



Monitor LCD

Podręcznik użytkownika

Monitor dla biznesu | Seria BL

Prawa autorskie

Copyright © 2020 BenQ Corporation. Wszelkie prawa zastrzeżone. Reprodukowanie, przekazywanie, przepisywanie, zapisywanie w jakikolwiek sposób lub tłumaczenie na jakikolwiek język lub język programowania tej publikacji, w każdej formie i jakimikolwiek środkami elektronicznymi, mechanicznymi, magnetycznymi, optycznymi, chemicznymi, lub innymi jest zabronione bez wcześniejszej pisemnej zgody firmy BenQ Corporation.

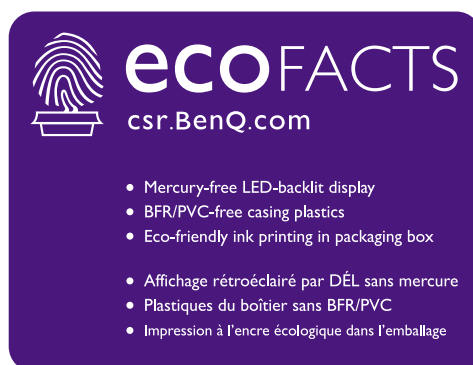
Ograniczenie odpowiedzialności

Firma BenQ Corporation nie podejmuje zobowiązań prawnych, ani nie daje gwarancji, wyrażonych lub domniemanych, w odniesieniu do zawartości niniejszego dokumentu, a szczególnie 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

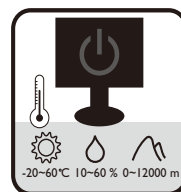
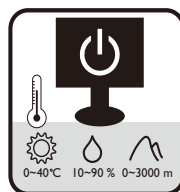
Niniejszy dokument ma na celu dostarczenie klientom najbardziej aktualnych i dokładnych informacji. W związku z tym jego cała treść może od czasu do czasu ulegać modyfikacji bez uprzedzenia. Aby uzyskać najnowszą wersję tego dokumentu oraz inne informacje o produkcie, odwiedź witrynę internetową. Dostępne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

1. Upewnij się, że Twój komputer jest podłączony do Internetu.
2. Odwiedź lokalną stronę w witrynie www.BenQ.com. Układ strony i jej zawartość mogą się różnić w zależności od kraju/regionu.
 - Podręcznik użytkownika i powiązane dokumenty: www.BenQ.com > **Pomoc** > **Do pobrania & FAQ** > nazwa modelu > **Podręcznik użytkownika**
 - Sterowniki i aplikacje: www.BenQ.com > **Pomoc** > **Do pobrania & FAQ** > nazwa modelu > **Oprogramowanie**

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 podłączone 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, aerozolów, 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 www.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 wyężdzenie oczu, skupiając wzrok na daleko położonych przedmiotach.
- Częste mruganie i ćwiczenie oczu zapobiega wysuszeniu oczu.




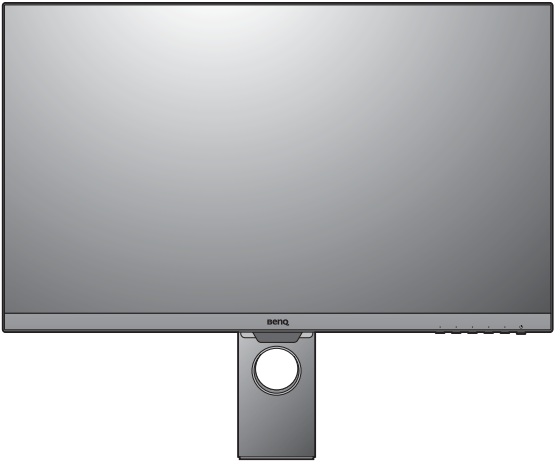
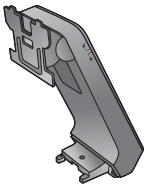
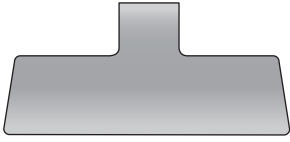
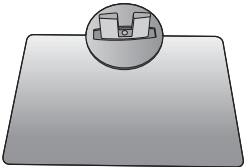
Spis treści

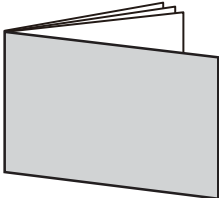
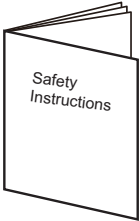
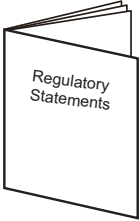
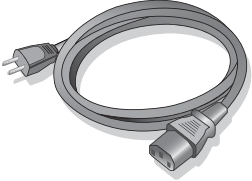
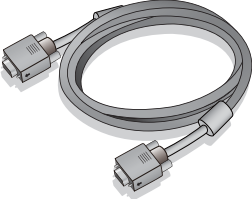
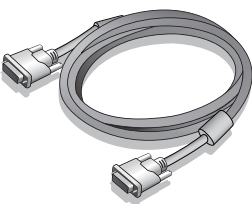
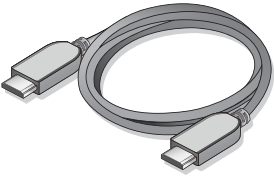
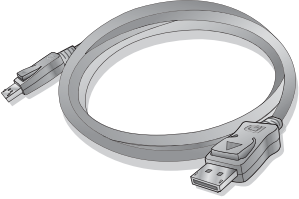
Prawa autorskie	2
Wsparcie techniczne dla produktu	3
Pierwsze kroki	8
Poznaj swój monitor	11
Widok z przodu	11
Widok od dołu	11
Widok z tyłu	12
Porty wejściowe i wyjściowe	12
Złącza	14
Jak zainstalować sprzęt monitora (modele bez stojaka z regulacją wysokości)	21
Odłączanie stojaka oraz podstawy	27
Korzystanie z zestawu do montażu monitora (modele bez stojaka z regulacją wysokości)	29
Montaż monitora ze stojakiem z regulowaną wysokością	31
Mocowanie podstawy monitora	31
Odłączanie podstawy	33
Regulacja wysokości monitora	34
Obracanie monitora	35
Regulacja kąta widzenia	36
Korzystanie z zestawu do montażu monitora	37
Jak wykorzystać maksimum możliwości monitora BenQ	38
Pobieranie plików sterownika LCD Monitor z Internetu	38
Instalacja monitora w nowym komputerze	39
Rozwinięcie istniejącej instalacji monitora	40
Instalacja w środowisku systemów Windows 10	41
Instalacja w środowisku systemów Windows 8 (8.1)	42
Instalacja w środowisku systemów Windows 7	43
Dostosowywanie ustawień monitora	44
Panel sterowania	44
Obsługa menu podstawowego	45
Optymalizacja obrazu	47
Dostosowanie przycisków skrótów	47
Regulacja trybu wyświetlania	47
Wybieranie właściwego trybu obrazu	48
Automatyczna regulacja jasności ekranu (Bright Intelligence, tylko wybrane modele)	48
Włączanie ułatwienia widzenia kolorów (Osłabienie koloru)	48

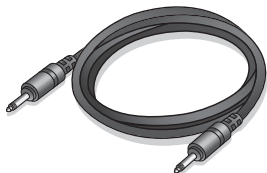
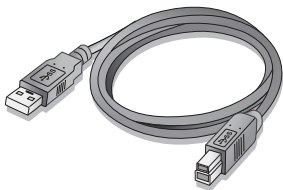
Poruszanie się po menu głównym	49
Menu Eye Care (tylko wybrane modele)	50
Menu Wyśw.	52
Menu Obraz	54
Menu Obraz zaawan.	56
Menu Audio	60
Menu System	61
Menu Eko (tylko wybrane modele)	65
Rozwiązywanie problemów	67
Najczęściej zadawane pytania (FAQ)	67
Potrzebujesz więcej pomocy?	70

Pierwsze kroki

Podczas odpakowywania monitora sprawdź czy otrzymałeś następujące elementy. Jeśli ich nie ma lub są uszkodzone, proszę niezwłocznie skontaktować się ze sprzedawcą, u którego zakupiono produkt.

Monitor LCD BenQ	
(Modele z funkcją Bright Intelligence)	(Modele ze standardową ramką)
	
(Modele bez funkcji Bright Intelligence)	(Modele ze stojakiem z regulacją wysokości)
	
Stojak monitora (modele bez stojaka z regulacją wysokości)	
Podstawa monitora (modele bez stojaka z regulacją wysokości)	
Podstawa monitora (modele ze stojakiem z regulacją wysokości)	

Skrócona instrukcja obsługi	
Ważne zalecenia dotyczące bezpieczeństwa	
Informacje prawne	
Kabel zasilania (Obraz może różnić się w zależności od produktu dostępnego w danym regionie.)	
Przewód obrazu: D-Sub (Opcjonalne wyposażenie pomocnicze)	
Przewód obrazu: DVI-D (Opcjonalne wyposażenie pomocnicze)	
Przewód obrazu: HDMI (Opcjonalne wyposażenie pomocnicze)	
Przewód obrazu: DP (Opcjonalne wyposażenie pomocnicze)	

Przewód audio (Opcjonalne wyposażenie pomocnicze)	
Przewód USB (Opcjonalne wyposażenie pomocnicze)	



- 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. Nieodłączone 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.

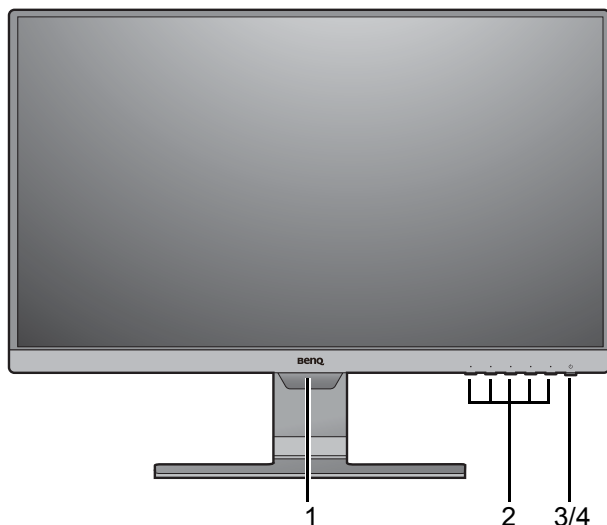


Produkt i akcesoria należy zawsze przechowywać z dala od małych dzieci.

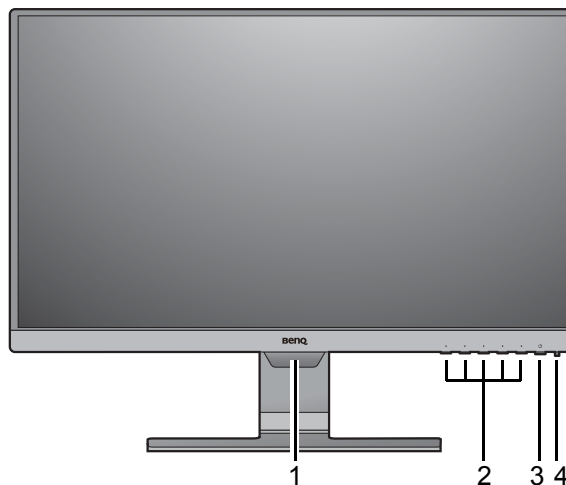
Poznaj swój monitor

Widok z przodu

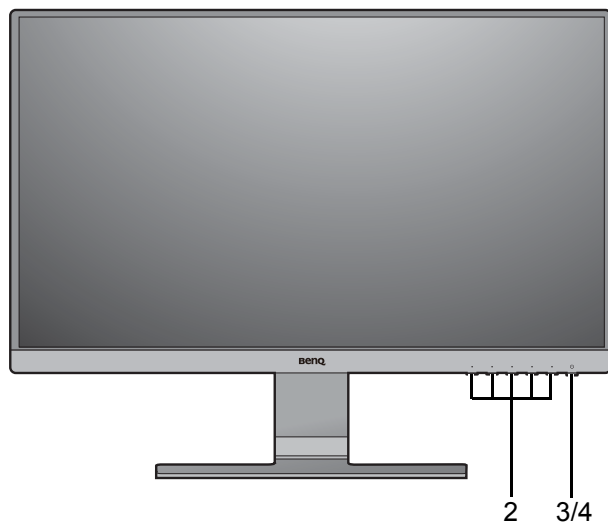
(Modele z funkcją Bright Intelligence)



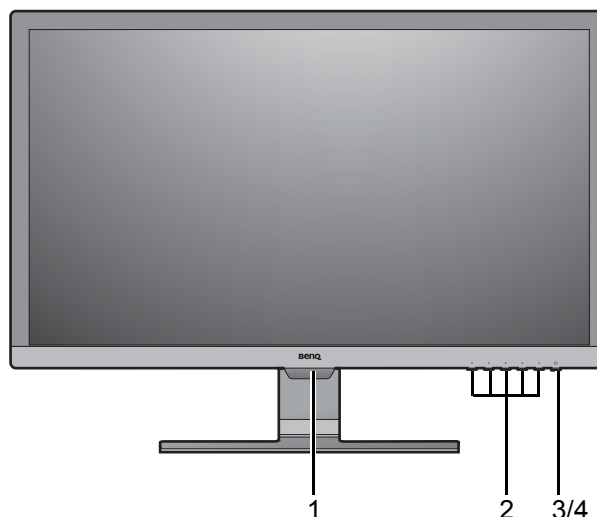
(BL2381T)



(Modele bez funkcji Bright Intelligence)



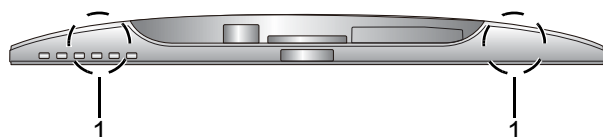
(Modele ze standardową ramką)



1. Czujnik światła (dostępny dla modeli z funkcją Bright Intelligence)
2. Przyciski sterowania
3. Przycisk zasilania
4. Wskaźnik LED zasilania

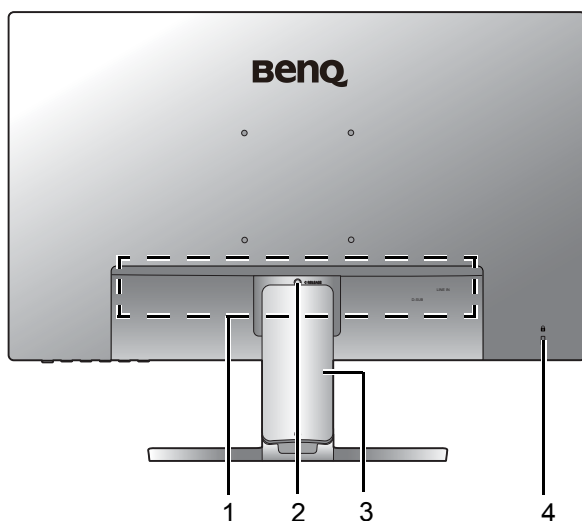
Widok od dołu

BL2381T / BL2581T / BL2483TM



1. Głośniki

Widok z tyłu



1. Porty wejściowe i wyjściowe (różnią się w zależności od modelu, patrz „Porty wejściowe i wyjściowe“ na stronie 12)
2. Zwalnianie stojaka
3. Osłona przewodów
4. Gniazdo blokady Kensington

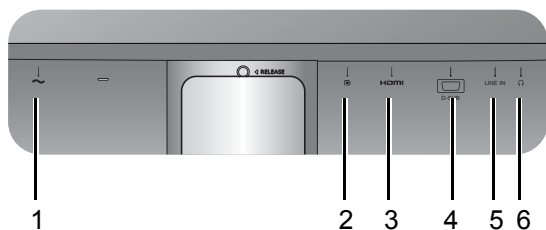


- Powyższy diagram może odbiegać od rzeczywistości, zależnie od zakupionego modelu urządzenia.
- Obraz może różnić się w zależności od produktu dostępnego w danym regionie.

Porty wejściowe i wyjściowe

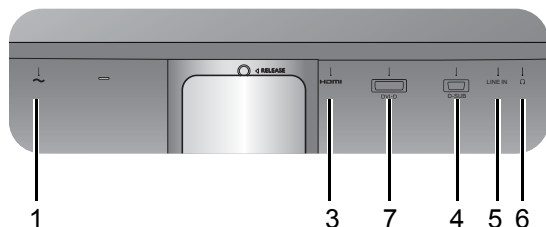
Dostępne porty wejściowe i wyjściowe mogą się różnić w zależności od zakupionego modelu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, sprawdź specyfikacje produktu w witrynie internetowej.

BL2480 / BL2480T / BL2780 / BL2780T



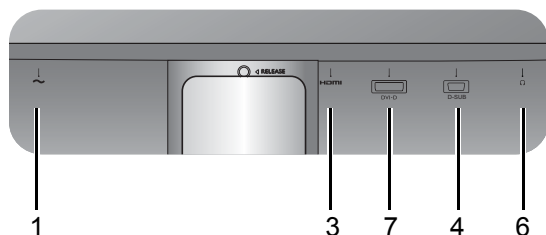
1. Gniazdo wtyczki zasilacza
2. Gniazdo DisplayPort
3. Gniazdo HDMI
4. Gniazdo D-Sub
5. Wejście liniowe audio
6. Gniazdo słuchawkowe

Modele z wejściami DVI i głośnikami

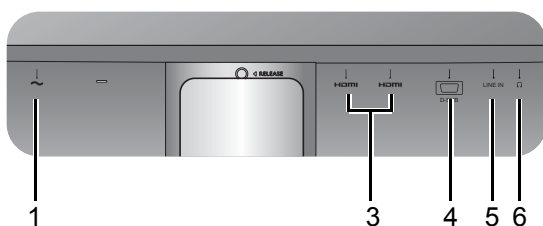


5. Wejście liniowe audio
6. Gniazdo słuchawkowe
7. Gniazdo DVI-D

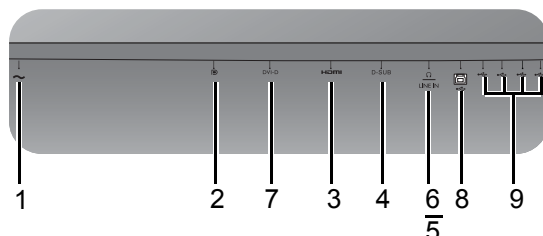
BL2483 / BL2483T



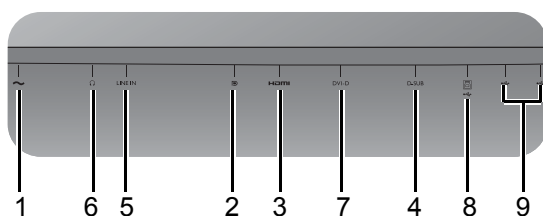
BL2283



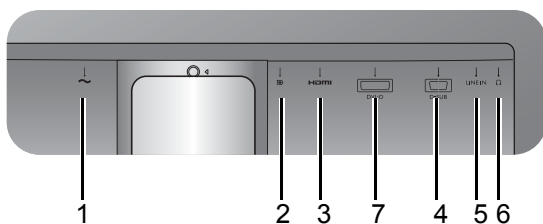
BL2381T



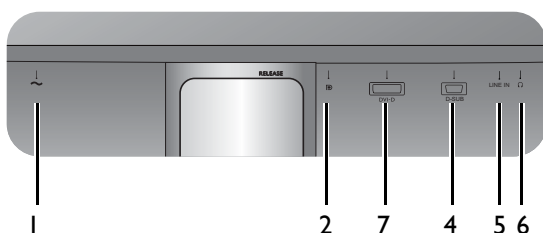
BL2581T



BL2783



BL2483TM

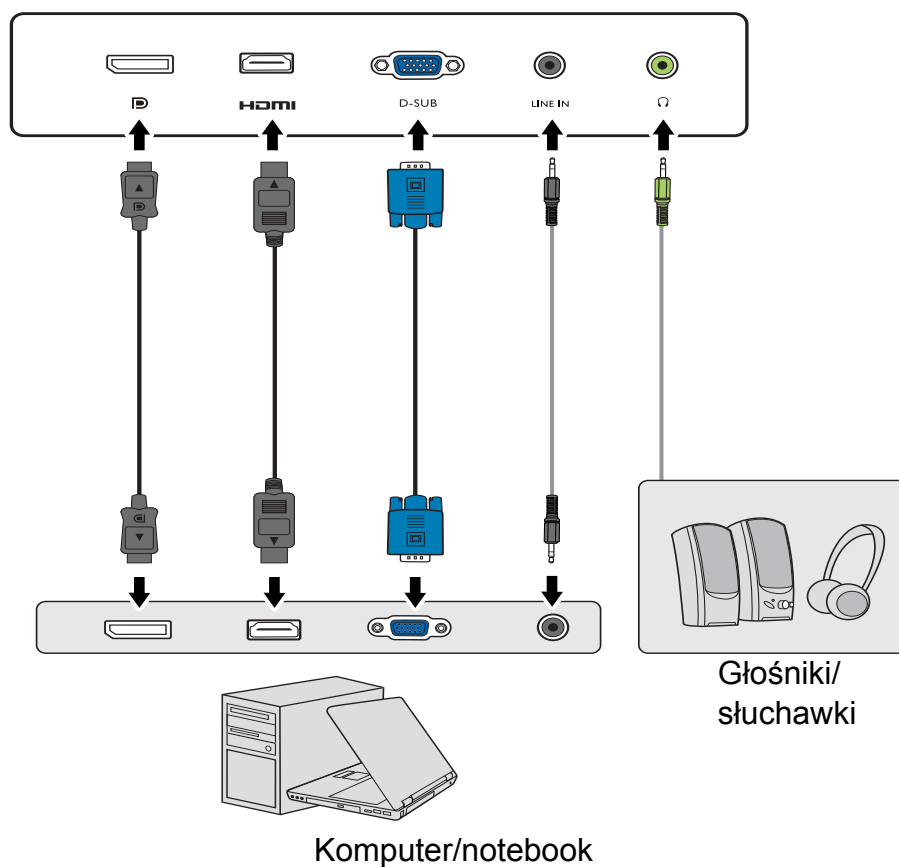
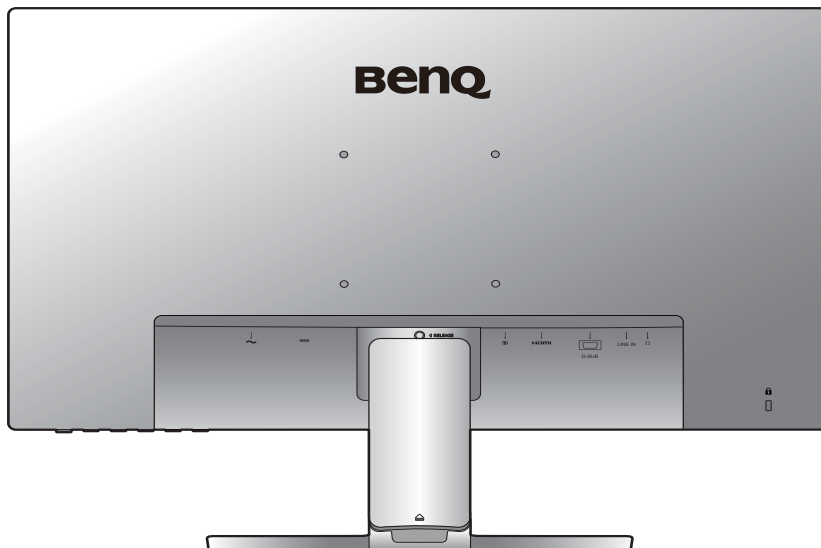


1. Gniazdo wtyczki zasilacza
2. Gniazdo DisplayPort
3. Gniazdo HDMI
4. Gniazdo D-Sub
5. Wejście liniowe audio
6. Gniazdo słuchawkowe
7. Gniazdo DVI-D
8. Port USB 3.0 (wysyłający; podłączenie do komputera)
9. Porty USB 3.0 (pobierający; podłączenie do urządzeń USB)

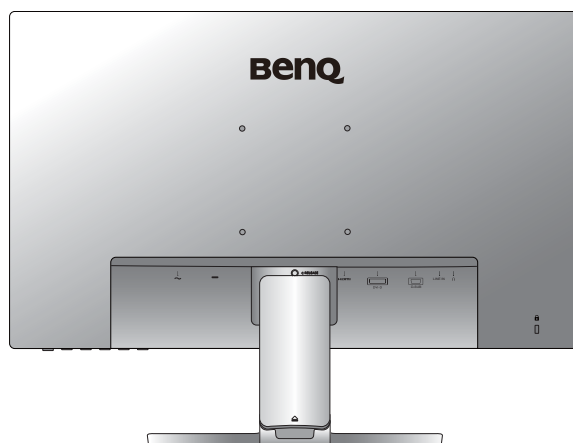
Złącza

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

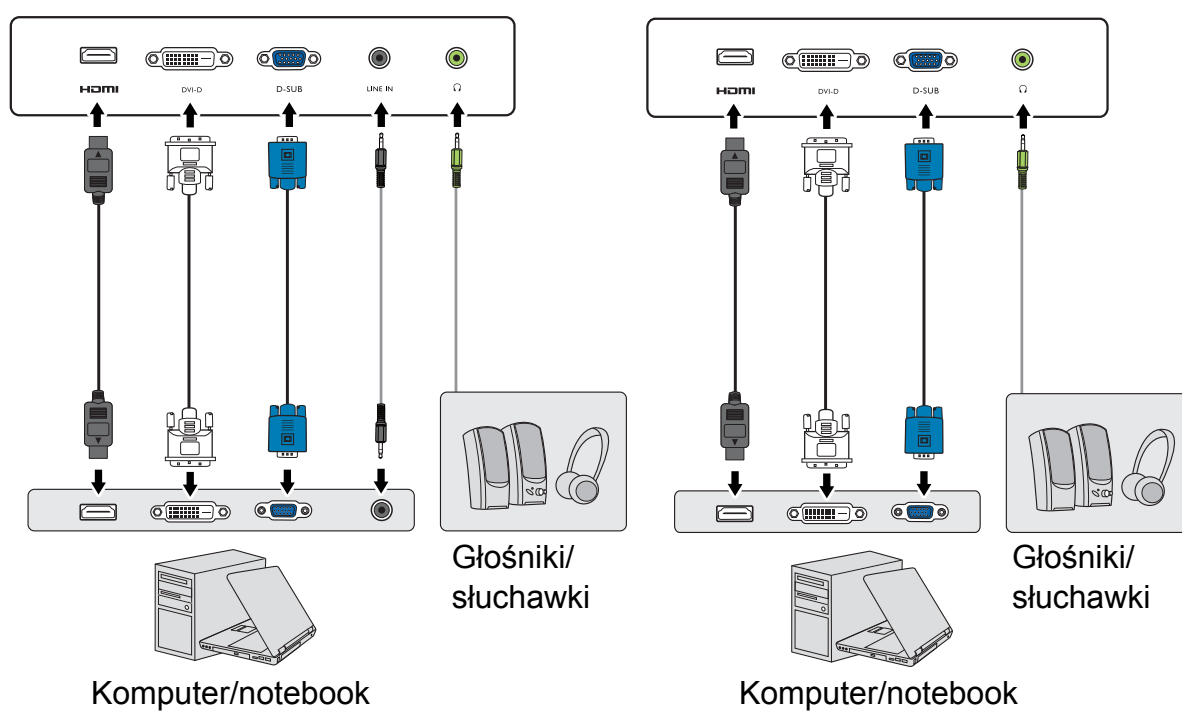
Szczegółowe informacje na temat podłączania można znaleźć na stronie [23 - 24](#).
BL2480 / BL2480T / BL2780 / BL2780T



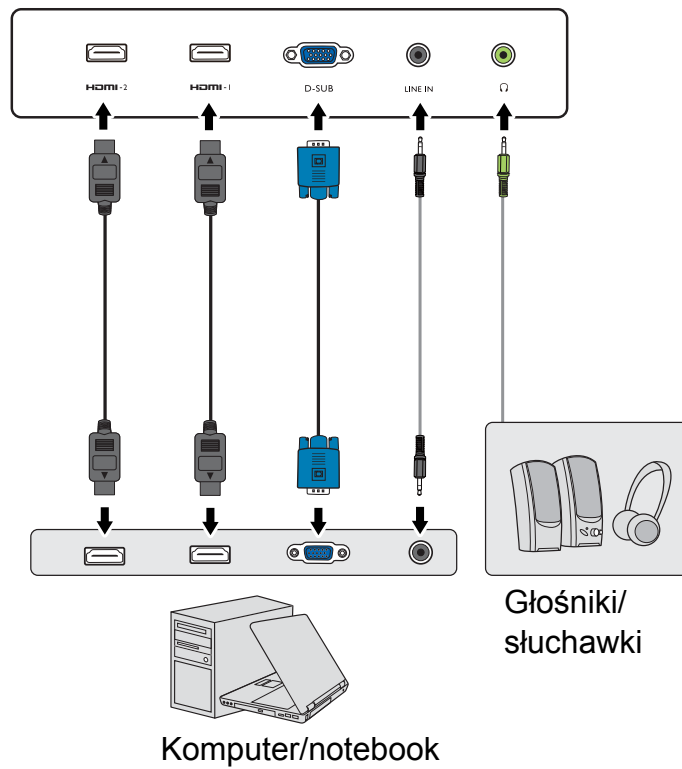
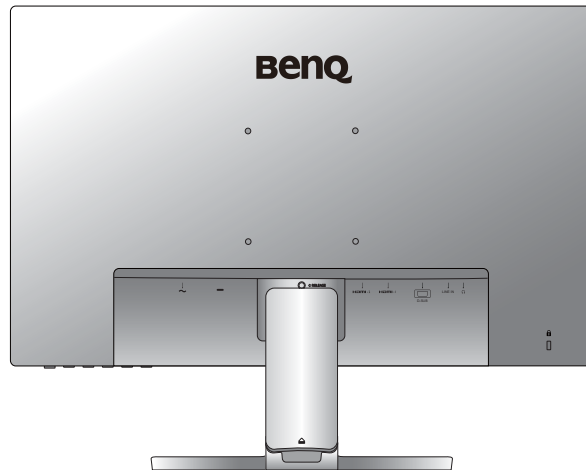
Modele z wejściami DVI



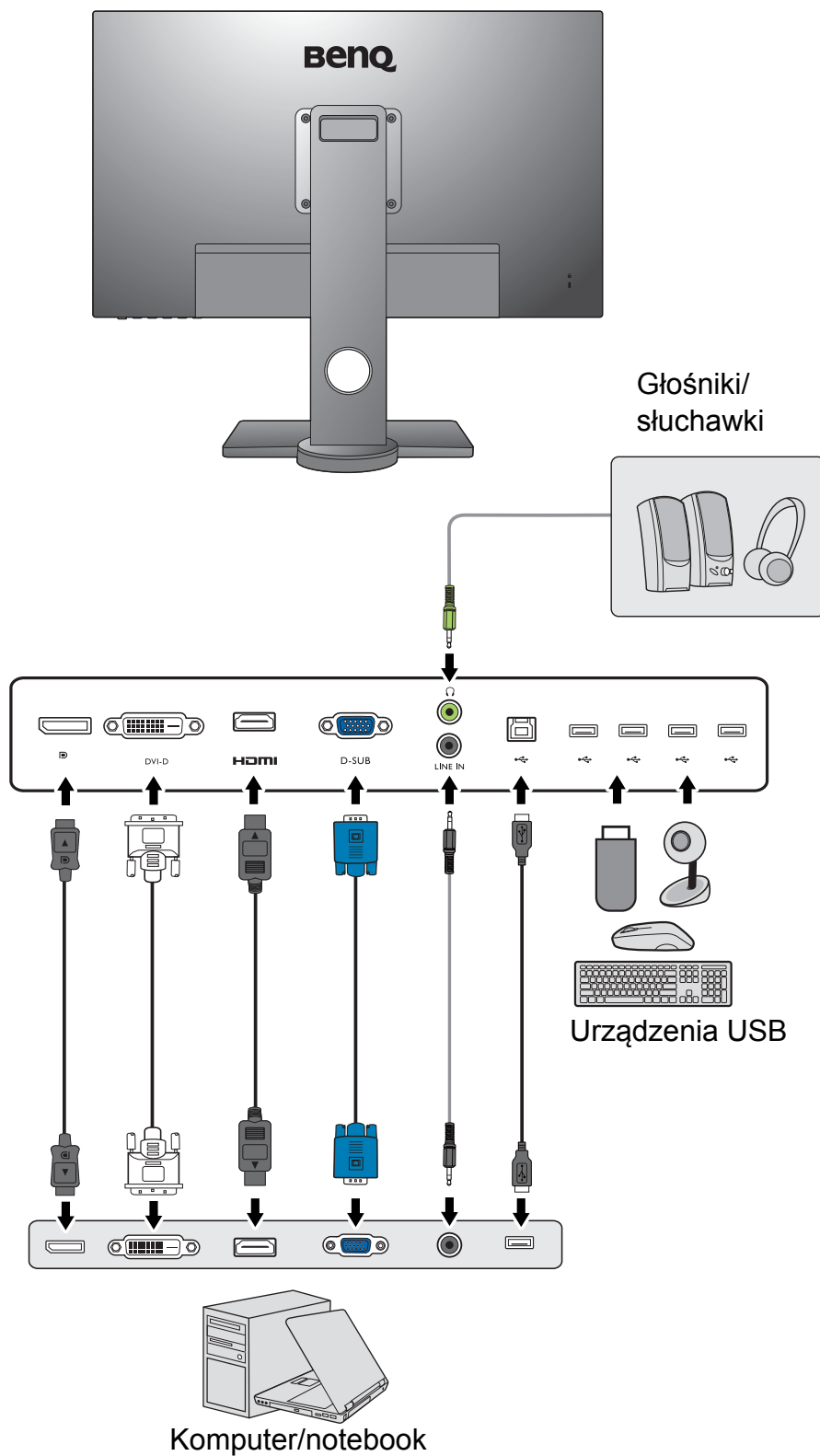
BL2483 / BL2483T



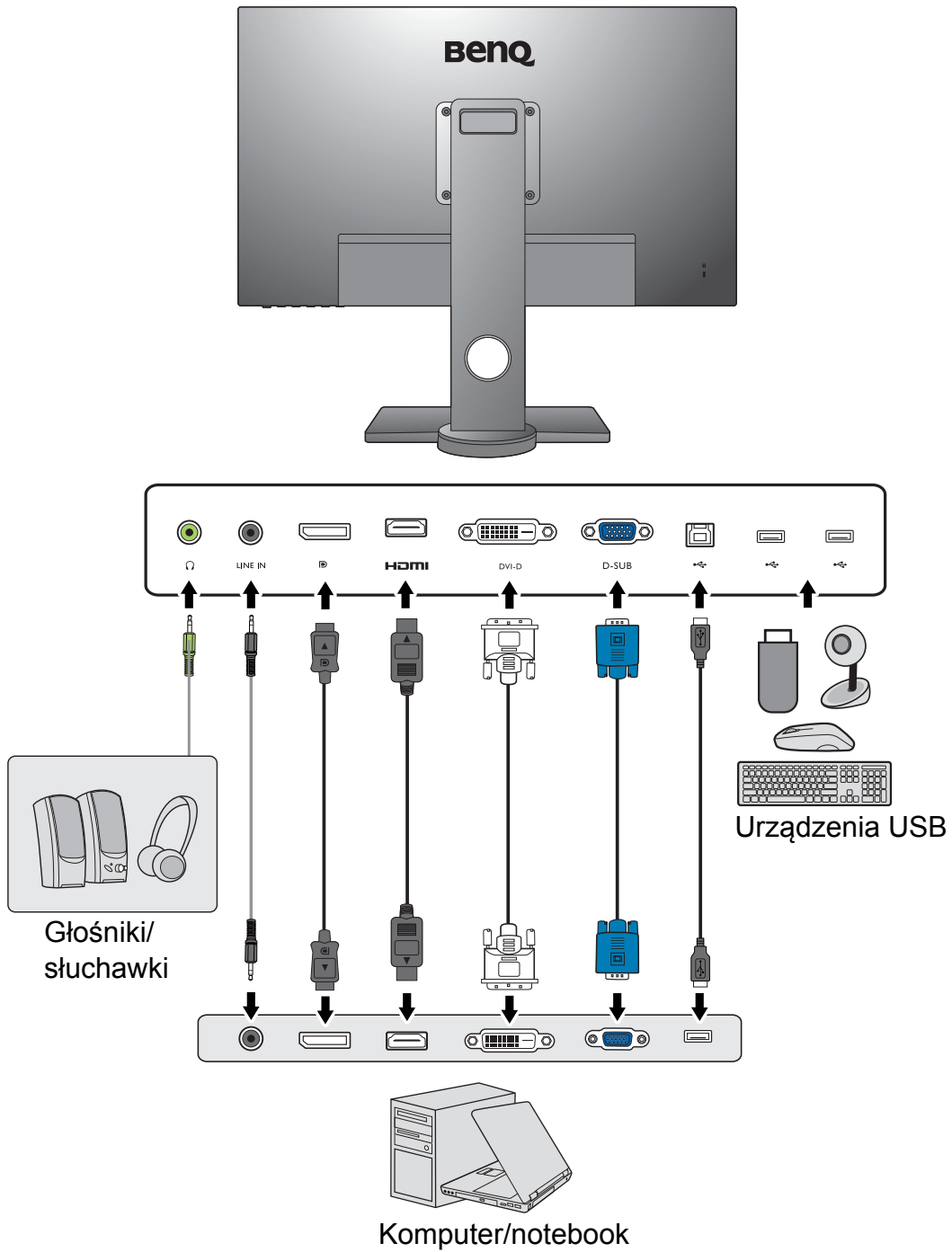
BL2283



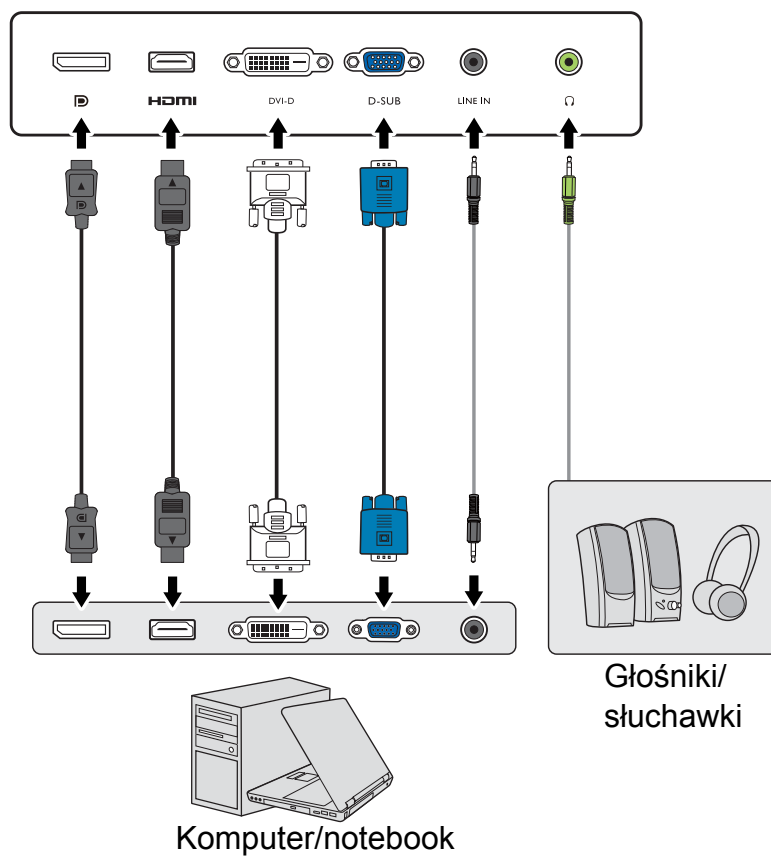
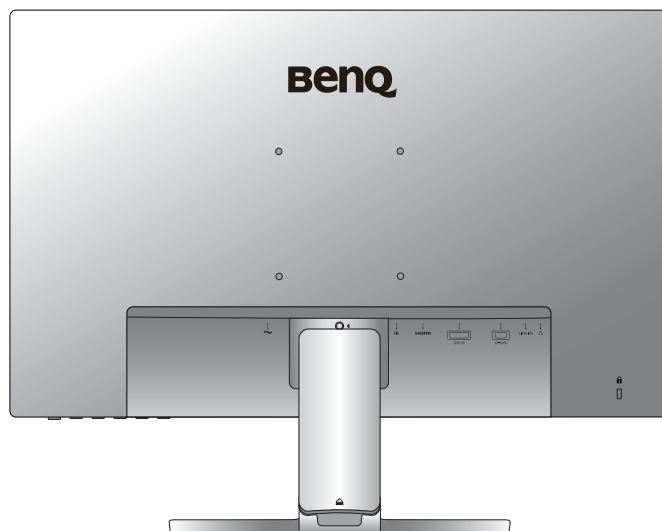
BL2381T



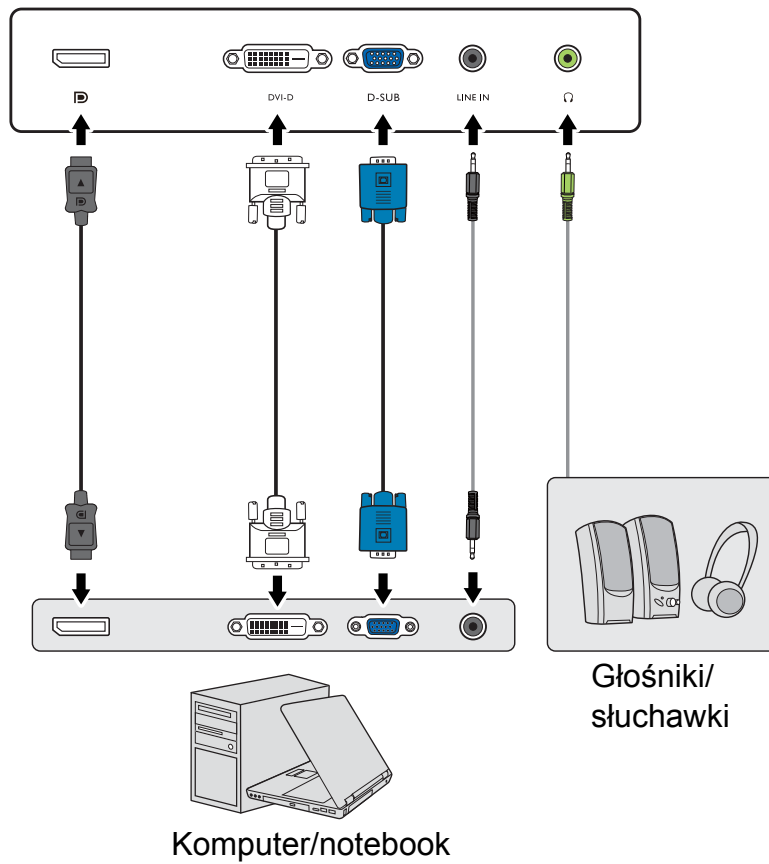
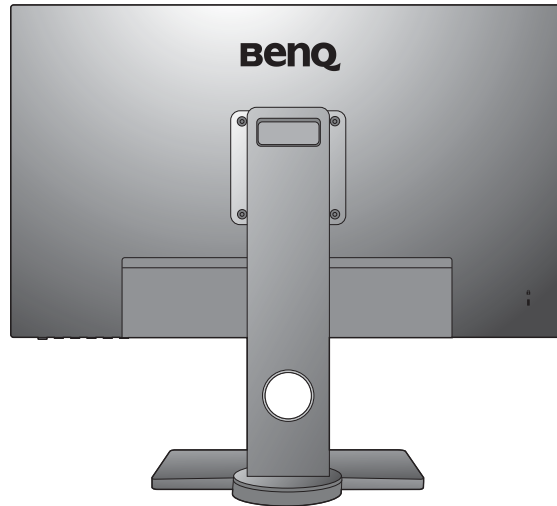
BL2581T



BL2783



BL2483TM



Lokalizacja i dostępne wtyczki wejściowe i wyjściowe mogą się różnić w zależności od zakupionego modelu.

Jak zainstalować sprzęt monitora (modele bez stojaka z regulacją wysokości)



- Jeśli komputer jest włączony, przed przystąpieniem do dalszych czynności należy wyłączyć go.
- Nie przyłączać monitora do zasilania ani nie włączać go, dopóki w instrukcji nie wystąpi takie zalecenie.
- Ilustracje w tym dokumencie mają tylko charakter poglądowy i wygląd produktu na nich może się różnić od dostarczonego.
- Następujące ilustracje stanowią jedynie przykład. Lokalizacja i dostępne wtyczki wejściowe i wyjściowe mogą się różnić w zależności od zakupionego modelu.
- Unikaj naciskania palcami na powierzchnię ekranu.

1. Przyłączanie podstawy monitora.



Zachować 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.

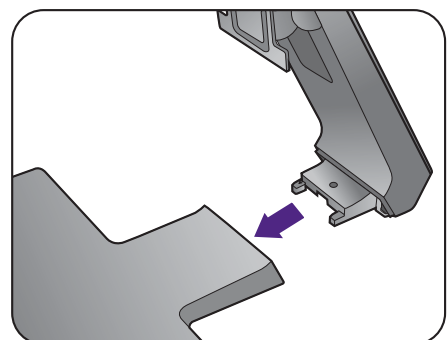
Ułożyć monitor ekranem zwróconym w dół na płaskiej, czystej, miękkiej powierzchni.



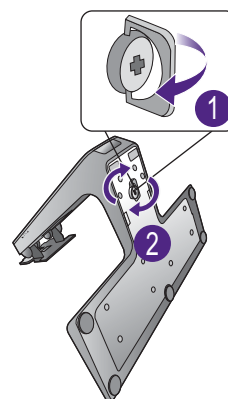
Przymocować stojak monitora do podstawy monitora w sposób przedstawiony na ilustracji, aż zatrzaśnie się we właściwym położeniu.



Podczas montażu uważaj na ostre elementy.



Dokręć śrubę motylkową znajdującą się u dołu podstawy monitora, tak jak to pokazano na ilustracji.



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



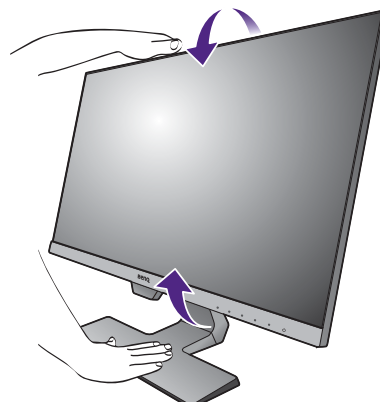
Ostrożnie unieść monitor, obrócić go i postawić stojakiem na płaskiej, równej powierzchni.



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



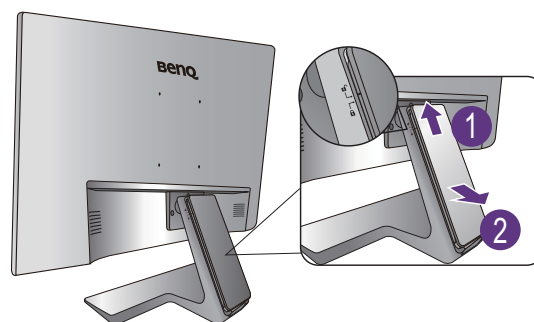
Twój monitor to monitor typu od krawędzi do krawędzi, z którym należy się obchodzić ostrożnie. W celu ustawienia kąta nachylenia ekranu należy umieścić jedną dłoń na górze monitora, a drugą na jego podstawie, jak pokazano na ilustracji. Nie wolno wywierać nadmiernej siły na ekran.



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.

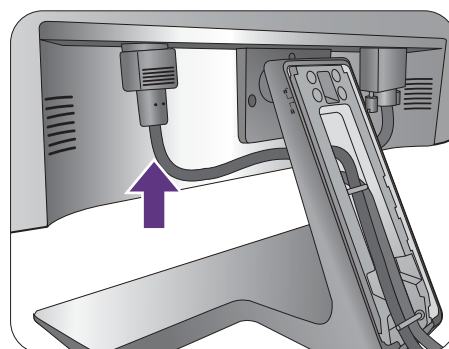


- ! Użyj przewodów o odpowiedniej długości, aby zapobiec ich poluzowaniu i pocięciu bądź uszkodzeniu styków lub złączy.

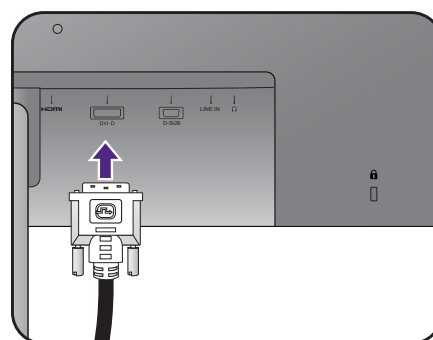
3. Podłączanie kabla zasilającego do monitora.

Najpierw przeprowadź przewody przez otwór na przewody w ramieniu stojaka.


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



Albo



4. Podłączanie przewodów obrazu komputera PC.

-  Nie używaj równocześnie kabla DVI-D oraz kabla D-Sub w tym samym komputerze PC. Jedynym przypadkiem, kiedy można wykorzystać oba kable jest sytuacja, kiedy zostaną one przyłączone do dwóch różnych komputerów PC wyposażonych w odpowiednie systemy wideo.

Podłączanie przewodu DVI-D

Najpierw przeprowadź przewody przez otwór na przewody w ramieniu stojaka. Podłącz wtyczkę przewodu DVI-D (po stronie bez filtra ferrytowego) do gniazda wideo w monitorze. Podłącz drugą wtyczkę przewodu (po stronie z filtrem ferrytowym) do gniazda wideo w komputerze.

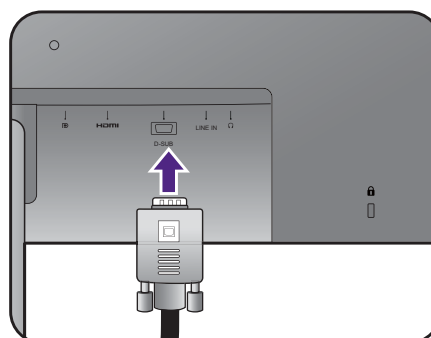
Dokręć palcami wszystkie śruby, aby zapobiec przypadkowemu wypadnięciu wtyczek podczas korzystania z urządzeń.

Podłączanie przewodu z wtyczką D-Sub

Najpierw przeprowadź przewody przez otwór na przewody w ramieniu stojaka. Podłącz wtyczkę przewodu D-Sub (po stronie bez filtru ferrytowego) do gniazda wideo w monitorze. Przyłącz drugą wtyczkę przewodu (po stronie z filtrem ferrytowym) do gniazda wideo w komputerze.

Dokręć palcami wszystkie śruby, aby zapobiec przypadkowemu wypadnięciu wtyczek podczas korzystania z urządzeń.

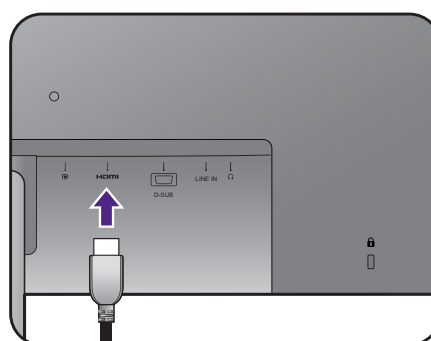
Lub



Podłączanie przewodu z wtyczką HDMI

Najpierw przeprowadź przewody przez otwór na przewody w ramieniu stojaka. Podłącz wtyk kabla HDMI do portu HDMI w monitorze. Podłącz drugi koniec przewodu do portu HDMI urządzenia z wyjściem cyfrowym.

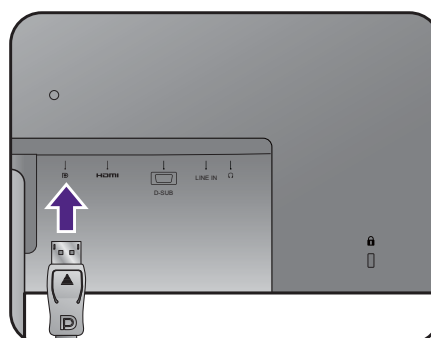
Lub



Podłączanie przewodu z wtyczką DP

Najpierw przeprowadź przewody przez otwór na przewody w ramieniu stojaka. Podłącz wtyczkę przewodu DP do gniazda wideo w monitorze.

Lub



(BL2381T / BL2581T) Jeśli po włączeniu zasilania monitora oraz komputera obraz nie będzie wyświetlany, odłącz przewód DP. Podłącz najpierw monitor do innego źródła wideo niż DP. Przejdź do opcji **System** > **DisplayPort** w menu OSD monitora i zmień ustawienie z **1.2** na **1.1**. Po wprowadzeniu ustawienia odłącz bieżący przewód wideo i podłącz przewód DP. Aby przejść do menu OSD, patrz „Obsługa menu podstawowego“ na stronie 45.



Jeśli dostępna jest więcej niż jedna metoda transmisji wideo, przed podłączeniem warto rozważyć jakość obrazu każdego kabla wideo.

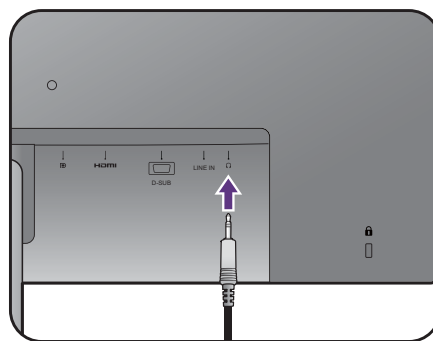
- Lepsza jakość: HDMI / DP / DVI-D
- Dobra jakość: D-Sub



Przewody obrazu dołączone do zestawu oraz układ gniazd przedstawiony po prawej mogą wyglądać inaczej na właściwym urządzeniu w zależności od regionu, w którym zostało zakupione.

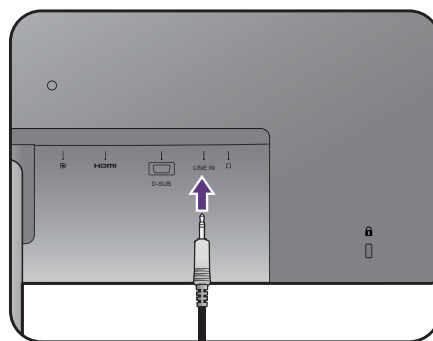
5. Podłącz słuchawki.

Możesz również podłączyć słuchawki do gniazda słuchawkowego monitora, które znajdziesz na jego tylnej stronie.



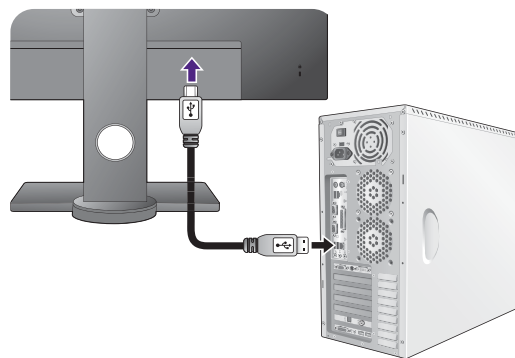
6. Podłączanie przewodu audio.

Połącz gniazdo z tyłu monitora (wejście liniowe) oraz gniazdo wyjścia dźwięku komputera za pomocą przewodu audio.

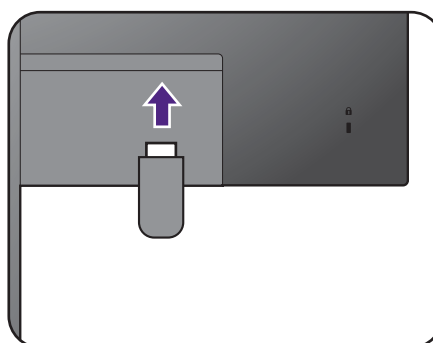


7. Podłączanie urządzeń USB.

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



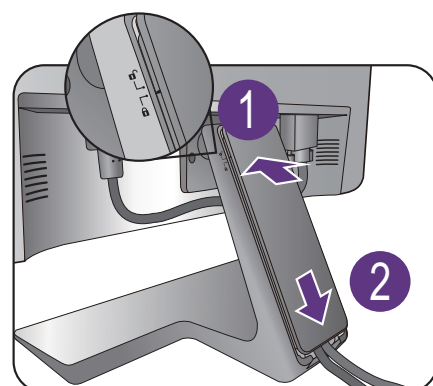
Podłącz urządzenia USB za pomocą pozostałych portów USB (pobierających) monitora. Pobierające porty USB przesyłają dane między podłączonymi urządzeniami USB a portem wysyłającym.



8. 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.



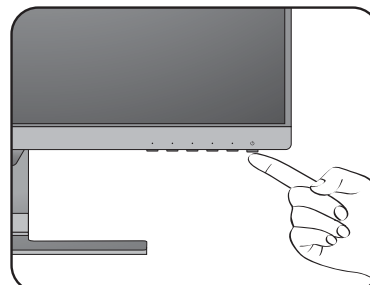
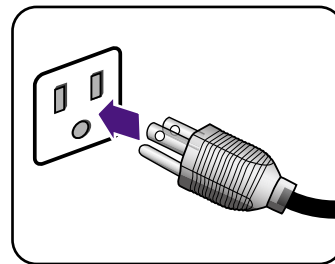
9. Przyłączenie i włączenie zasilania.

Włożyć drugi koniec kabla zasilającego do gniazdka zasilania sieciowego i włączyć.



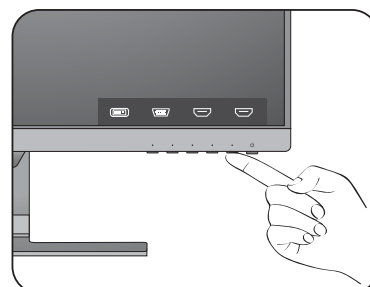
Obraz może różnić się w zależności od produktu dostępnego w danym regionie.

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



Włącz także komputer i przy użyciu przycisków sterowania menu OSD wybierz 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 38, 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.

Wyłączyć monitor oraz zasilanie przed odłączeniem kabla zasilającego. Wyłączyć komputer przed odłączeniem kabla sygnałowego 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, przed ułożeniem monitora ekranem zwróconym w dół na tej czystej, płaskiej, miękkiej powierzchni.

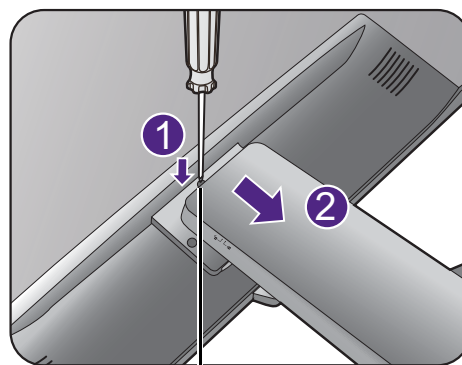


Zachować ostrożność, aby nie doszło do uszkodzenia monitora. Położenie monitora powierzchnią ekranu na zszywacz biurowy lub myszkę spowoduje pęknięcie szkła lub uszkodzenie podłoża ekranu ciekłokrystalicznego unieważniając gwarancję. Przesuwanie monitora po powierzchni biurka spowoduje zarysowanie lub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

2. Zdemontuj stojak monitora.

Delikatnie pchnij stojak w dół do oporu, aby odsłonić przycisk zwalniania.

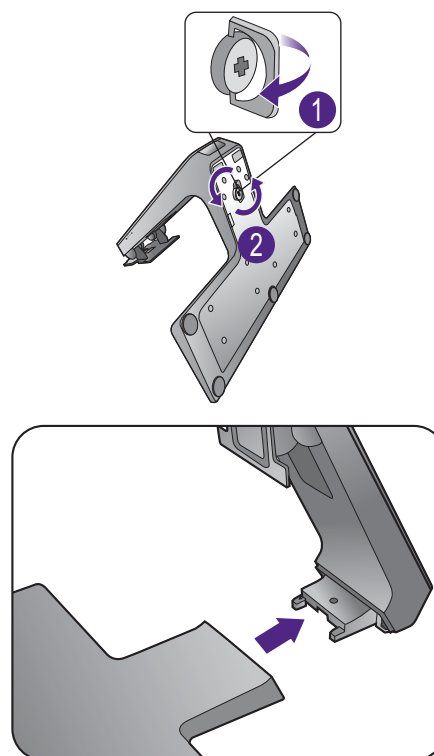
Wsunąć ostro zakończony przedmiot np. wkrętak do otworu powyżej ramienia stojaka monitora, a następnie wcisnąć nim przycisk zwalniania wewnątrz otworu. Następnie ściągnij stojak do tyłu z monitora.



Przycisk zwalniania

3. Zdemontuj podstawę monitora.

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



Korzystanie z zestawu do montażu monitora (modele bez stojaka z regulacją wysokości)

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.

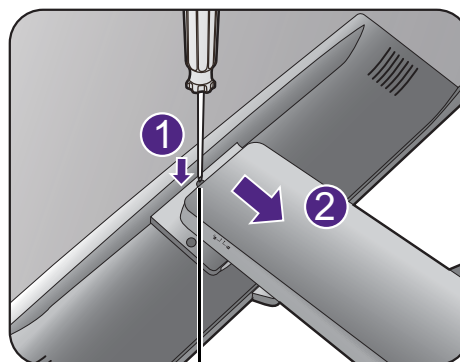


Delikatnie pchnij stojak w dół do oporu, aby odsonić przycisk zwalniania.

Wsunąć ostro zakończony przedmiot np. wkrętak do otworu powyżej ramienia stojaka monitora, a następnie wcisnąć nim przycisk zwalniania wewnątrz otworu. Następnie ściągnij stojak do tyłu z monitora.



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

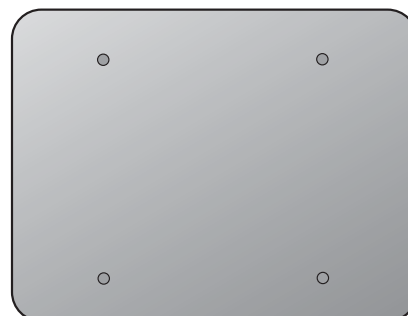


Przycisk zwalniania

2. 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 omówienia instalacji ściennego wspornika montażowego i środków bezpieczeństwa skonsultuj się z profesjonalnym technikiem lub działem serwisowym firmy BenQ.



Montaż monitora ze stojakiem z regulowaną wysokością

Mocowanie podstawy 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.
- Ilustracje w tym dokumencie mają tylko charakter poglądowy i wygląd produktu na nich może się różnić od dostarczonego.
- Następujące ilustracje stanowią jedynie przykład. Dostępne wtyczki wejściowe i wyjściowe mogą się różnić w zależności od zakupionego modelu.
- Unikaj naciskania palcami na powierzchnię ekranu.



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.

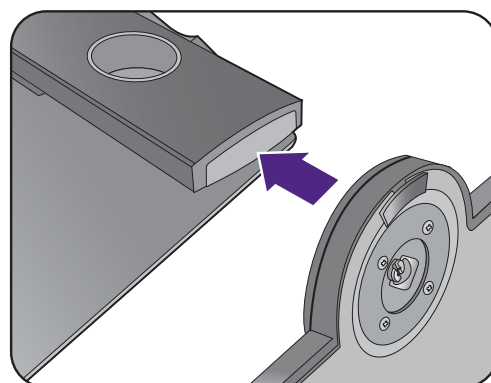
Ułóż monitor ekranem zwróconym w dół na płaskiej, czystej, miękkiej powierzchni.

Przytrzymując mocno monitor na biurku, pociągnąć stojak do góry w kierunku od monitora.

Ustaw i wyrównaj gniazdo podstawy monitora oraz koniec ramienia, a następnie połącz je ze sobą. Dokręć śrubę motylkową znajdującą się u dołu podstawy monitora, tak jak to pokazano na ilustracji.

Spróbuj delikatnie odciągnąć je od siebie, aby upewnić się, czy zostały prawidłowo zacementowane.

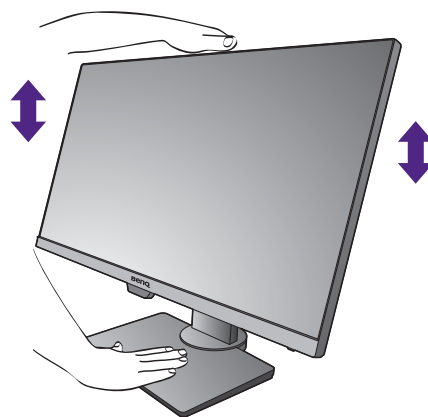
Ostrożnie unieś monitor, obróć go i postaw go stojakiem na płaskiej, równej powierzchni.



Wysuń do końca monitor. Potem odchyl monitor. Obróć monitor o 90 stopni w lewo, zgodnie z ilustracją.

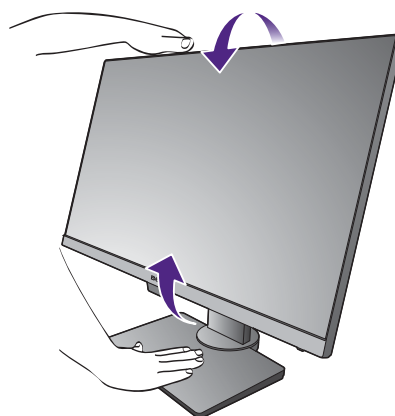


W razie potrzeby można dostosować wysokość stojaka monitora. Zapoznaj się z „Regulacja wysokości monitora“ na stronie 34, aby uzyskać więcej informacji.



- ! Twój monitor to monitor typu od krawędzi do krawędzi, z którym należy się obchodzić ostrożnie. W celu ustawienia kąta nachylenia ekranu należy umieścić jedną dłoń na górze monitora, a drugą na jego podstawie, jak pokazano na ilustracji. Nie wolno wywierać nadmiernej siły na ekran.

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



Postępuj zgodnie z instrukcjami, aby podłączyć przewody i urządzenia peryferyjne. Ilustracje w tym dokumencie mają tylko charakter poglądowy i wygląd produktu na nich może się różnić od dostarczonego. Lokalizacja i dostępne wtyczki wejściowe i wyjściowe mogą się różnić w zależności od zakupionego modelu.

1. „Podłączanie przewodów obrazu komputera PC.“ na stronie 23.
2. „Podłącz słuchawki.“ na stronie 25.
3. „Podłączanie przewodu audio.“ na stronie 25.
4. „Podłączanie urządzeń USB.“ na stronie 25.
5. Podłączanie kabla zasilającego do monitora.
6. „Przyłączenie i włączenie zasilania.“ na stronie 26.

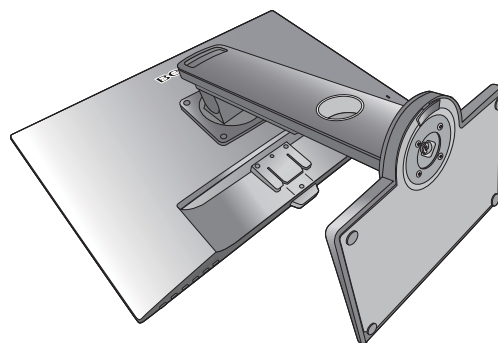
Odlączenie podstawy

1. Przygotowanie monitora i odpowiedniego miejsca.

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

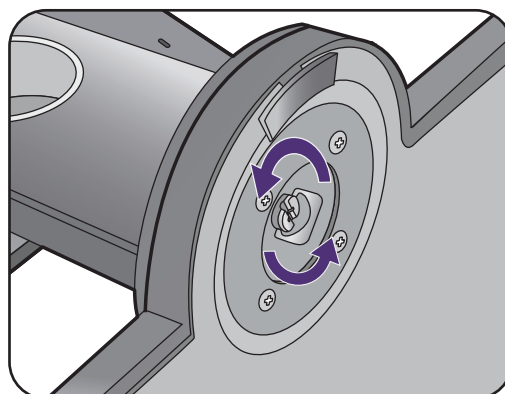
Delikatnie unieś wyświetlacz i rozciągnij stojak na maksymalną wysokość.

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.



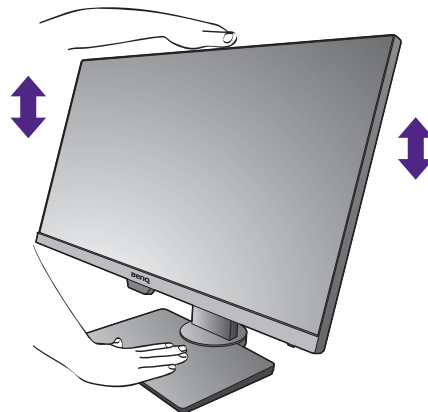
Zachowaj ostrożność, aby nie doszło do uszkodzenia monitora. Położenie monitora powierzchnią ekranu na zszywacz biurowy lub myszkę spowoduje pęknięcie szkła lub uszkodzenie podłoża ekranu ciekłokrystalicznego unieważniając gwarancję. Przesuwanie monitora po powierzchni biurka spowoduje zarysowanie lub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

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

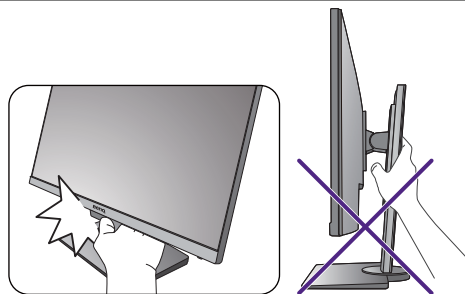


Regulacja wysokości monitora

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



- Należy unikać umieszczania rąk na górnej lub dolnej części stojaka z regulowaną wysokością lub na dolnej części monitora, ponieważ obniżający się lub unoszący monitor może spowodować obrażenia. Podczas wykonywania tej czynności monitor powinien znajdować się poza zasięgiem dzieci.



- Jeśli monitor został obrócony do trybu pionowego i wymagana jest regulacja wysokości, należy wziąć pod uwagę, że szerokość ekranu może uniemożliwić jego opuszczenie do wysokości minimalnej.

Obracanie monitora

1. Obracanie wyświetlacza.

Przed obróceniem monitora do orientacji pionowej wyświetlania należy obrócić ekran o 90 stopni.

Kliknij pulpit prawym przyciskiem myszki i wybierz pozycję **Rozdzielczość ekranu** z menu podręcznego. Wybierz opcję **Pionowa** w pozycji **Orientacja** i zastosuj ustawienie.



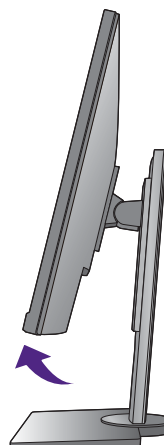
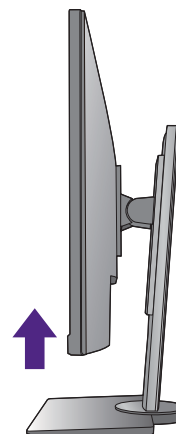
W zależności od systemu operacyjnego zainstalowanego na komputerze obowiązują różne procedury ustawienia orientacji ekranu. Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w dokumencie Pomoc danego systemu operacyjnego.

2. Całkowicie wysuń monitor i odchyl go.

Delikatnie unieś wyświetlacz i wysuń monitor na maksymalną wysokość. Potem odchyl monitor.



Monitor powinien być wysunięty w pionie, aby można było go obrócić z ustawienia orientacji poziomej do orientacji pionowej.



3. Obróć monitor o 90 stopni w kierunku zgodnym z kierunkiem ruchu wskazówek zegara, jak to przedstawiono na ilustracji (patrząc z przodu).



Aby uniknąć uderzenia krawędzią wyświetlacza LCD o powierzchnię podstawy monitora podczas obracania, odchyl wysunięty monitor do najwyższego położenia zanim zaczniesz obracać wyświetlacz. Należy również upewnić się, że w pobliżu monitora nie ma żadnych przeszkód i jest wystarczająco dużo miejsca na kable. Po obróceniu konieczna może być zmiana położenia kabli za pomocą zacisku.

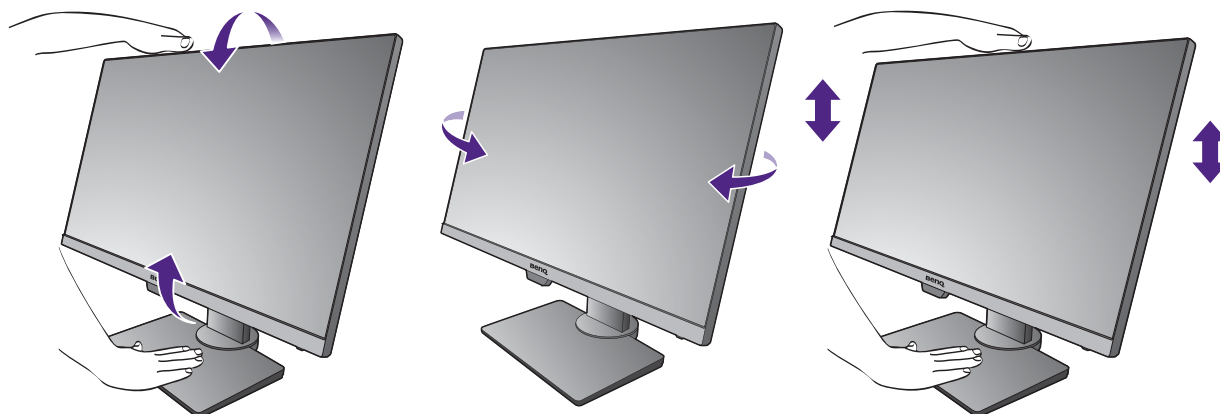


4. Ustaw monitor pod żądanym kątem.



Regulacja kąta widzenia

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



Korzystanie z zestawu do montażu monitora

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:

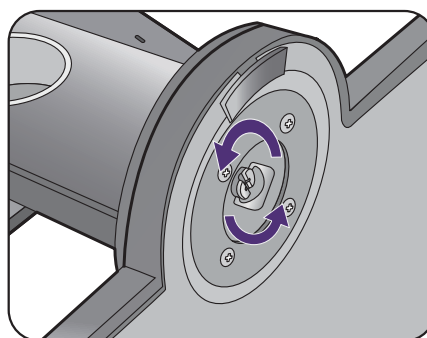
- Zainstaluj monitor wraz z zestawem do montażu monitora na ścianie o płaskiej powierzchni.
- Upewnij się, że materiał, z którego wykonana jest ściana, oraz standardowy uchwyt ścienny (zakupiony oddzielnie) są wystarczająco stabilne, aby wytrzymać ciężar monitora. Informacja na temat wagi znajduje się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

1. Zdemontuj stojak monitora.

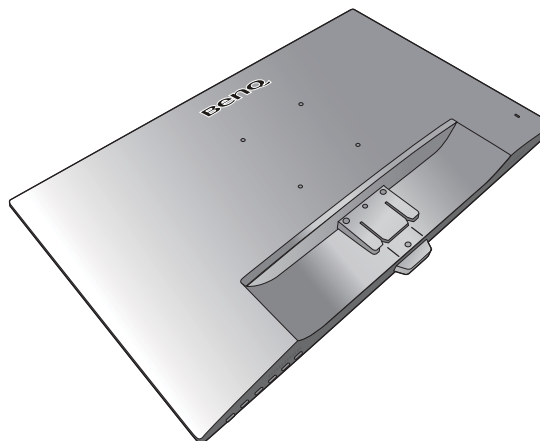
Ułóż wyświetlacz ekranem w dół na czystej i miękkiej powierzchni.

Używając wkrętaka z ostrzem krzyżowym, zwolnij śruby mocujące stojak do monitora. Aby uniknąć zgubienia śrub, zaleca się używanie wkrętaka magnetycznego.

Następnie ściągnij stojak do tyłu z monitora.



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



2. 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 38.

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 39.
- „[Rozwinięcie istniejącej instalacji monitora](#)” na stronie 40.



- 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 ze strony www.BenQ.com > **Pomoc** > **Do pobrania & FAQ** > nazwa modelu > **Oprogramowanie**.
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 \(modele bez stojaka z regulacją wysokości\)](#)” na stronie 21 lub „[Montaż monitora ze stojakiem z regulowaną wysokością](#)” na stronie 31.
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 41.
- „Instalacja w środowisku systemów Windows 8 (8.1)“ na stronie 42.
- „Instalacja w środowisku systemów Windows 7“ na stronie 43.

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 38](#).

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 **38**.

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**.

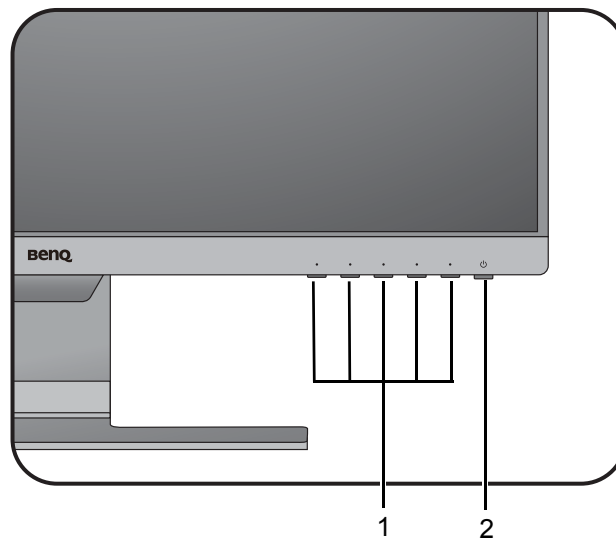
7. Kliknij przycisk **Przeglądaj** i znajdź pliki sterowników pobrane z Internetu zgodnie z instrukcjami w [„Pobieranie plików sterownika LCD Monitor z Internetu“ na stronie 38](#).

8. Kliknij **Zamknij**.

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

Dostosowywanie ustawień monitora

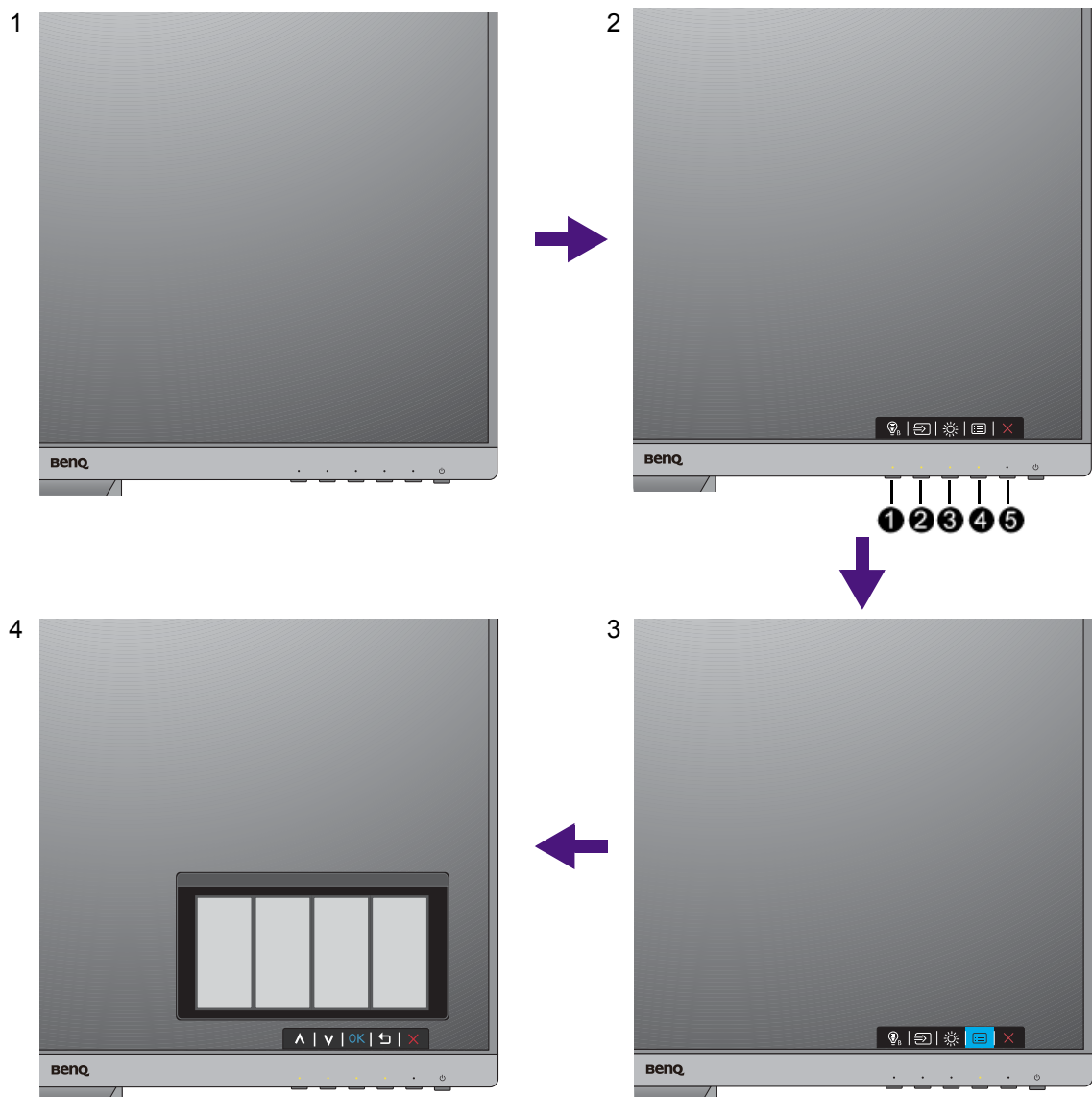
Panel sterowania




Nr	Nazwa	Opis
1.	Przyciski sterowania	Umożliwiają dostęp do funkcji i elementów menu wyświetlanych na ekranie obok każdego przycisku.
2.	Przycisk zasilania	Włącza lub wyłącza zasilanie.

Obsługa menu podstawowego

Dostęp do wszystkich menu OSD (ekranowych) można uzyskać za pomocą przycisków sterowania. Z menu OSD można korzystać w celu dostosowywania wszystkich ustawień monitora.



1. Naciśnij dowolny przycisk sterowania.
2. Wyświetlone zostanie menu przycisków skrótów. Trzy pierwsze przyciski od lewej strony to tzw. przyciski niestandardowe, przeznaczone do obsługi określonych funkcji.
3. Aby przejść do menu głównego, wybierz  (**Menu**).
4. W menu głównym należy postępować zgodnie z ikonami znajdującymi się obok przycisków sterowania, aby dokonać zmiany lub zatwierdzić wybór. Aby uzyskać więcej szczegółowych informacji na temat opcji menu, zapoznaj się z rozdziałem „Poruszanie się po menu głównym” na stronie 49.

Nr	Menu OSD w menu przycisków skrótów	Ikona OSD w menu głównym	Funkcja
1	Przycisk niestan. 1	^	<ul style="list-style-type: none"> Ten klawisz jest także domyślnym klawiszem skrótu do regulacji Low Blue Light. Aby zmienić ustawienia domyślne, patrz „Dostosowanie przycisków skrótów” na stronie 47. Służy do przejścia w górę/zwiększenia wartości.
2	Przycisk niestan. 2	v	<ul style="list-style-type: none"> Ten klawisz jest także domyślnym klawiszem skrótu do regulacji Wejście. Aby zmienić ustawienia domyślne, patrz „Dostosowanie przycisków skrótów” na stronie 47. (BL2483 / BL2783) Ten klawisz jest także domyślnym klawiszem skrótu do regulacji Bright Intelligence. Aby zmienić ustawienia domyślne, patrz „Dostosowanie przycisków skrótów” na stronie 47. Służy do przejścia w dół/zmniejszenia wartości.
3	Przycisk niestan. 3	> / ✓ lub → / OK	<ul style="list-style-type: none"> Ten klawisz jest także domyślnym klawiszem skrótu do regulacji Głośności (modele z głośnikami) lub jasności (modele bez głośników). Aby zmienić ustawienia domyślne, patrz „Dostosowanie przycisków skrótów” na stronie 47. (BL2483 / BL2783) Ten klawisz jest także domyślnym klawiszem skrótu do regulacji Wejście. Aby zmienić ustawienia domyślne, patrz „Dostosowanie przycisków skrótów” na stronie 47. Powoduje przejście do podmenu. Wybiera elementy menu.
4	Menu	☰ / < lub ☰ / ↶	<ul style="list-style-type: none"> Uruchamia menu główne. Powraca do poprzedniego menu.
5	Zakończ	×	Wyjście z menu ekranowego.



- 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 10 sekund.

Optimalizacja obrazu

Najprostszym sposobem uzyskania optymalnego obrazu przy analogowym sygnale wejściowym (złącze D-Sub), jest skorzystanie z funkcji **Auto. dostosowanie**. Przejdź do opcji **Wyśw.** i **Auto. dostosowanie**, aby dostosować wyświetlany właśnie obraz do ekranu.




Po podłączeniu do monitora cyfrowego sygnału wejściowego poprzez przewód cyfrowy (DVI, HDMI lub DP), przycisk **Auto. dostosowanie** oraz funkcja automatycznej regulacji zostaną wyłączone, ponieważ monitor będzie automatycznie wyświetlać najlepszy możliwy obraz.




Wykorzystując funkcję przycisk **Auto. dostosowanie** należy upewnić się, czy karta graficzna komputera została ustawiona na rozdzielczość matrycy monitora.

Jeżeli chcesz, zawsze możesz ręcznie dostosować ustawienia geometrii ekranu, wykorzystując elementy menu dotyczące geometrii obrazu. BenQ dostarcza program testu ekranowego, która pomaga w ustawieniu kolorów, skali szarości i gradientu liniowego ekranu. Narzędzie jest dostępne za pośrednictwem strony internetowej. Zapoznaj się z „[Wsparcie techniczne dla produktu](#)“ na stronie 3, aby uzyskać więcej informacji.

1. Uruchom program testowy auto.exe. Możesz również użyć innego, dowolnego obrazu, takiego jak tapeta systemu operacyjnego. Jednak zalecamy wykorzystanie pliku auto.exe. Po uruchomieniu auto.exe pojawi się wzór testowy.
2. Aby wyświetlić menu przycisków skrótów, naciśnij dowolny przycisk sterowania. Aby przejść do menu głównego, wybierz  (**Menu**).
3. Przejdź do opcji **Wyśw.** i **Auto. dostosowanie**.
4. Jeśli pojawiają się pionowe zakłócenia (migotanie pionowych linii podobne do efektu kurtyny), wybierz **Szer. Pasma** i reguluj monitor do momentu, gdy zakłócenia znikną.
5. Jeśli pojawiają się zakłócenia poziome, wybierz opcję **Faza** i reguluj monitor do momentu, gdy zakłócenia znikną.


Dostosowanie przycisków skrótów

Trzy pierwsze przyciski od lewej strony (nazywane także przyciskami niestandardowymi) działają jako klawisze skrótów, umożliwiające bezpośredni dostęp do wcześniej zdefiniowanych funkcji. Możesz zmienić ustawienie domyślne i nadać tym przyciskom inne funkcje.

1. Naciśnij dowolny przycisk sterowania, aby wyświetlić menu przycisków skrótów i naciśnij  (**Menu**), aby przejść do menu głównego.
2. Przejdź do opcji **System**.
3. Wybierz przycisk niestandardowy, który chcesz zmienić.
4. W podmenu wybierz funkcję, którą dany przycisk ma uruchamiać. Zostanie wyświetlony komunikat informujący o zakończeniu konfiguracji.

Regulacja trybu wyświetlania

Aby wyświetlić obrazy w proporcjach innych niż proporcje monitora i wymiarach innych niż wymiary wyświetlacza, możesz dostosować tryb wyświetlania monitora.

1. Naciśnij dowolny przycisk sterowania, aby wyświetlić menu przycisków skrótów i naciśnij  (**Menu**), aby przejść do menu głównego.
2. Przejdź do opcji **Obraz zaawan.** i **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 obrazu“ na stronie 56, aby uzyskać informacje o wszystkich dostępnych trybach obrazu.

Przejdź do opcji **Obraz zaawan.** i **Tryb obrazu**, aby wybrać żądany tryb obrazu.

Jeśli preferowane jest ustawienie **Low Blue Light**, wybierz opcję **Low Blue Light**. Następnie przejdź do menu **Eye Care** i **Low Blue Light** i wybierz jeden z trybów low blue light (niska ilość niebieskiego światła) z listy.

Automatyczna regulacja jasności ekranu (Bright Intelligence, tylko wybrane modele)



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

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

Aby włączyć tę funkcję, przejdź do opcji **Eye Care > Bright Intelligence > WŁĄCZONY**.




Na działanie funkcji Bright Intelligence mogą mieć wpływ źródła światła i kąt nachylenia monitora. W razie potrzeby można zwiększyć czułość czujnika światła w menu **Eye Care > Bright Intelligence > Czułość czujnika**. Zapoznaj się z na stronie 51, aby uzyskać więcej informacji.

Włączanie ułatwienia widzenia kolorów (Osłabienie koloru)

Opcja **Osłabienie koloru** to funkcja ułatwiająca rozróżnianie kolorów osobom mającym z tym trudności. W tym monitorze dostępny jest **Filtr czerwony** i **Filtr zielony**. Wybierz jeden z nich zgodnie z potrzebą.

1. Przejdź do menu **Eye Care > Osłabienie koloru**.
2. Wybierz opcję **Filtr czerwony** lub **Filtr zielony**.
3. Dostosuj wartość filtra. Im większa wartość, tym mocniejszy efekt.

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 przycisków skrótów i naciśnij  (**Menu**), aby przejść do menu głównego. Szczegóły znaleźć można w rozdziale „Obsługa menu podstawowego“ na stronie 45.

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.



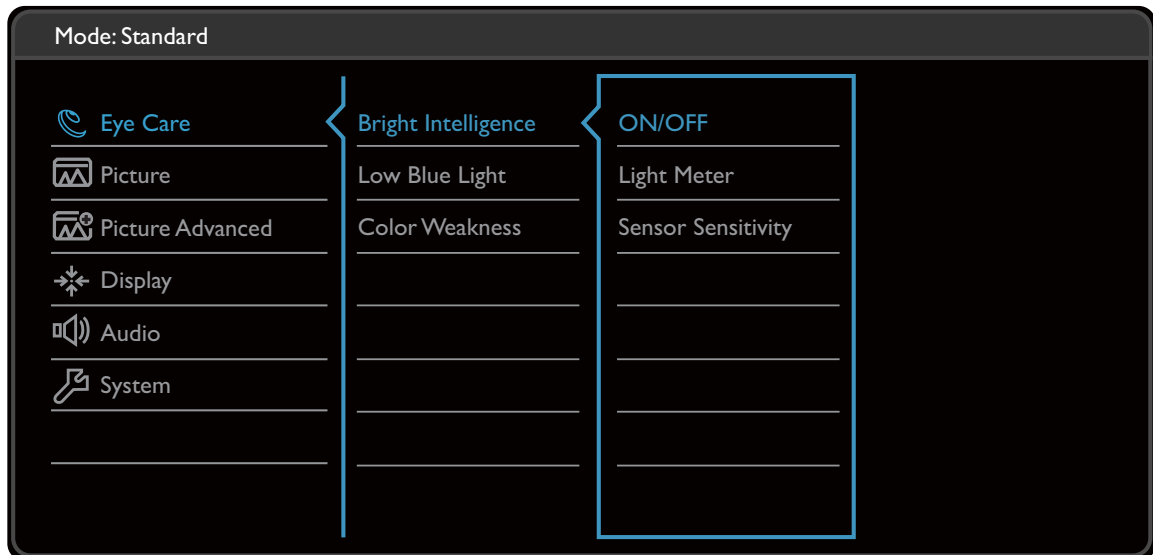
Języki menu OSD mogą różnić się w przypadku produktu dostarczanego w Twoim regionie, zapoznaj się z tematem „Język“ na stronie 62 w punkcie **System i Ustaw. OSD**, aby uzyskać więcej szczegółowych informacji.














Więcej informacji dotyczących każdego menu można znaleźć na następujących stronach:


- „Menu Eye Care (tylko wybrane modele)“ na stronie 50
- „Menu Wyśw.“ na stronie 52
- „Menu Obraz“ na stronie 54
- „Menu Obraz zaawan.“ na stronie 56
- „Menu Audio“ na stronie 60
- „Menu System“ na stronie 61
- „Menu Eko (tylko wybrane modele)“ na stronie 65

Menu Eye Care (tylko wybrane modele)

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.

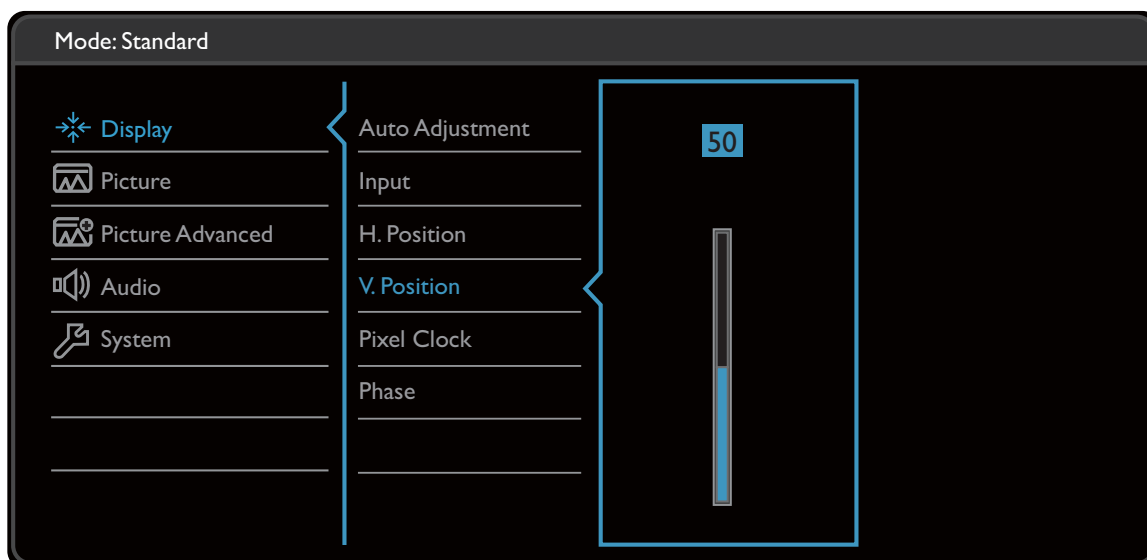















1. Z menu przycisków skrótów wybierz  (**Menu**).
2. Aby wybrać opcję **Eye Care**, użyj przycisków  lub .
3. Aby przejść do podmenu, wybierz  lub , a następnie użyj przycisku  lub , aby wybrać element menu.
4. Aby wprowadzić zmiany, użyj przycisku  lub , albo naciśnij  lub **OK**, aby zatwierdzić wybór.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


Element	Funkcja	Zakres	
Bright Intelligence	Włączanie i wyłączanie funkcji Bright Intelligence. Wbudowany czujnik światła współpracuje z technologią Bright Intelligence w celu wykrywania światła otoczenia, jasności i kontrastu obrazu, a następnie automatycznie dostosowuje ustawienia ekranu.	• WLĄCZONY • WYŁĄCZ.	
	Światłomierz	Ustawienie wyświetlania na ekranie warunków oświetlenia wokół monitora.	• WLĄCZONY • WYŁĄCZ.
	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 do 100
Low Blue Light	Powoduje zmniejszenie intensywności niebieskiego światła na ekranie, aby zmniejszyć ryzyko ekspozycji oczu na niebieskie światło.  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.		
	Multimedia	Do przeglądania plików multimedialnych.	
	Internet	Do surfowania w Internecie.	
	Biuro	Do prac biurowych lub środowisku biurowym.	
	Papier elektroniczny (tylko wybrane modele)	Do czytania ebooków lub dokumentów czarno-białych o odpowiedniej jasności ekranu i przejrzystości tekstu.	
	Czytanie	Do czytania ebooków lub dokumentów.	
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 Wyśw.

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.



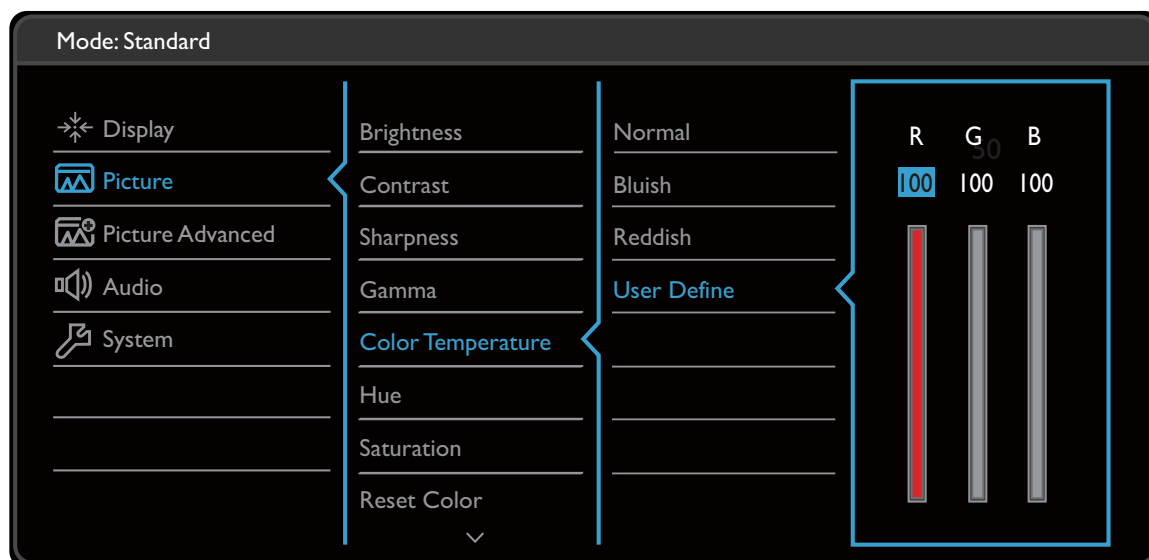
1. Z menu przycisków skrótów wybierz  (**Menu**).
2. Aby wybrać opcję **Wyśw.**, użyj przycisków  lub .
3. Aby przejść do podmenu, wybierz  lub  , a następnie użyj przycisku  lub  , aby wybrać element menu.
4. Aby wprowadzić zmiany, użyj przycisku  lub  , albo naciśnij  lub **OK** , aby zatwierdzić wybór.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

Element	Funkcja	Zakres
Auto. dostosowanie	Automatycznie optymalizuje i dostosowuje ustawienia ekranu.  Nie dotyczy to cyfrowego sygnału wejściowego.	

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"> • D-Sub • DP (dot. modeli z wejściami DP) • DVI (dot. modeli z wejściami DVI) • HDMI
Ustaw. poz.	Dostosowuje położenie obrazu ekranu w poziomie.	0 do 100
Ustaw. pion.	Dostosowuje położenie obrazu ekranu w pionie.	0 do 100
Szer. Pasma	Dostosuj częstotliwość taktowania zegara obrazu, aby zapewnić synchronizację z analogowym sygnałem wejściowym wizji. Patrz również: „ Optymalizacja obrazu “ na stronie 47.  Nie dotyczy to cyfrowego sygnału wejściowego.	0 do 100
Faza	Dostosuj fazę taktowania zegara obrazu, aby zapewnić synchronizację z analogowym sygnałem wejściowym wizji. Patrz również: „ Optymalizacja obrazu “ na stronie 47.  Nie dotyczy to cyfrowego sygnału wejściowego.	0 do 63

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.



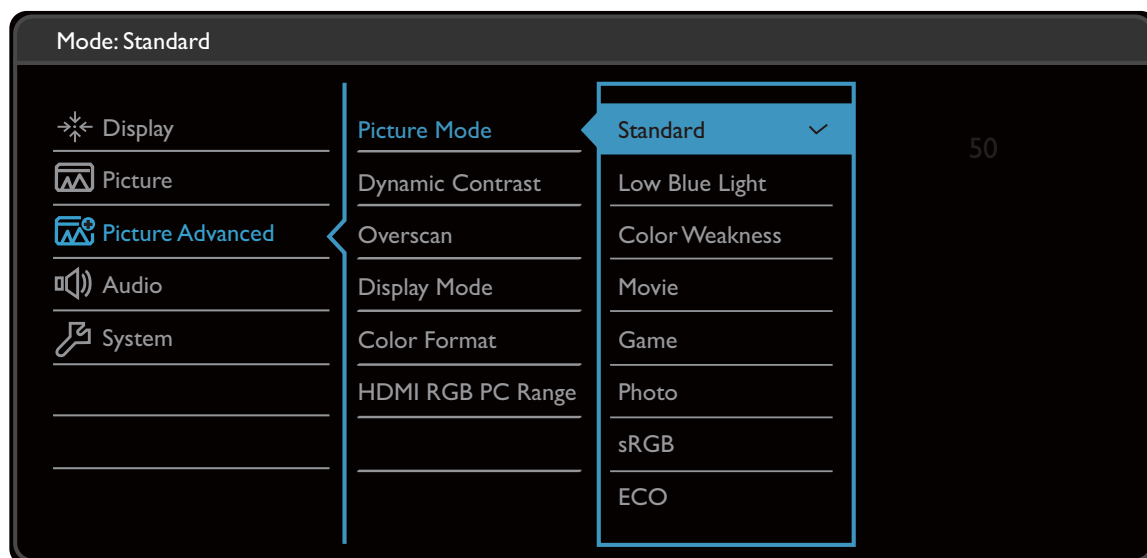
1. Z menu przycisków skrótów wybierz (**Menu**).
2. Aby wybrać opcję **Obraz**, użyj przycisków lub .
3. Aby przejść do podmenu, wybierz lub , a następnie użyj przycisku lub , aby wybrać element menu.
4. Aby wprowadzić zmiany, użyj przycisku lub , albo naciśnij lub **OK** , aby zatwierdzić wybór.
5. Aby powrócić do poprzedniego menu, wybierz lub .
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
Gamma	Reguluje sygnał luminancji. Wartość domyślna to 3 (standardowa wartość dla systemu Windows).		<ul style="list-style-type: none"> • 1 • 2 • 3 • 4 • 5
Temp. barwowa	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. 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 ich 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 do 100) • G (0 do 100) • B (0 do 100)
Barwa	Regulacja stopnia odbioru kolorów.		0 do 100
Saturacja	Regulacja stopnia czystości kolorów.		0 do 100
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



Menu Obraz zaawan.






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. Aby wybrać opcję **Obraz zaawan.**, użyj przycisków  lub .
3. Aby przejść do podmenu, wybierz  lub , a następnie użyj przycisku  lub , aby wybrać element menu.
4. Aby wprowadzić zmiany, użyj przycisku  lub , albo naciśnij  lub **OK**, aby zatwierdzić wybór.
5. Aby powrócić do poprzedniego menu, wybierz  lub .
6. Aby wyjść z menu, wybierz .

Element	Funkcja	Zakres
Tryb obrazu	Wybierz taki tryb obrazu, który najlepiej odpowiada obrazom wyświetlanym na ekranie.	
	Standard Dla podstawowych aplikacji komputera PC.	

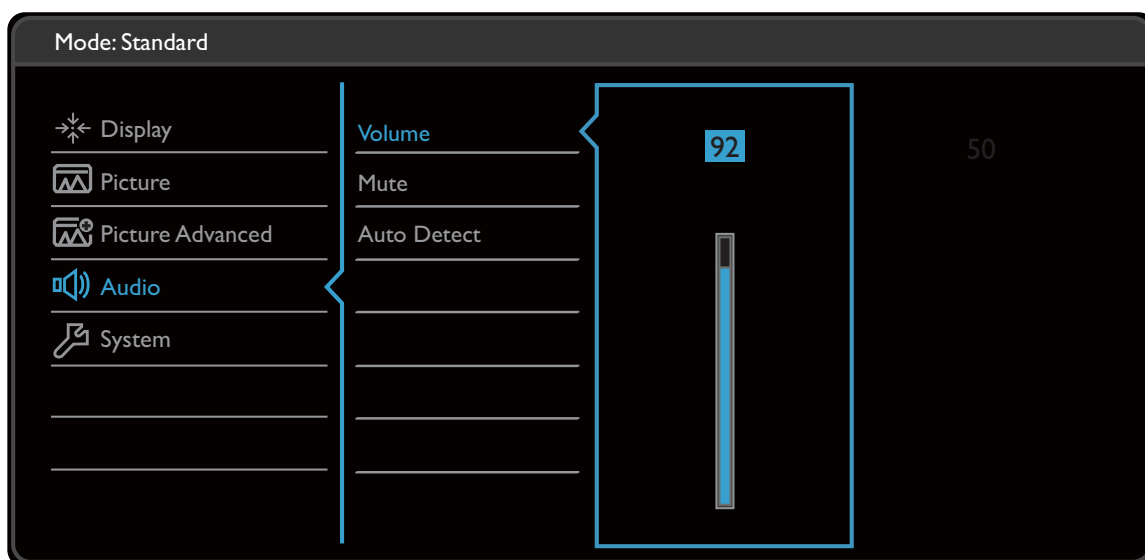
Element	Funkcja	Zakres
Low Blue Light	<p>Powoduje zmniejszenie intensywności niebieskiego światła na ekranie, aby zmniejszyć ryzyko ekspozycji oczu na niebieskie światło.</p> <p> Dostępne są 4 tryby oświetlenia o low blue light (niskiej ilości niebieskiego światła), w zależności od indywidualnych potrzeb. W celu wyborużądanego trybu przejdź do menu Eye Care > Low Blue Light. Zapoznaj się z „Low Blue Light” na stronie 51, aby uzyskać więcej informacji.</p>	
Oslabienie koloru	<p>Umożliwia dostosowanie wyświetlania kolorów w celu ułatwienia ich rozróżniania osobom mającym z tym trudności.</p> <p> W tym monitorze dostępny jest Filtr czerwony i Filtr zielony. Przejdź do menu Eye Care > Oslabienie koloru i wybierz żądany filtr. Zapoznaj się z „Oslabienie koloru” na stronie 51, aby uzyskać więcej informacji.</p>	
Film	Dla oglądania filmów wideo.	
Gry	Do grania w gry wideo.	
Zdjęcie	Dla oglądania obrazów nieruchomych.	
sRGB	Dla lepszej reprezentacji dopasowania kolorów w przypadku takich urządzeń peryferyjnych, jak drukarki, kamery cyfrowe, itd.	
EKO	Pozwala na zaoszczędzenie energii, obniżając zużycie prądu przez zastosowanie minimalnej jasności w odniesieniu do wszystkich działających programów.	
Użytk.	Stosuje kombinację ustawień obrazu zdefiniowaną przez użytkownika.	
Dynamiczny kontrast	Ta funkcja umożliwia automatyczne rozpoznanie rozłożenia barw w sygnale źródłowym i optymalne dostosowanie kontrastu do tego sygnału.	0 do 5

Element	Funkcja	Zakres
Overscan	<p>Nieznacznie powiększa obraz wejściowy. Ta funkcja pozwala ukryć nieprzyjemny efekt zakłóceń na krawędziach obrazu, jeśli takie występują.</p> <p> Funkcja dostępna wyłącznie wtedy, gdy źródłem sygnału jest HDMI lub D-Sub (sygnał VGA przekonwertowany z Component).</p>	<ul style="list-style-type: none"> • WŁĄCZONY • WYŁĄCZ.
Tryb wyświetlania	<p>Dzięki tej funkcji obraz o proporcjach innych niż 16:9 lub 16:10 (w zależności od zakupionego modelu) jest wyświetlany bez zniekształceń geometrycznych.</p> <p> Dostępność opcji w Tryb wyświetlania zależy od wykorzystywanego źródła sygnału wejściowego.</p> <p> Fabrycznie wstępnie ustalone opcje Trybu wyświetlania zależą od wybranego Trybu obrazu. W razie potrzeby zmień ustawienie.</p>	
	<p>Pełny</p> <p>Skalowanie obrazu wejściowego tak, że całkowicie wypełnia ekran. Doskonale ustawienie do obrazu o proporcjach 16:9 lub 16:10 (w zależności od zakupionego modelu).</p>	
	<p>Format obrazu</p> <p>Obraz wejściowy jest wyświetlany bez zniekształceń geometrycznych i wypełnia maksymalny obszar ekranu.</p>	
Format koloru	<p>Określa przestrzeń kolorów (RGB lub YUV) w oparciu o następujące wykryte sygnały wideo:</p> <p> Konieczne może być ręczne ustawienie Formatu koloru, jeżeli kolory widoczne na monitorze nie są wyświetlane prawidłowo.</p> <p> Jeśli źródłem sygnału jest HDMI, nie można wybrać formatu koloru. Innymi słowy, Format koloru jest ustawiany automatycznie, w zależności od wejściowego sygnału wideo.</p>	
	<p>RGB</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dla źródła sygnału D-Sub (VGA) z komputera. • Dla źródła sygnału DVI. 	
	<p>YUV</p> <p>Dla źródła sygnału D-Sub (Sygnał VGA przekonwertowany z Component) z urządzenia wideo:</p>	

Element	Funkcja	Zakres
Zakres kolorów HDMI RGB PC (tylko wybrane modele)	Określa zakres skali kolorów. Wybierz opcję, która odpowiada ustawieniu zakresu RGB podłączonego urządzenia HDMI.	<ul style="list-style-type: none"> • Auto • RGB (0 do 255) • RGB (16 do 235)
Zakr. RGB PC (Tylko w modelach BL2483TM)	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.

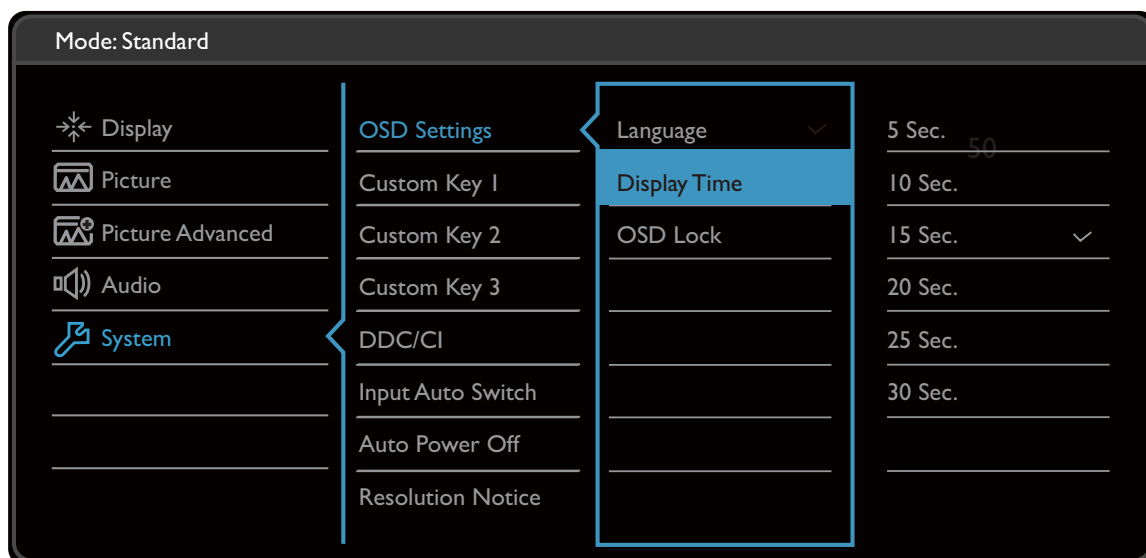















1. Z menu przycisków skrótów wybierz (**Menu**).
2. Aby wybrać opcję **Audio**, użyj przycisków lub .
3. Aby przejść do podmenu, wybierz lub , a następnie użyj przycisku lub , aby wybrać element menu.
4. Aby wprowadzić zmiany, użyj przycisku lub , albo naciśnij lub **OK**, aby zatwierdzić wybór.
5. Aby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



Element	Funkcja	Zakres
Głośność	Regulacja głośności.	0 do 100
Wycisz	Wycisza sygnał wejściowy dźwięku.	• WŁĄCZONY • WYŁĄCZ.
Wybór dźwięku	Umożliwia ręczny wybór źródła dźwięku przez użytkownika lub automatyczny.	• Komp. PC • Auto


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

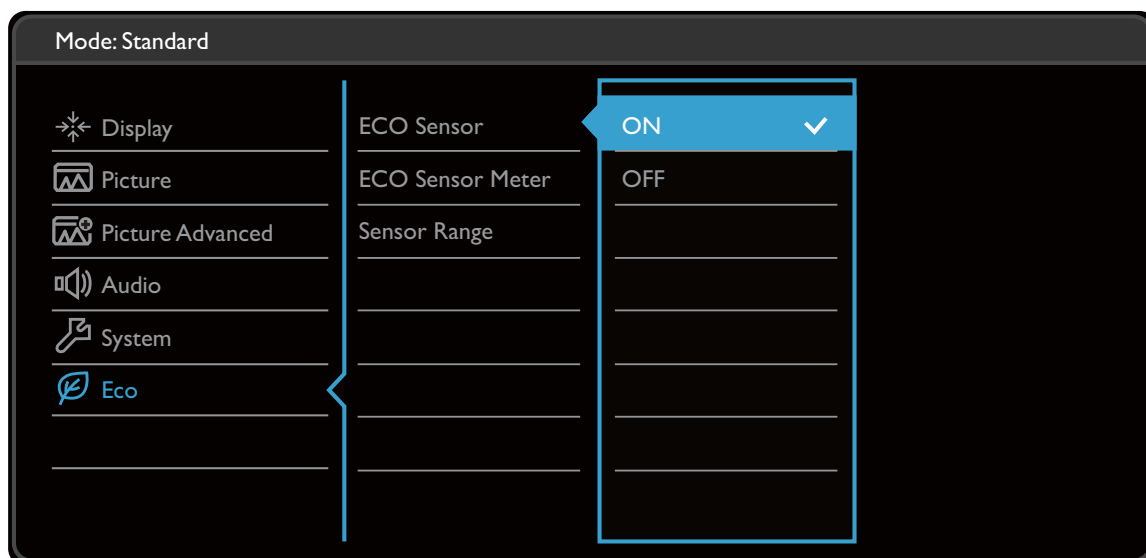
Element	Funkcja		Zakres
Ustaw. OSD	Język	<p>Umożliwia ustawienie języka wyświetlania menu OSD.</p>  <p>Opcje językowe wyświetlane w danym menu OSD mogą różnić się od opcji przedstawionych w kolumnie z prawej strony w zależności od produktu dostarczanego do danego regionu.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • English • Français • Deutsch • Italiano • Español • Polski • Češky • 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"> • 5 sek. • 10 sek. • 15 sek. • 20 sek. • 25 sek. • 30 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 10 sekund.</p>	
USB czuwanie (tylko wybrane modele)	<p>Domyślnie ta funkcja jest wyłączona, a porty USB nie mają zasilania, gdy monitor jest w trybie czuwania.</p> <p>Aby w portach USB było zasilanie w trybie czuwania monitora, zmień to ustawienie na WŁĄCZONY.</p>		<ul style="list-style-type: none"> • WŁĄCZONY • WYŁĄCZ.














Element	Funkcja	Zakres
Przycisk niestan. 1	Ustawianie funkcji, do których dostęp uzyskuje się za pomocą przycisku niestandardowego 1.	<ul style="list-style-type: none"> • Tryb obrazu • Low Blue Light • Bright Intelligence (tylko wybrane modele) • Tryb wyświetlania • Jasność • Kontrast • Auto. dostosowanie • Głośność • Wycisz • Wejście
Przycisk niestan. 2	Ustawianie funkcji, do których dostęp uzyskuje się za pomocą przycisku niestandardowego 2.	
Przycisk niestan. 3	Ustawianie funkcji, do których dostęp uzyskuje się za pomocą przycisku niestandardowego 3.	
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.
Aut. przeł. wejś.	Ustawia na automatyczne wykrywanie dostępnych źródeł wejścia.	<ul style="list-style-type: none"> • WŁĄCZONY • 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
Powiad. o rozd.	Ustawienie wyświetlania powiadomienia o zalecanej rozdzielczości w przypadku wykrycia nowego źródła sygnału przez monitor.	<ul style="list-style-type: none"> • WŁĄCZONY • WYŁĄCZ.
Informacja	Wyświetla informację o bieżących ustawieniach właściwości monitora.	<ul style="list-style-type: none"> • Wejście • Akt. rozd. • Opt. rozd. (najlepsza dla monitorów) • Nazwa modelu


Element	Funkcja	Zakres
DisplayPort (tylko wybrane modele)	Służy do wybierania właściwego standardu DP do transmisji danych.	<ul style="list-style-type: none"> • 1.1 • 1.2
Jasn. klaw. OSD (tylko wybrane modele)	Reguluje jasność wskaźnika LED przycisku zasilania.	<ul style="list-style-type: none"> • 1 • 2 • 3
Reset. wszyst.	Resetuje wszystkie ustawienia trybów, kolorów i geometrii na domyślne wartości fabryczne.	<ul style="list-style-type: none"> • TAK • NIE

Menu Eko (tylko wybrane modele)

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. Aby wybrać opcję **Eko**, użyj przycisków  lub .
3. Aby przejść do podmenu, wybierz  lub , a następnie użyj przycisku  lub , aby wybrać element menu.
4. Aby wprowadzić zmiany, użyj przycisku  lub , albo naciśnij  lub **OK**, aby zatwierdzić wybór.
5. Aby powrócić do poprzedniego menu, wybierz  lub .
6. Aby wyjść z menu, wybierz .







Element	Funkcja	Zakres
Czujnik EKO	<p>Monitor wyposażono w czujnik zbliżeniowy (czujnik EKO), który wykrywa Twoją obecność przed monitorem w określonym zakresie. Jeśli czujnik nie wykrywa obecności, monitor zostaje wyłączony po 40 sekundach celem oszczędności energii.</p> <p> Jeśli monitor zostanie wyłączony przez czujnik EKO, przycisk zasilania zaświeci się na biało. Jeśli czujnik EKO nie wykryje obecności przez ponad 2 godziny, monitor zostanie wyłączony. Naciśnij przycisk zasilania, aby włączyć monitor.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • WŁĄCZONY • WYŁĄCZ.
Licznik czujnika EKO	Ustawienie wyświetlania odliczania wyłączenia monitora.	<ul style="list-style-type: none"> • WŁĄCZONY • WYŁĄCZ.
Zasięg czujnika	Decyduje, jak daleko sięga czujnik.	<ul style="list-style-type: none"> • Blisko • Po środku • Daleko

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.
- Jeśli używany jest kabel przedłużenia VGA, na czas przeprowadzania testu należy go odłączyć. Czy teraz obraz jest ostry? 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, aby zoptymalizować obraz. Zwykle obraz jest nieostry z powodu strat przewodzenia kabli przedłużenia. Możesz ograniczyć te straty stosując kabel przedłużenia o lepszej jakości przewodzenia lub z wbudowanym wzmacniaczem sygnału.
-  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.
-  • Oczyszcz 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 **Obraz** i **Resetować kolor**, następnie wybierz opcję **TAK**, aby zresetować ustawienia kolorów na domyślne wartości fabryczne.
- Jeśli obraz nadal nie wygląda poprawnie i menu ekranowe OSD również ma nieodpowiedni kolor, oznacza to, że w sygnale brakuje jednego z trzech kolorów podstawowych. Sprawdź złącza kabli sygnałowych. Jeśli któryś z wtyków jest uszkodzony lub odłamany skontaktuj się ze sprzedawcą, aby uzyskać pomoc.
-  Obraz jest zniekształcony, błyska lub migocze.
-  Pobierz **Resolution file (Plik rozdzielczości)** z witryny internetowej (patrz „[Wsparcie techniczne dla produktu](#)“ na stronie 3). Patrz „**Zmiana rozdzielczości ekranu**“. A następnie wybierz właściwą rozdzielczość, częstotliwość odświeżania i dokonaj regulacji na podstawie tych instrukcji.

-  Monitor działa w jego własnej, niezmienionej rozdzielczości, ale obraz jest wciąż zniekształcony.
-  Obrazy z różnych źródeł sygnału mogą być zniekształcone lub rozciągnięte przy ustawieniu własnej rozdzielczości monitora. Żeby obraz z każdego źródła sygnału był wyświetlany w sposób optymalny, można ustawić odpowiednie proporcje tych źródeł za pomocą funkcji **Tryb wyświetlania**. Szczegółowe informacje można znaleźć w części „Tryb wyświetlania” na stronie 58.
-  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.

Wskaźnik LED zasilania

-  Wskaźnik LED 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 jeden 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, zewnątrz źródło zasilania i przełącznik zasilania.

Elementy sterowania OSD

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

Komunikaty OSD

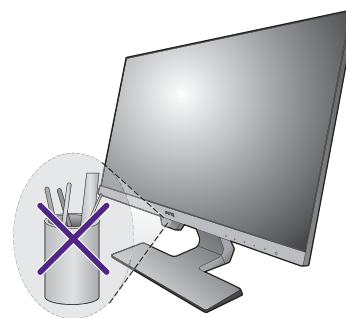
- ❓ Podczas uruchamiania komputera na ekranie zostanie wyświetlony komunikat **Przekroczenie zakresu**.
- ✅ Jeśli podczas uruchamiania komputera na ekranie zostanie wyświetlony komunikat **Przekroczenie zakresu**, oznacza to problem zgodności komputera spowodowany przez system operacyjny lub kartę graficzną.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

Audio


- ❓ Z wbudowanych głośników nie dochodzi dźwięk. (tylko wybrane modele)
- ✅
 - Sprawdź, czy żądany przewód wejściowy sygnału audio został odpowiednio podłączony. Szczegóły znaleźć można w rozdziale „[Podłączanie przewodu audio.](#)“ na [stronie 25](#).
 - 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 wyjście liniowe jest prawidłowo podłączone.
 - Jeżeli zewnętrzne głośniki są zasilane z portu USB, sprawdź poprawność połączeń USB.
 - Zwiększ głośność (może być wyciszona lub zbyt niska) głośników zewnętrznych.

Czujniki (tylko wybrane modele)

- ❓ Czujnik światła monitora nie działa poprawnie.
- ✅ Czujnik światła jest zlokalizowany z przodu, u dołu monitora. Proszę sprawdzić:
 - Czy usunięto naklejkę chroniącą czujnik.
 - Jeśli funkcja **Bright Intelligence** jest **WŁĄCZONA**. Sprawdź **Eye Care > Bright Intelligence**.
 - 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.



 Czujnik EKO monitora nie działa poprawnie.

-  Czujnik EKO jest zlokalizowany z przodu, u dołu monitora. Sprawdź, czy przed czujnikiem znajdują się jakieś przeszkody, które uniemożliwiają poprawne wykrycie natężenia światła.
- Czy usunięto naklejkę chroniącą czujnik.
- Kolor i materiał ubioru może mieć wpływ na wykrywanie. Wyreguluj zakres czujnika, jeśli jest taka konieczność. Zapoznaj się z „Zasięg czujnika“ na stronie 66, aby uzyskać więcej informacji.
- Dostosuj odległość pomiędzy sobą a monitorem.

Jeśli żadna ze wspomnianych czynności przyniosła rezultatów, jest to prawdopodobnie winą tego, że materiał, z którego wykonane jest ubranie jest niestandardowy i nie może zostać wykryty przez czujnik EKO. Pamiętaj, że nie jest to defekt odzieży, ani nie świadczy to o uszkodzeniu produktu. Wyłącz tymczasowo czujnik EKO w **EKO > Czujnik EKO**.

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 www.BenQ.com, aby uzyskać więcej wsparcie lub kontakt z lokalnym działem obsługi klienta.