

INSTRUKCJA OBSŁUGI

ProLite

LCD Monitor

ProLite XUB3297QSNP

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 zakłócanie 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.

IYYAMA CORPORATION: Wijkemeerstraat 8, 2131 HA Hoofddorp, The Netherlands

Model Nr. : PL3297Q

POLSKI



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 XUB3297QSNP-B1 : 2200125

SPIS TREŚCI

W TROSCE O TWOJE BEZPIECZEŃSTWO	1
ZALECENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA.....	1
SPECJALNE UWAGI NA TEMAT MONITORÓW LCD	3
OBSŁUGA KLIENTA.....	3
CZYSZCZENIE	4
ZANIM URUCHOMISZ MONITOR	5
WŁAŚCIWOŚCI	5
KONTROLA ZAWARTOŚCI OPAKOWANIA	5
KORZYSTANIE Z RAMIENIA LUB STOJAKA.....	6
MONTAŻ I DEMONTAŻ STOJAK.....	7
ELEMENTY STERUJĄCE I ZŁĄCZA.....	8
PODŁĄCZANIE MONITORA.....	9
ODŁĄCZANIE MONITORA	10
USTAWIENIA KOMPUTERA.....	11
REGULACJA WYSOKOŚCI I KĄTA WIDZENIA	11
OBSŁUGA MONITORA	12
ZAWARTOŚĆ MENU REGULACJA.....	13
FUNKCJA CZUWANIA.....	24
ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW	25
INFORMACJE NA TEMAT RECYKLINGU	26
DODATEK	27
DANE TECHNICZNE : ProLite XUB3297QSNP-B1.....	27
WYMIARY	28
SYNCHRONIZACJA.....	28

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 płynne, 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 zginaaj 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 nagłe zmiany temperatury lub w przestrzeniach wilgotnych, zapylonych lub zadymionych, ponieważ mogłoby 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.

UWAGA

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 kabel 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!

- Uważaj, aby nie przyciąć palców lub rąk w ruchomej części stojaka podczas zmiany kąta.
- Podczas regulacji wysokości nie należy gwałtownie opuszczać monitora, trzymając dłoń między dolną częścią monitora a podstawą.

UWAGA ODNOSNIE UŻYTKOWANIA 24/7

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

UWAGA DOTYCZĄCA KORZYSTANIA Z MONITORA BIURKOWEGO

Ten produkt jest przeznaczony do użytku na biurku, a nie do zastosowań digital signage (szyldów elektronicznych), zawieszanych na suficie lub montowanych na ścianie.

NIE NALEŻY PRZECHYLAĆ MONITORA ZBYT MOCNO W DÓŁ

Aby uniknąć potencjalnych uszkodzeń ekranu, np. odklejania się panelu LCD od ramki, należy upewnić się, że monitor nie jest pochylony w dół poza zakres regulacji.

NIE UŻYWAJ ALKOHOLU ANI ŚRODKÓW DEZYNFEKUJĄCYCH NA MONITORZE

Nie rozpylaj alkoholu ani środków dezynfekujących bezpośrednio na monitor ani nie używaj ich w pobliżu monitora. Nie wycieraj monitora ściereczką ani innym materiałem zawierającym alkohol lub środki dezynfekujące. Mogą one powodować odbarwienia, pogorszenie jakości lub pękanie obudowy, uszkodzenie powierzchni panelu LCD i pogorszenie jakości podspodów.

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 40-60cm (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.

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

UWAGA

- Nie rozpylaj alkoholu ani środków dezynfekujących bezpośrednio na monitor ani nie używaj ich w pobliżu monitora. Nie wycieraj monitora ścierką ani innym materiałem zawierającym alkohol lub środki dezynfekujące. Mogą one powodować odbarwienia, pogorszenie jakości lub pękanie obudowy, uszkodzenie powierzchni panelu LCD i pogorszenie jakości podzespołów.
- Aby uniknąć potencjalnych uszkodzeń monitora (panelu LCD / obudowy / złączy) lub akcesoriów, nigdy nie używaj następujących silnych rozpuszczalników lub środków czyszczących. Mogą one powodować odbarwienia, pogorszenie jakości lub pękanie obudowy, uszkodzenie powierzchni panelu LCD i pogorszenie jakości podzespołów.

Benzyna	Woda z kwasem podchlorynowym
Rozcieńczalnik	Rozpuszczalniki kwaśne lub zasadowe
Alkohol	Wosk
Wybielacz	Materiały ścierne
Nadtlenek	Środek czyszczący do sprzętu biurowego
Aceton	Środek do czyszczenia szkła
Chlorek metylenu	Bibułki higieniczne
Toluen	Mokre chusteczki
Amoniak	Ściereczka nasączona chemicznie
Roztwór podchlorynu sodu	Papier czyszczący
(Wybielacz chlorowy)	itp.

INFO

- W celu ochrony panelu wyświetlacza LCD nie używaj twardych przedmiotów, aby nie doszło do zarysowania lub zatarcia ekranu.
- Nie pozostawiaj panelu LCD mokrego. Jeśli dostaną się na niego krople wody lub coś podobnego, natychmiast wytrzyj go suchą, miękką ściereczką. Pozostawienie go na panelu LCD może spowodować odbarwienia lub plamy. Ponadto, jeśli wilgoć dostanie się do wnętrza monitora, może spowodować uszkodzenie.
- Skutkiem pozostawiania obudowy przez długi okres czasu w zetknięciu z jakimikolwiek produktami z gumy lub tworzyw sztucznych może być degeneracja lub odbarwienie materiału obudowy.

Regularna pielęgnacja

Delikatnie przetrzyj obudowę miękką, suchą i czystą szmatką. Jeśli monitor jest szczególnie brudny, namocz szmatkę w łagodnym detergencie dokładnie rozcieńczonym wodą, mocno ją wykręć, a następnie wytrzyj brud. Następnie natychmiast przetrzyj miękką, suchą szmatką.

Dezynfekcja alkoholem

Dezynfekcja alkoholem może powodować odbarwienia, pogorszenie jakości lub pękanie obudowy, uszkodzenie powierzchni panelu LCD i pogorszenie jakości podzespołów. Zamiast tego zalecamy dezynfekcję rąk przed i po użyciu, z dala od monitora.

Jeśli koniecznie musisz zdezynfekować monitor alkoholem, zapoznaj się z powyższymi ostrzeżeniami i przestrogami. Unikaj również częstej dezynfekcji alkoholem.

ZANIM URUCHOMISZ MONITOR

WŁAŚCIWOŚCI

- ◆ Obsługuje rozdzielczości do 2560 × 1440
- ◆ Wysoki kontrast 1000:1 (Typowy), Funkcja Kontrast podwyższony dostępna, Jasność 350cd/m² (Typowy)
- ◆ Czas reakcji na film ruchomy 1ms
- ◆ Bez migotania
- ◆ Redukcja niebieskiego światła
- ◆ Cyfrowe wygładzanie znaków
- ◆ Złącza USB Typu-C / RJ45 / DP Out
- ◆ Zasilanie USB obsługuje moc do 95W
- ◆ Głośniki Stereo 2 × 2,5W
- ◆ Ergonomiczna budowa: Certyfikat zgodności z normami TCO Certified
- ◆ Funkcja czuwania
- ◆ Zgodność ze standardem zamocowania VESA (100mm×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 (C-C) | ■ Ramię stopki | ■ Podstawa stopki ze śrubą |
| ■ Śrubokręt | ■ Instrukcja bezpieczeństwa | ■ Skrócona instrukcja obsługi |

UWAGA

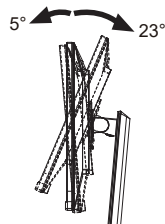
* Pamiętaj, iż używanie nieoryginalnego kabla zasilającego skutkuje utratą wszelkich praw gwarancyjnych.

Konieczne jest używanie zatwierdzonego kabla zasilającego o specyfikacji równej lub lepszej od H05VVF, 3G, 0,75mm².

KORZYSTANIE Z RAMIENIA LUB STOJAKA

UWAGA

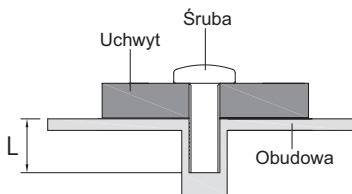
- Ten produkt jest przeznaczony do użytku na biurku, a nie do zastosowań digital signage (szklów elektronicznych), zawieszanych na suficie lub montowanych na ścianie.
- Przed instalacją upewnij się, że ramię wyświetlacza lub ramię stojaka na biurko jest wystarczająco silne, aby utrzymać wagę wyświetlacza i uchwytu.
- Kąt nachylenia monitora powinien mieścić się w granicach 23° w górę i 5° w dół. Tego produktu nie można używać skierowanego w górę lub w dół poza tym zakresem.
- Jeśli monitor jest używany (zainstalowany) pod kątem większym niż 5° w dół, ekran LCD może odkleić się od ramki i spaść, powodując uszkodzenie. Ponadto takie przypadki nie będą objęte wsparciem technicznym ani gwarancją.
- Regularnie sprawdzaj dokręcenie śrub. Jeśli śruby nie są wystarczająco dokręcone, monitor może się odczepić i spowodować obrażenia lub uszkodzenia.



[RAMIĘ WYŚWIETLACZA LUB RAMIĘ STOJAKA NA BIURKO]

UWAGA

- Aby zamocować monitor, biorąc pod uwagę grubość stopnia montażowego, w przypadku korzystania z ramienia wyświetlacza lub stojaka na biurko, należy dokręcić śruby M4 (4 szt.), których długość „L” wynosi 10mm. Użycie dłuższej śruby może spowodować porażenie prądem lub uszkodzenie sprzętu w wyniku zetknięcia się śruby z częściami elektrycznymi wewnątrz monitora.



[TRYB KRAJOBRAZU]

Monitor może być używany wyłącznie w pozycji poziomej. Nie obracaj i nie używaj monitora w żadnej innej pozycji.

Dostępny



Krajobrazowy

Wskaźnik zasilania

Niedostępny



Portretowy

Wskaźnik zasilania



Wskaźnik zasilania

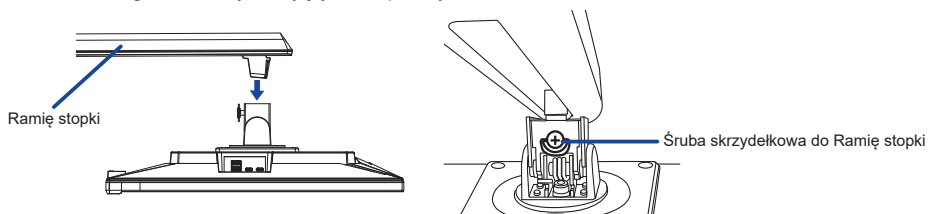
MONTAŻ I DEMONTAŻ STOJAK

UWAGA

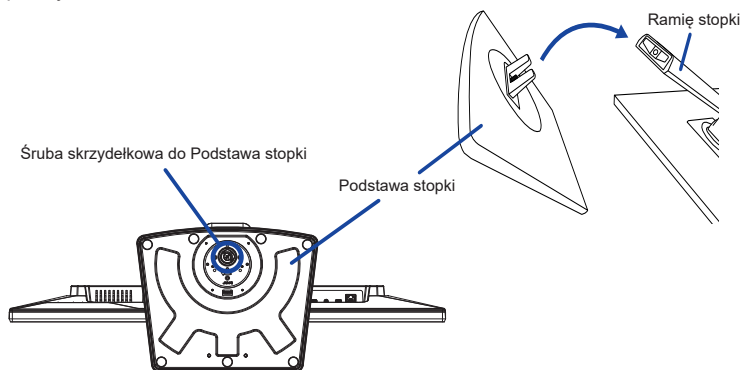
- Umieścić monitor na stabilnej powierzchni. Monitor może spowodować obrażenia ciała lub uszkodzenia w razie upadku lub upuszczenia.
- Nie narażaj monitora na większe wstrząsy, gdyż może to doprowadzić do jego uszkodzenia.
- Przed zdemontowaniem lub zamontowaniem stojaka odłącz przewody monitora, aby uniknąć porażenia prądem elektrycznym lub uszkodzenia.
- Regularnie sprawdzaj dokręcenie śrub. Jeśli śruby nie są wystarczająco dokręcone, monitor może się odczepić i spowodować obrażenia lub uszkodzenia.

<Montaż>

- ① Umieść kawałek miękkiego materiału na stole, by zabezpieczyć monitor przed zadrapaniem. Połóż monitor płasko na stole przodem do dołu.
- ② Zainstaluj Ramię stopki na monitorze, a następnie dokręć „śrubę skrzydełkową” za pomocą dostarczonego śrubokręta aby ją zabezpieczyć.



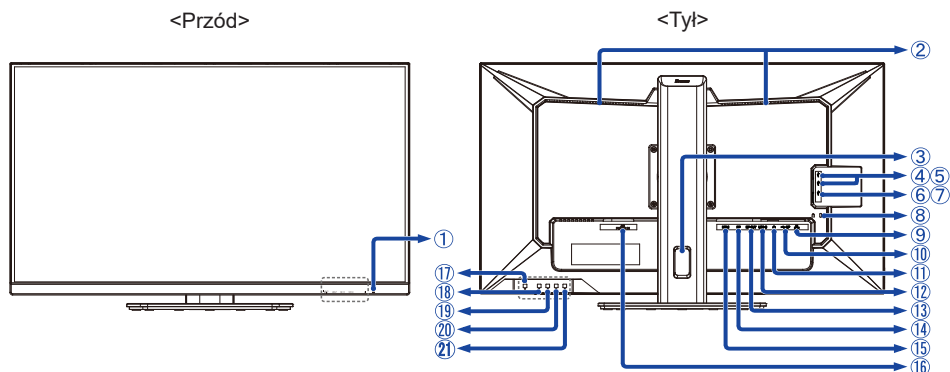
- ③ Zainstaluj Podstawa stopki na Ramię stopki, a następnie dokręć „śrubę skrzydełkową”, aby ją zabezpieczyć.



<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 Ramię stopki.
- ③ Poluzuj „śrubę skrzydełkową” za pomocą dostarczonego śrubokręta aby wyjąć Ramię stopki z monitora.

ELEMENTY STERUJĄCE I ZŁĄCZA



- ① Wskaźnik zasilania

INFO

Niebieski: Normalne działanie
Pomarańczowy: Tryb czuwania

- ② Głośniki

- ③ Otwór na kable

- ④⑤ Złącze USB Typu-C DOWN (USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 1,5A)

- ⑥⑦ Złącze USB Typu-A DOWN (USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA)

- ⑧ Miejsce na blokadę zabezpieczającą ()

INFO

Mocując odpowiedni kabel zabezpieczający z blokadą ochronisz monitor przed kradzieżą lub przestawieniem.

- ⑨ Złącze LAN(RJ45) ()

- ⑩ Złącze USB Typu-C UP (UP) *¹

- ⑪ Gniazdo słuchawkowe ()

INFO

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

- ⑫ Złącze USB Typu-C UP (USB C USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 20V, 4,75A)

- ⑬ Złącze DisplayPort Out (DP OUT) *¹

- ⑭ Złącze DisplayPort (DP)

- ⑮ Złącze HDMI (HDMI)

- ⑯ Gniazdo zasilania prądem przemiennym (~ : Prąd przemienny) (AC POWER IN)

- ⑰ Przycisk zasilania ()

- ⑱ Przycisk Menu (MENU)

- ⑲ Przycisk Regulacji / Głośność / Wycisz (► /) *²

- ⑳ Przycisk Regulacji / Tryb ECO (◀ /) *²

- ㉑ Przycisk Wybór wejść / Wyjdź (INPUT/EXIT) *²

*¹ Złącze to posiada gumową zatyczkę. Usuń go przed podłączeniem.

*² Możesz pominąć elementy Menu i bezpośrednio wyświetlić daną opcję lub skalę regulacji.

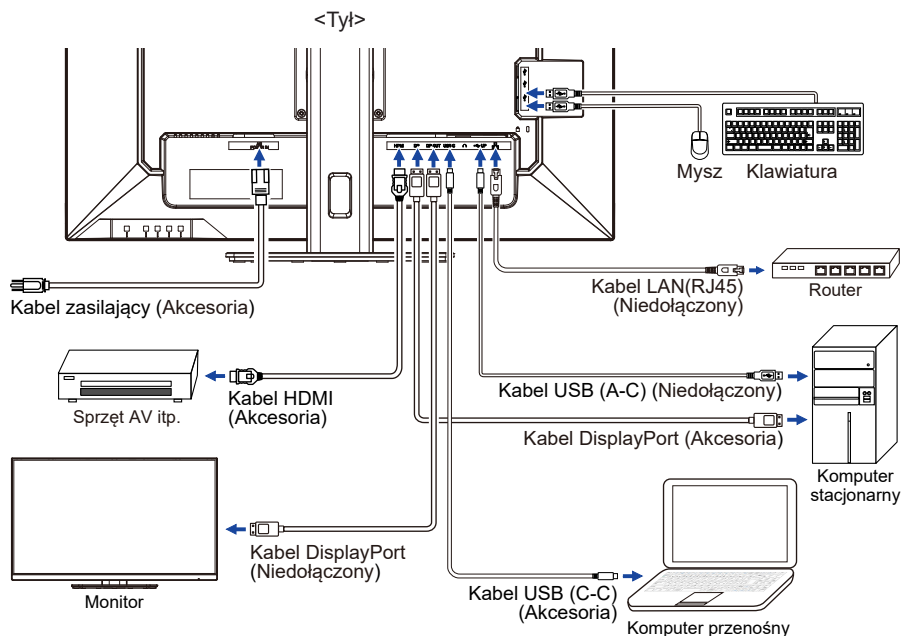
PODŁĄCZANIE MONITORA

- ① Upewnij się, czy komputer i monitor są wyłączone.
 - ② Przewodem sygnałowym połącz monitor z komputerem.
 - ③ Podłącz komputer do monitora kablem USB. Proszę używać Kabla USB (C-C) podczas oglądania obrazów na monitorze przez Złącze USB Typu-C (USB C) lub podczas korzystania z funkcji koncentratora USB monitora.*
 - ④ Podłącz kabel zasilający najpierw do monitora, a następnie do gniazdka elektrycznego.
 - ⑤ Włącz monitor i komputer.
- * ● Podczas ładowania podłączonego urządzenia przez Złącze USB Typu-C (USB C) sprawdź, czy urządzenie jest wyposażone w złącze USB Typu-C, które obsługuje funkcję ładowania przez USB PD (=zasilanie).
 - Podłączone urządzenie może być ładowane przez Złącze USB Typu-C (USB C), nawet jeśli monitor znajduje się w trybie czuwania. Informacje na temat funkcji „Ładowanie przez USB” znajdują się na stronie 20.
 - Zasilanie USB wynosi do 95W. Jeśli podłączone urządzenie wymaga więcej niż 95W do pracy lub do uruchomienia (po rozładowaniu baterii), należy użyć oryginalnego zasilacza dostarczonego wraz z urządzeniem.
 - W przypadku korzystania z zakupionego osobno kabel USB Typu-C, upewnij się, czy kabel posiada certyfikat USB-IF i jest w pełni wyposażony w funkcje zasilania i przesyłania obrazu / dźwięku / danych.
 - Jeśli monitor jest w trybie czuwania, nie wyświetli obrazu automatycznie w następujących sytuacjach:
 1. Pierwsze uruchomienie komputera 2. Gdy komputer wychodzi z trybu czuwania
 Aby wyświetlić obraz, naciśnij Przycisk INPUT. Jest to normalne zachowanie mające na celu zminimalizowanie zużycia energii w trybie czuwania. Aby temu zapobiec, wejdź do menu OSD i ustaw „Ładowanie przez USB” na „Włącz”.
 - Kabel USB (A-C) nie jest dołączony do monitora. Jeśli używasz kabla USB (A-C), pamiętaj, że możesz przesyłać tylko dane.
 - Kompatybilność ze wszystkimi podłączonymi urządzeniami nie jest gwarantowana ze względu na różne środowiska użytkowników.

INFO

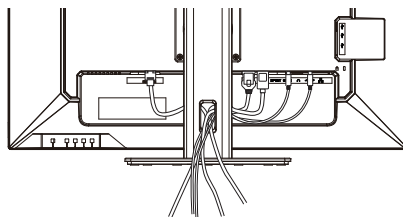
- Upewnij się, że instalacja w budynku ma wyłącznik automatyczny 120/240V, 20A (maksymalnie).
- Przewody sygnałowe używane do łączenia komputera z monitorem mogą być różne w zależności od typu używanego komputera. Nieprawidłowe połączenie może spowodować poważne uszkodzenie zarówno monitora, jak i komputera. 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]



[Uchwyt na kable]

Przełóż kable przez Otwór na kable, aby je połączyć.



ODŁĄCZANIE MONITORA

- 1 Upewnij się, czy komputer i monitor są wyłączone.
- 2 Najpierw odłącz źródło zasilania, a następnie odłącz Kabel zasilający monitor.
- 3 Odłącz Kabel USB od komputera i monitora.
- 4 Odłącz komputer od monitora poprzez odłączenie kabla sygnałowego.

USTAWIENIA KOMPUTERA

■ Synchronizacja sygnałów

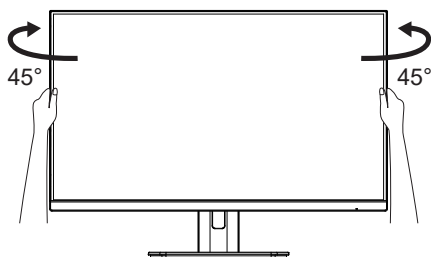
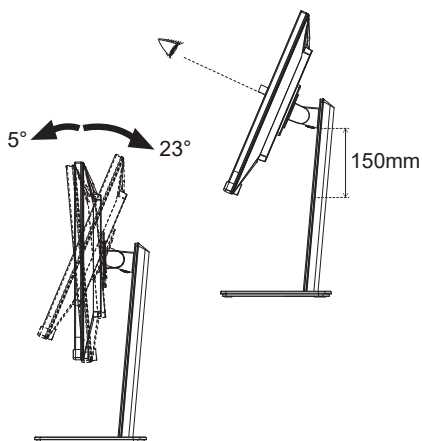
Patrz tabela synchronizacji dla podstawowych rozdzielczości w rozdziale SYNCHRONIZACJA na stronie 28.

REGULACJA WYSOKOŚCI I KĄTA WIDZENIA

- Optymalna praca przy monitorze polega na bezpośrednim, prostopadłym patrzeniu na ekran, następnie dostosuj wysokość i kąt monitora do własnych upodobań.
- Przy zmianie wysokości i kąta nachylenia panela przytrzymaj podstawkę monitora jedną ręką, aby uniknąć przewrócenia urządzenia.
- Panel LCD można ustawić na maksymalnej wysokości 150mm. Kąty nachylenia względem użytkownika mogą wynosić do 45° w lewo i prawo, do 23° w górę i 5° w dół.

UWAGA

- Nie dotykaj ekranu LCD podczas zmiany wysokości lub kąta. Może to spowodować uszkodzenie lub złamanie ekranu LCD
- Uważaj, aby nie przyciąć palców lub rąk w ruchomej części stojaka podczas zmiany kąta.
- Podczas regulacji wysokości nie należy gwałtownie opuszczać monitora, trzymając dłoń między dolną częścią monitora a podstawą.



OBSŁUGA MONITORA

W celu zapewnienia najlepszego obrazu, monitor LCD firmy iiyama otrzymał w fabryce predefiniowane ustawienia synchronizacji (patrz str. 28). Możesz także dostosować obraz wykonując przedstawione poniżej operacje na przyciskach.

- ① **Naciśnij Przycisk MENU, aby uruchomić funkcję Menu ekranowego (OSD). Są tutaj dodatkowe pozycje menu, które można przełączać Przyciskami ◀/▶.**



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

Na przykład, aby dokonać korekty położenia w pionie, wybierz pozycję menu „Ustawienia OSD”, a następnie naciśnij Przycisk MENU. Potem użyj Przycisków ◀/▶ wybierz „Pozycja pionowa OSD” i naciśnij Przycisk MENU. Wtedy użyj Przycisków ◀/▶ do zmiany ustawienia położenia w pionie OSD. Położenie OSD będzie zmieniać się na bieżąco zgodnie z wprowadzanymi zmianami.



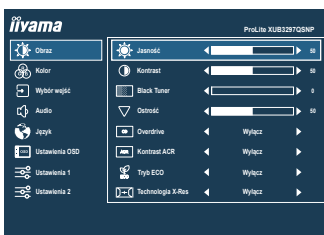
Na koniec naciśnij Przycisk EXIT, który kończy regulację, a wszystkie zmiany są zapisywane w pamięci.













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 EXIT powoduje szybkie wyłączenie Menu ekranowego.
- W chwili zniknięcia Menu ekranowego następuje zapisanie w pamięci wszelkich wprowadzonych zmian. Należy unikać wyłączania zasilania, kiedy korzysta się z Menu ekranowego.



Obraz *1
Picture




Element regulacji	Problem / Opcja		Przyciski, które należy naciskać
Jasność *2 Brightness	Zbyt ciemny obraz Zbyt jasny obraz		 
Kontrast Contrast	Zbyt mdły obraz Zbyt intensywny obraz		 
Black Tuner Black Tuner	Od -5 do +5 Regulacje cieni		 
Ostrość Sharpness	Możesz dokonać zmiany ostrości obrazu w skali od 0 do 100 (miękkie-ostre). Naciskaj Przycisk  , aby zmieniać ostrość obrazu w kolejności liczbowej. Naciskaj Przycisk  , aby zmieniać ostrość obrazu w kolejności odwrotnej. Regulacja jakości obrazu przy rozdzielczości niższej niż 2560 × 1440.		 
Overdrive Overdrive	Wyłącz / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 Poprawia czas przejścia dla odcieni szarości. Skutkuje to szybszym czasem reakcji.		 
Kontrast ACR Adv. Contrast	Włącz	Zwiększony współczynnik kontrastu	
	Wyłącz	Typowy współczynnik kontrastu	
Tryb ECO ECO Mode Direct	Wyłącz	Normalne	
	1	Jasność lub podświetlenie są zredukowane.	
	2	Jasność lub podświetlenie są zredukowane bardziej niż w 1.	
Technologia X-Res X-Res Technology	3	Jasność lub podświetlenie są zredukowane bardziej niż w 2.	
	Wyłącz	Normalne	
	Miękkie	Popraw ostrość krawędzi.	
	Średni	Popraw ostrość krawędzi bardziej niż w opcji Miękkie.	
	Wyostrome	Popraw ostrość krawędzi bardziej niż w opcji Średnie.	

*1 Wybrane regulacje i ustawienia mogą nie być możliwe ze względu na włączone inne elementy. Więcej informacji można znaleźć na stronie 16 **Matryca korelacji funkcji 1**.



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

Direct

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

- Tryb ECO: Naciśnij Przycisk  kiedy nie jest wyświetlane Menu ekranowe.



Element regulacji	Problem / Opcja	Przyciski, które należy naciskać
Ciepły Warm	Ciepły kolor	
Standard Normal	Standardowy kolor	
Zimny Cool	Zimny kolor	
Ustawienia użytkownika User Color	Czerwony	Zbyt słaby 
	Zielony	Zbyt mocny 
	Niebieski	
i-Style Color i-Style Color	Standard	Ogólny dla środowiska Windows i domyślnych ustawień monitora.
	Gry	Do gier.
	Film	Do oglądania filmów.
	Krajobraz	Do wyświetlania krajobrazów.
	Tekst	Do edycji i oglądania tekstu.
	Wyłącz	Powrót do ustawień dokonanych w regulacjach koloru (z wyłączeniem i-Style Color).
Red. nieb. światła Blue Light Reducer	Wyłącz	Normalne
	1	Niebieskie światło jest zredukowane.
	2	Niebieskie światło jest zredukowane bardziej niż w 1.
	3	Niebieskie światło jest zredukowane bardziej niż w 2.

* Wybrane regulacje i ustawienia mogą nie być możliwe ze względu na włączone inne elementy. Więcej informacji można znaleźć na stronie 16 **Matryca korelacji funkcji 1**.

■ Matryca korelacji funkcji 1

Wybrany przedmiot		Obraz								Kolor			
		Jasność	Kontrast	Black Tuner	Ostrość	Overdrive	Kontrast ACR	Tryb ECO	Technologia X-Res	Ciepłe / Standard / Zimne	Ustawienia użytkownika	i-Style Color	Red. nieb. światła
Obraz	Aktywny przedmiot												
	Kontrast ACR	—	✓	✓	✓	✓	<div></div>	—	✓	✓	✓	✓	—
	Tryb ECO	—	✓	✓	✓	✓		—	✓	✓	✓	✓	—
Technologia X-Res	✓	✓	✓	—	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kolor	i-Style Color	—	—	—	✓	—	—	—	✓	—	—	<div></div>	—
	Red. nieb. światła	—	✓	✓	✓	✓	—	—	✓	—	—		—
Ustawienia 2	Red. rozmycia ruchu	—	✓	—	✓	✓	—	—	✓	✓	✓		✓
	HDR	✓	✓	—	✓	—	—	—	—	—	—	✓	—

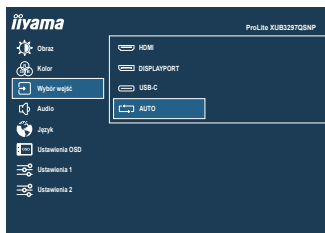
✓ : Dostępny

— : Niedostępne



Wybór wejść Input Select

Direct



Opcja

HDMI	Wybierz HDMI sygnał wejściowy.
DISPLAYPORT	Wybierz DisplayPort sygnał wejściowy.
USB-C	Wybierz USB Typu-C sygnał wejściowy.
AUTO	Wyszukaj dostępne wejścia sygnału i wybierz automatycznie pierwsze z nich.

INFO


Opcja „AUTO” umożliwia automatyczny wybór dostępnych źródeł wejściowych. Nie można wybrać źródła wejściowego z komputera, który jest w trybie czuwania. Jeśli ręcznie wybierzesz jedno ze źródeł wejściowych, drugie źródło nie zostanie automatycznie wybrane.

Direct

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


- Wybór wejść: Naciśnij Przycisk INPUT kiedy nie jest wyświetlane Menu ekranowe.









Audio

Audio





Element regulacji	Problem / Opcja	Przyciski, które należy naciskać
<div>Głośność</div> <div>Volume</div> <div>Direct</div>	<div>Zbyt cicho</div> <div>Zbyt głośno</div>	<div>   </div> <div>   </div>
<div>Wycisz</div> <div>Mute</div> <div>Direct</div>	<div>Włącz</div> <div>Wyłącz</div>	<div>Przywraca poprzedni poziom głośności.</div> <div>Zasowo wyłączyć dźwięk.</div>

Direct

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

- Głośność:

Naciśnij Przycisk  kiedy nie jest wyświetlane Menu ekranowe.
- Wycisz:

Naciśnij i przytrzymaj Przycisk  przez na około 4 sekundy, kiedy menu OSD nie jest wyświetlane.

Wycisz oraz wyłączyć wyciszenie są włączane przez powtórzenie powyższego działanie przycisku.



Język

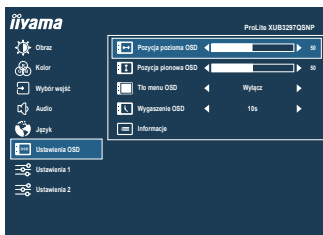
Language

















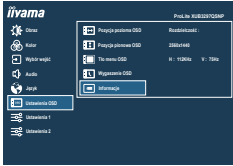


Opcja			
English	Angielski	Česky	Czeski
Français	Francuski	Italiano	Włoski
Deutsch	Niemiecki	Русский	Rosyjski
Nederlands	Holenderski	日本語	Japoński
Polski	Polski		



Ustawienia OSD OSD Settings



Element regulacji	Problem / Opcja	Przyciski, które należy naciskać
Pozycja pozioma OSD OSD H. Position	OSD jest za bardzo na lewo OSD jest za bardzo na prawo	   
Pozycja pionowa OSD OSD V. Position	OSD zbyt nisko OSD zbyt wysoko	   
Tło menu OSD OSD Background	Tło menu ekranowego stanie się przezroczyste. Wyłącz / 1 / 2 / 3 / 4	   
Wygaszenie OSD OSD Time Out	Możesz ustawić czas wyświetlania OSD display. 5 / 10 / 30 / 60 sekund	   
Informacje Information	<p>Wyświetlane są informacje dotyczące bieżącego sygnału wejściowego, doprowadzonego z karty graficznej komputera.</p> <p><Przykład></p>  <p>INFO</p> <p>Więcej informacji na temat rozdzielczości oraz częstotliwości odświeżania można znaleźć w instrukcji obsługi karty graficznej.</p>	



Ustawienia 1 Setup Menu 1



Element regulacji		Opcja
KVM KVM	USB 1	Dwa komputery podłączone do Złączy USB Upstream jednego monitora mogą współużytkować klawiaturę i mysz podłączoną do tego monitora. USB 1: Łączy się z komputerem podłączonym do Złącza „USB C”. USB 2: Łączy się z komputerem podłączonym do Złącza „UP”.
	USB 2	
	Auto	
USB-C *1 USB-C	2.0	Wybierz prędkość przesyłania danych podczas łączenia przez USB Typu-C.
	3.0	
Ładowanie przez USB USB Charge	Włącz	Urządzenia USB można ładować nawet wtedy, gdy monitor znajduje się w trybie czuwania.
	Wyłącz	Nie można ładować urządzeń USB, gdy monitor jest w trybie czuwania.
INFO Gdy monitor jest wyłączony, urządzenia peryferyjne USB nie mogą być ładowane, nawet jeśli funkcja „Ładowanie przez USB” jest włączona.		
MST DP-OUT *2,3,4,5,6 MST DP-Out	Włącz	Sygnał wideo z komputera może być rozszerzony na wiele monitorów za pomocą Daisy Chain.
	Wyłącz	Funkcja „DP-OUT” jest wyłączona.

*¹ Dostępne tylko dla wejścia USB Typu-C.

*² Dostępne tylko dla wejścia DisplayPort lub USB Typu-C.

*³ Włączenie/Wyłączenie tę funkcję nie jest zależne od przełączania sygnału wejściowego.

*⁴ Maksymalna ilość monitorów, które można podłączyć w trybie Daisy Chain za pomocą złącza DP OUT

Format Wideo: 2560 × 1440 @60Hz/75Hz

MST DP-OUT Źródło wejściowe	Włącz
USB Typu-C	2
DisplayPort	2

- Całkowita liczba monitorów, w tym pierwszy podłączony bezpośrednio do komputera

- Ilość podłączonych monitorów może się różnić w zależności od specyfikacji używanego komputera.

- 2×2560×1440 @60Hz/75Hz w trybie „MST DP-OUT” jest dostępne tylko wtedy, gdy „USB-C” jest ustawione na „2.0”.

*⁵ Jeśli wybierzesz opcję „Włącz”, opcja „AUTO” w „Wybór wejść” zostanie wyłączona, a źródło sygnału wejściowego nie zostanie wybrane automatycznie.



*⁶ Wybrane regulacje i ustawienia mogą nie być możliwe ze względu na włączone inne elementy.

Więcej informacji można znaleźć na stronie 23 **Matryca korelacji funkcji 2**.



Ustawienia 2 Setup Menu 2



Element regulacji	Problem / Opcja		Przyciski, które należy naciskać
Regulacje trybu video Video Mode Adjust ^{*1,4}	Pełny obraz	Widok pełnoekranowy	
	Format obrazu	Zmiana formatu obrazu	
	1 do 1	Obraz wyświetlany jest w formacie 1:1.	
HDMI RGB Range ^{*2} HDMI RGB Range	Full Range	Pełny zakres kolorów	
	Limited Range	Ograniczony zakres kolorów	
Direct Drive ^{*4} Direct Drive	Włącz	Redukcja opóźnień w w wyświetlaniu obrazu.	
	Wyłącz	Normalne	
INFO Zmiana rozdzielczości, odświeżania lub wyłączenie/włączenie monitora może spowodować dezaktywację funkcji „Direct Drive”.			
Adaptive Sync ^{*3,4} Adaptive Sync	Włącz	Włącz obsługę „Adaptive Sync”.	
	Wyłącz	„Adaptive Sync” jest wyłączona.	
Red. rozmycia ruchu ^{*4} Motion Blur Red.	Wyłącz / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 Zmniejsza rozmycie ruchu na panelu LCD. Dostępne tylko   przy częstotliwości odświeżania 85Hz lub wyższej.		
HDR ^{*4} HDR	Włącz	Dla sygnału HDR (High Dynamic Range)	
	Wyłącz	Dla normalnego sygnału	
Logo startowe Opening Logo	Włącz	Logo iiyama wyświetla się gdy monitor jest włączony.	
	Wyłącz	Logo iiyama nie wyświetla się gdy monitor jest włączony.	
Dioda zasilania Power LED	Włącz	Dioda świecąca Wskaźnik zasilania jest włączona.	
	Wyłącz	Dioda świecąca Wskaźnik zasilania jest wyłączona.	
INFO Diode Wskaźnik Zasilania należy wyłączyć, jeśli jej światło przeszkadza.			
Przywróć Memory Recall	Tak	Przywracane są ustawienia fabryczne.	
	Nie	Powrót do Menu.	

^{*1} Dostępne tylko dla rozdzielczości poniżej 2560 × 1440.

^{*2} Dostępne tylko dla wejścia HDMI.

^{*3} Dostępne tylko dla wejścia DisplayPort lub USB Typu-C.

^{*4} Wybrane regulacje i ustawienia mogą nie być możliwe ze względu na włączone inne elementy. Więcej informacji można znaleźć na stronie 23 **Matryca korelacji funkcji 2**.

■ Matryca korelacji funkcji 2

Wybrany przedmiot Aktywny przedmiot		Ustawienia 1	Ustawienia 2				
		MST DP-OUT	Regulacje trybu video	Direct Drive	Adaptive Sync	Red. rozmycia ruchu	HDR
Obraz	Kontrast ACR	✓	✓	✓	✓	—	✓
	Tryb ECO	✓	✓	✓	✓	—	✓
Kolor	Red. nieb. światła	✓	✓	✓	✓	—	✓
Ustawienia 1	MST DP-OUT		—	✓	✓	—	✓
Ustawienia 2	Regulacje trybu video	✓		✓	✓	✓	✓
	Direct Drive	—	—		—	✓	—
	Adaptive Sync	✓	—	—		—	✓
	Red. rozmycia ruchu	✓	✓	✓	✓		—
	HDR	✓	✓	—	✓	—	

✓ : Dostępny
— : Niedostępne

● Blokada

<OSD Menu>

1. Blokada menu OSD jest aktywowana przez naciśnięcie Przycisk MENU około 5 sekund. Jeśli spróbujesz wejść w menu OSD przez naciśnięcie przycisków, na ekranie pojawi się informacja „Menu OSD zablokowane”.
2. Blokada menu OSD jest dezaktywowana przez ponowne naciśnięcie Przycisk MENU około 5 sekund.

<Przycisk zasilania>

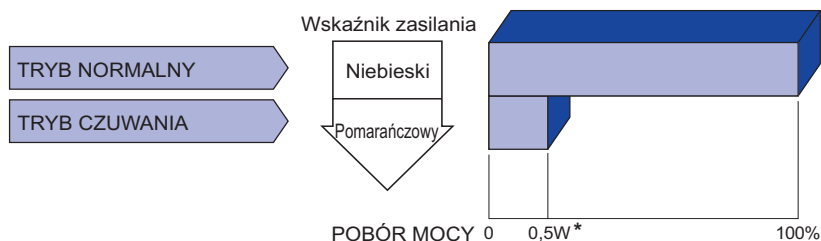
1. Blokada Przycisku zasilania jest aktywowana przez naciśnięcie Przycisk INPUT/EXIT około 5 sekund. Po włączeniu blokady nie można wyłączyć monitora. Po naciśnięciu Przycisku zasilania pokaże się informacja „Przycisk Power Zablokowany”.
2. Blokada Przycisku zasilania jest dezaktywowana przez ponowne naciśnięcie Przycisk INPUT/EXIT około 5 sekund.

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 0,5W lub mniej*. 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.)

(Wskaźnik zasilania ma kolor niebieski.)

(Wskaźnik zasilania świeci pomarańczowym światłem.)

- ② Brak synchronizacji ekranu.

- ③ Obraz nie jest na środku ekranu.

- ④ Ekran jest zbyt jasny lub zbyt ciemny.

- ⑤ Drga obraz na ekranie.

- ⑥ Brak dźwięku.

- ⑦ Dźwięk jest zbyt głośny lub zbyt cichy.

- ☐ Czy kabel zasilania jest prawidłowo umieszczony w gnieździe.
- ☐ Przycisk zasilania jest włączony.
- ☐ Czy w gnieździe prądu przemiennego jest napięcie - sprawdź podłączając inne urządzenie.
- ☐ 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.
- ☐ 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.
- ☐ Czy został prawidłowo przyłączony kabel sygnałowy.
- ☐ Czy taktowanie sygnałów z komputera jest zgodne z danymi technicznymi monitora.
- ☐ Czy taktowanie sygnałów z komputera jest zgodne z danymi technicznymi monitora.
- ☐ Czy poziom sygnału wyjściowego wideo z komputera jest zgodny z danymi technicznymi monitora.
- ☐ Czy napięcie prądu elektrycznego jest zgodne z danymi technicznymi monitora.
- ☐ Czy taktowanie sygnałów z komputera jest zgodne z danymi technicznymi monitora.
- ☐ 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.
- ☐ 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.

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

DODATEK

Specyfikacje i wygląd produktów mogą ulec zmianie bez wcześniejszego zawiadomienia.

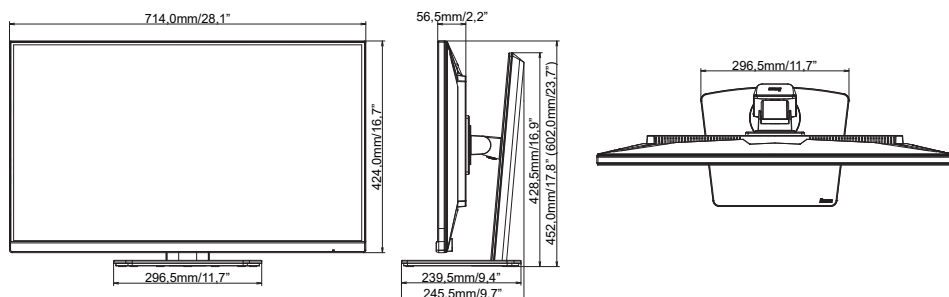
DANE TECHNICZNE : ProLite XUB3297QSNP-B1

Kategoria		32"
Panel LCD	Technologia paneli	IPS (In-Plane-Switching)
	Rozmiar	Przekątna: 80cm / 31,5"
	Wielkość plamki	0,273mm w poziomie × 0,273mm w pionie
	Jasność	350cd/m ² (Typowy), 175cd/m ² (Domyślne / Oszczędność energii)
	Współczynnik kontrastu	1000 : 1 (Typowy), Funkcja Kontrast podwyższony dostępna
	Kąt widzenia	W lewo / w prawo: 89° każdy, W górę / w dół: 89° każdy (Typowy)
	MPRT	1ms
Liczba wyświetlanych kolorów		Okolo 1,07 miliarda
Częstotliwość synchronizacji		Poziomej: 30,0-150,0kHz, Pionowej: 50-100Hz
Natywna rozdzielczość		2560 × 1440, 3,7 megapikseli
Maks. obsługiwana rozdzielczość		2560 × 1440, 100Hz
Złącze sygnału wejściowego		HDMI, DisplayPort, USB Typu-C
Sygnał wejściowy wizji		HDMI, DisplayPort, USB Typu-C (Tryb Alt.)
Standard USB		USB3,2 Gen 1 (5Gbps), USB Power Delivery (95W)
Ilość portów USB		2 Upstream: Typu-C
Typ portu		4 Downstream: Typu-A (DC5V, 900mA) × 2, Typu-C (DC5V, 1,5A) × 2
Port LAN		RJ45
Złącze wyjściowe wideo		DisplayPort
Gniazdo słuchawkowa *1		Gniazdo ø 3,5mm typu mini jack (Stereo)
Głośniki		2,5W × 2 (Głośniki stereo)
Maks. rozmiar ekranu		698,1mm S × 392,7mm W / 27,5" S × 15,5" W
Źródło zasilania		Źródło prądu przemiennego o napięciu 100-240V, 50/60Hz, 2,1A
Zużycie energii *2		40W (Typowy), 32W (Domyślne / Oszczędność energii) Tryb czuwania: maks. 0,5W, Tryb wyłączenia: maks. 0,3W
Wymiary		714,0 × 452,0 - 602,0 × 245,5mm / 28,1 × 17,8 - 23,7 × 9,7" (S×W×G)
Waga netto		9,5kg / 13,0lbs
Zakres regulacji wysokości		150mm
Kąt		Pochylenia: W górę: 23°, W dół: 5° Piwot: W lewo / w prawo: 45° każdy
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 10 do 90% (Bez kondensacji pary wodnej)
Certyfikaty		TCO Certified, CE, UKCA, TÜV-GS, EAC, VCCI, PSE

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

*2 Gdy urządzenia USB nie są podłączone.

WYMIARY



() : w nawiasach podano wartości maksymalne

SYNCHRONIZACJA

Tryb wideo	Częstotliwość pozioma	Częstotliwość pionowa	Częstotliwość pasma wizyjnego
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
1920 × 1080	67,500kHz	60,000Hz	148,500MHz
	112,500kHz	100,000Hz	297,000MHz
2560 × 1440	88,787kHz	59,951Hz	241,500MHz
	111,900kHz	75,000Hz	304,368MHz
	127,420kHz	85,000Hz	346,569MHz
	148,500kHz	100,000Hz	403,920MHz