

INSTRUKCJA OBSŁUGI

ProLite

LCD Monitor

ProLite X4373UHSU

Bardzo dziękujemy za wybranie monitora LCD firmy iiyama.

Zalecamy, abyś poświęcił kilka minut i dokładnie przeczytał tę krótką, lecz wyczerpującą instrukcję, zanim zainstalujesz i włączysz monitor.

Przechowuj tę instrukcję w bezpiecznym miejscu do wykorzystania w przyszłości.

POLSKI

DEKLARACJA ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI OZNAKOWANIA CE

Niniejszy monitor LCD jest zgodny z wymaganiami następujących Dyrektyw WE/UE: 2014/30/UE "Dyrektywa EMC", 2014/35/UE "Dyrektywa niskiego napięcia", 2009/125/WE "Dyrektywa ErP" i 2011/65/UE "Dyrektywa RoHS".

Wymogi dotyczące odporności na zakłócenie spełniane są w przypadku użytkowania urządzenia w budynkach mieszkalnych, biurowych i rzemieślniczych, a także małych zakładach, zarówno wewnątrz budynków, jak i poza nimi. Wszystkie miejsca użytkowania urządzenia charakteryzują się dostępem do publicznej sieci zasilania niskim napięciem.

IYAMA CORPORATION: Wijkermeerstraat 8, 2131 HA Hoofddorp, The Netherlands

Model Nr. : PL4373UH



Prosimy o zapoznanie się z lokalnymi przepisami dotyczącymi selektywnej zbiórki produktów elektrycznych i elektronicznych. Ważne, aby przestrzegać tych wytycznych i unikać wyrzucania starych produktów wraz ze zwykłymi odpadami domowymi. Prawidłowa utylizacja pomaga zapobiegać potencjalnemu negatywnemu wpływowi na środowisko i zdrowie ludzi.

Ten produkt zawiera baterie, które podlegają europejskiemu rozporządzeniu (UE) 2023/1542. Rozporządzenie zabrania utylizacji tego typu produktów wraz ze zwykłymi odpadami domowymi. Więcej informacji można znaleźć na naszej stronie poświęconej recyklingowi pod adresem https://iiyama.com/gl_en/support/#recycling



Zalecamy recykling starego sprzętu. Wszelkie informacje na ten temat można znaleźć klikając link Poland na międzynarodowej stronie internetowej firmy iiyama pod adresem <https://iiyama.com>

- Rezerwujemy sobie prawo do zmiany danych technicznych bez uprzedzenia.
- Wszystkie znaki towarowe używane w tej instrukcji obsługi stanowią własność ich odpowiednich właścicieli.
- Numer rejestracyjny w systemie Eprel X4373UHSU-B1 A : 1237511

SPIS TREŚCI

W TROSCE O TWOJE BEZPIECZEŃSTWO	1
ZALECENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA.....	1
SPECJALNE UWAGI NA TEMAT MONITORÓW LCD	3
OBSŁUGA KLIENTA.....	3
CZYSZCZENIE	3
ZANIM URUCHOMISZ MONITOR	4
WŁAŚCIWOŚCI	4
KONTROLA ZAWARTOŚCI OPAKOWANIA	4
INSTALACJA	5
MONTAŻ I DEMONTAŻ STOPKI	6
ELEMENTY STERUJĄCE I ZŁĄCZA	7
FUNKCJE ZDALNEGO STEROWANIA	8
PRZYGOTOWANIE PILOTA	9
GRUNDFUNKTIONEN.....	10
PODŁĄCZANIE MONITORA.....	13
USTAWIENIA KOMPUTERA.....	15
REGULACJA KĄTA WIDZENIA.....	15
OBSŁUGA MONITORA	16
ZAWARTOŚĆ MENU REGULACJA.....	17
FUNKCJA CZUWANIA	27
ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW	28
INFORMACJE NA TEMAT RECYKLINGU	29
DODATEK	30
DANE TECHNICZNE : ProLite X4373UHSU-B1 A.....	30
WYMIARY	31
SYNCHRONIZACJA.....	31

W TROSCE O TWOJE BEZPIECZEŃSTWO

ZALECENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

OSTRZEŻENIE

ZAPRZESTAŃ UŻYTKOWANIA MONITORA, GDY CZUJESZ, ŻE WYSTĘPUJE JAKIŚ PROBLEM

Gdy zauważysz jakiegokolwiek nienormalne zjawiska, takie jak dym, dziwne dźwięki lub opary, odłącz monitor i natychmiast skontaktuj się z centrum serwisowym firmy iiyama. Dalsze używanie monitora może być niebezpieczne i spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.

NIGDY NIE ZDEJMUJ OBUDOWY

Wewnątrz monitora znajdują się obwody wysokiego napięcia. Zdjęcie obudowy może narazić na niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

NIE WKŁADAJ ŻADNYCH PRZEDMIOTÓW DO MONITORA

Nie dopuszczaj do sytuacji, aby we wnętrzu monitora znalazły się jakiegokolwiek ciała stałe lub płyny, na przykład woda. W razie takiego zdarzenia, natychmiast odłącz monitor i skontaktuj się ze swym dostawcą lub z centrum serwisowym firmy iiyama. Używanie monitora z jakimikolwiek obcymi obiektami wewnątrz może spowodować pożar, porażenie prądem elektrycznym lub uszkodzenie.

USTAW MONITOR NA PŁASKIEJ, STABILNEJ POWIERZCHNI

Monitor może spowodować obrażenia ciała w razie upadku lub upuszczenia.

NIE UŻYWAJ MONITORA W POBLIŻU WODY

Nie używaj monitora w miejscach, gdzie mogłoby dojść do spryskania lub oblania monitora wodą, ponieważ mogłoby to spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.

MONITOR NALEŻY UŻYWAĆ PRZY OKREŚLONYM ZASILANIU

Zadbaj, aby monitor był używany tylko przy określonym zasilaniu energią elektryczną. Korzystanie z zasilania o niewłaściwym napięciu spowoduje nieprawidłowe działanie i może spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.

CHROŃ PRZEWODY

Nie rozciągaj, ani nie zginaj przewodu zasilającego, ani przewodu sygnałowego. Nie kładź monitora, ani żadnych innych ciężkich przedmiotów na przewodach. W przypadku uszkodzenia, przewody mogą spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.

NIEKORZYSTNE WARUNKI POGODOWE

Zaleca się nie używać monitora w czasie silnej burzy z wyładowaniami, ponieważ ustawiczne zaniki zasilania mogą spowodować nieprawidłowe działanie. Zaleca się także nie dotykać wtyczki w takich okolicznościach, ponieważ mogłoby to spowodować porażenie prądem elektrycznym.

UWAGA

MIEJSCE USTAWIENIA MONITORA

Nie ustawiaj monitora w miejscach, gdzie mogą wystąpić nagle zmiany temperatury lub w przestrzeniach wilgotnych, zapyłonych lub zadymionych, ponieważ mogłyby to spowodować pożar, porażenie prądem elektrycznym lub uszkodzenie. Należy również unikać takich miejsc, gdzie słońce świeci wprost na monitor.

NIE UMIESZCZAJ MONITORA W MIEJSCACH STWARZAJĄCYCH ZAGROŻENIE

W przypadku ustawienia monitora w nieodpowiednim miejscu, monitor może przewrócić się i spowodować obrażenia ciała. Należy także zadbać, aby na monitorze nie były umieszczane żadne ciężkie przedmioty. Wszystkie przewody powinny być ułożone w taki sposób, aby dzieci nie mogły ich pociągać, co mogłoby spowodować obrażenia ciała.

UTRZYMUJ DOBRĄ WENTYLACJĘ

Monitor jest zaopatrzony w szczeliny wentylacyjne, aby chronić go przed przegrzaniem. Zasłonięcie tych szczelin może spowodować pożar. W celu zapewnienia odpowiedniego przepływu powietrza, monitor powinien być ustawiony w odległości przynajmniej 10cm (lub 4 cale) od jakichkolwiek ścian. Po usunięciu stopy, otwory wentylacyjne mogą zostać zasłonięte. Może to doprowadzić do przegrzania i spowodować uszkodzenia lub pożar. Należy zadbać o to żeby otwory wentylacyjne zawsze pozostawały odsłonięte. Ustawianie monitora na tylnej stronie, na boku lub do góry nogami, lub na dywanie albo innym miękkim materiale może także spowodować zagrożenie.

ODŁĄCZ PRZEWODY PRZED PRZESTAWIENIEM MONITORA

Przed przemieszczaniem monitora wyłącz zasilanie, odłącz abel zasilający od gniazdka oraz zadбай o odłączenie przewodu sygnałowego. Jeżeli nie odłączysz tych przewodów, może dojść do pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

ODŁĄCZAJ PRZEWODY MONITORA

Gdy monitor ma nie być używany przez długi okres czasu, zaleca się pozostawienie monitora z odłączonymi przewodami.

PRZY ODŁĄCZANIU PRZEWODU CHWYTAJ WTYCZKĘ

Aby odłączyć zasilacz, kabel zasilający lub kabel sygnałowy, zawsze odłączaj je trzymając za wtyczkę. Nigdy nie ciągnij samego przewodu, ponieważ może to spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.

NIE DOTYKAJ WTYCZEK WILGOTNYMI DŁONIAMI

Wymywanie lub wkładanie wtyczki do gniazda wilgotnymi dłońmi może być przyczyną porażenia prądem elektrycznym.

UMIESZCZANIE MONITORA NA KOMPUTERZE

Upewnij się, czy komputer jest wystarczająco wytrzymały, aby utrzymać masę monitora, ponieważ w przeciwnym razie może dojść do uszkodzenia komputera.

UWAGA NA RĘCE I PALCE!

Zachowaj ostrożność przy zmianie kąta ustawienia monitora, aby nie przygnieść sobie palców albo dłoni.

UWAGA ODNOŚNIE UŻYTKOWANIA 24/7

Ten produkt nie jest specjalnie zaprojektowany do użytku 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu we wszystkich środowiskach.

DLA JEDNEGO UŻYTKOWNIKA

Ten produkt jest przeznaczony przede wszystkim do oglądania z bliska przez jednego użytkownika.

INNE ZALECENIA

ZALECENIA DOTYCZĄCE ERGONOMII

W celu wyeliminowania zmęczenia oczu nie używaj monitora ustawionego na jasnym tle lub w ciemnym pomieszczeniu. Aby zapewnić optymalne warunki oglądania, monitor powinien być ustawiony na wysokości tuż poniżej poziomu oczu i w odległości 40-60 cm (16-24 cali) od oczu. Kiedy używa się monitora przez długi okres czasu, zalecane jest przerywanie pracy co godzinę na dziesięć minut, ponieważ ciągłe patrzenie na ekran może spowodować przemęczenie wzroku.

SPECJALNE UWAGI NA TEMAT MONITORÓW LCD

Przedstawione poniżej objawy są zjawiskami normalnymi w przypadku monitorów LCD i nie wskazują problemu.

INFO

- Przy pierwszym włączeniu monitora LCD, obraz może nie być dopasowany do obszaru wyświetlania ze względu na typ używanego komputera. W takim przypadku należy ustawić obraz we właściwym położeniu.
- W zależności od używanego wzoru na pulpicie, możesz stwierdzić niewielką nierównomierność jasności ekranu.
- Ze względu na właściwości ekranu LCD, po przełączeniu wyświetlanego obrazu może utrzymywać się powidok poprzedniego ekranu, jeśli ten sam obraz był wyświetlany przez kilka godzin. W takim przypadku, dzięki zmianie obrazu lub wyłączeniu zasilania na kilka godzin następuje powolna regeneracja ekranu.

OBŚLUGA KLIENTA

INFO

- Gdy musisz zwrócić swoje urządzenie do naprawy, a oryginalne opakowanie zostało wyrzucone, prosimy o skontaktowanie się ze swym dostawcą lub z centrum serwisowym firmy iiyama w celu uzyskania porady lub zastępczego opakowania.

CZYSZCZENIE

OSTRZEŻENIE

- Jeśli podczas czyszczenia monitora dojdzie do wpadnięcia jakichkolwiek materiałów lub rozlania na monitor takich płynów jak woda, natychmiast odłącz kabel zasilający i skontaktuj się ze swym dostawcą lub z centrum serwisowym firmy iiyama.

UWAGA

- Przed rozpoczęciem czyszczenia monitora, należy ze względów bezpieczeństwa wyłączyć zasilanie i odłączyć przewody monitora.

INFO

- W celu ochrony panelu wyświetlacza LCD nie używaj twardych przedmiotów, aby nie doszło do zarysowania lub zatarcia ekranu.
- Nigdy nie stosuj żadnego z wymienionych poniżej silnych rozpuszczalników. Powodują one uszkodzenia obudowy i ekranu LCD.

Rozcieńczalnik	Środki do czyszczenia w aerozolu
Czysta benzyna	Wosk
Środki czyszczące o działaniu ściernym	Rozpuszczalniki kwasowe lub zasadowe

- Skutkiem pozostawiania obudowy przez długi okres czasu w zetknięciu z jakimikolwiek produktami z gumy lub tworzyw sztucznych może być degeneracja lub odbarwienie materiału obudowy.

OBUDOWA Plamy można usuwać za pomocą ściereczki lekko zwilżonej roztworem łagodnego detergentu. Następnie należy wytrzeć obudowę miękką suchą szmatką.

EKRAN LCD

Zaleca się okresowe czyszczenie za pomocą miękkiej, suchej szmatki. Nie należy używać papierowych chusteczek higienicznych, ponieważ mogą one powodować uszkodzenia ekranu LCD.

ZANIM URUCHOMISZ MONITOR

WŁAŚCIWOŚCI

- ◆ Obsługuje rozdzielczości do 3840 × 2160
- ◆ Wysoki kontrast 4000:1 (Typowy), dostępna funkcja Kontrast podwyższony / Jasność 400cd/m² (Typowy) / szybki czas reakcji 3ms (gray - gray)
- ◆ Bez migotania
- ◆ Redukcja niebieskiego światła
- ◆ Cyfrowe wygładzanie znaków
- ◆ Głośniki Stereo 2 × 7W
- ◆ Funkcja czuwania
- ◆ Zgodność ze standardem zamocowania VESA (200mm×100mm)
- ◆ Miejsce na blokadę zabezpieczającą

KONTROLA ZAWARTOŚCI OPAKOWANIA

Wraz z monitorem LCD dostarczane są wymienione poniżej akcesoria. Sprawdź, czy znajdują się one w opakowaniu. Jeżeli brakuje któregoś z poniższych elementów lub jest on uszkodzony, należy powiadomić o tym sprzedawcę lub najbliższego przedstawiciela firmy iiyama.

- | | | |
|-------------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| ■ Kabel zasilający * | ■ Kabel HDMI | ■ Kabel DisplayPort |
| ■ Kabel USB | ■ Pilot | ■ Baterie (2 sztuki) |
| ■ Uchwyt na słuchawk | ■ Podstawa stopki ze śrubą | ■ Instrukcja bezpieczeństwa |
| ■ Skrócona instrukcja obsługi | | |

UWAGA * Pamiętaj, iż używanie nieoryginalnego kabla zasilającego skutkuje utratą wszelkich praw gwarancyjnych.

Konieczne jest używanie zatwierdzonego kabla zasilającego o specyfikacji równej lub lepszej od H05VVH2-F, 3G, 0,75mm².

INSTALACJA

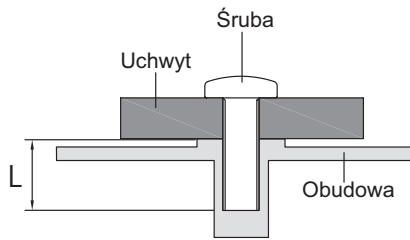
UWAGA

- Przed instalacją upewnij się, że ściana, suficie lub ramię pulpitu wytrzyma ciężar monitora i mocowania.

< INSTALACJA NA ŚCIANIE >

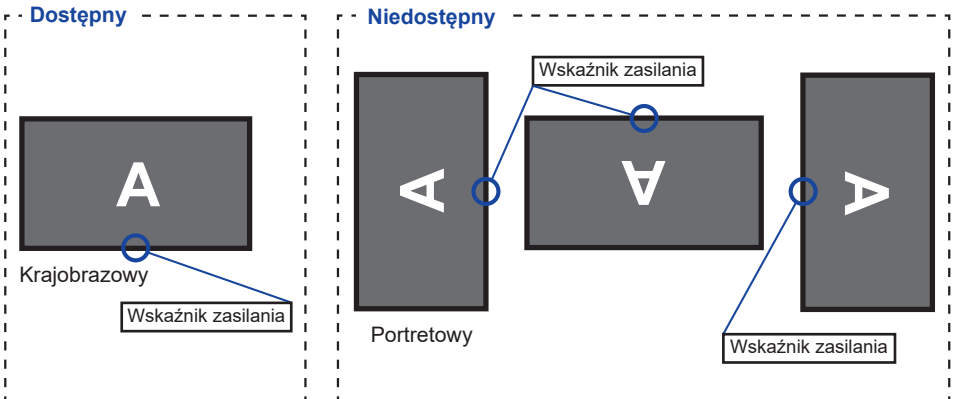
UWAGA

- Jeśli chcesz powiesić monitor na ścianie, użyj śruby M4 (4 sztuki). Jej długość dostosuj go grubości uchwyty tak, aby długość śruby "L" wynosiła 10mm. Dłuższa śruba może uszkodzić części elektryczne wewnątrz monitora i w konsekwencji doprowadzić do porażenia prądem lub uszkodzenia monitora.



< OBRÓT OBRAZU >

Zaprojektowany, do używania w trybie poziomym.



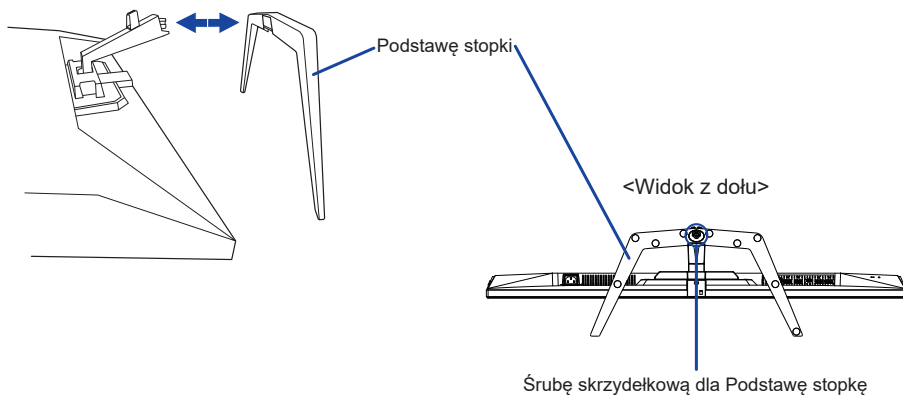
MONTAŻ I DEMONTAŻ STOPKI

UWAGA

- Umieścić monitor na stabilnej powierzchni. Monitor może spowodować obrażenia ciała lub uszkodzenia w razie upadku lub upuszczenia.
- Nie narażaj monitora na większe wstrząsy, gdyż może to doprowadzić do jego uszkodzenia.
- Przed zdemontowaniem lub zamontowaniem stojaka odłącz przewody monitora, aby uniknąć porażenia prądem elektrycznym lub uszkodzenia.

<Montaż>

- ① Umieść kawałek miękkiego materiału na stole, by zabezpieczyć monitor przed zadrapaniem. Połóż monitor płasko na stole przodem do dołu.
- ② Zamocuj Podstawę stopki postępując zgodnie z rysunkiem pokazanym powyżej.
- ③ Dokręć „śrubę skrzydełkową”, aby przymocować Podstawę stopki do monitora.

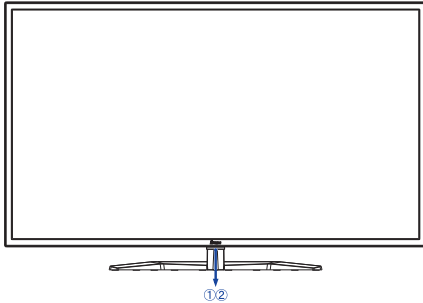


<Demontaż>

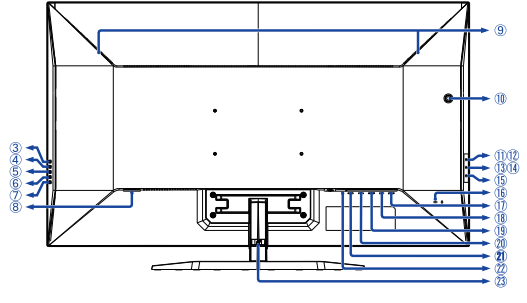
- ① Umieść kawałek miękkiego materiału na stole, by zabezpieczyć monitor przed zadrapaniem. Połóż monitor płasko na stole przodem do dołu.
- ② Poluzuj „śrubę skrzydełkową”, aby wyjąć Podstawę stopki z monitora.

ELEMENTY STERUJĄCE I ZŁĄCZA

<Przód>



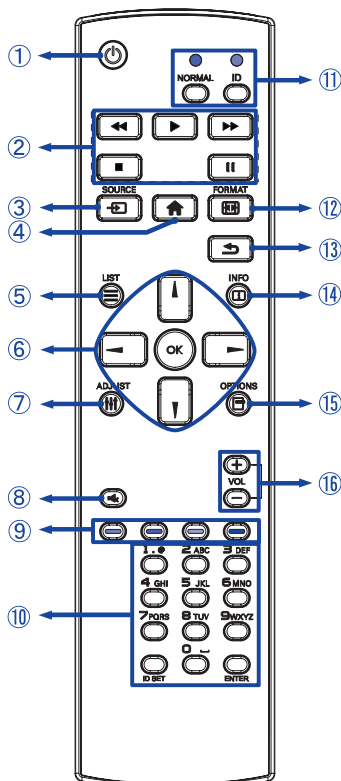
<Tył>



- ① Wskaźnik zasilania
INFO Niebieski: Normalne działanie
Pomarańczowy: Tryb czuwania
- ② Kontrolka pilota
- ③ Przycisk Wybór wejścia (INPUT)
- ④ Przycisk + (+)
- ⑤ Przycisk - (-)
- ⑥ Przycisk Menu (MENU)
- ⑦ Przycisk zasilania (⏻)
- ⑧ Gniazdo zasilania prądem przemiennym (~ : Prąd przemienny)
- ⑨ Głośniki
- ⑩ Uchwyt na słuchawk *
- ⑪ Złącze USB DOWN (⚡ USB2,0: 5V, 500mA)
- ⑫ Złącze USB DOWN (⚡ USB2,0: 5V, 500mA)
- ⑬ Złącze USB DOWN (⚡ USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA) **Niebieski**
- ⑭ Złącze USB DOWN (⚡ USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 1,5A) **Żółty**
- ⑮ Złącze USB UP (⚡)
- ⑯ Miejsce na blokadę zabezpieczającą
INFO Mocując odpowiedni kabel zabezpieczający z blokadą ochronisz monitor przed kradzieżą lub przestawieniem.
- ⑰ Złącze wyjściowe DisplayPort (DP OUT)
- ⑱ Złącze wejściowe DisplayPort (DP IN)
- ⑲ Złącze Mini DisplayPort (MINI DP)
- ⑳ Złącze HDMI (HDMI1)
- ㉑ Złącze HDMI (HDMI2)
- ㉒ Gniazdo słuchawkowe (🎧)
INFO Prawidłowe działanie podłączonych urządzeń zewnętrznych innych niż słuchawki nie jest gwarantowane.
- ㉓ Uchwytu Kablowego

* Jeśli potrzeba, proszę zainstalować dołączony uchwyt na słuchawki, przekręcić i zablokować go.

FUNKCJE ZDALNEGO STEROWANIA



①		Włączenie i wyłączenie wyświetlacz.
②		Niedostępne w tym modelu.
③		Wybór źródła. Naciśnij przycisk ◀ lub ▶ żeby wybrać między DP, Mini DP, HDMI1 lub HDMI2. Naciśnij [OK] żeby potwierdzić i zakończyć.
④		Uruchomienie menu OSD.
⑤		Niedostępne w tym modelu.
⑥		Nawigacja po menu i ustawieniach. ▲ : Przycisk W górę ▼ : Przycisk W dół ◀ : Lewy przycisk ▶ : Prawy przycisk
	OK	Potwierdzenie lub zapis wybranych ustawień.
⑦		Niedostępne w tym modelu.
⑧		Włącza i wyłącza wyciszenie kiedy Menu nie jest wyświetlane.
⑨		Niedostępne w tym modelu.
⑩	[NUMBER] / ID SET / ENTER	Niedostępne w tym modelu.
⑪	NORMAL / ID	Niedostępne w tym modelu.
⑫		Otwórz Regulacje trybu video.
⑬		Powrót do poprzedniego lub wyjście z Menu OSD.
⑭		Wyświetlanie informacji o rozdzielczości.
⑮		Niedostępne w tym modelu.
⑯	VOL + / -	+ : Zwiększ głośność. - : Zmniejsz głośność.

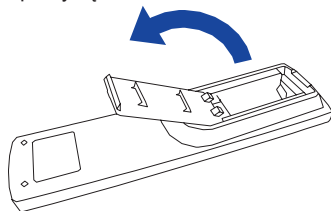
PRZYGOTOWANIE PILOTA

Aby korzystać z pilota włóż do środka dwie baterie.

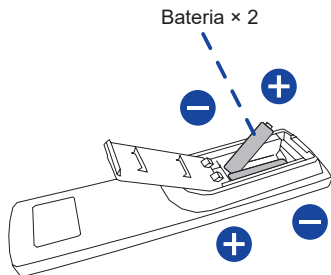
UWAGA

Do pilota używaj wyłącznie baterii wymienionych w instrukcji obsługi. Nie mieszaj starych i nowych baterii. Upewnij się, że baterie wkładasz zgodnie z oznaczeniem “+” i “-”. Natychmiast wyjmij zużyte baterie, aby zapobiec wyciekowi płynu do komory baterii. Uszkodzone baterie mogą spowodować plamy, pożar lub inne uszkodzenia.

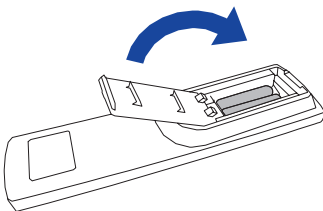
- 1 Naciśnij i przesunij aby otworzyć pokrywę baterii.



- 2 Włóż do środka dwie baterie AAA zgodnie z oznaczeniem plus i minus pokazanym na pilocie.



- 3 Załóż pokrywę z powrotem.





INFO


- Przed wyjęciem baterii zapoznaj się z powyższymi instrukcjami.
- Wymień baterie jeśli pilot nie działa. Użyj suchych baterii AAA. Ryzyko eksplozji w przypadku wymiany baterii na niewłaściwy rodzaj.
- Używaj pilota kierując go w stronę kontrolki pilota na monitorze.
- Pilot innej marki nie będzie działał z monitorem. Używaj wyłącznie pilota dostarczonego z monitorem.
- Zużyte baterie poddaj utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- Baterii nie wolno narażać na działanie promieni słonecznych, gorąca, ognia, itp.
- Wyjmij baterie, jeśli nie zamierzasz używać pilota przez dłuższy czas.

GRUNDFUNKTIONEN

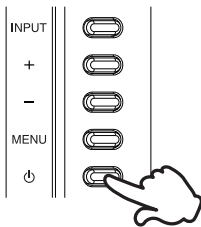
■ Uruchomienie Monitor

Aby uruchomić monitor naciśnij Przycisk  na pilocie lub monitorze. Wskaźnik stanu zmienia wówczas kolor na Niebieski. Ponowne naciśnięcie Przycisku  na pilocie lub monitorze wyłącza monitor. Wskaźnik stanu zmienia wówczas kolor na Pomarańczowy.

INFO

Nawet w trybie czuwania lub po wyłączeniu Wyświetlacz przy pomocy Przycisku , Wyświetlacz pobiera niewielką ilość prądu. Wyjmij kabel zasilający Wyświetlacz z gniazdka kiedy go nie używasz (np. na noc), aby uniknąć niepotrzebnego poboru prądu.




[Monitor]



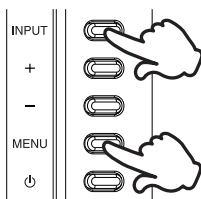
[Pilot]



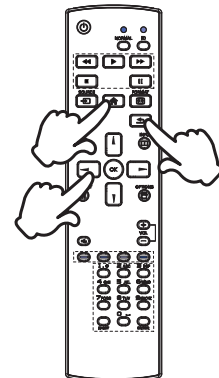
■ Wyświetlenie menu OSD

Menu OSD (ekranowe) wyświetlane jest po naciśnięciu Przycisku  na pilocie lub Przycisku MENU na Monitor. Aby je wyłączyć naciśnij Przycisk  /  na pilocie lub Przycisku INPUT na Monitor.

[Monitor]

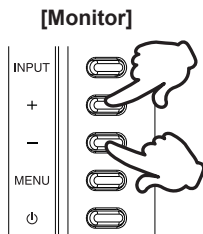


[Pilot]

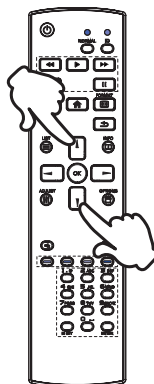


■ Przełączanie między opcjami

Aby poruszać się między różnymi ustawieniami naciskaj Przyciski ▲ / ▼ na pilocie lub Przyciski + / - na monitorze kiedy menu OSD jest wyświetlane.

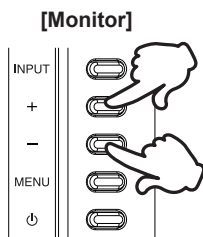


[Pilot]

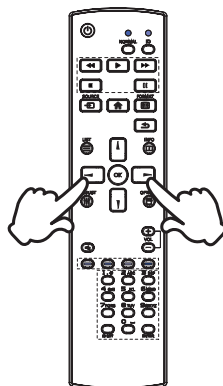


■ Wybór danej opcji menu

Aby wejść w dane menu lub wybrać konkretne ustawienie naciskaj Przyciski ◀ / ▶ na pilocie lub Przyciski + / - na monitorze kiedy menu OSD jest wyświetlane.

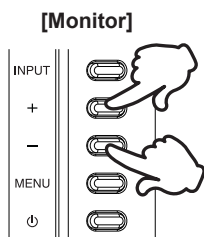


[Pilot]

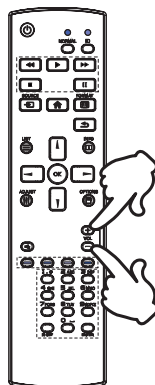


■ Regulacja głośności


Aby regulować głośność naciśnij Przyciski VOL+ / VOL- na pilocie lub Przyciski + / - na monitorze, kiedy menu OSD nie jest wyświetlane.

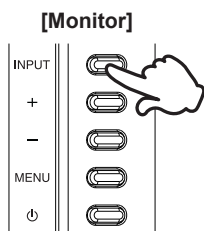


[Pilot]

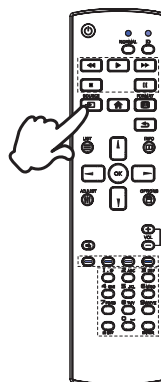


■ Zmiana wejścia sygnału

Naciśnij Przycisk  SOURCE na pilocie lub Przycisk INPUT na monitorze kiedy menu nie jest wyświetlane, pokaże się menu Wybór wejścia.



[Pilot]



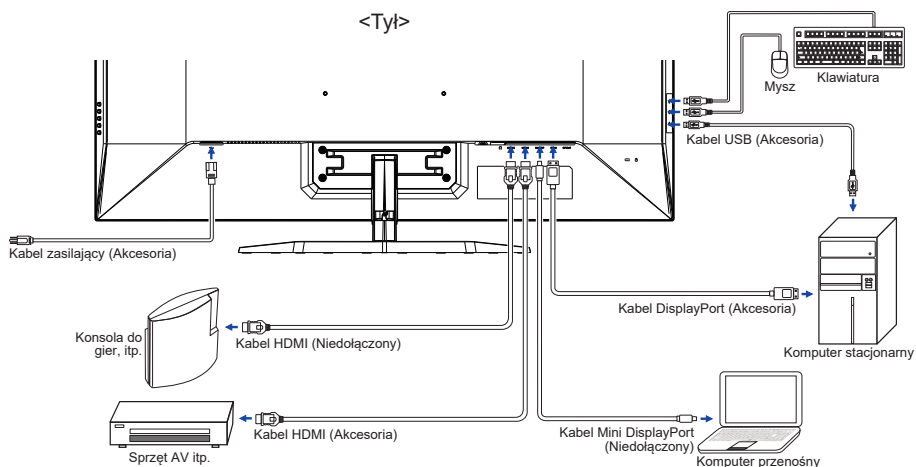
PODŁĄCZANIE MONITORA

- ① Upewnij się, czy komputer i monitor są wyłączone.
- ② Przewodem sygnałowym połącz monitor z komputerem.
- ③ Podłącz przewód zasilający najpierw do monitora, a następnie do gniazdka elektrycznego.
- ④ Włącz monitor i komputer.

INFO

- Upewnij się, że instalacja w budynku ma wyłącznik automatyczny 120/240 V, 20 A (maksymalnie)
- Przewody sygnałowe używane do łączenia komputera z monitorem mogą być różne w zależności od typu używanego komputera. Nieprawidłowe połączenie może spowodować poważne uszkodzenie zarówno monitora, jak i komputera. Kabel dostarczany wraz z monitorem to standardowy kabel z złączem. Jeżeli potrzebny jest specjalny kabel, skontaktuj się ze swym sprzedawcą lub najbliższym przedstawicielem firmy iiyama.
- Wtykowe urządzenia klasy I typ A muszą być podłączone do uziemienia ochronnego.
- Gniazdko sieciowe powinno być zainstalowane w pobliżu urządzenia i powinno być łatwo dostępne.
- Nadmierne ciśnienie akustyczne w słuchawkach może spowodować uszkodzenie/utratę słuchu.

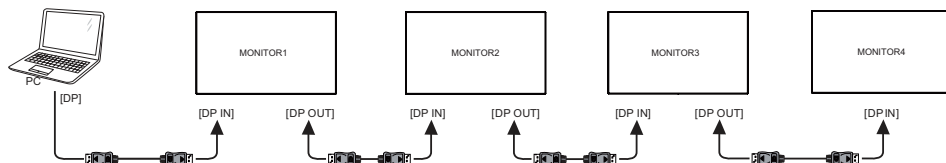
[Przykład podłączenia]



[Informacje o połączeniu szeregowym (daisy chain)]

■ Połączenie cyfrowe wideo

DisplayPort



INFO Niektóre karty graficzne nie obsługują trybu wieloekranowego przez DisplayPort (DisplayPort MST). Należy się upewnić, że system obsługuje DisplayPort MST.

<Tryb duplikowania>

- 1 Podłącz komputer do pierwszego monitora za pomocą kabla DisplayPort.
- 2 Podłącz pierwszy monitor do drugiego monitora za pomocą kabla DisplayPort. (Możesz podłączyć łącznie cztery monitory.)
- 3 Włącz monitory i komputer.

<Tryb rozszerzony>

- 1 Podłącz komputer do pierwszego monitora za pomocą kabla DisplayPort.
- 2 Podłącz pierwszy monitor do drugiego monitora za pomocą kabla DisplayPort. (Możesz podłączyć łącznie cztery monitory.)
- 3 Włącz monitory i komputer.
- 4 Otwórz menu OSD i zmień „DP Daisy Chain” na „Ext.”(Rozsz.) Dla wszystkich monitorów.

INFO Możliwości połączeń

Rozdzielczość / Częstotliwość odświeżania	Maksymalna liczba ekranem
1920 × 1080 60Hz / 1920 × 1200 60Hz	4
3840 × 2160 30Hz	2
3840 × 2160 60Hz	1

USTAWIENIA KOMPUTERA

■ Synchronizacja sygnałów

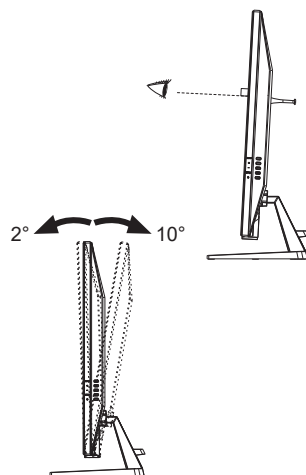
Patrz tabela synchronizacji dla podstawowych rozdzielczości w rozdziale SYNCHRONIZACJA na stronie 31.

REGULACJA KĄTA WIDZENIA

- Optymalna praca przy monitorze polega na bezpośrednim, prostopadłym patrzeniu na ekran.
- Przytrzymaj podstawę tak by monitor nie przewrócił się podczas ustawiania kąta nachylenia monitora.
- Istnieje możliwość zmiany kąta nachylenia monitora o 10° w górę i 2° w dół.




INFO

- Nie dotykaj ekranu LCD przy zmianie kąta ustawienia monitora. Może to spowodować uszkodzenie lub pęknięcie ekranu LCD.
- Zachowaj ostrożność przy zmianie kąta ustawienia monitora, aby nie przygnieść sobie palców albo dłoni.











OBSŁUGA MONITORA



W celu zapewnienia najlepszego obrazu, monitor LCD firmy iiyama otrzymał w fabryce predefiniowane ustawienia synchronizacji (patrz str. 31). Możesz także dostosować obraz wykonując przedstawione poniżej operacje na przyciskach.

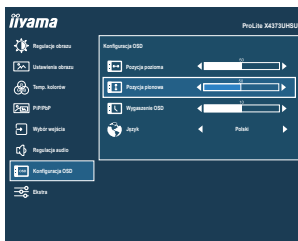
- 1 **Naciśnij Przycisk  na pilocie lub Przycisk MENU na monitorze, aby uruchomić funkcję menu ekranowego (OSD). Są tutaj dodatkowe pozycje menu, które można przełączać przycisków  /  na pilocie lub Przycisków + / - na monitorze.**





- 2 **Wybierz pozycję menu, zawierającą ikonę regulacji dotyczącą regulacji, jaką chcesz przeprowadzić. Naciśnij Przycisk OK na pilocie lub Przycisk MENU na monitorze. Następnie użyj Przycisków  /  na pilocie lub Przycisków + / - na monitorze do wyróżnienia ikony żądanej regulacji.**
- 3 **Naciśnij ponownie Przycisk OK na pilocie lub Przycisk MENU na monitorze. Używając Przycisków  /  na pilocie lub Przycisków + / - na monitorze dokonaj odpowiedniej regulacji lub ustawienia.**
- 4 **Naciśnij Przycisk OK na pilocie lub Przycisk MENU na monitorze i Naciśnij Przycisk  /  na pilocie lub Przycisk INPUT na monitorze, aby opuścić menu, a wprowadzone ustawienia zostaną automatycznie zapisane.**



Na przykład, aby dokonać korekty położenia w pionie OSD, wybierz pozycję menu Konfiguracja OSD, a następnie naciśnij Przycisk OK na pilocie lub Przycisk MENU na monitorze. Potem użyj Przycisków  /  na pilocie lub Przycisków + / - na monitorze wybierz Pozycja pionowa.

Po naciśnięciu Przycisku OK na pilocie lub Przycisk MENU na monitorze pojawi się ekran regulacji. Wtedy użyj Przycisków  /  na pilocie lub Przycisków + / - na monitorze do zmiany ustawienia położenia w pionie OSD. Położenie całego wyświetlanego obrazu będzie zmieniać się na bieżąco zgodnie z wprowadzanymi zmianami.



Naciśnij Przycisk OK na pilocie lub Przycisk MENU na monitorze i Na koniec naciśnij Przycisk  /  na pilocie lub Przycisk INPUT na monitorze, który kończy regulację, a wszystkie zmiany są zapisywane w pamięci.

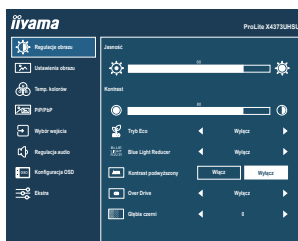
UWAGA

- W przypadku wstrzymania operacji na przyciskach podczas przeprowadzania regulacji, menu ekranowe zniknie po upływie okresu czasu zdefiniowanego w ustawieniu Wygaszenie OSD. Również naciśnięcie Przycisku  /  na pilocie lub Przycisk INPUT na monitorze powoduje szybkie wyłączenie menu ekranowego.
- W chwili zniknięcia menu ekranowego następuje zapisanie w pamięci wszelkich wprowadzonych zmian. Należy unikać wyłączenia zasilania, kiedy korzysta się z menu ekranowego.

ZAWARTOŚĆ MENU REGULACJA



Regulacje obrazu Picture Adjust



Element regulacji	Problem / Opcja	Przyciski, które należy naciskać
Jasność *1,2 Brightness	Zbyt ciemny obraz Zbyt jasny obraz	+ -
Kontrast *2 Contrast	Zbyt mdły obraz Zbyt intensywny obraz	+ -
Tryb Eco *2 Eco Direct	Wyłącz	Normalne
	Mode1	Jasność lub podświetlenie są zredukowane.
	Mode2	Jasność lub podświetlenie są zredukowane bardziej niż w Trybie1 (Mode1).
	Mode3	Jasność lub podświetlenie są zredukowane bardziej niż w Trybie2 (Mode2).
Red. nieb. światła *2 Blue Light Reducer Direct	Wyłącz	Normalne
	Mode1	Niebieskie światło jest zredukowane.
	Mode2	Niebieskie światło jest zredukowane bardziej niż w Mode1.
	Mode3	Niebieskie światło jest zredukowane bardziej niż w Mode2.
Kontrast podwyższony *2 Adv. Contrast	Włącz	Podwyższony współczynnik kontrast.
	Wyłącz	Normalne
INFO Funkcja Kontrast podwyższony reguluje jasność obrazu i poziom kontrastu w czasie oglądania filmów.		
Over Drive *3 Overdrive	Wyłącz / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 Poprawia czas przejścia dla odcieni szarości. Skutkuje to szybszym czasem reakcji.	+ -
Głębina czerni *2 Black Tuner	Od -5 do +5 Regulacje cieni	+ -

*1 Dokonaj regulacji parametru Jasność, gdy używasz monitora w ciemnym pomieszczeniu i odnosisz wrażenie, że obraz jest zbyt jasny.

*2 Elementy regulowane / ustawialne zależą od tego, który element jest aktywny. Więcej informacji można znaleźć na stronie 26 "Matryca korelacji funkcji".

*3 Przy włączeniu funkcji Over Drive może wystąpić efekt zatrzymania obrazu.

Direct


Wykonując poniższe operacje na przyciskach możesz pominąć te elementy menu i wyświetlić bezpośrednio opcję.

- Tryb Eco: Naciśnij Przycisk ◀ na pilocie lub Przycisk – na monitorze, kiedy nie jest wyświetlane menu ekranowe.
- Red. nieb. światła: Naciskaj Przycisk – na monitorze przez 3 sekundy, gdy menu nie jest wyświetlane.



Ustawienia obrazu Image Settings

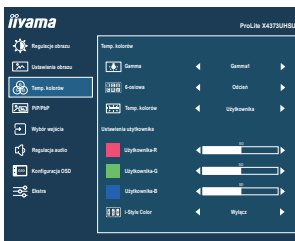


Element regulacji	Problem / Opcja Przyciski, które należy naciskać	
Regulacje trybu video * Video Mode Adjust	Pełny	Pełny ekran
	Format	Zmiana formatu obrazu
	1 do 1	Obraz wyświetlany jest w formacie 1:1.
Ostre i miękkie Sharp and Soft	1 2 3 4 5 6 Możesz dokonać zmiany ostrości obrazu w skali od 1 do 6 (ostrej-miękkiej). Naciskaj Przycisk ► / +, aby zmieniać ostrość obrazu w kolejności liczbowej. Naciskaj Przycisk ◄ / -, aby zmieniać ostrość obrazu w kolejności odwrotnej. 	
Technologia X-Res X-Res Technology	Wyłącz	Normalne
	Miękkie	Popraw ostrość krawędzi.
	Średni	Popraw ostrość krawędzi bardziej niż w opcji Miękkie.
	Wyostnione	Popraw ostrość krawędzi bardziej niż w opcji Średnie.

* Jeśli wejściowy obraz video miał proporcje 4:3, 5:4 lub 16:10, to obraz w środku ekranu może być wyświetlany w proporcjach 4:3, 5:4 lub 16:10.



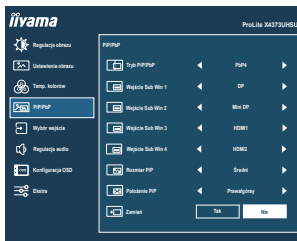
Temp. kolorów * Color Settings



Element regulacji	Problem / Opcja		Przyciski, które należy naciskać	
Gamma Gamma	Gamma1	Normalne		
	Gamma2	Ciemny		
	Gamma3	Wysoki kontrast		
6-osiowa 6-Axis	Odcień	Czerw.	Zbyt słaby Zbyt mocny	+ -
		Zółt.		
		Ziel.		
		Cyjan		
		Nieb.		
	Magenta			
	Saturacja	Czerw.	Zbyt słaby Zbyt mocny	+ -
		Zółt.		
		Ziel.		
		Cyjan		
Nieb.				
Magenta				
Temp. kolorów Color Temp.	Użytkownika	Użytkownika-R	Zbyt słaby Zbyt mocny	+ -
		Użytkownika-G		
		Użytkownika-B		
	Ciepłe	Ciepły kolor		
	Normalne	Standardowy kolor		
	Zimne	Zimny kolor		
	sRGB	sRGB		
i-Style Colour * i-Style Color	Wyłącz	i-Style Mode jest wyłączony.		
	Standard	Ogólny dla środowiska Windows i domyślnych ustawień monitora.		
	Tekst	Do edycji i oglądania tekstu.		
	Internet	Do środowiska internetowego.		
	Gry	Do gier.		
	Film	Do oglądania filmów.		
Sport	Do oglądania sportu.			

- INFO**
- sRGB jest międzynarodowym standardem, który definiuje i ujednocnia wyświetlanie kolorów przez różne urządzenia.
 - Regulacje Jasność, Kontrast, Tryb Eco, Red. nieb. światła, Kontrast podwyższony, Głębka czerni, Gamma, 6-osiowa i i-Style Colour są niedostępne, gdy włączony jest tryb sRGB.

* Elementy regulowane / ustawialne zależą od tego, który element jest aktywny. Więcej informacji można znaleźć na stronie 26 "Matryca korelacji funkcji".



Element regulacji	Problem / Opcja	
Tryb PiP/PbP *2 PiP/PbP Mode	Wyłącz	PiP/PbP jest wyłączona.
	PiP	Wyświetl drugi obraz wewnątrz głównego.
	PbP LR	Podziel obraz na w prawo / w lewo
	PbP TD	Podziel obraz na w górę / w dół
	PbP 4	Podziel obraz na cztery
Wejście Sub Win 1/2/3/4 Sub Win 1/2/3/4 Input	DP	Wybierz DP sygnał wejściowy.
	Mini DP	Wybierz Mini DP sygnał wejściowy.
	HDMI1	Wybierz HDMI1 sygnał wejściowy.
	HDMI2	Wybierz HDMI2 sygnał wejściowy.
Rozmiar PiP PiP Size	Średni	Normalny rozmiar
	Duży	Powiększ drugi obraz.
	Mały	Zmniejsz drugi obraz.
Polożenie PiP PiP Position	Prawa góra	Przenieś drugi obraz do prawego górnego rogu.
	Lewa góra	Przenieś drugi obraz do lewego górnego rogu.
	Prawa dół	Przenieś drugi obraz do prawego dolnego rogu.
	Lewa dół	Przenieś drugi obraz do lewego dolnego rogu.
Zamień Swap	Tak	Zamień miejscami główny i drugi obraz kiedy tryb PiP jest aktywny.
	Nie	Powrót do Menu.

*1 PiP = Bild im Bild

Funkcja ta umożliwia wyświetlenie na ekranie monitora dwóch obrazów jednocześnie.

PbP = Bild by Bild

Funkcja pozwala na jednoczesne wyświetlanie maksymalnie czterech obrazów.

*2 Ustawienia Kontrast podwyższony, Over Drive, Głębia czerni, Regulacje trybu video, i-Style Color, HDR, Zakres HDMI i DP Daisy Chain są nieaktywne kiedy Tryb PiP/PbP jest włączona.




Wybór wejścia Signal Select



Element regulacji	Problem / Opcja	
Wybór wejścia Signal Select Direct	DP	Wybierz Cyfrowy (DP) sygnał wejściowy.
	Mini DP	Wybierz Cyfrowy (Mini DP) sygnał wejściowy.
	HDMI1	Wybierz Cyfrowy (HDMI1) sygnał wejściowy.
	HDMI2	Wybierz Cyfrowy (HDMI2) sygnał wejściowy.
	Auto	Automatyczny wybór wejścia sygnału.
INFO	<p>Jeśli dostępne jest tylko jedno źródło sygnału, Auto wybierane jest automatycznie.</p> <p>Jeśli dostępnych jest kilka źródeł sygnału i zostanie wybrane jedno z nich, opcja Auto jest niedostępna.</p> <p>Jeśli podłączonych jest kilka wejść sygnału, monitor po wyłączeniu i ponownym włączeniu może nie rozpoznać ostatnio używanego.</p> <p>Możliwe jest to tylko w przypadku ustawienia konkretnego wejścia sygnału.</p>	

Direct

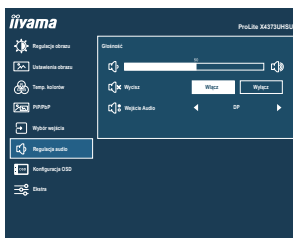
Wykonując poniższe operacje na przyciskach możesz pominąć te elementy menu i wyświetlić bezpośrednio opcję.





- Wybór wejścia: Naciśnij Przycisk  SOURCE na pilocie lub Przycisk INPUT na monitorze kiedy menu nie jest wyświetlane, pokaże się następujące menu.





Regulacja audio Audio Settings




Element regulacji	Problem / Opcja	Przyciski, które należy naciskać
Głośność Volume Direct	Zbyt cicho Zbyt głośno	  +   -
Wycisz Mute	Włączyć Wyłączyć	Przywraca poprzedni poziom głośności. Czasowo wyłączyć dźwięk.
Wejście Audio * Audio Input	DP Mini DP HDMI1 HDMI2	Wybierz wejście DP. Wybierz wejście Mini DP. Wybierz wejście HDMI1. Wybierz wejście HDMI2.

* Opcja „Wejście Audio” jest dostępna tylko wtedy, gdy włączona jest Tryb PiP/PbP.

Direct

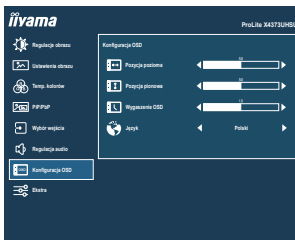
Wykonując poniższe operacje na przyciskach możesz pominąć te elementy menu i wyświetlić bezpośrednio opcję lub skalę regulacji.

- **Głośność:** Naciśnij Przycisk  na pilocie lub Przycisk + na monitorze kiedy nie jest wyświetlane menu ekranowe.

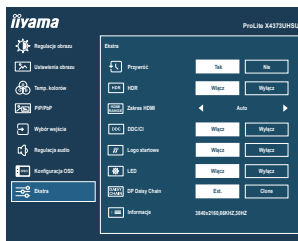


Konfiguracja OSD

OSD Settings



Element regulacji	Problem / Opcja	Przyciski, które należy naciskać
Pozycja pozioma OSD Horizontal Position	OSD jest za bardzo na lewo OSD jest za bardzo na prawo	+ -
Pozycja pionowa OSD Vertical Position	OSD zbyt nisko OSD zbyt wysoko	+ -
Wygaszenie OSD OSD Time	Możesz ustawić czas wyświetlania OSD display od 5 do 60 sekund.	+ -
Język Language	English Angielski 日本語 Japoński Deutsch Niemiecki Nederlands Holenderski Español Hiszpański Polski Polski Français Francuski Português Portugalski Italiano Włoski Русский Rosyjski	



Element regulacji	Problem / Opcja	
Przywróć Reset	Tak	Przywracane są ustawienia fabryczne.
	Nie	Powrót do Menu.
HDR HDR	Włącz	Dla sygnału HDR (High Dynamic Range)
	Wyłącz	Dla normalnego sygnału
Zakres HDMI HDMI Range	Pełny	Pełny zakres kolorów
	Ograniczony	Ograniczony zakres kolorów
	Auto	Wybierz zakres HDMI automatycznie.
DDC/CI DDC/CI	Włącz	Włączony protokół DDC/CI.
	Wyłącz	Wyłączony protokół DDC/CI.
Logo startowe Opening Logo	Włącz	Logo iiyama wyświetla się gdy monitor jest włączony.
	Wyłącz	Logo iiyama nie wyświetla się gdy monitor jest włączony.
LED LED	Włącz	Dioda świecąca Wskaźnik Zasilania jest włączona.
	Wyłącz	Dioda świecąca Wskaźnik Zasilania jest wyłączona.
INFO Diodę Wskaźnik Zasilania należy wyłączyć, jeśli jej światło przeszkadza.		
DP Daisy Chain * DP Daisy Chain	Ext.	Extend the screen.
	Clone	Display the same screen.
Informacje Information	Wyświetlane są informacje dotyczące bieżącego sygnału wejściowego, doprowadzanego z karty graficznej komputera.	
	INFO	Więcej informacji na temat rozdzielczości oraz częstotliwości odświeżania można znaleźć w instrukcji obsługi karty graficznej.

* Zapoznaj się z tematem "Informacje o połączeniu szeregowym (daisy chain)" na stronie 14.

■ Matryca korelacji funkcji

Pozycja wybrana Przedmiot aktywowany	Tryb Eco	Red. nieb. światła	Kontrast podwyższony	i-Style Color	Jasność	Kontrast	Głębka czerni	Temp. kolorów	Gamma
Tryb Eco		–	–	–	–	✓	✓	✓	✓
Red. nieb. światła	✓		✓	–	✓	✓	✓	–	–
Kontrast podwyższony	–	–		–	–	–	–	–	–
i-Style Color	–	–	–		–	–	✓	✓	–

✓ : Dostępny

– : Niedostępne

● Blokada:

<OSD>

Jeśli monitor zostanie włączony przy wciśniętym Przycisku MENU na monitorze, gdy monitor jest wyłączony, operacje klawiszy OSD zostaną zablokowane / odblokowane.

<Power / OSD>

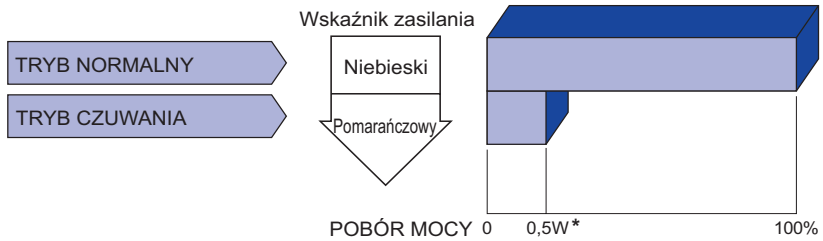
Jeśli będziesz naciskać Przycisk MENU na monitorze przez 10 sekund, gdy menu nie jest wyświetlane, działanie przycisku Power / OSD zostanie zablokowane / odblokowane.

FUNKCJA CZUWANIA

Ten produkt posiada funkcję czuwania. Jeżeli ta funkcja jest aktywna, zapewnia automatyczne redukowanie niepotrzebnego zużycia energii przez monitor, kiedy komputer nie jest używany. Monitor przechodzi do trybu czuwania, jak to przedstawiono poniżej. Funkcja czuwania, wraz z wszelkimi ustawieniami zegarów, jest konfigurowana przez system operacyjny. W podręczniku systemu operacyjnego możesz sprawdzić konfigurację czuwania.

■ Tryb czuwania

Kiedy zostaną wyłączone sygnał wideo z komputera, monitor przechodzi do trybu czuwania, który zapewnia obniżenie zużycia energii do poziomu poniżej 0,5W*. Ekran staje się ciemny, a wskaźnik zasilania zmienia kolor na pomarańczowy. Po ponownym dotknięciu klawiatury lub myszki następuje wyjście z trybu czuwania i obraz pojawia się po kilku sekundach.



* Gdy urządzenia USB nie są podłączone.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Gdy monitor nie działa prawidłowo, wykonaj poniższe czynności w celu znalezienia prawdopodobnego rozwiązania problemu.

1. W zależności od występującego problemu wykonaj regulacje przedstawione w punkcie OBSŁUGA MONITORA. Gdy nie zapewnia to przywrócenia obrazu, przejdź do czynności 2.
2. Jeżeli nie możesz znaleźć stosownej pozycji regulacji w punkcie OBSŁUGA MONITORA lub problem nie ustępuje, wykonaj poniższe czynności kontrolne.
3. W przypadku gdy zetknąłeś się z problemem, który nie został opisany poniżej lub nie możesz skorygować tego problemu, zaprzestań użytkowania monitora i skontaktuj się ze swoim dostawcą lub centrum serwisowym firmy iiyama w celu uzyskania dodatkowej pomocy.

Problem

Sprawdź

- ① Obraz nie wyświetla się.

(Nie świeci wskaźnik zasilania.)

- Czy kabel zasilania jest prawidłowo umieszczony w gnieździe.
- Czy zostało włączone zasilanie.
- Czy w gnieździe prądu przemiennego jest napięcie - sprawdź podłączając inne urządzenie.

(Wskaźnik zasilania ma kolor Niebieski.)

- Czy jest aktywny wygaszacz ekranu bez obrazu – dotknij klawiatury lub myszki.
- Zwiększ kontrast i/lub jasność.
- Czy komputer jest włączony.
- Czy został prawidłowo przyłączony kabel sygnałowy.
- Czy taktowanie sygnałów z komputera jest zgodne z danymi technicznymi monitora.

(Wskaźnik zasilania świeci pomarańczowym światłem.)

- Czy monitor jest w trybie czuwania – dotknij klawiatury lub myszki.
- Czy komputer jest włączony.
- Czy został prawidłowo przyłączony kabel sygnałowy.
- Czy taktowanie sygnałów z komputera jest zgodne z danymi technicznymi monitora.

- ② Brak synchronizacji ekranu.

- Czy został prawidłowo przyłączony kabel sygnałowy.
- Czy taktowanie sygnałów z komputera jest zgodne z danymi technicznymi monitora.

- ③ Obraz nie jest na środku ekranu.

- Czy taktowanie sygnałów z komputera jest zgodne z danymi technicznymi monitora.

- ④ Ekran jest zbyt jasny lub zbyt ciemny.

- Czy poziom sygnału wyjściowego wideo z komputera jest zgodny z danymi technicznymi monitora.

Problem

Sprawdź

- ⑤ Drga obraz na ekranie.
- Czy napięcie prądu elektrycznego jest zgodne z danymi technicznymi monitora.
 - Czy taktowanie sygnałów z komputera jest zgodne z danymi technicznymi monitora.
- ⑥ Brak dźwięku.
- Czy włączony jest sprzęt audio (komputer itp.).
 - Czy głośność jest ustawiona.
 - Czy Wyciszenie jest wyłączone.
 - Czy poziom sygnału wyjściowego audio ze sprzętu audio jest zgodny z danymi technicznymi monitora.
- ⑦ Dźwięk jest zbyt głośny lub zbyt cichy.
- Czy poziom sygnału wyjściowego audio ze sprzętu audio jest zgodny z danymi technicznymi monitora.

INFORMACJE NA TEMAT RECYKLINGU

Nie wyrzucaj swego monitora – przyczynisz się do lepszej ochrony środowiska.

Odowiedź naszą witrynę: <https://iiyama.com>, aby uzyskać informacje o recyklingu monitorów.

DODATEK

Specyfikacje i wygląd produktów mogą ulec zmianie bez wcześniejszego zawiadomienia.

DANE TECHNICZNE : ProLite X4373UHSU-B1 A

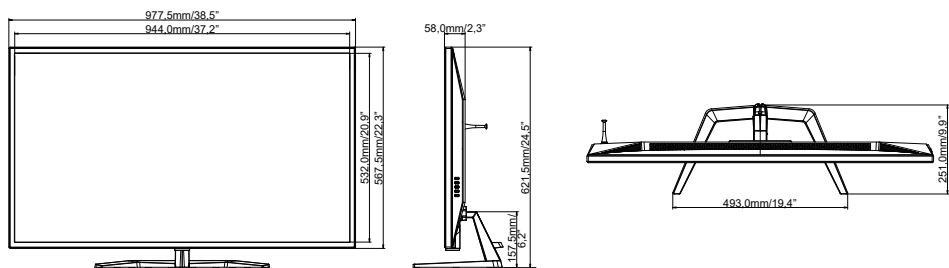
Kategoria	43"	
Panel LCD	Technologia paneli	VA
	Rozmiar	Przekątna: 108cm / 42,5"
	Wielkość plamki	0,245mm w poziomie × 0,245mm w pionie
	Jasność	400cd/m ² (Typowy), 175cd/m ² (Domyślne / Oszczędność energii)
	Współczynnik kontrastu	4000 : 1 (Typowy), Funkcja Kontrast podwyższony dostępna
	Kąt widzenia	W prawo / w lewo: 89° każdy, w górę / w dół: 89° każdy (Typowy)
	Czas reakcji	3ms (gray - gray)
Liczba wyświetlanych kolorów	Okolo 1,07 mld.	
Częstotliwość synchronizacji	HDMI: Horizontal: 30,0-135,0kHz, Vertical: 24-75Hz DisplayPort: Horizontal: 30,0-135,0kHz, Vertical: 24-75Hz	
Natywna rozdzielczość	3840 × 2160, 8,2 megapikseli	
Maksymalna obsługiwana rozdzielczość	HDMI: 3840 × 2160 60Hz DisplayPort: 3840 × 2160 60Hz	
Złącze sygnału wejściowego	HDMI × 2, DisplayPort × 1, Mini DisplayPort × 1	
Sygnał wejściowy wizji	HDMI, DisplayPort	
Standard USB	USB2,0 (DC5V, 500mA) USB3,2 Gen 1 (5Gbps, DC5V, 900mA / 1,5A)	
Ilość portów USB	1 Upstream: Seria B	
Typ portu	4 Downstream: Seria A (USB2,0 × 2, USB3,2 Gen 1 × 2)	
Gniazdo słuchawkowa *1	Gniazdo ø 3,5mm typu mini jack (stereo)	
Głośniki	7W × 2 (głośniki stereo)	
Maksymalny rozmiar ekranu	Szer. 941,18mm × wys. 529,42mm / szer. 37,1" × 20,8" wys	
Źródło zasilania	Źródło prądu przemiennego o napięciu 100-240V, 50/60Hz, 1,5A	
Zużycie energii *2	92W (Typowy), 54W (Domyślne / Oszczędność energii) Trybie czuwania: maks. 0,5W, Tryb wyłączenia: maks. 0,3W	
Wymiary *3	977,5 × 621,5 × 251,0mm / 38,5 × 24,5 × 9,9" (szer.×wys.×głęb.)	
Waga netto	14,5kg / 32,0lbs	
Kąt pochylenia	W tył: 10°, Do przodu: 2°	
Warunki środowiska	Podczas pracy: Temperatura 5 do 35°C / 41 do 95°F Wilgotność 10 do 80% (bez kondensacji pary wodnej) Składowanie: Temperatura -20 do 60°C / -4 do 140°F Wilgotność 5 do 85% (bez kondensacji pary wodnej)	
Certyfikaty	CE, UKCA, TÜV-Bauart, EAC, VCCI, PSE	

*1 Prawidłowe działanie podłączonych urządzeń zewnętrznych innych niż słuchawki nie jest gwarantowane.

*2 Gdy urządzenia USB nie są podłączone.

*3 Części wystające nie są uwzględnione.

WYMIARY



SYNCHRONIZACJA

Tryb wideo	Częstotliwość pozioma	Częstotliwość pionowa	Częstotliwość pasma wizyjnego
640 × 480	31,469kHz	59,940Hz	25,175MHz
	37,500kHz	75,000Hz	31,500MHz
800 × 600	37,879kHz	60,317Hz	40,000MHz
	46,875kHz	75,000Hz	49,500MHz
1024 × 768	48,363kHz	60,004Hz	65,000MHz
	60,023kHz	75,029Hz	78,750MHz
1280 × 1024	63,981kHz	60,020Hz	108,000MHz
	79,976kHz	75,025Hz	135,000MHz
1680 × 1050	65,290kHz	60,000Hz	146,250MHz
1920 × 1080	66,590kHz	59,930Hz	138,500MHz
1920 × 2160	133,293kHz	59,988Hz	277,250MHz
3840 × 1080	67,500kHz	60,000Hz	262,750MHz
3840 × 2160	67,430kHz	29,970Hz	296,700MHz
	133,313kHz	59,997Hz	533,250MHz

*1

*2

INFO

*1 Zalecany tryb PbP LR.

*2 Zalecany tryb PbP TD.