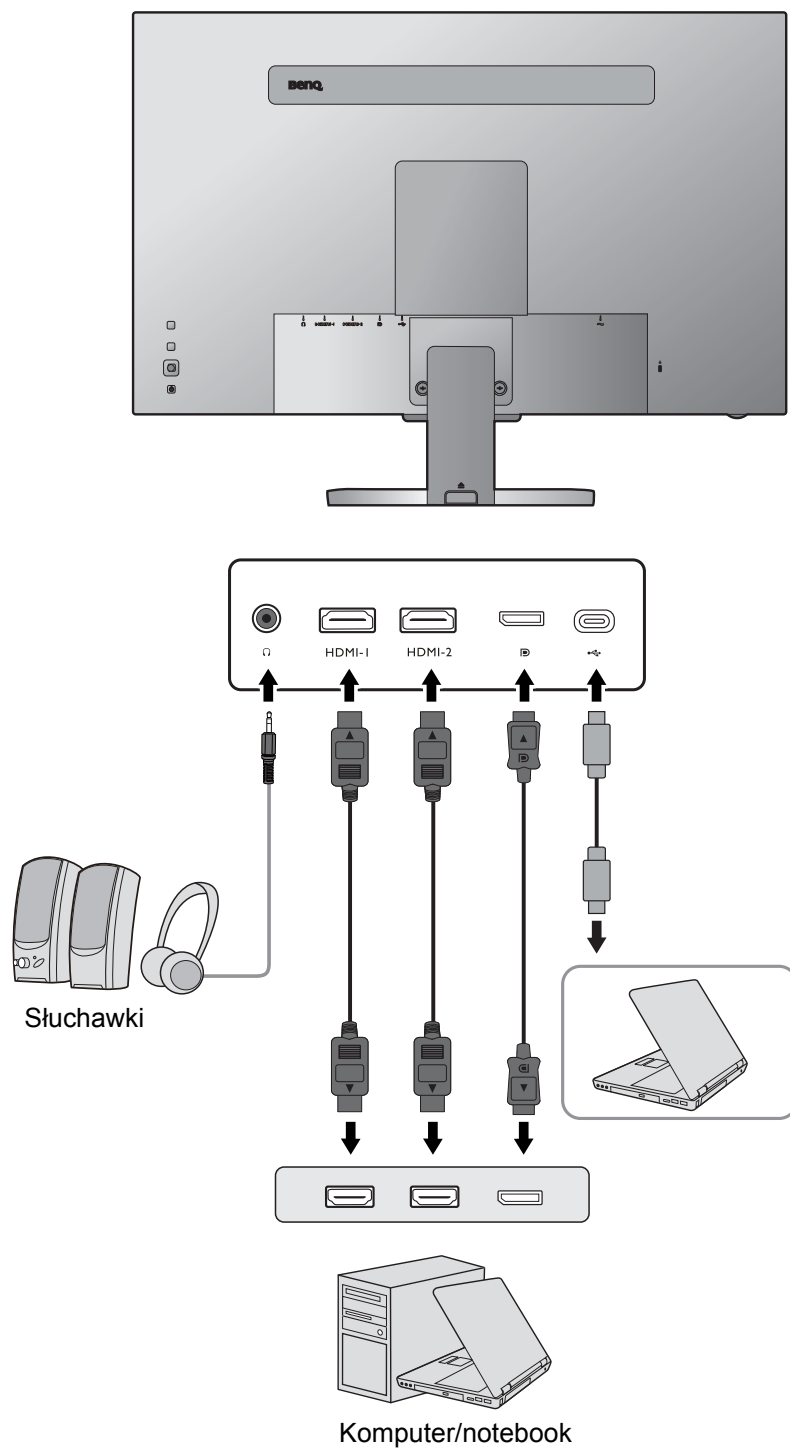


- Powyższy schemat może odbiegać od rzeczywistości, zależnie od zakupionego modelu urządzenia.
- Obraz może różnić się w zależności od produktu dostępnego w danym regionie.

Złącza

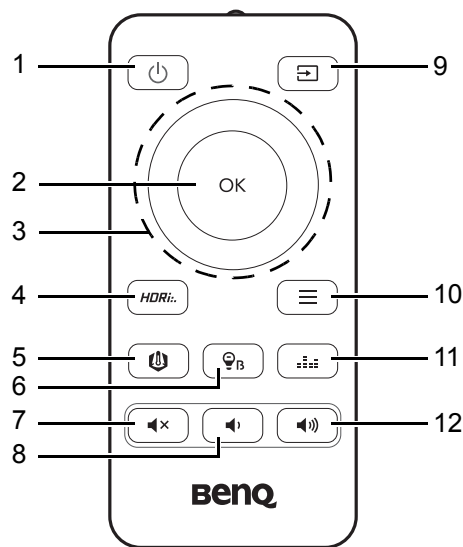
Poniższe ilustracje przedstawiające podłączanie służą jedynie jako przykład. Nieodłączone do produktu kable można zakupić oddzielnie.

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








Poznanie funkcji pilota

Widok z przodu



Nr.	Nazwa	Klucz	Opis
1	Klawisz zasilania		Włącza lub wyłącza zasilanie.
2	Przycisk OK		<ul style="list-style-type: none"> Powoduje przejście do podmenu. Potwierdza wybór.
3	Klawisze nawigacji		<ul style="list-style-type: none"> Przechodzi do poprzedniego elementu menu. Służy do przejścia w górę/zwiększenia wartości.
			Powoduje przejście do podmenu.
			<ul style="list-style-type: none"> Przechodzi do następnego elementu menu. Służy do przejścia w dół/zmniejszenia wartości.
			<ul style="list-style-type: none"> Powraca do poprzedniego menu. Wyjście z menu OSD.
4	Klawisz Tryb HDR		Dostęp do listy opcji HDR. Naciśnij kilkakrotnie, aby kolejno wyświetlić te opcje. Zapoznaj się z Praca z klawiszem Tryb HDR na stronie 38 , aby uzyskać więcej informacji.
5	Klawisz B.I.+		Włącza / wyłącza funkcję B.I. Zapoznaj się z Automatyczna regulacja jasności ekranu (Bright Intelligence Plus) na stronie 39 , aby uzyskać więcej informacji.
6	Klawisz Low Blue Light		Uzyskuje dostęp do listy opcji Low Blue Light (Niska ilość niebieskiego światła). Naciśnij kilkakrotnie, aby kolejno wyświetlić te opcje. Zapoznaj się z Low Blue Light na stronie 55 , aby uzyskać więcej informacji.
7	Klawisz wyciszania		Wyciszenie/anulowanie wyciszenia dźwięku.

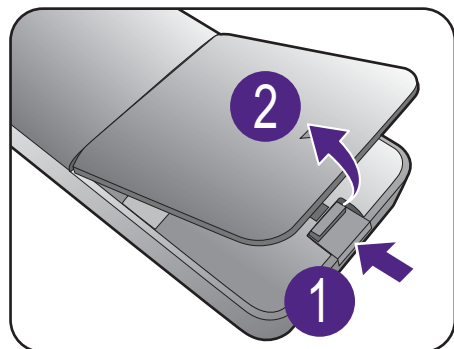
Nr.	Nazwa	Klucz	Opis
8	Klawisz zmniejszający głośność		Zmniejsza głośność.
9	Klawisz źródła wejścia		Uzyskuje dostęp do listy dostępnych źródeł wejścia. Naciśnij kilkakrotnie, aby kolejno wyświetlić te opcje.
10	Klawisz Menu		<ul style="list-style-type: none"> • Uruchamia główne menu OSD. • (Gdy menu klawiszy skrótów zostało aktywowane) Zamyka menu klawiszy skrótów.
11	Klawisz Scena dźwiękowa		Uzyskuje dostęp do listy opcji scenariusza dźwięku. Naciśnij kilkakrotnie, aby kolejno wyświetlić te opcje.
12	Klawisz zwiększania głośności		Zwiększa głośność.



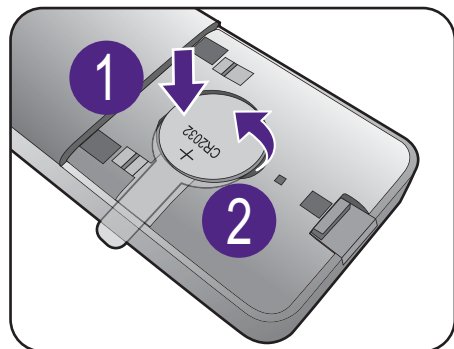
OSD = On Screen Display (menu ekranowe).

Wkładanie baterii

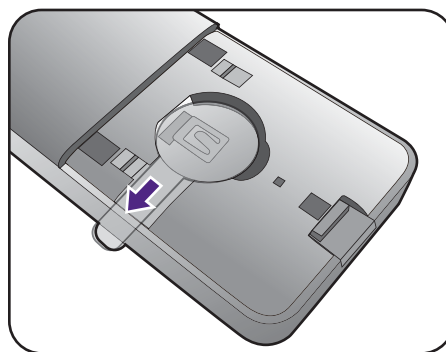
1. Odwróć pilota wierzchem do dołu. Zdejmij pokrywę baterii jak przedstawiono na ilustracji.



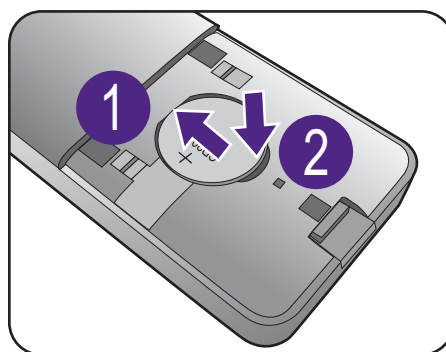
2. Naciśnij górną część baterii, aby móc wyjąć baterię z dolnej części, jak na ilustracji.



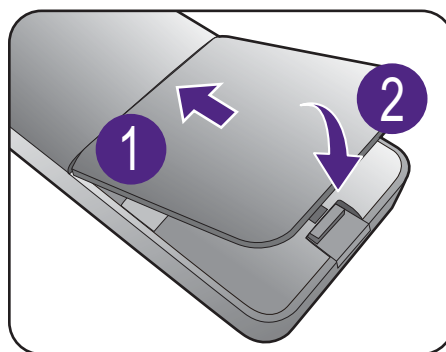
3. Usuń element izolujący baterii.



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



5. Załóż ponownie pokrywę baterii.
Pilot jest teraz gotowy do użytkowania.



- Przechowuj pilot i baterie poza zasięgiem dzieci.
- 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.
- 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.

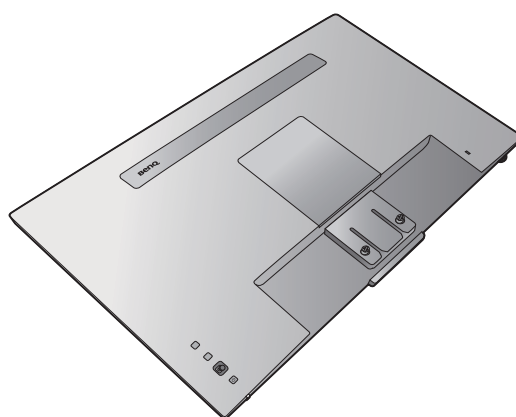
1. Podłączanie podstawy monitora.



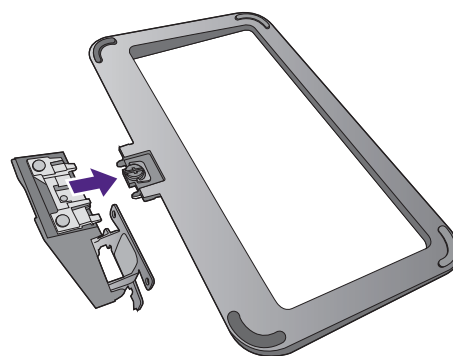
Zachowaj ostrożność, aby nie doszło do uszkodzenia monitora. Położenie monitora powierzchnią ekranu na zszywacz biurowy lub myszkę spowoduje pęknięcie szkła lub uszkodzenie podłoża ekranu ciekłokrystalicznego unieważniając gwarancję. Przesuwanie monitora po powierzchni biurka spowoduje zarysowanie lub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

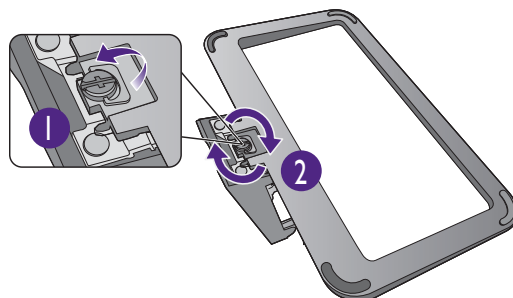
Ułożyć monitor ekranem zwróconym w dół na płaskiej, czystej, miękkiej powierzchni.



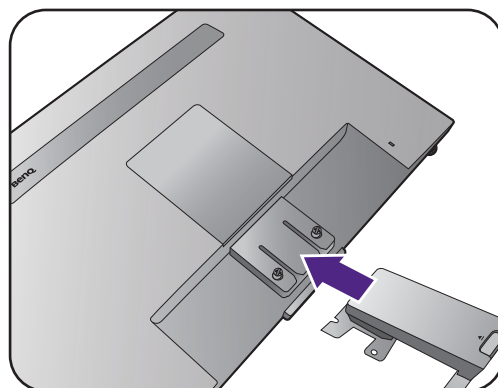
Przymocować stojak monitora do podstawy monitora w sposób przedstawiony na ilustracji, aż zatrzaśnie się we właściwym położeniu.



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.



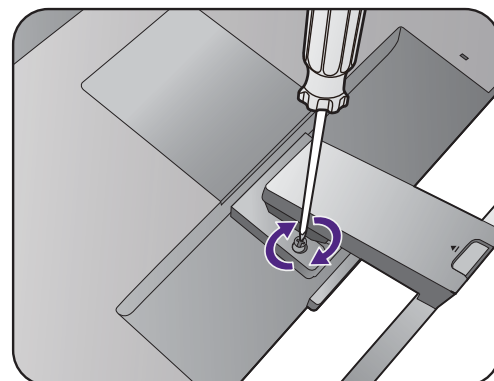
Dokręć śruby mocujące stojak do monitora.



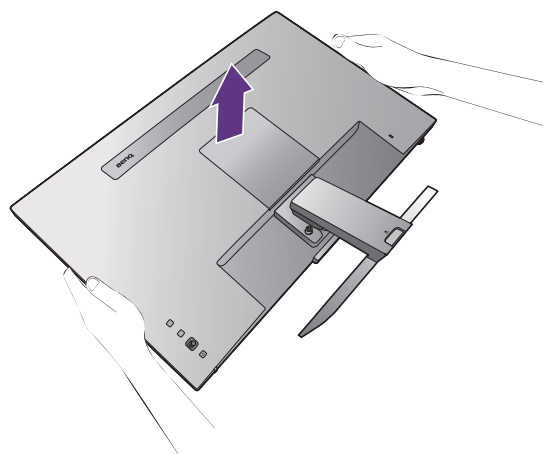
Aby przymocować lub odkręcić śrubę, potrzebny jest śrubokręt z płaską końcówką lub moneta.



W zależności od rozmiaru monitora może wystąpić więcej niż jedna śruba mocująca stojak do monitora. Ilustracje w tym dokumencie mają tylko charakter poglądowy i wygląd produktu na nich może się różnić od dostarczonego.



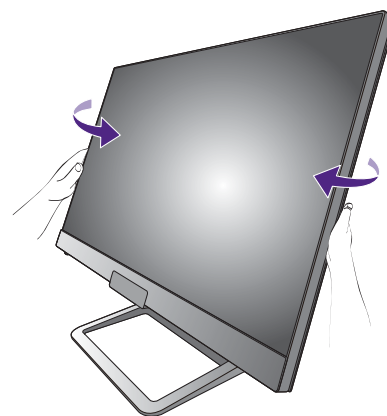
Ostrożnie unieś monitor, obróć go i postaw stojakiem na płaskiej, równej powierzchni.



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



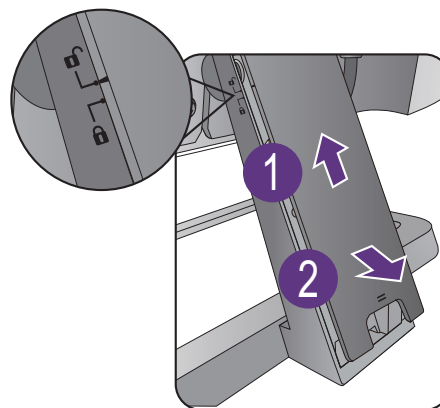
Twój monitor to monitor typu od krawędzi do krawędzi, z którym należy się obchodzić ostrożnie. Unikaj naciskania palcami na powierzchnię ekranu. Nie wolno wywierać nadmiernej siły na ekran.



2. Zdejmij osłonę przewodów.

Ramię stojaka służy również jako miejsce ukrycia przewodów, pozwalające na ich estetyczne poprowadzenie. Przesuń osłonę przewodów w górę, aż oznaczenie na osłonie wyrówna się z symbolem odblokowania na ramieniu stojaka. Zdejmij osłonę, jak pokazano na ilustracji. Istnieje możliwość poprowadzenia razem jednego przewodu zasilania, dwóch przewodów wideo i jednego przewodu audio.


Podczas podłączania najpierw przeprowadź każdy przewód przez otwór na przewody w ramieniu stojaka. Zaczynij od przewodów o większych złączach.

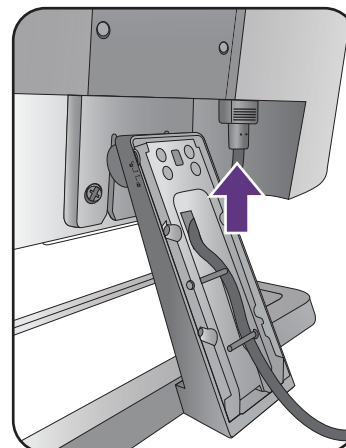


- ! Użyj przewodów o odpowiedniej długości, aby zapobiec ich poluzowaniu i pocięciu bądź uszkodzeniu styków lub złączy.

3. Podłączenie kabla zasilającego do monitora.

Najpierw przeprowadź przewody przez otwór na przewody w ramieniu stojaka.

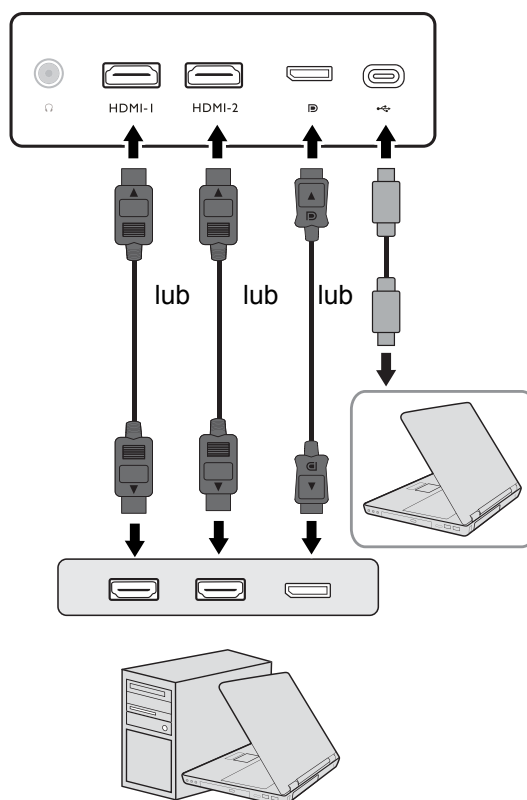
Podłącz jeden koniec kabla zasilającego do gniazda oznaczonego napisem . Doprowadzenie zasilania, znajdującego się z tyłu monitora. Jeszcze nie przyłączaj drugiego końca kabla do gniazdka zasilania sieciowego.



4. Podłączanie przewodu obrazu komputera PC.



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.



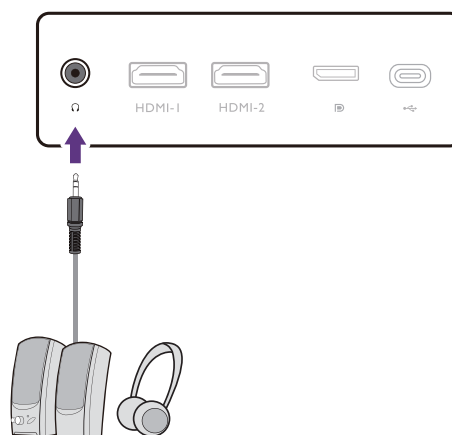
- Podłącz wtyczkę przewodu HDMI do portu HDMI w monitorze. Podłącz drugi koniec przewodu do portu HDMI urządzenia z wyjściem cyfrowym.
- Podłącz wtyczkę przewodu DP do gniazda wideo w monitorze. Podłącz drugą wtyczkę przewodu do gniazda wideo w komputerze.
- Podłącz wtyczkę dołączonego do zestawu kabla USB-C™ do gniazda USB-C™ na monitorze. Podłącz drugi koniec kabla do gniazda USB-C™ w laptopie. Umożliwia również przesyłanie sygnału, dźwięku oraz danych z laptopa do monitora.



Port USB-C™ monitora służy wyłącznie do przesyłania danych i nie obsługuje dostarczania zasilania do laptopa. Wymagane jest dodatkowe zasilanie do podłączonego laptopa.

5. Podłączanie przewodu audio.

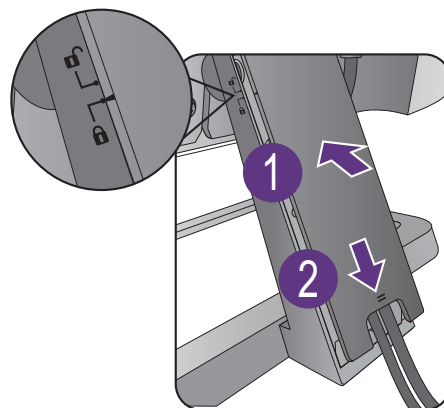
Możesz również podłączyć słuchawki do gniazda słuchawkowego monitora, które znajdziesz z tyłu monitora.



6. Załóż osłonę przewodów.

Po podłączeniu wszystkich przewodów do monitora ułóż je odpowiednio w ramieniu stojaka.

Umieść osłonę przewodów tak, aby oznaczenie na osłonie było wyrównane z symbolem odblokowania na ramieniu stojaka. Zamocuj osłonę przewodów z powrotem na ramieniu stojaka, przesuwając ją w dół aż do zablokowania. Oznaczenie na osłonie przewodów powinno być na tym samym poziomie co symbol zablokowania na ramieniu stojaka.



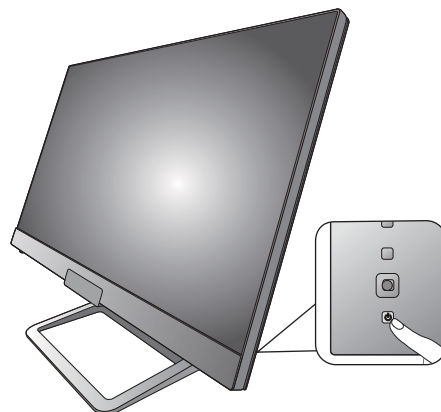
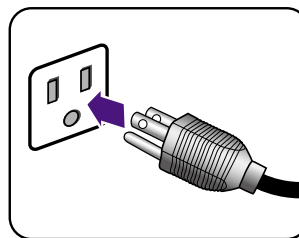
7. Przyłączenie i włączenie zasilania.

Włóż drugi koniec kabla zasilającego do gniazdka zasilania sieciowego i włącz.



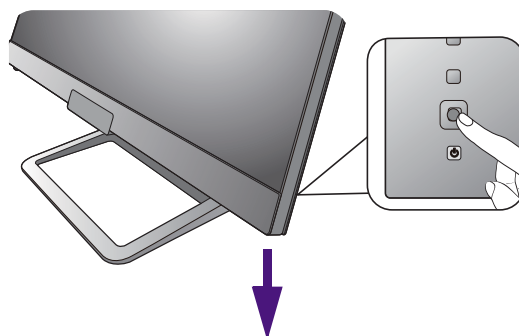
Obraz może różnić się w zależności od produktu dostępnego w danym regionie.

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

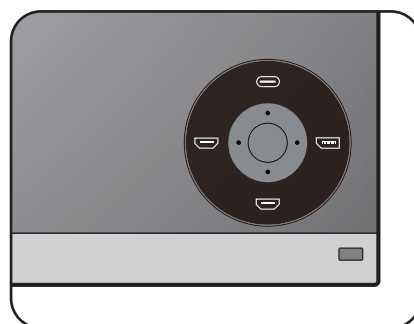


Włącz także komputer i naciśnij kontroler 5-kierunkowy, aby wybrać źródło wejścia. Wyświetlane ikony wejść różnią się w zależności od dostępnych wejść wideo w zakupionym modelu.

Wykonaj instrukcje podane w rozdziale [Jak wykorzystać maksimum możliwości monitora BenQ na stronie 27](#), aby zainstalować oprogramowanie monitora.



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

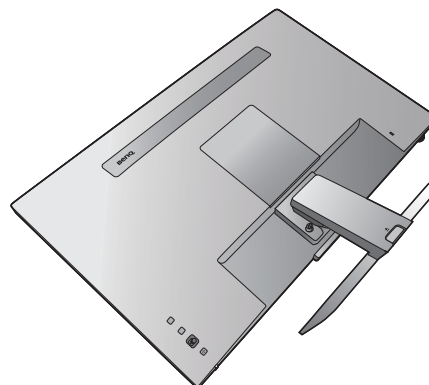


Odłączanie stojaka oraz podstawy

1. Przygotowanie monitora i odpowiedniego miejsca.

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

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.

2. Zdemontuj stojak monitora.

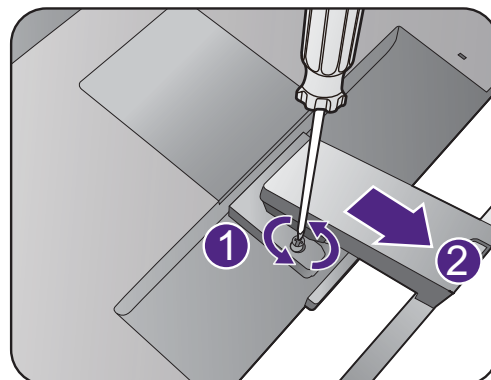
Odkręć śruby mocujące stojak do monitora. Następnie ściągnij stojak do tyłu z monitora.



Aby przymocować lub odkręcić śrubę, potrzebny jest śrubokręt z płaską końcówką lub moneta.



W zależności od rozmiaru monitora może wystąpić więcej niż jedna śruba mocująca stojak do monitora. Ilustracje w tym dokumencie mają tylko charakter poglądowy i wygląd produktu na nich może się różnić od dostarczonego.

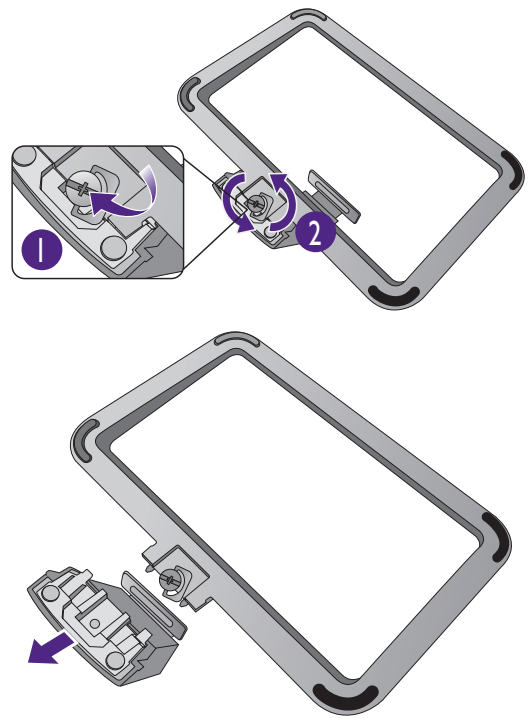


3. Zdemontuj podstawę monitora.

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, stojak oraz śruby zachowaj gdzieś w bezpiecznym miejscu do wykorzystania w przyszłości.



Korzystanie z zestawu do montażu monitora (modele ze standardowymi otworami montażowymi VESA)

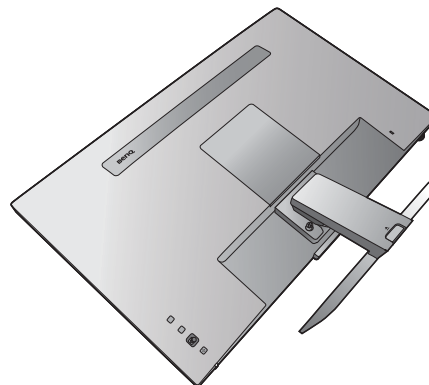
Na tylnej powierzchni monitora LCD znajduje się zamocowanie standardu VESA, wzór 100 mm, pozwalające zainstalować ścienny wspornik montażowy. Przed rozpoczęciem instalacji zestawu do montażu monitora należy dokładnie przeczytać informacje dotyczące środków ostrożności.

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.

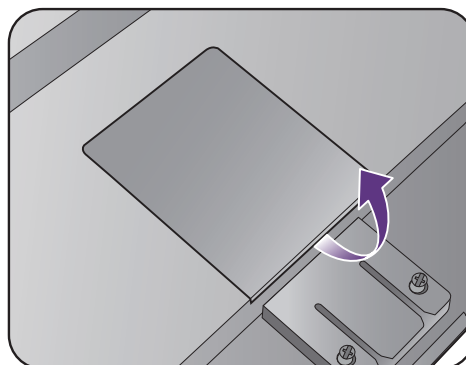
1. Zdemontuj stojak monitora.

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 23](#).



2. Zdejmij tylną pokrywę.

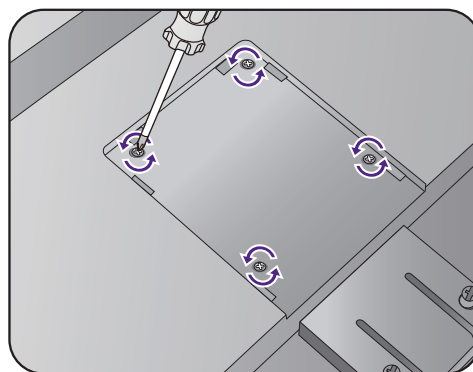
Przy użyciu paznokcia lub śrubokręta z płaską końcówką, zdejmij tylną pokrywę z monitora zgodnie z ilustracją.



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.



Jak wykorzystać maksimum możliwości monitora BenQ

Aby optymalnie wykorzystać możliwości nowego monitora LCD firmy BenQ, zainstaluj sterownik monitora LCD BenQ dostępny na lokalnej stronie internetowej firmy. Szczegóły znaleźć można w rozdziale [Pobieranie plików sterownika LCD Monitor z Internetu na stronie 27](#).

Warunki podłączania i instalacji monitora LCD BenQ określają, jaki proces dalszej należy wybrać, aby pomyślnie zainstalować sterowniki programowe monitora LCD BenQ. Warunki te dotyczą używanej wersji systemu Microsoft Windows oraz faktu, czy komputer, do którego podłączasz monitor jest nowym komputerem (bez zainstalowanych sterowników monitora), czy też jest to komputer w którym wcześniej zainstalowano i używano innej wersji oprogramowania dla poprzedniego monitora.

We wszystkich przypadkach ponowne uruchomienie komputera (po podłączeniu monitora do komputera) spowoduje automatyczne wykrycie nowego (lub innego) sprzętu przez system Windows i uruchomi **Kreatora dodawania sprzętu**.

Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi przez kreator instalacji. Dodatkowe informacje oraz szczegółowe instrukcje dotyczące instalacji automatycznej (nowego urządzenia) lub aktualizacyjnej (istniejącego urządzenia) można znaleźć w:

- [Instalacja monitora w nowym komputerze na stronie 28](#).
- [Rozwinięcie istniejącej instalacji monitora na stronie 29](#).



- Jeśli do zalogowania do Twojego systemu Windows potrzebne są nazwa użytkownika i hasło, w celu zainstalowania oprogramowania monitora musisz zalogować się jako Administrator lub członek grupy Administratorów. Ponadto jeśli komputer podłączony jest do sieci z zabezpieczeniami dostępu, ustawienia sieciowe mogą uniemożliwić Ci instalację oprogramowania w danym komputerze.
 - Aby sprawdzić nazwę zakupionego modelu, zapoznaj się ze specyfikacją na etykiecie z tyłu monitora.
-

Pobieranie plików sterownika LCD Monitor z Internetu

1. Pobierz właściwe pliki sterowników z witryny Support.BenQ.com.
2. Na komputerze wypakuj pliki sterownika do pustego folderu. Zapamiętaj lokalizację folderu zawierającego wypakowane pliki.

Instalacja monitora w nowym komputerze

Ta instrukcja zawiera szczegółowy opis procedury wyboru i instalacji sterownika monitora LCD BenQ w komputerze, w którym nie instalowano dotąd żadnych sterowników monitora. Instrukcja ta dotyczy jedynie komputera, który nie był dotąd używany i dla którego monitor LCD BenQ jest pierwszym podłączonym monitorem.



Jeśli podłączasz monitor LCD BenQ do funkcjonującego już komputera, do którego podłączony był inny monitor (i w którym zainstalowano sterowniki do tego monitora), pomiń te instrukcje. Zamiast tego wykonaj instrukcje [Rozwinięcie istniejącej instalacji monitora](#).

1. Wykonuj instrukcje z rozdziału [Jak zainstalować sprzęt monitora na stronie 18](#).

Po uruchomieniu systemu Windows nastąpi automatyczne wykrycie nowego monitora i uruchomienie **Kreatora dodawania sprzętu**. Wykonuj polecenia kreatora, aż do momentu pojawienia się opcji **Zainstaluj sterowniki urządzenia**.

2. Zaznacz opcję **Wyszukaj najlepszy sterownik dla tego urządzenia** i kliknij **Dalej**.
3. Sprawdź, czy kreator wybrał właściwą nazwę dla monitora i kliknij przycisk **Dalej**.
4. Kliknij **Zakończ**.
5. Ponownie uruchom komputer.

Rozwinięcie istniejącej instalacji monitora

Ta instrukcja zawiera szczegółowy opis procedury ręcznego aktualizowania oprogramowania monitora w komputerze z systemem Microsoft Windows. Aktualnie trwa testowanie pod kątem zgodności z systemami operacyjnymi Windows 10, Windows 8 (8.1) i Windows 7.



Sterownik monitora LCD BenQ może znakomicie funkcjonować z innymi wersjami systemu Windows, jednak w momencie jego napisania firma BenQ nie przeprowadziła jeszcze testów tego sterownika w innych wersjach systemu Windows i nie może gwarantować jego poprawnego działania w tych systemach.

Proces instalacji sterowników monitora polega na wskazaniu odpowiedniego dla danego modelu monitora pliku .inf, który umożliwi systemowi zainstalowanie odpowiednich plików sterownika. Wystarczy jedynie dać systemowi wskazówkę. Windows posiada Kreatora aktualizacji sterowników, który automatycznie prowadzi użytkownika przez proces wyboru plików i instalacji.

Patrz:

- [Instalacja w środowisku systemów Windows 10 na stronie 30.](#)
- [Instalacja w środowisku systemów Windows 8 \(8.1\) na stronie 31.](#)
- [Instalacja w środowisku systemów Windows 7 na stronie 32.](#)

Instalacja w środowisku systemów Windows 10

1. Otwórz **Właściwości ekranu**.

Przejdź kolejno do **Start, Ustawienia, Urządzenia, Urządzenia i drukarki**, a następnie kliknij prawym przyciskiem myszy nazwę monitora.

2. Z menu wybierz opcję **Właściwości**.

3. Kliknij kartę **Sprzęt**.

4. Kliknij pozycję **Rodzajowy monitor PnP**, a następnie kliknij przycisk **Właściwości**.

5. Kliknij zakładkę **Sterownik** i przycisk **Aktualizuj sterownik**.

6. W oknie **Aktualizuj oprogramowanie sterownika** wybierz opcję **Przeglądaj mój komputer w poszukiwaniu oprogramowania sterownika**.

7. Kliknij przycisk **Przeglądaj** i znajdź pliki sterowników pobrane z Internetu zgodnie z instrukcjami w [Pobieranie plików sterownika LCD Monitor z Internetu na stronie 27](#).

8. Kliknij **Zamknij**.

Może pojawić się monit o ponowne uruchomienie komputera po zakończeniu aktualizacji sterownika.

Instalacja w środowisku systemów Windows 8 (8.1)

1. Otwórz **Właściwości ekranu**.

Aby otworzyć pasek **Charm (Znaczek)**, przesunij kursor do dolnego prawego rogu ekranu lub naciśnij klawisze **Windows + C** na klawiaturze. Przejdź kolejno do **Ustawienia, Panel sterowania, Urządzenia i drukarki**, a następnie kliknij prawym przyciskiem myszy nazwę monitora.

Alternatywnie kliknij prawym przyciskiem myszy pulpit i wybierz opcję **Personalizuj, Ekran, Urządzenia i drukarki**, a następnie kliknij prawym przyciskiem myszy nazwę monitora.

2. Z menu wybierz opcję **Właściwości**.

3. Kliknij kartę **Sprzęt**.

4. Kliknij pozycję **Rodzajowy monitor PnP**, a następnie kliknij przycisk **Właściwości**.

5. Kliknij zakładkę **Sterownik** i przycisk **Aktualizuj sterownik**.

6. W oknie **Aktualizuj oprogramowanie sterownika** wybierz opcję **Przeglądaj mój komputer w poszukiwaniu oprogramowania sterownika**.

7. Kliknij przycisk **Przeglądaj** i znajdź pliki sterowników pobrane z Internetu zgodnie z instrukcjami w [Pobieranie plików sterownika LCD Monitor z Internetu na stronie 27](#).

8. Kliknij **Zamknij**.

Może pojawić się monit o ponowne uruchomienie komputera po zakończeniu aktualizacji sterownika.

Instalacja w środowisku systemów Windows 7

1. Otwórz **Właściwości ekranu**.

Przejdź kolejno do **Start, Panel sterowania, Sprzęt i dźwięk, Urządzenia i drukarki**, a następnie kliknij prawym przyciskiem myszy nazwę monitora.

Alternatywnie kliknij prawym przyciskiem myszy pulpit i wybierz opcję **Personalizuj, Ekran, Urządzenia i drukarki**, a następnie kliknij prawym przyciskiem myszy nazwę monitora.

2. Z menu wybierz opcję **Właściwości**.

3. Kliknij kartę **Sprzęt**.

4. Kliknij pozycję **Rodzajowy monitor PnP**, a następnie kliknij przycisk **Właściwości**.

5. Kliknij zakładkę **Sterownik** i przycisk **Aktualizuj sterownik**.

6. W oknie **Aktualizuj oprogramowanie sterownika** wybierz opcję **Przeglądaj mój komputer w poszukiwaniu oprogramowania sterownika**.

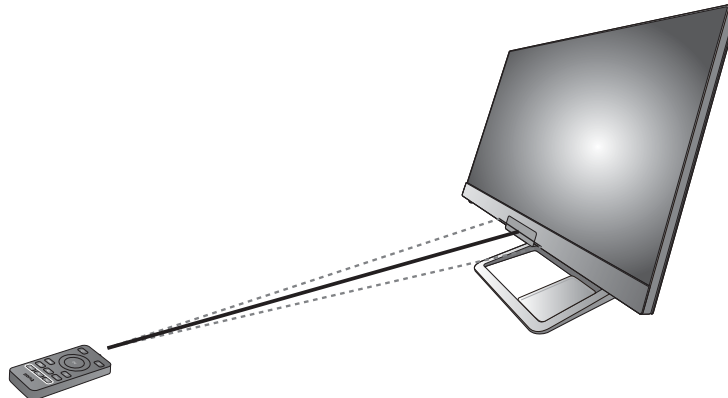
7. Kliknij przycisk **Przeglądaj** i znajdź pliki sterowników pobrane z Internetu zgodnie z instrukcjami w [Pobieranie plików sterownika LCD Monitor z Internetu na stronie 27](#).

8. Kliknij **Zamknij**.

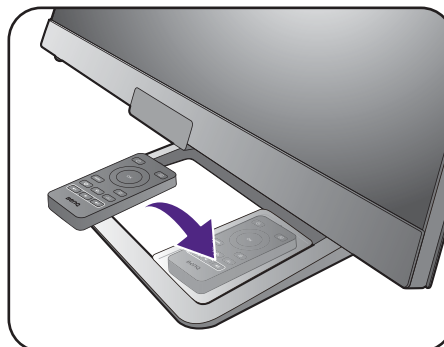
Może pojawić się monit o ponowne uruchomienie komputera po zakończeniu aktualizacji sterownika.

Dostosowywanie ustawień monitora

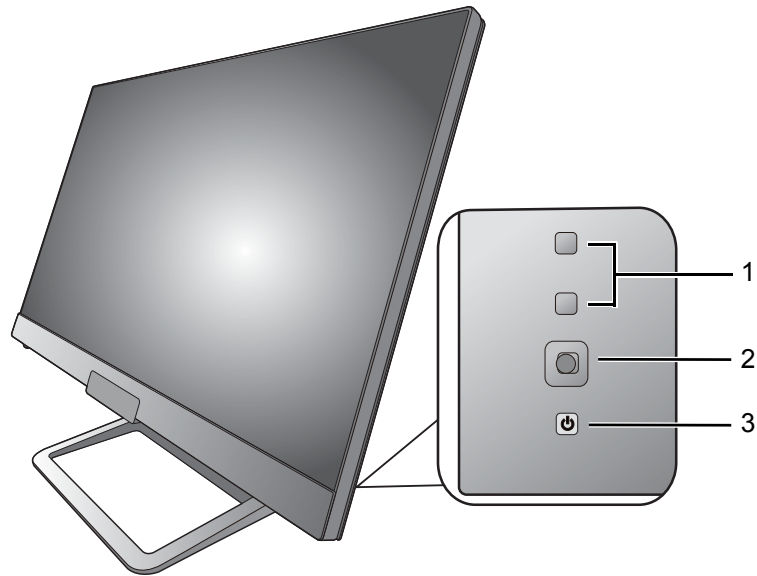
Pilot



1. Postępuj zgodnie z instrukcjami w [Wkładanie baterii na stronie 16](#), 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. Umieść uchwyt na pilota wewnątrz ramy podstawy stojaka, a następnie umieść w nim pilota w celu szybkiego dostępu.



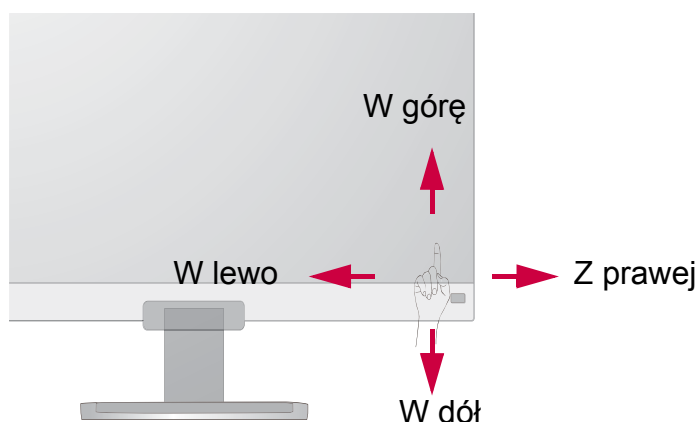
Panel sterowania





Nr.	Nazwa	Opis
1.	Przyciski niestandardowe	Umożliwiają dostęp do funkcji i elementów menu wyświetlanych na ekranie obok każdego przycisku. Zapoznaj się z Praca z klawiszami skrótów na stronie 37 , aby uzyskać więcej informacji.
2.	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 35 , aby uzyskać więcej informacji.
3.	Klawisz zasilania	Włącza lub wyłącza zasilanie.

Kontroler 5-kierunkowy i podstawowe funkcje menu

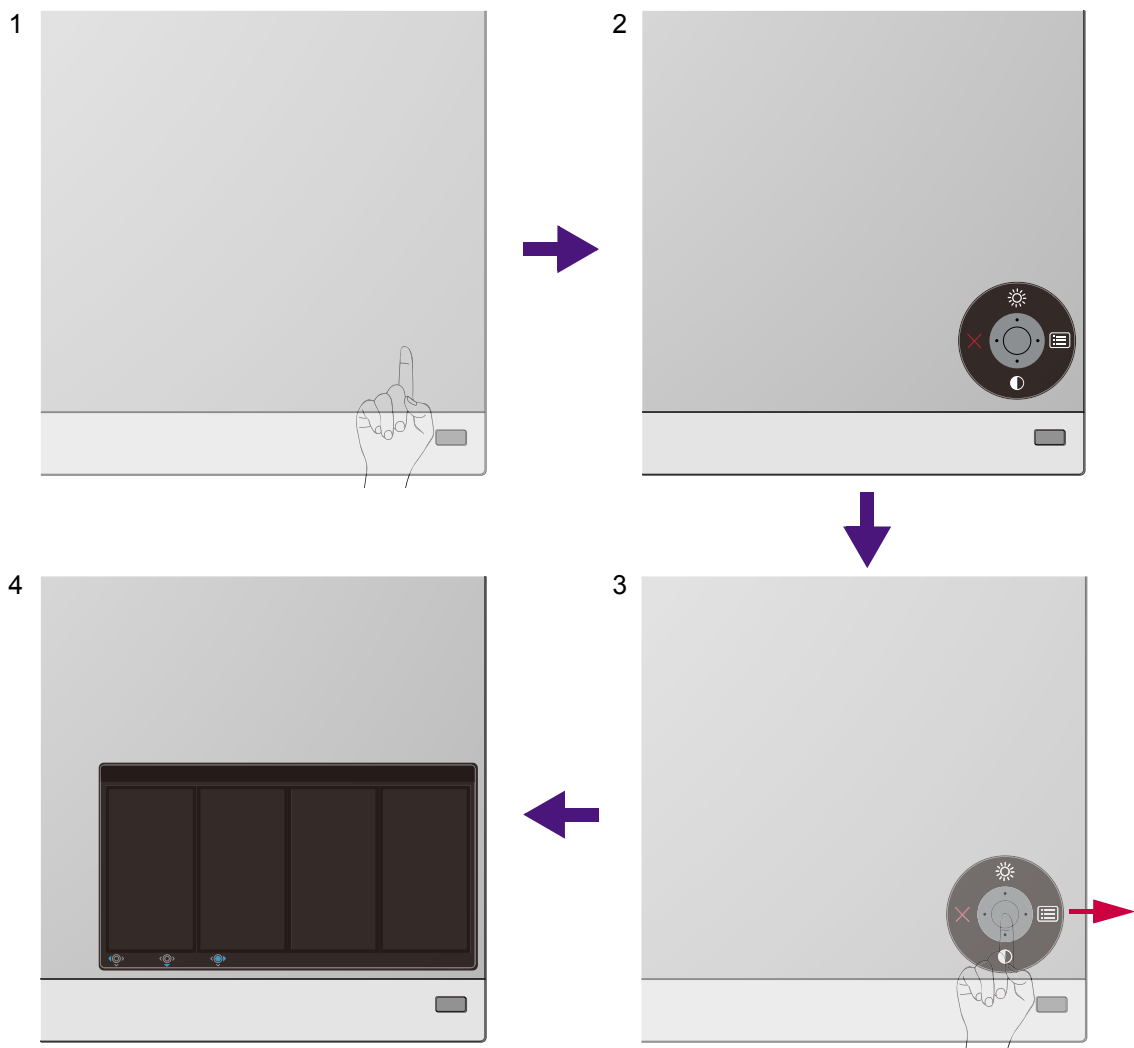
Kontroler 5-kierunkowy znajduje się z tyłu monitora. Siedząc przed monitorem, poruszaj kontrolerem w kierunkach wskazywanych ikonami ekranowymi, aby przemieszczać się po menu i wykonywać operacje.




Ikona OSD	Obsługa kontrolera 5-kierunkowego	Funkcja
(Gdy żadne menu nie zostało aktywowane)		
Nie dotyczy	Naciśnij kontroler 5-kierunkowy	<ul style="list-style-type: none"> • (Bez podłączenia przewodu wideo) Uruchamia menu wyboru źródła wideo. • (Z podłączonym przewodem wideo) Uruchamia menu klawiszy skrótów.
(Gdy zostało uruchomione menu wyboru źródła wideo)		
	Przesuń 5-kierunkowy kontroler w żądanym kierunku	Przełącza do żądanego źródła wejścia.
(Gdy menu klawiszy skrótów zostało aktywowane)		
	Przejdź w prawo	Uruchamia menu główne.
	Przejdź w górę	Reguluje jasność.
	Przejdź w dół	Reguluje kontrast.
	Przejdź w lewo	Zamyka menu klawiszy skrótów.
(Gdy menu główne zostało aktywowane)		
	Naciśnij	Potwierdza wybór.
	Przejdź w prawo	<ul style="list-style-type: none"> • Powoduje przejście do podmenu. • Potwierdza wybór.
	Przejdź w górę	<ul style="list-style-type: none"> • Przechodzi do poprzedniego elementu menu. • Służy do przejścia w górę/zwiększenia wartości.

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

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.



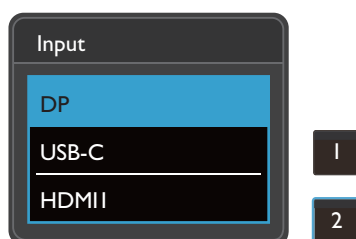
1. Naciśnij kontroler 5-kierunkowy.
2. Wyświetlone zostanie menu przycisków skrótów. Górna i dolna ikona są przeznaczone do określonych funkcji.
3. Aby przejść do menu głównego, wybierz  (**Menu**).
4. W menu głównym postępuj zgodnie z ikonami ekranowymi u dołu menu, aby wprowadzać regulacje lub dokonywać wyborów. Aby uzyskać więcej szczegółowych informacji na temat opcji menu, zapoznaj się z rozdziałem [Poruszanie się po menu głównym na stronie 43](#).

Praca z klawiszami skrótów

aka, Klawisze niestandardowe (znajdujące się nad kontrolerem 5-kierunkowym) działają jako klawisze skrótów, oferując bezpośredni dostęp do wstępnie zdefiniowanych funkcji. Możesz zmienić ustawienie domyślne i nadać tym przyciskom inne funkcje.

Dostęp do funkcji klawiszy skrótów

1. Naciśnij dowolny przycisk niestandardowy z tyłu monitora.
2. Naciśnij kilkakrotnie przycisk z żadaną funkcją, aby przełączyć kolejno dostępne na liście opcje.

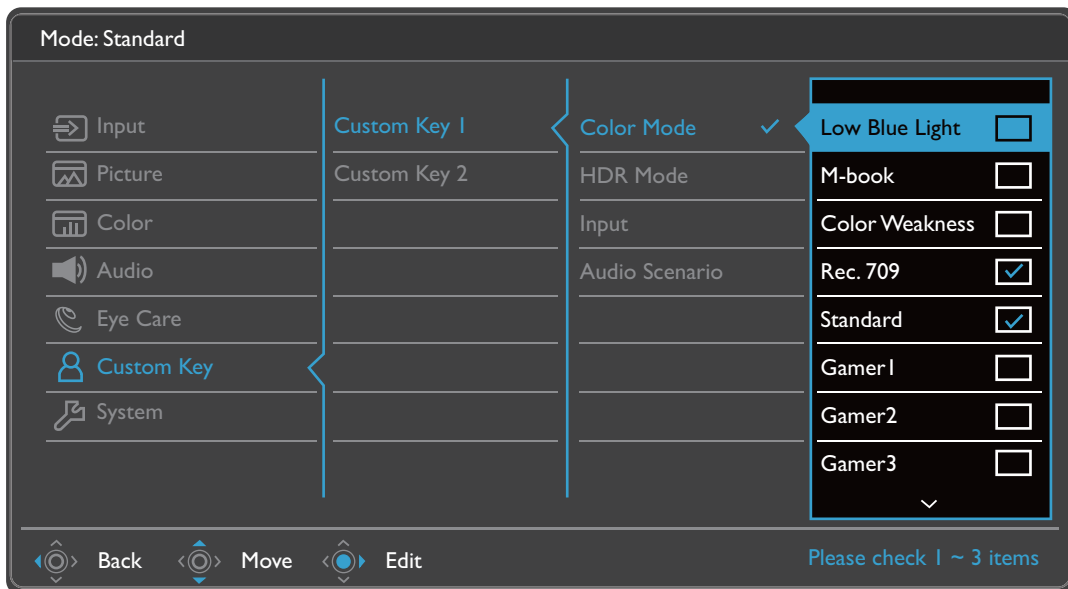


Ikona OSD	Funkcja
	Domyślnie przełącza do listy opcji Wejście . Aby zmienić ustawienia domyślne, patrz Dostosowanie przycisków skrótów na stronie 37 .
	Domyślnie przełącza do listy opcji Tryb koloru . Aby zmienić ustawienia domyślne, patrz Dostosowanie przycisków skrótów na stronie 37 .

Dostosowanie przycisków skrótów


1. Naciśnij kontroler 5-kierunkowy, aby wyświetlić menu klawiszy skrótów.
2. Aby przejść do menu głównego, wybierz (**Menu**).
3. Przejdź do opcji **Przycisk niestan.**
4. Wybierz przycisk niestandardowy, który chcesz zmienić. Jest to albo **Przycisk niestan. 1** albo **Przycisk niestan. 2**.
5. W menu podrzędnym wybierz kategorię.


6. W ramach kategorii zaznacz do 3 elementów, aby zapewnić szybki dostęp przez ten przycisk.



- OSD = On Screen Display (menu ekranowe). Przyciski skrótów działają tylko, gdy nie jest wyświetlane menu główne. Okienka przycisków skrótów znikają po kilku sekundach braku aktywności.
- Aby odblokować elementy sterujące OSD, naciśnij i przytrzymaj dowolny przycisk przez 5 sekund.

Praca z klawiszem Tryb HDR

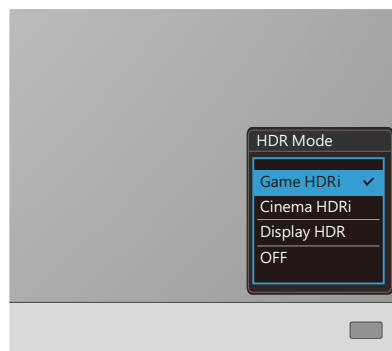
Monitor wykorzystuje technologię Bright Intelligence Plus do zrównoważenia jasności ekranu podczas odtwarzania zawartości HDR, aby zachować wszystkie szczegóły obrazu. Zapewniany jest klawisz **Tryb HDR** () na pilocie, umożliwiający łatwe przejście do preferowanego ustawienia HDR.

1. Upewnij się, że masz dostępną zawartość HDR. Zapoznaj się z [Praca z technologią HDR na stronie 39](#), aby uzyskać więcej informacji. Funkcja HDR jest włączana automatycznie, gdy zawartość HDR jest dostępna dla monitora.
2. Naciśnij na pilocie , aby wyświetlić listę opcji HDR.
3. Naciśnij ten sam klawisz kilkakrotnie, aby przełączyć opcje na żadaną. Zapoznaj się z [Tryb HDR na stronie 50](#), aby uzyskać więcej informacji.

1



2




- Aby włączyć odpowiednio B.I.+ lub HDR, patrz [Automatyczna regulacja jasności ekranu \(Bright Intelligence Plus\) na stronie 39](#) lub [Włączanie funkcji HDR na stronie 40](#).

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, naciśnij klawisz **B.I.+** () na pilocie. Alternatywnie przejdź do **Eye Care** > **B.I.+** (Bright Intelligence Plus) > **WŁĄCZONY**. Zakończenie regulacji zajmuje kilka sekund.

W przypadku wyboru **Gry HDRi** lub **Kino HDRi** z **Tryb HDR**, funkcja Bright Intelligence Plus włączy się automatycznie.



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 55](#), aby uzyskać więcej informacji.

Praca z technologią HDR



- Ten monitor obsługuje technologię HDR10.
- 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/4K HDR. Obsługiwane są odtwarzacze o następujących nazwach i rozdzielczościach. Należy pamiętać, że rozmiar treści 4K na monitorze FHD zostanie zmieniony i będą one wyświetlane w rozdzielczości 1920 x 1080.


Powszechnie używane oznaczenia rozdzielczości FHD/4K (mogą się różnić w zależności od producenta)	FHD, 4K, 4K Ultra HD, UHD, UHD 4K, Ultra HD, 2160p
Obsługiwane rozdzielczości lub tryby	2560 x 1440 przy 60 Hz
Powszechnie używane oznaczenia technologii HDR10 (mogą się różnić w zależności od producenta)	HDR Premium, High Dynamic Range, HDR, Ultra HD Premium

2. Upewnij się, że masz dostępną zawartość HDR. Zawartość może pochodzić z odtwarzacza FHD/4K.
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)
- certyfikowany kabel 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 39](#) a zawartość wejścia będzie zgodna z technologią HDR, na ekranie zostanie wyświetlony komunikat OSD **HDR: Wł.** 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.

Naciśnij na pilocie klawisz , aby wyświetlić ustawienia HDR i wybierz z listy. Ewentualnie przejdź do opcji **Kolor > Tryb HDR**, aby dokonać wyboru.

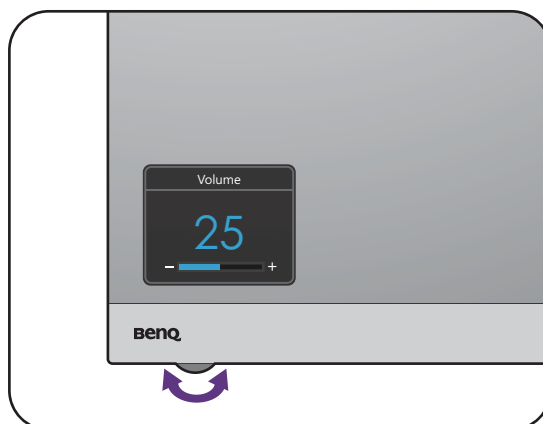
Włączanie trybu emulacji HDR


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 **Gry HDRi**, **Kino HDRi** lub **Display HDR** z menu **Tryb HDR**.

Typ zawartości	Dostępność opcji Tryb HDR	komunikat menu OSD	Dostępność opcji Tryb koloru
Treść HDR	Gry HDRi Kino HDRi Display HDR	HDR: Wł.	Wszystkie opcje Tryb koloru nie są dostępne.
Treść spoza trybu HDR	WYŁĄCZ.	Nie dotyczy	Wszystkie opcje Tryb koloru są dostępne.
	Gry HDRi Kino HDRi Display HDR	HDR: Emulowane	

Szybka regulacja głośności


Aby szybko dostosować głośność, obróć pokrętkę głośności znajdującą się w lewym dolnym rogu monitora. Znajdź głośność na wyświetlanym pasku regulacji.

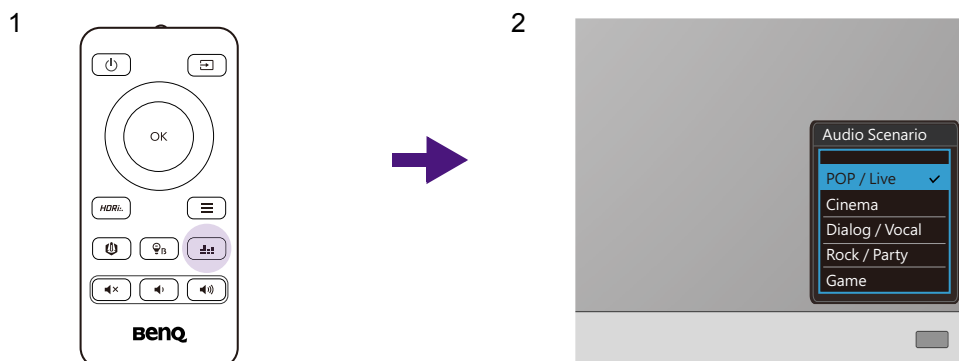


Alternatywnie, przy pomocy przycisku  /  /  na pilocie dostosuj głośność.

Wybór scenariusza dźwięku


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

1. Naciśnij  na pilocie. Przejdź do opcji **Audio > Scena**.
2. Wybierz jedną opcję z listy. Zapoznaj się z [Scena na stronie 52](#), aby uzyskać więcej informacji.



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 dowolny przycisk sterowania, aby wyświetlić menu klawiszy skrótów i naciśnij  (**Menu**), aby przejść do menu głównego.
2. Przejdź do opcji **Obraz > Zaaw. > Tryb wyświetlania**.
3. Wybierz odpowiedni tryb wyświetlania. Wprowadzone ustawienie obowiązuje natychmiast.

Wybieranie właściwego trybu obrazu

Monitor zapewnia różne kilka trybów obrazu odpowiednich dla różnych typów obrazów. Patrz [Tryb koloru na stronie 49](#), aby uzyskać informacje o wszystkich dostępnych trybach obrazu.

Przejdź do opcji **Kolor > Tryb koloru**, aby wybrać żądany tryb obrazu.

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. Przejdź do opcji **Kolor > Tryb koloru**.
3. 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. Przejdź do opcji **Eye Care > Oslabienie koloru**.
2. Wybierz **Filtr czerwony** lub **Filtr zielony**.
3. Dostosuj wartość filtra. Im większa wartość, tym mocniejszy efekt.

Włączanie funkcji FreeSync™ Premium

Monitory obsługujące standardową funkcję VESA 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.
2. Pamiętaj, aby podłączyć do portu DisplayPort lub HDMI. Zapoznaj się z [Podłączanie przewodu obrazu komputera PC. na stronie 21](#), aby uzyskać więcej informacji.



Aby uzyskać więcej informacji na temat działania funkcji FreeSync Premium, odwiedź witrynę www.AMD.com.

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.

Poruszanie się po menu głównym

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

Naciśnij dowolny przycisk sterowania, aby wyświetlić menu klawiszy skrótów i naciśnij



(Menu), aby przejść do menu głównego. Szczegóły znaleźć można w rozdziale [Kontroler 5-kierunkowy i podstawowe funkcje menu na stronie 35](#).

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.



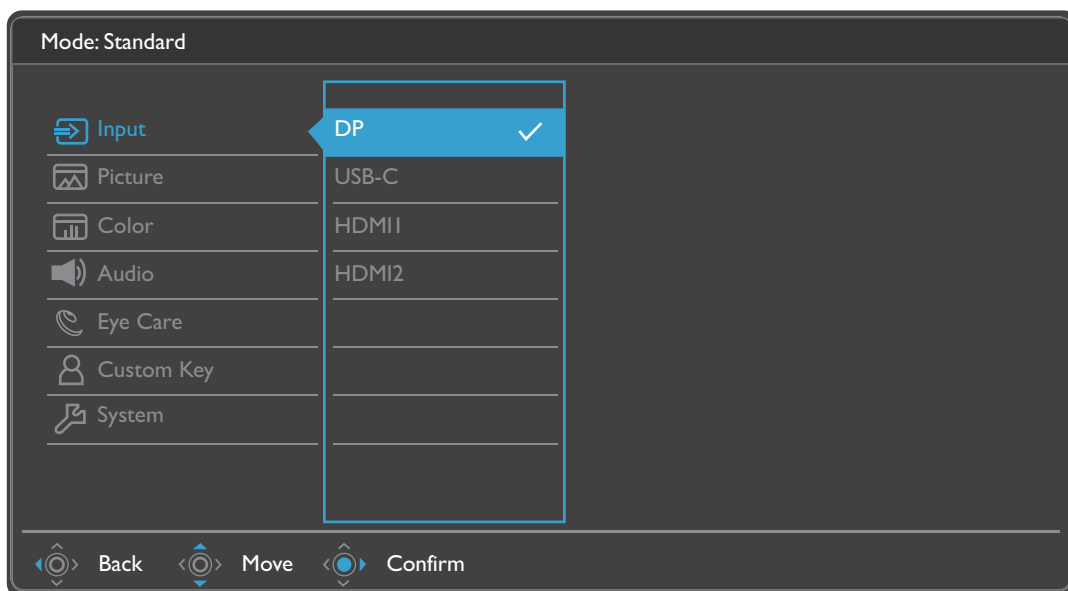
Języki menu OSD mogą różnić się w przypadku produktu dostarczanego w Twoim regionie, należy zapoznać się z tematem [Język na stronie 58](#) w punktach **System** i **Ustaw. OSD**, aby uzyskać więcej szczegółowych informacji.












Więcej informacji dotyczących każdego menu można znaleźć na następujących stronach:

- [Menu Wejście na stronie 44](#)
- [Menu Obraz na stronie 45](#)
- [Menu Kolor na stronie 48](#)
- [Menu Audio na stronie 52](#)
- [Menu Eye Care na stronie 54](#)
- [Menu Przycisk niestan. na stronie 56](#)
- [Menu System na stronie 57](#)

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.

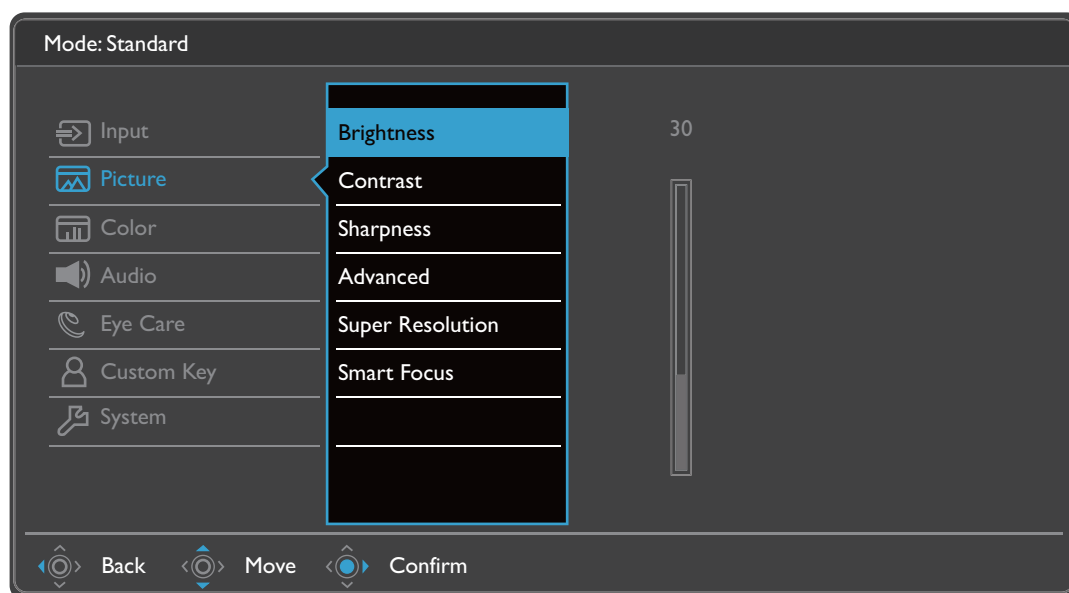













1. Z menu przycisków skrótów wybierz  (**Menu**).
2. Użyj przycisków  lub , aby wybrać opcję **Wejście**.
3. Aby przejść do podmenu, wybierz , a następnie użyj przycisku  lub , aby wybrać element menu.
4. Aby wprowadzić zmiany, użyj przycisku  lub , albo naciśnij , aby zatwierdzić wybór.
5. Aby powrócić do poprzedniego menu, wybierz .
6. Aby wyjść z menu, wybierz .

Element	Funkcja	Zakres
Wejście	To ustawienie należy wykorzystywać do zmiany sygnału wejściowego odpowiedniego dla typu stosowanego złącza kabla sygnału wizji.	<ul style="list-style-type: none">• DP• USB-C• HDMI1• HDMI2




Menu Obraz

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. Z menu przycisków skrótów wybierz  (**Menu**).
2. Użyj przycisków  lub , aby wybrać opcję **Obraz**.
3. Aby przejść do podmenu, wybierz , a następnie użyj przycisku  lub , aby wybrać element menu.
4. Aby wprowadzić zmiany, użyj przycisku  lub , albo naciśnij , aby zatwierdzić wybór.
5. Aby powrócić do poprzedniego menu, wybierz .
6. Aby wyjść z menu, wybierz .

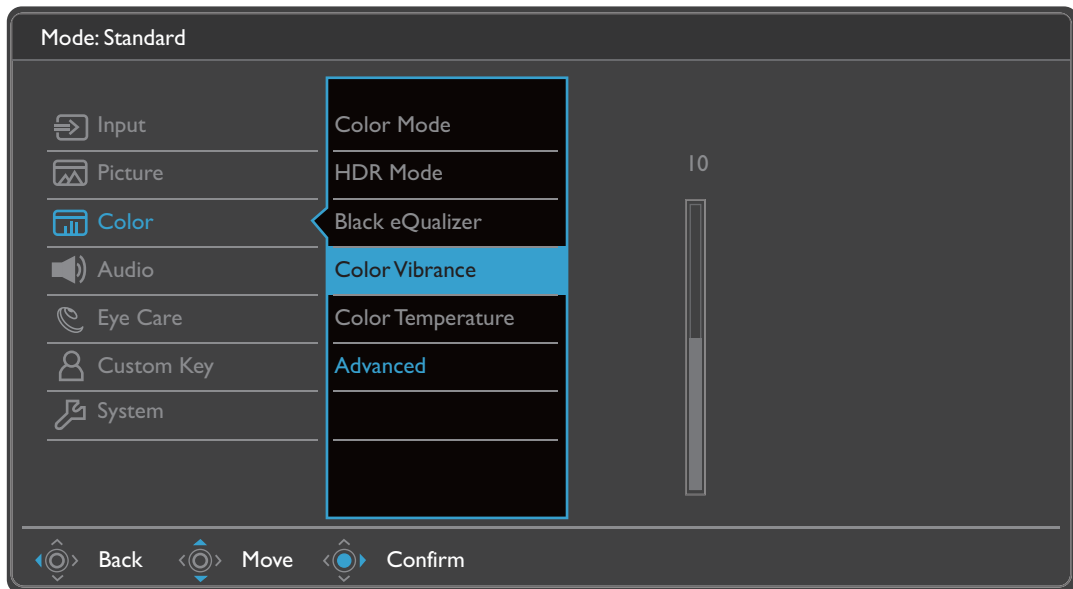
Element	Funkcja	Zakres
Jasność	Dostosowuje równowagę jasnych i ciemnych odcieni.	0 do 100
Kontrast	Dostosowuje wielkość różnicy pomiędzy ciemnymi i jasnymi miejscami.	0 do 100
Ostrość	Dostosowuje czystość i widoczność krawędzi obiektów obrazu.	1 do 10












Element	Funkcja		Zakres	
Zaawan.	DynamicContrast	Ta funkcja umożliwia automatyczne rozpoznanie rozłożenia barw w sygnale źródłowym i optymalne dostosowanie kontrastu do tego sygnału.	0 do 5	
	Tryb wyświetlania	Dzięki tej funkcji, obraz o proporcjach innych niż 16:9, jest wyświetlany bez zniekształceń geometrycznych.  Dostępność opcji w trybie Tryb wyświetlania zależy od wykorzystywanego źródła sygnału wejściowego.  W zależności od wybranej opcji Tryb koloru , ustawione są różne fabryczne opcje Tryb wyświetlania . W razie potrzeby zmień ustawienie.		
		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.	
Overscan	Nieznacznie powiększa obraz wejściowy. Ta funkcja pozwala ukryć nieprzyjemny efekt zakłóceń na krawędziach obrazu, jeśli takie występują.  Funkcja dostępna wyłącznie wtedy, gdy źródłem sygnału jest HDMI.	<ul style="list-style-type: none"> • WLĄCZONY • WYŁĄCZ. 		



Element	Funkcja	Zakres	
Super rozd.	Symuluje obrazy o wysokiej rozdzielczości poprzez zwiększenie gęstości pikseli obrazów o niskiej rozdzielczości.	<ul style="list-style-type: none"> • 0 • 1 • 2 • 3 	
Intel. Kadrowanie	Funkcja ta przy użyciu podświetlonego obszaru umożliwia koncentrację na określonej treści, np. filmie na YouTube lub grze w trybie okna.		
	Rozmiar	Określa rozmiar podświetlonego obszaru.	<ul style="list-style-type: none"> • Mały • Duży • WYŁĄCZ.
	Pozycja Pozioma	Dostosowuje poziome ustawienie wyświetlonego obszaru.	0 ~ 100
	Pozycja Pionowa	Dostosowuje pionowe ustawienie wyświetlonego obszaru.	0 ~ 100
	Skalowanie	Ustawia skalę podświetlonego obszaru.	0 ~ 100


Menu Kolor

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. Z menu przycisków skrótów wybierz  (**Menu**).
2. Użyj przycisków  lub , aby wybrać opcję **Kolor**.
3. Aby przejść do podmenu, wybierz , a następnie użyj przycisku  lub , aby wybrać element menu.
4. Aby wprowadzić zmiany, użyj przycisku  lub , albo naciśnij , aby zatwierdzić wybór.
5. Aby powrócić do poprzedniego menu, wybierz .
6. Aby wyjść z menu, wybierz .

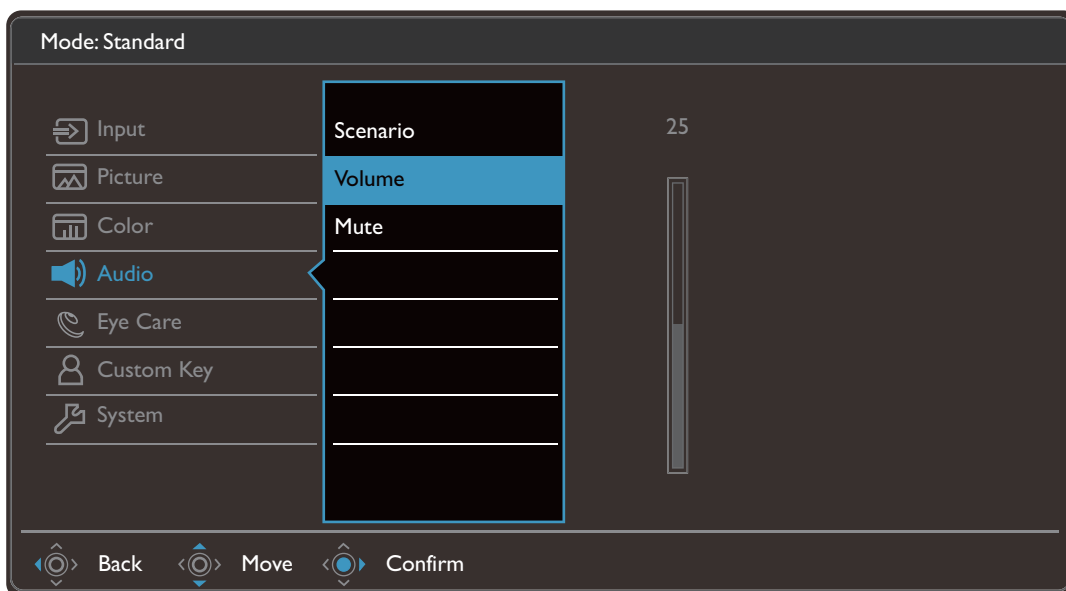
Element	Funkcja	Zakres	
Tryb koloru	Wybierz taki tryb koloru, który najlepiej odpowiada obrazom wyświetlanym na ekranie.		
	Low Blue Light Powoduje zmniejszenie intensywności niebieskiego światła na ekranie, aby zmniejszyć ryzyko ekspozycji oczu na niebieskie światło.  Dostępne są 5 tryby oświetlenia o low blue light (niskiej ilości niebieskiego światła), w zależności od indywidualnych potrzeb. Aby wybrać żądany tryb, przejdź do Eye Care > Low Blue Light . Zapoznaj się z Low Blue Light na stronie 55 , aby uzyskać więcej informacji.		
	Rec. 709	Dla lepszej reprezentacji dopasowania kolorów z użyciem Standardu Rec. 709.	
	Oslabienie koloru	Umożliwia dostosowanie wyświetlania kolorów w celu ułatwienia ich rozróżniania osobom mającym z tym trudności.  Ten monitor oferuje funkcję Filtr czerwony i Filtr zielony . Przejdź do Eye Care > Oslabienie koloru i wybierz żadaną. Zapoznaj się z Oslabienie koloru na stronie 49 , aby uzyskać więcej informacji.	
	M-book	Minimalizuje różnice w prezentacji grafiki pomiędzy monitorem a podłączonym produktem serii MacBook.	
	Standard	Dla podstawowych aplikacji komputera PC.	
	Gracz1	Do grania w gry CS: GO.	
	Gracz2	Do grania w gry Battlefield.	
	Gracz3	Do grania w gry wyścigowe.	
Użytk.	Stosuje kombinację ustawień obrazu zdefiniowaną przez użytkownika.		

Element	Funkcja		Zakres
Tryb HDR	Wybierz tryb HDR, który najlepiej pasuje do obrazów wyświetlanych w panujących warunkach oświetlenia otoczenia.		
	Gry HDRi	Włącza jednocześnie funkcje HDR i B.I.+ , aby wzmocnić kontrast.	
	Kino HDRi	Włącza jednocześnie funkcję HDR i Bright Intelligence.	
	Display HDR	Włącza standardową funkcję HDR.	
	WYŁĄCZ.	Wyłącza funkcję HDR.	
Black eQualizer	<p>Podkreśla ciemne odcienie poprzez zwiększenie jasności, bez zmiany jasnych odcieni.</p>  <p>Jeśli obraz jest zbyt jasny lub prawie nie zawiera ciemnych odcieni, dostosowanie wartości opcji Black eQualizer może nie spowodować zmian obrazu.</p>		0 ~ 20
Color Vibrance	Zapewnia różne zestawy ustawień kolorów. Po zastosowaniu można dostosować niektóre ustawienia kolorów w odpowiednich menu.		0 ~ 20
Temp. barwowa	Normalne	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.	

Element	Funkcja		Zakres
	Zdef. użyt.	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.)	<ul style="list-style-type: none"> • R (0~100) • G (0~100) • B (0~100)
Zaawan.	Gamma	Reguluje sygnał luminancji. Wartość domyślna to 2,2 (standardowa wartość dla systemu Windows).	<ul style="list-style-type: none"> • 1,8 • 2,0 • 2,2 • 2,4 • 2,6
	Resetować kolor	Resetuje niestandardowe ustawienia kolorów na domyślne wartości fabryczne.	<ul style="list-style-type: none"> • TAK • NIE
	AMA	Poprawia czas reakcji panelu LCD dla odcieni szarości.	<ul style="list-style-type: none"> • WYŁĄCZ. • Wysoka • Premium
	Zakr. RGB PC	Określa zakres skali kolorów. Wybierz opcję, która odpowiada ustawieniu zakresu RGB podłączonego urządzenia.	<ul style="list-style-type: none"> • Auto • RGB (0 do 255) • RGB (16 do 235)

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.



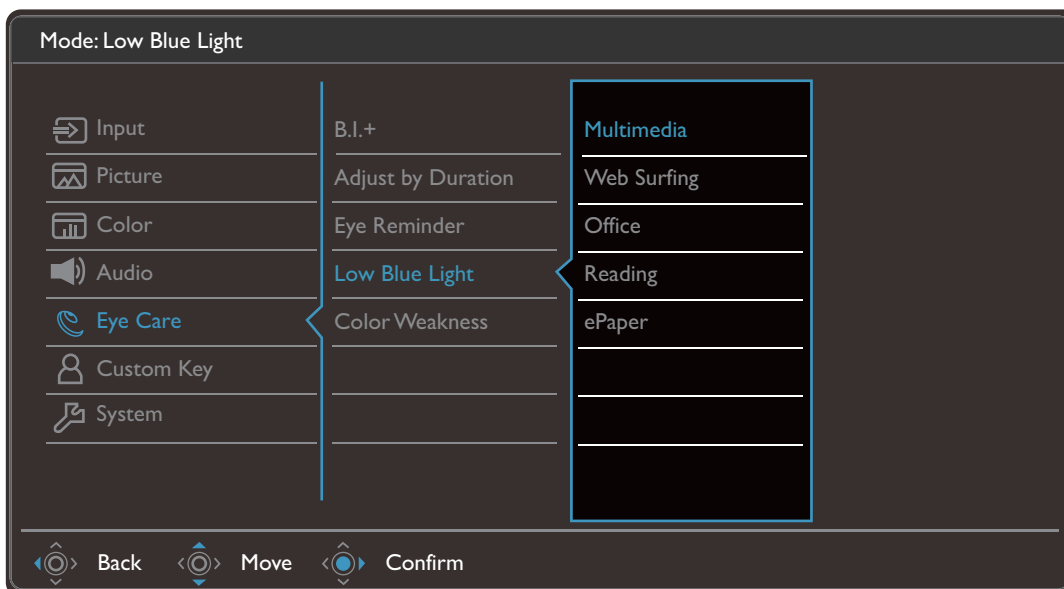
1. Z menu przycisków skrótów wybierz (**Menu**).
2. Użyj przycisków lub , aby wybrać opcję **Audio**.
3. Aby przejść do podmenu, wybierz , a następnie użyj przycisku lub , aby wybrać element menu.
4. Aby wprowadzić zmiany, użyj przycisku lub , albo naciśnij , aby zatwierdzić wybór.
5. Aby powrócić do poprzedniego menu, wybierz .
6. Aby wyjść z menu, wybierz .

Element	Funkcja	Zakres	
Scena	Wybiera jeden z korektorów, aby uzyskać najlepszy efekt audio w określonym scenariuszu.		
	Na żywo/Pop	Utrzymuje harmonię muzyki i wokalu jak w występie na żywo.	
	Kino	Poprawia bas przy jednoczesnym utrzymaniu czystego wokalu.	
	Rozmowy/Wokal	Redukuje szum w celu poprawienia jakości czystości dźwięku.	

Element	Funkcja		Zakres
	Gra	Poprawia pozycjonowanie dźwięku, aby słuchacz mógł zidentyfikować jego lokalizację lub miejsca dochodzenia poszczególnych dźwięków np. lecącej kuli lub kroków wroga.	
	Rock / Impreza	Aktywuje efekt otaczający 3D i wzmocnienia rytmu.	
Głośność	Regulacja głośności.		0 ~ 50
Wycisz	Wycisza sygnał wejściowy dźwięku.		<ul style="list-style-type: none"> • WLĄCZONY • WYŁĄCZ.


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.



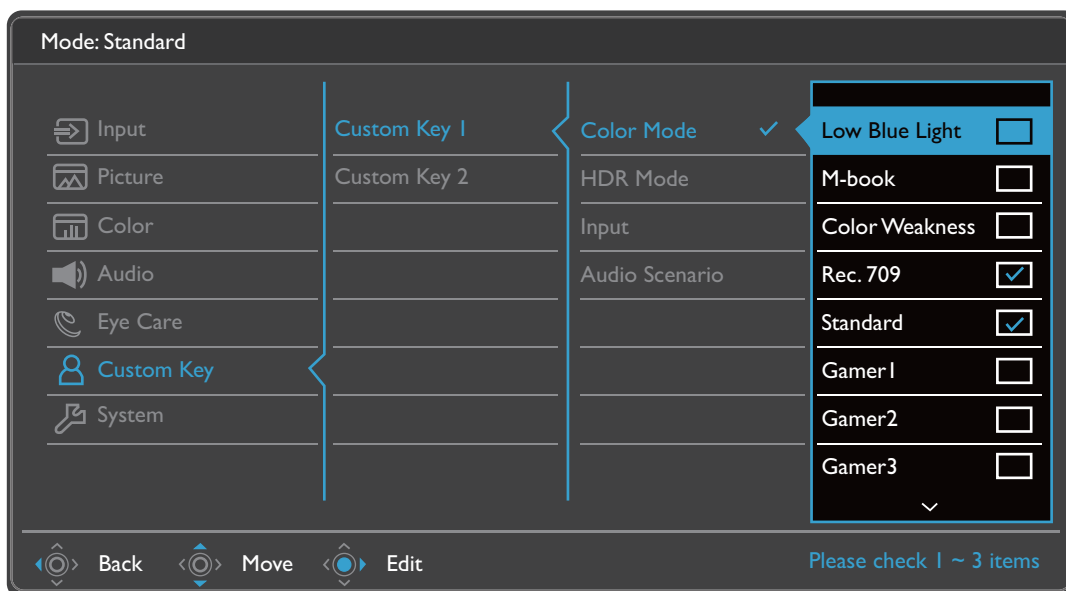
1. Z menu przycisków skrótów wybierz (**Menu**).
2. Użyj przycisków lub , aby wybrać opcję **Eye Care**.
3. Aby przejść do podmenu, wybierz , a następnie użyj przycisku lub , aby wybrać element menu.
4. Aby wprowadzić zmiany, użyj przycisku lub , albo naciśnij , aby zatwierdzić wybór.
5. Aby powrócić do poprzedniego menu, wybierz .
6. Aby wyjść z menu, wybierz .

Element	Funkcja	Zakres
B.I.+ (Bright Intelligence Plus)	Włączanie i wyłączenie 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.	• WŁĄCZONY • WYŁĄCZ.
	Światłomierz	Ustawienie wyświetlania na ekranie warunków oświetlenia wokół monitora.

Element	Funkcja		Zakres
	Czułość czujnika	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
Dost. wg cz trw.	Temperatura kolorów monitora zmienia się wraz z czasem użytkowania monitora, aby zmniejszyć możliwe zmęczenie oczu.		<ul style="list-style-type: none"> • WŁĄCZONY • WYŁĄCZ.
Odpoczynek dla oczu	Pozwala wbudowanemu czujnikowi zbliżeniowemu wykryć obecność użytkownika w odległości do około 90 cm. Jeśli czujnik wykryje obecność użytkownika przez dłużej ustalony czas, monitor wyświetli komunikat, który przypomni o odpoczynku.		<ul style="list-style-type: none"> • WYŁĄCZ. • 30 min • 45 min • 60 min
Low Blue Light	<p>Powoduje zmniejszenie intensywności niebieskiego światła na ekranie, aby zmniejszyć ryzyko ekspozycji oczu na niebieskie światło.</p>  <p>Ilość niebieskiego światła zredukowana w każdym z trybów low blue light (niska ilość niebieskiego światła) różni się i może być ustawiona oddzielnie dla poszczególnych scenariuszy. Wybierz jeden tryb w zależności od potrzeby.</p>		
	Multimedia	Do przeglądania plików multimedialnych.	
	Internet	Do surfowania w Internecie.	
	Biuro	Do prac biurowych lub środowisku biurowym.	
	Czytanie	Do czytania ebooków lub dokumentów.	
	Papier elektroniczny	Do czytania ebooków lub dokumentów czarno-białych o odpowiedniej jasności ekranu i przejrzystości tekstu.	
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 Przycisk niestan.

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.

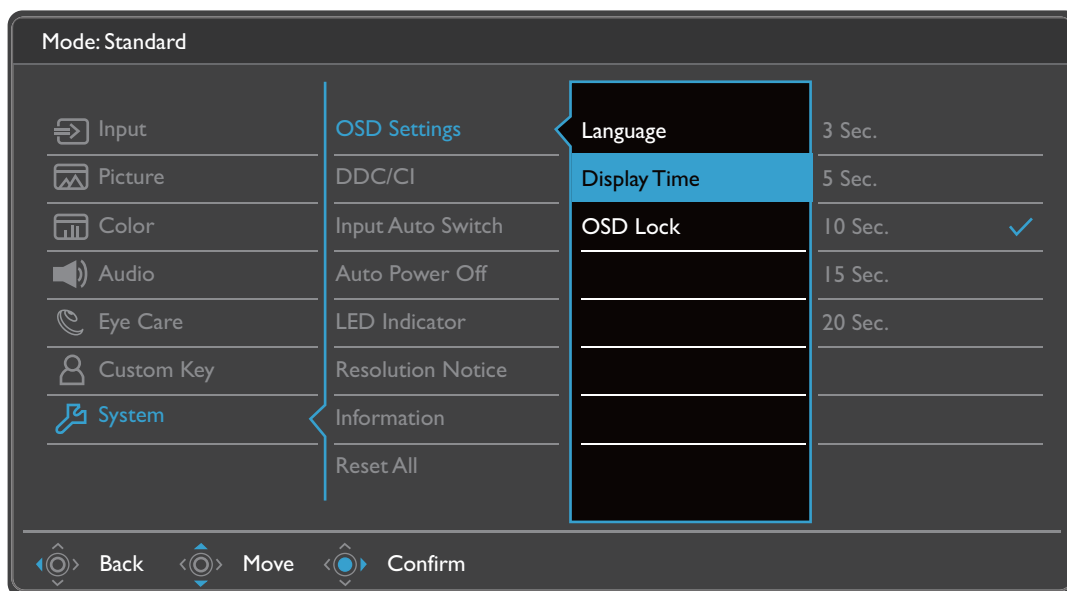













1. Z menu przycisków skrótów wybierz (**Menu**).
2. Użyj przycisków lub , aby wybrać opcję **Przycisk niestan.**
3. Aby przejść do podmenu, wybierz , a następnie użyj przycisku lub , aby wybrać element menu.
4. Aby wprowadzić zmiany, użyj przycisku lub , albo naciśnij , aby zatwierdzić wybór.
5. Aby powrócić do poprzedniego menu, wybierz .
6. Aby wyjść z menu, wybierz .




Element	Funkcja	Zakres
Przycisk niestan. 1	Ustawia dostęp do funkcji poprzez naciśnięcie przycisku niestandardowego 1. Najpierw wybierz kategorię, a następnie wybierz maksymalnie 3 opcje, które będą dostępne przez naciśnięcie tego przycisku.	<ul style="list-style-type: none"> • Tryb koloru • Tryb HDR • Wejście • Scena dźwiękowa
Przycisk niestan. 2	Ustawia dostęp do funkcji poprzez naciśnięcie przycisku niestandardowego 2. Najpierw wybierz kategorię, a następnie wybierz maksymalnie 3 opcje, które będą dostępne przez naciśnięcie tego przycisku.	

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. Z menu przycisków skrótów wybierz  (**Menu**).
2. Użyj przycisków  lub , aby wybrać opcję **System**.
3. Aby przejść do podmenu, wybierz , a następnie użyj przycisku  lub , aby wybrać element menu.
4. Aby wprowadzić zmiany, użyj przycisku  lub , albo naciśnij , aby zatwierdzić wybór.
5. Aby powrócić do poprzedniego menu, wybierz .
6. Aby wyjść z menu, wybierz .














Element	Funkcja		Zakres
Ustaw. OSD	Język	<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"> • 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.	<ul style="list-style-type: none"> • 3 sek. • 5 sek. • 10 sek. • 15 sek. • 20 sek.
	Blokada OSD	<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 5 sekund.</p>	
DDC/CI	<p>Umożliwia ustawianie parametrów pracy monitora za pomocą oprogramowania w komputerze.</p> <p> Interfejs DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) został opracowany przez konsorcjum Video Electronics Standards Association (VESA). Dzięki interfejsowi DDC/CI parametry pracy monitora można przesyłać do oprogramowania komputera i przeprowadzać zdalną diagnostykę.</p>		<ul style="list-style-type: none"> • WŁĄCZONY • WYŁĄCZ.





Element	Funkcja	Zakres
Aut. przeł. wejś.	Po uruchomieniu określony port będzie się znajdował w pętli automatycznego wybierania wejścia. W innych przypadkach opcję tę można wybrać wyłącznie za pomocą klawisza wyboru źródła lub klawisza skrót.	<ul style="list-style-type: none"> • WLĄCZONY • WYŁĄCZ.
Autom. wył. Zasilania	Umożliwia ustawienie czasu automatycznego wyłączenia monitora w trybie oszczędzania energii.	<ul style="list-style-type: none"> • WYŁĄCZ. • 10 min • 20 min • 30 min
Wskaźnik LED	Włącza lub wyłącza wskaźnik LED przycisku zasilania.	<ul style="list-style-type: none"> • WLĄCZONY • WYŁĄCZ.
Powiad. o rozd.	Ustawienie wyświetlania powiadomienia o zalecanej rozdzielczości w przypadku wykrycia nowego źródła sygnału przez monitor.	<ul style="list-style-type: none"> • WLĄCZONY • WYŁĄCZ.
Informacje	Wyświetla informacje o produkcie.	<ul style="list-style-type: none"> • Wejście • Akt. rozd. • Opt. rozd. • HDR • Nazwa modelu
Reset. wszyst.	Resetuje wszystkie ustawienia trybów, kolorów i geometrii na domyślne wartości fabryczne.	<ul style="list-style-type: none"> • 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 4](#)). 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 4](#)). 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 włącz-wyłącz 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 opcji **Kolor > Zaawan. > 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 4](#)). 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 46](#).

-  Obraz jest przesunięty w jednym kierunku.
-  Pobierz **Resolution file (Plik rozdzielczości)** z witryny internetowej (patrz [Wsparcie techniczne dla produktu na stronie 4](#)). 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 4](#)). 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. Włącz wskaźnik LED za pomocą poleceń **System > Wskaźnik LED**.

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 5 sekund.

Komunikaty OSD

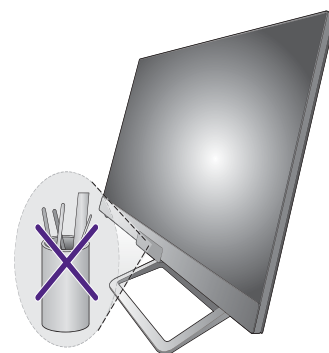
-  Podczas uruchamiania komputera na ekranie zostanie wyświetlony komunikat **Przekroczenie zakresu**.
-  Jeśli podczas uruchamiania komputera na ekranie zostanie wyświetlony komunikat **Przekroczenie zakresu**, oznacza to problem zgodności komputera spowodowany przez system operacyjny lub kartę graficzną. 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 21](#).
 - 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.
 - Jeżeli ustanowione jest połączenie USB-C™, upewnij się, że wybrane zostało odpowiednie ustawienie wyjścia audio na laptopie. Można szukać opcji podobnych do „Słuchawki USB”.

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. Zaznacz **Eye Care > 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 39](#), aby sprawdzić, czy używany jest obsługiwany odtwarzacz, zawartość i przewód.

Połączenie USB-C™ (modele z portami USB-C™)

-  Laptop z połączeniem USB-C™ nie przesyła sygnału wideo ani audio.
-  Sprawdź połączenia przewodów oraz ustawienia menu w następującej kolejności.
 - Sprawdź, czy przewód USB-C™ został prawidłowo podłączony do monitora i laptopa. Zapoznaj się z [Podłączanie przewodu obrazu komputera PC. na stronie 21](#), aby uzyskać więcej informacji.
 - Sprawdź, czy w menu źródło wejścia zostało ustawione na **USB-C z Wejście**.

Pilot

-  Monitor nie odpowiada na działanie pilota.
- 
 - Sprawdź, czy pilot i monitor znajdują się w zasięgu działania, i że pomiędzy nimi nie ma przeszkód. Zapoznaj się z [Pilot na stronie 33](#), aby uzyskać więcej informacji.
 - Poziom naładowania baterii pilota jest coraz niższy. Wymień baterię na nową. Zapoznaj się z [Wkładanie baterii na stronie 16](#), aby uzyskać więcej informacji.
 - Sprawdź, czy elementy sterujące menu ekranowego są zablokowane. Aby odblokować elementy sterujące menu ekranowego, naciśnij i przytrzymaj klawisz z tyłu monitora przez 5 sekund.

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.