

INSTRUKCJA OBSŁUGI

ProLite

LCD Monitor

ProLite G2773HS

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: 2004/108/WE "Dyrektywa EMC", 2006/95/EC "Dyrektywa niskiego napięcia" i 2009/125/EC "Dyrektywa ErP".

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.

IYAMA CORPORATION: Breguetlaan 8, 1438BC Oude Meer The Netherlands



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

- Rezerwujemy sobie prawo do zmiany danych technicznych bez uprzedzenia.
- Wszystkie znaki towarowe używane w tej instrukcji obsługi stanowią własność ich odpowiednich właścicieli.
- Jako partner ENERGY STAR®, firma iiyama potwierdza, że niniejsze urządzenie spełnia wytyczne ENERGY STAR® dotyczące wydajności energetycznej.

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
MONTAŻ I DEMONTAŻ STOPKI	5
ELEMENTY STERUJĄCE I ZŁĄCZA	6
PODŁĄCZANIE MONITORA.....	7
USTAWIENIA KOMPUTERA.....	8
REGULACJA KĄTA WIDZENIA	9
OBSŁUGA MONITORA	10
ZAWARTOŚĆ MENU REGULACJA.....	11
REGULACJA PARAMETRÓW EKRANU	17
FUNKCJA ZARZĄDZANIA ENERGIĄ	20
ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW	21
INFORMACJE NA TEMAT RECYKLINGU	22
DODATEK	23
DANE TECHNICZNE	23
WYMIARY	24
SYNCHRONIZACJA.....	24

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 nagłe zmiany temperatury lub w przestrzeniach wilgotnych, zapyłonych 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.

UTRZYMUJ DOBRĄ WENTYLACJĘ

Monitor jest zaopatrzony w szczeliny wentylacyjne, aby chronić go przed przegrzaniem. Zastąpienie tych szczelin może spowodować pożar. W celu zapewnienia odpowiedniego przepływu powietrza, monitor powinien być ustawiony w odległości przynajmniej 10 cm (lub 4 cale) od jakichkolwiek ścian. W żadnym razie nie wolno usuwać podstawki (stopki) monitora. Usunięcie podstawki spowoduje zablokowanie otworów wentylacyjnych na tyłach obudowy, co może spowodować przegrzanie monitora. 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 przewód 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 przewód zasilający lub przewód sygnałowy, zawsze odłączaj go 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.

NIE UŻYWAJ MONITORA PRZEZ 24 GODZINY BEZ PRZERWY

Monitor nie jest zaprojektowany do 24 godzinnej pracy bez przerwy. Nie używaj monitora przez 24 godziny bez przerwy.

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.
- Ze względu na naturę podświetlania, w początkowym okresie użytkowania może występować migotanie ekranu. Aby zapewnić wyeliminowanie migotania, należy wyłączyć zasilanie i włączyć je ponownie.
- 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.
- Gdy ekran pozostaje ciemny, migocze lub nie świeci, skontaktuj się ze swym dostawcą lub centrum serwisowym firmy iiyama w celu dokonania wymiany układu podświetlania. Nigdy nie przystępuj do samodzielnych napraw.

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 wpadnięcia jakichkolwiek materiałów lub rozlania na monitor takich płynów jak woda, natychmiast odłącz przewód 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 1920 × 1080
- ◆ Wysoki kontrast 1000:1 (typowy), dostępna funkcja ACR / Jasność 300 cd/m² (typowy), szybki czas reakcji 3,4ms (Czarne, białe, czarny), 1ms (gray - gray)
- ◆ Cyfrowe wygładzanie znaków
- ◆ Automatyczna konfiguracja
- ◆ Głośniki Stereo 2 x 2,5W
- ◆ Zgodność ze standardem Plug & Play VESA DDC2B
Zgodność z systemami Windows® 95/98/2000/Me/XP/Vista/7
- ◆ Zarządzanie energią (zgodność ze standardem ENERGY STAR® i VESA DPMS)
- ◆ Zgodność ze standardem zamocowania VESA (100mm×100mm)
- ◆ Miejsce na blokadę zabezpieczającą

POLSKI

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.

- Przewód zasilający*
- Przewód DVI-D(dual-link)
- Przewód audio
- Podstawa stopki
- Uchwyt na kabel
- Instrukcja bezpieczeństwa
- Skrócona instrukcja obsługi

UWAGA

* Parametry znamionowe przewodu zasilającego dla obszarów, gdzie stosowane jest napięcie 120V w sieci, wynoszą 10A/125V. Jeżeli korzystasz z zasilania o wyższych parametrach znamionowych niż podane powyżej, musi być stosowany przewód zasilający o parametrach znamionowych 10A/250V. Pamiętaj, iż używanie nieoryginalnego kabla zasilającego skutkuje utratą wszelkich praw gwarancyjnych.

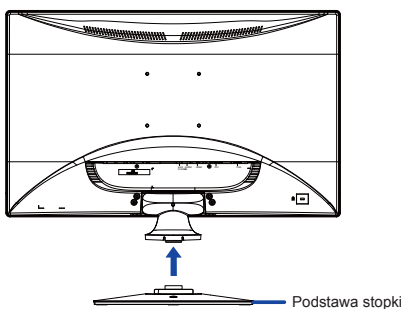
MONTAŻ I DEMONTAŻ STOPKI

UWAGA

- Umieść 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 uszkodzeń lub porażenia prądem elektrycznym.

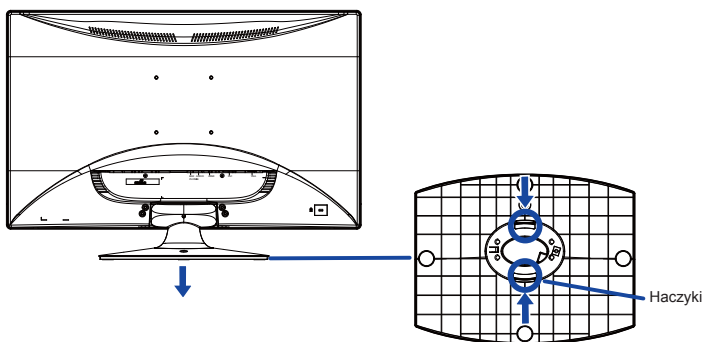
<Montaż>

- ① Umieść kawałek miękkiego materiału na stole, by zabezpieczyć monitor przed zadrapaniem. Połóż monitor płasko na stole przodem do dołu.
- ② Przytrzymaj monitor i wciśnij podstawę stopki.

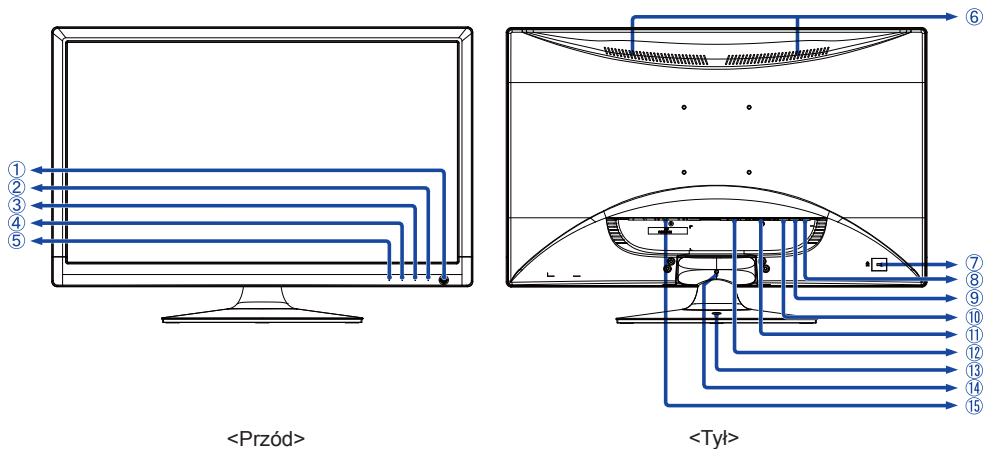


<Demontaż>

- ① Umieść kawałek miękkiego materiału na stole, by zabezpieczyć monitor przed zadrapaniem. Połóż monitor płasko na stole przodem do dołu.
- ② Przytrzymaj wciśnięte wewnętrzne haczyki i usuń podstawę stopki.



ELEMENTY STERUJĄCE I ZŁĄCZA



<Przód>

<Tył>

- ① Przełącznik zasilania (⏻) / Wskaźnik zasilania

INFO Niebieski: normalne działanie
Pomarańczowy: zarządzanie energią

- ② Przycisk Wybierz / Wejście sygnału (Ⓜ)
③ Przycisk W górę / Regulacja dźwięku (▲)
④ Przycisk W dół / i-Style Color (▼)
⑤ Przycisk Menu (Ⓛ)
⑥ Głośniki
⑦ Miejsce na blokadę zabezpieczającą

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

- ⑧ Gniazdo słuchawkowe (EARPHONE)
⑨ Złącze audio (AUDIO IN)
⑩ Złącze HDMI (HDMI)
⑪ 24-stykowe złącze DVI-D (DVI)
⑫ 15-stykowe złącze D-SUB mini (VGA)
⑬ Otwór stabilizujący.

INFO Możesz przykręcić monitor do biurka.

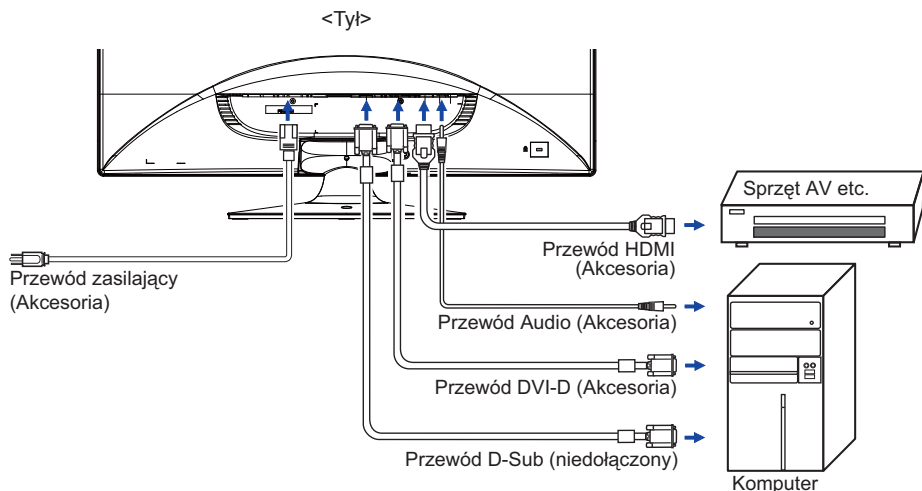
- ⑭ Otwór montażowy na uchwyt na kable
⑮ Gniazdo zasilania prądem przemiennym (AC POWER IN)

PODŁĄCZANIE MONITORA

- 1 Upewnij się, czy komputer i monitor są wyłączone.
- 2 Przewodem sygnałowym połącz monitor z komputerem.
- 3 Połącz monitor ze sprzętem audio wykorzystując przewód audio do komputera, jeśli masz zamiar korzystać z funkcji audio.
- 4 Podłącz przewód zasilający najpierw do monitora, a następnie do gniazdka elektrycznego.
- 5 Włącz monitor i komputer.

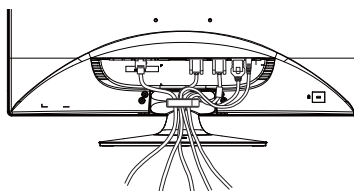
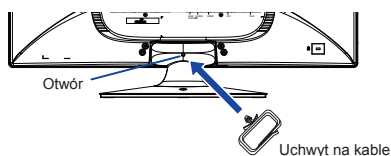
- INFO** ■ Przewody sygnałowe używane do łączenia komputera z monitorem mogą być różne w zależności od typu używanego komputera. Nieprawidłowe połączenie może spowodować poważne uszkodzenie zarówno monitora, jak i komputera. Przewód dostarczany wraz z monitorem to standardowy przewód z 15-stykowym złączem D-Sub. Jeżeli potrzebny jest specjalny przewód, skontaktuj się ze swym sprzedawcą lub najbliższym przedstawicielem firmy iiyama.
- W przypadku podłączenia do komputera Macintosh, skontaktuj się ze swym sprzedawcą lub najbliższym przedstawicielem firmy iiyama w celu uzyskania odpowiedniego złącza przejściowego.
 - Należy zadbać o dokręcenie śrub zabezpieczających na obu końcach przewodu sygnałowego.

[Przykład podłączenia]



[Uchwyt na kable]

- 1 Włóż uchwyt na kable w otwór.
- 2 Zbierz kable z tyłu stopki.
- 3 Przełóż kable przez uchwyt.



USTAWIENIA KOMPUTERA

■ Synchronizacja sygnałów

Patrz tabela synchronizacji dla podstawowych rozdzielczości w rozdziale SYNCHRONIZACJA na stronie 24.

■ Windows 95/98/2000/Me/XP/Vista/7 Plug & Play

Monitor LCD firmy iiyama jest zgodny ze standardem VESA DDC2B. Funkcja Plug & Play działa w systemach operacyjnych Windows 95/98/2000/Me/XP/Vista/7 dzięki przyłączeniu komputera zgodnego ze standardem DDC2B za pomocą dostarczonego przewodu sygnałowego.

Odpowiedni sterownik monitora dla systemów Windows 95/98/2000/ME/XP można pobrać przez Internet ze strony <http://www.iiyama.pl> (do pobrania przy każdym z modeli).

INFO

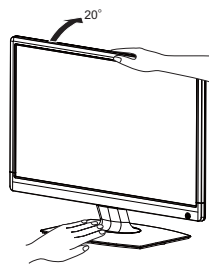
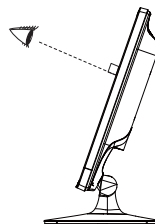
- Aby uzyskać dodatkowe informacje o sposobie pobierania sterownika dla monitora z ekranem dotykowym, należy odwiedzić wspomnianą powyżej witrynę internetową.
- W większości przypadków systemów operacyjnych Macintosh lub Unix nie są wymagane sterowniki monitorów. Aby uzyskać więcej informacji, najpierw należy skontaktować się z dostawcą komputera.

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 20° w tył.
- Aby zapewnić korzystną dla zdrowia i rozluźnioną pozycję ciała, kiedy korzysta się z monitora na stanowisku roboczym z monitorem ekranowym, zalecany kąt pochylenia nie powinien przekraczać 10 stopni. Dostosuj kąt monitora do własnych preferencji.

INFO

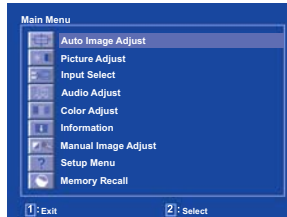
- Nie dotykaj ekranu LCD przy zmianie kąta ustawienia monitora. Może to spowodować uszkodzenie lub pęknięcie ekranu LCD.
- Zachowaj ostrożność przy zmianie kąta ustawienia monitora, aby nie przygnieść sobie palców albo dłoni.
- Nie przechylaj monitora poza położenie 20 stopni, chyba że pakujesz monitor do pudła. W przeciwnym razie takie postępowanie mogłoby spowodować upadek i uszkodzenie monitora.




OBSŁUGA MONITORA

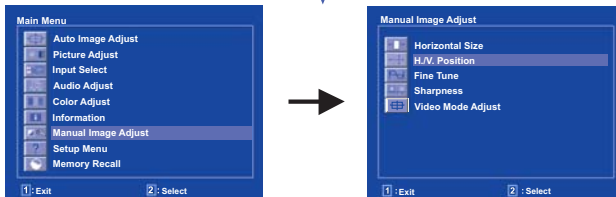
W celu zapewnienia najlepszego obrazu, monitor LCD firmy iiyama otrzymał w fabryce predefiniowane ustawienia synchronizacji (patrz str. 24). Możesz także dostosować obraz wykonując przedstawione poniżej operacje na przyciskach. Aby uzyskać więcej szczegółowych informacji na temat regulacji obrazu, zapoznaj się z tematem REGULACJA PARAMETRÓW EKRANU na stronie 17.

- 1 Naciśnij przycisk 1, 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 2. Następnie użyj przycisków ▲ / ▼ do wyróżnienia ikony żądanej regulacji.
- 3 Naciśnij ponownie przycisk 2. Używając przycisków ▲ / ▼ dokonaj odpowiedniej regulacji lub ustawienia.
- 4 Naciśnij przycisk 1, aby opuścić menu, a wprowadzone ustawienia zostaną automatycznie zapisane.

Na przykład, aby dokonać korekty położenia w pionie, wybierz pozycję Manual Image Adjust, a następnie naciśnij przycisk 2. Potem wybierz  (H./V. Position) ▲ / ▼.



Po naciśnięciu przycisku 2 pojawi się ekran regulacji. Potem wybierz V. Position ▲ / ▼. Naciśnij ponownie przycisk 2. Wtedy użyj przycisków ▲ / ▼ do zmiany ustawienia położenia w pionie. Położenie całego wyświetlanego obrazu będzie zmieniać się na bieżąco zgodnie z wprowadzanymi zmianami.

Na koniec naciśnij przycisk 1, który kończy regulację, a wszystkie zmiany są zapisywane w pamięci.



INFO

- W przypadku wstrzymania operacji na przyciskach podczas przeprowadzania regulacji, Menu ekranowe zniknie po upływie okresu czasu zdefiniowanego w ustawieniu OSD Time Out. Również naciśnięcie przycisku 1 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.
- Regulacje parametrów H. / V. Position, Clock oraz Phase są zapisywane dla każdego kaktowania sygnałów oddzielnie. Z wyjątkiem tych parametrów, wszystkie pozostałe regulacje posiadają tylko jedno ustawienie, które dotyczy wszystkich wartości taktowania sygnałów.

ZAWARTOŚĆ MENU REGULACJA

Auto Image Adjust Ustawienia Automat.		Auto Image Adjust	
Tylko analogowy sygnał wejściowy			
Element regulacji	Problem / Opcja	Przyciski, które należy naciskać	
Auto Image Adjust * Ustawienia Automat. Direct	Automatyczna regulacja parametrów H. / V. Position, Clock oraz Phase.		

* Aby uzyskać najlepsze rezultaty, regulację Auto Image Adjust należy przeprowadzać korzystając z obrazu kontrolnego regulacji. Zapoznaj się z tematem REGULACJA PARAMETRÓW EKRANU na stronie 17.

Direct

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

- Auto Image Adjust : Naciśnij i przytrzymaj przycisk ▼ przez na około 2 sekundy, kiedy menu OSD nie jest wyświetlane.


Picture Adjust Regulacje obrazu		Picture Adjust	
Element regulacji	Problem / Opcja	Przyciski, które należy naciskać	
Contrast * ³ Kontrast	Zbyt mdły obraz		
	Zbyt intensywny obraz		
Brightness * ^{1,2,3} Jasność	Zbyt ciemny obraz		
	Zbyt jasny obraz		
Adv. Contrast * ^{2,3} Kontrast podwyższony	Off	Normalne	
	On	Podwyższony współczynnik kontrast.	
ECO Mode * ³ ECO Mode	Off	Normalne	
	1	Jasność lub podświetlenie są zredukowane.	
	2	Jasność lub podświetlenie są zredukowane bardziej niż w 1.	
	3	Jasność lub podświetlenie są zredukowane bardziej niż w 2.	
Over Drive Over Drive	Off / -2 / -1 / 0 / +1 / +2		
	Poprawia czas przejścia dla odcieni szarości. Skutkuje to szybszym czasem reakcji.		

*¹ Dokonaj regulacji parametru Brightness, gdy używasz monitora w ciemnym pomieszczeniu i odnosisz wrażenie, że obraz jest zbyt jasny. Opcja nie jest dostępna przy włączonej funkcji Adv. Contrast.

*² Funkcja Brightness i Adv. Contrast nie jest dostępna, gdy włączony jest ECO Mode.

*³ Regulacje Contrast, Brightness, Adv. Contrast i ECO Mode są niedostępne jeśli włączone jest i-Style Color.

Input Select
Wybór wejścia sygnału

Direct  **Input Select**

Element regulacji	Problem / Opcja	Przyciski, które należy naciskać
Input Select Wybór wejścia sygnału	VGA	Wybierz VGA sygnał wejściowy.
	DVI	Wybierz DVI sygnał wejściowy.
	HDMI	Wybierz HDMI sygnał wejściowy.
	Auto	Wyszukaj dostępne wejścia sygnału i wybierz automatycznie pierwsze z nich.


INFO Źródła nie można przełączać automatycznie, jeśli wcześniej wybrane zostanie VGA, DVI oraz HDMI.







Direct

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

- Input Select : Naciśnij przycisk , kiedy nie jest wyświetlane Menu ekranowe.

Audio Adjust
Audio Regulacji






Direct  **Audio Adjust**

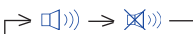
Element regulacji	Problem / Opcja	Przyciski, które należy naciskać
Volume Volume	Zbyt cicho Zbyt głośno	   
Mute Wyciszenie	))	Przywraca poprzedni poziom głośności.
	))	Czasowo wyłącz dźwięk.
HDMI Audio * HDMI Audio	Line-In	Wybierz wejście audio.
	HDMI	Wybierz wejście HDMI.





* Dostępne tylko pod wejściem HDMI.

Direct

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

- Audio Adjust: Naciśnij przycisk , kiedy nie jest wyświetlane Menu ekranowe.
- Mute: Naciśnij i przytrzymaj przycisk  przez na około 2 sekundy, kiedy menu OSD nie jest wyświetlane.
)) oraz )) są włączane następująco przez naciskanie przycisku .

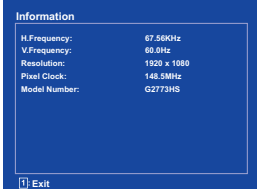





























Color Adjust Regulacje koloru		Color Adjust	
Aanpassingsitem	Probleem / Optie In te drukken knoppen		
Cool Zimne	Nibieskawa biel		
Normal Normalne	Czerwonawa biel		
Warm Ciepłe	Zielonkawa biel		
User Color Ustawienia użytkownika	Red	Zbyt słaby	 
	Green	Zbyt mocny	 
	Blue		
i-Style Color i-Style Color Direct	Off	Powrót do ustawień dokonanych w regulacjach koloru (z wyłączeniem i-style Colour).	
	Standard	Ogólny dla środowiska Windows i domyślnych ustawień monitora.	
	Game	Do gier.	
	Cinema	Do oglądania filmów.	
	Scenery	Do wyświetlania krajobrazów.	
	Text	Do edycji i oglądania tekstu.	

Direct

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

- i-Style Color: Naciśnij przycisk , kiedy nie jest wyświetlane Menu ekranowe.

Information Informacje		Information	
		<p>Wyświetlane są informacje dotyczące bieżącego sygnału wejściowego, doprowadzonego z karty graficznej komputera.</p> <p>INFO Więcej informacji na temat rozdzielczości oraz częstotliwości odświeżania można znaleźć w instrukcji obsługi karty graficznej.</p>	


















Manual Image Adjust Regulacje obrazu		Manual Image Adjust	
Element regulacji	Problem / Opcja Przyciski, które należy naciskać		
 Clock * ¹ Taktowanie	 Obraz zbyt wąski		 
	 Obraz zbyt szeroki		 
 H./V. Position * ^{1,2} Pozycja w poziomie/pionie	H. Position	 Obraz jest za bardzo na lewo	 
		 Obraz jest za bardzo na prawo	 
	V. Position	 Obraz zbyt nisko	 
		 Obraz zbyt wysoko	 
 Phase * ¹ Faza	Służy do korekcji migotania tekstu lub linii		 
 Sharpness Ostrość	Regulacja jakości obrazu przy rozdzielczości niższej niż 1920 x 1080. Możesz zmienić jakość obrazu (3 kroki).		 
 Video Mode Adjust Regulacja Tryb Video	Full Screen	Widok pełnoekranowy	
	Over Screen	Obraz rozciągnięty	
	Aspect Ratio * ³	Zmiana formatu obrazu	
	Dot By Dot * ⁴	Jeden piksel obrazu równa się jeden piksel na ekranie.	

*¹ Tylko analogowy sygnał wejściowy.

*² Zapoznaj się z tematem REGULACJA PARAMETRÓW EKRANU na stronie 17.

*³ 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.









*⁴ Ustaw rozdzielczość ekranu mniejszą niż 1920x1080.

Setup Menu Ustawienia		? Setup Menu			
Element regulacji	Problem / Opcja		Przyciski, które należy naciskać		
 Language Select Wybór języka	English	Angielski	Suomi	Fińska	
	Français	Francuski	日本語	Japoński	
	Deutsch	Niemiecki	简体中文	Uproszczone Chińskich	
	Español	Hiszpański	繁體中文	Tradycyjnym Chińskim	
	Italiano	Włoski			
 OSD Position Pozycja menu ekranowego	H.Position	OSD jest za bardzo na lewo			
		OSD jest za bardzo na prawo			
	V.Position	OSD zbyt nisko			
		OSD zbyt wysoko			
 OSD Time Out Czas wygaszania menu ekranowego	Możesz ustawić czas wyświetlania OSD display od 5 do 60 sekund.				 
 OSD Background Tło menu ekranowego	On	Przywróć tło menu ekranowego.			
	Off	Tło menu ekranowego stanie się przezroczyste.			
 Opening Logo Logo tytułowe	On	Logo iiyama wyświetla się gdy monitor jest włączony.			
	Off	Logo iiyama nie wyświetla się gdy monitor jest włączony.			
 LED LED	On	Przywróć tło menu ekranowego.			
	Off	Tło menu ekranowego stanie się przezroczyste.			
INFO Diodę Wskaźnik Zasilania należy wyłączyć, jeśli jej światło przeszkadza.					





Memory Recall Przywrócenie		Memory Recall			
Element regulacji	Problem / Opcja		Przyciski, które należy naciskać		
Memory Recall Przywrócenie	Przywracane są ustawienia fabryczne.				

• Blokada

<OSD Menu>

1. Blokada menu OSD jest aktywowana poprzez naciśnięcie przycisków  i  przez około 10 sekund. Jeśli spróbujesz wejść w menu OSD poprzez naciśnięcie przycisków , ,  i , na ekranie pojawi się informacja „OSD locked”.
2. Blokada menu OSD jest deaktywowana poprzez ponowne naciśnięcie przycisków  i  przez około 10 sekund.

<Przełącznik zasilania>

1. Blokada włącznika prądu jest aktywowana poprzez naciśnięcie przycisków  i  przez około 10 sekund. Po włączeniu blokady nie można wyłączyć monitora. Po naciśnięciu wyłącznika prądu pokaże się informacja „Power Button Locked”.
2. Blokada włącznika prądu jest deaktywowana poprzez ponowne naciśnięcie przycisków  i  przez około 10 sekund.

REGULACJA PARAMETRÓW EKRANU

Kiedy zostanie wybrany PC sygnał wejściowy (Analog input), wykonanie poniższej procedury regulacji obrazu umożliwia uzyskanie żądanej jakości obrazu.

- Regulacje parametrów obrazu przedstawione w tej instrukcji obsługi zapewniają ustawienie położenia oraz zminimalizowanie migotania lub rozmycia obrazu dla konkretnego, używanego komputera.
- Monitor zapewnia uzyskanie najlepszej jakości obrazu przy rozdzielczości 1920 × 1080, lecz nie może zapewnić tego przy rozdzielczościach niższych od 1920 × 1080, ponieważ wtedy następuje automatyczne rozciągnięcie obrazu w celu dopasowania do rozmiarów pełnego ekranu. Podczas normalnego użytkowania monitora zaleca się stosowanie rozdzielczości 1920 × 1080.
- Wyświetlany tekst lub linie będą rozmyte lub niejednakowej grubości, kiedy następuje rozciąganie obrazu ze względu na proces powiększania ekranu.
- Lepiej jest dokonywać regulacji położenia i częstotliwości za pomocą elementów sterujących monitora niż przy użyciu oprogramowania komputera, bądź programów narzędziowych.
- Regulacji należy dokonywać po okresie nagrzewania trwającym przynajmniej trzydzieści minut.
- Po wykonaniu regulacji Auto Image Adjust może być konieczna dodatkowa regulacja w zależności od ustawień rozdzielczości i taktowania sygnałów.
- Funkcja Auto Image Adjust może nie działać prawidłowo, kiedy wyświetlany jest inny obraz niż obraz kontrolny regulacji ekranu. W takim przypadku konieczna jest regulacja ręczna.

Istnieją dwie metody regulacji parametrów ekranu. Jedną metodą jest automatyczna regulacja parametrów Position, Clock i Phase. Drugą metodą jest ręczne wykonanie każdej z tych regulacji.

Najpierw wykonaj regulację Auto Image Adjust, kiedy monitor zostanie przyłączony do komputera lub nastąpi zmiana rozdzielczości. Jeśli po wykonaniu regulacji Auto Image Adjust ekran migocze lub jest rozmyty, konieczne jest wykonanie regulacji ręcznych. Obie te regulacje powinny być wykonywane z wykorzystaniem obrazu kontrolnego regulacji ekranu (Test.bmp), który można uzyskać poprzez witrynę sieci Web firmy Iiyama (<http://www.iiyama.pl> - zakładka Serwis - > Pobierz).

Wykonanie poniższej procedury regulacji obrazu umożliwia uzyskanie żądanej jakości obrazu.

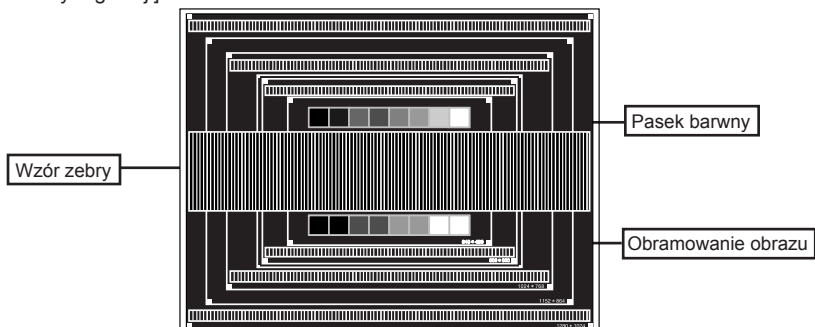
W tej instrukcji obsługi przedstawiono wykonywanie regulacji w środowisku systemu operacyjnego Windows 95/98/2000/Me/XP/Vista/7.

- ① **Ustaw wyświetlanie obrazu w optymalnej rozdzielczości.**
- ② **Ustaw obraz Test.bmp (obraz kontrolny regulacji ekranu) jako tło pulpitu.**

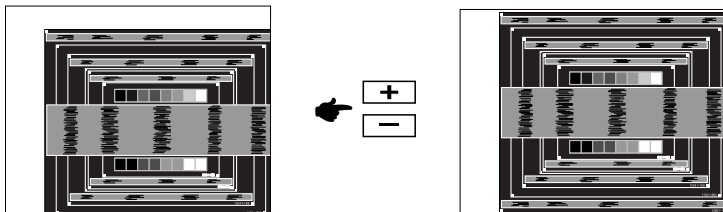
INFO

- Dowiedz się w odpowiedniej dokumentacji, jak to zrobić.
- Obraz Test.bmp został przygotowany w rozdzielczości 1280 × 1024. W oknie dialogowym ustawiania tła pulpitu wybierz wyświetlanie obrazu na środku. Jeżeli używasz Microsoft® PLUS! 95/98, anuluj ustawienie „Rozciągaj tło pulpitu, aby dopasować do ekranu”.

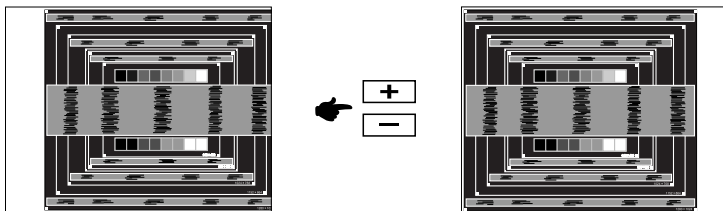
[Obraz kontrolny regulacji]



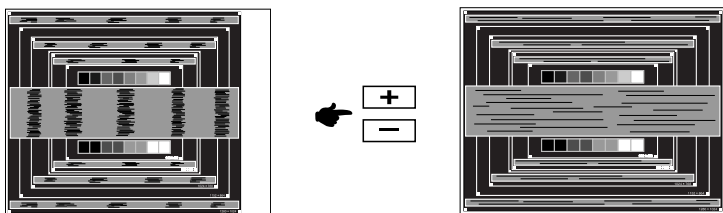
- ③ Naciśnij i przytrzymaj przycisk ▼ przez na około 2 sekundy. (Auto Image Adjust)
- ④ Dokonaj ręcznej regulacji obrazu wykonując poniższą procedurę, kiedy obraz migocze lub jest rozmyty lub obraz nie jest dopasowany do rozmiaru ekranu po wykonaniu regulacji Auto Image Adjust.
- ⑤ Dokonaj regulacji położenia w V.Position, tak aby obramowanie obrazu było dopasowane do obszaru wyświetlania.



- ⑥ 1) Dokonaj regulacji położenia w H.Position, tak aby obramowanie obrazu było dosunięte do lewej krawędzi obszaru wyświetlania.



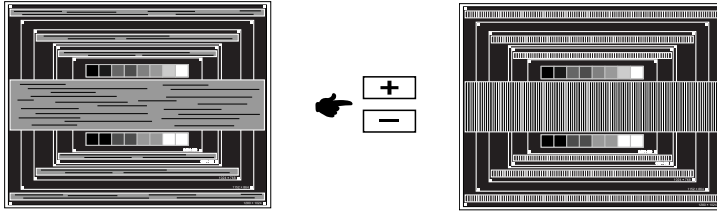
- 2) Rozciągnij obramowanie obrazu z prawej strony w taki sposób, aby dosunąć ją do prawej krawędzi obszaru wyświetlania poprzez regulację częstotliwości taktowania zegara obrazu (Clock).



INFO

- Gdy obramowanie z lewej strony obrazu odsunie się od lewej krawędzi obszaru wyświetlania podczas regulacji Clock, wykonaj czynności regulacyjne 1) i 2).
- Inny sposób wykonania regulacji Clock polega na skorygowaniu pionowych linii falistych na wzorze zebry obrazu kontrolnego.
- Podczas wykonywania regulacji Clock, H.Position oraz V.Position może występować migotanie obrazu.
- Jeżeli po wykonaniu regulacji Clock okaże się, że obramowanie obrazu kontrolnego jest większe lub mniejsze niż obszar wyświetlania danych, powtórz czynności od ③.

- ⑦ Dokonaj regulacji Phase w celu skorygowania poziomych falistych linii, migotania lub rozmycia w obszarze wzoru zebry obrazu kontrolnego.



- INFO**
- Jeżeli na części ekranu nadal występuje silne migotanie lub rozmycie, powtórz czynności ⑥ i ⑦, ponieważ regulacja Clock może nie być właściwa. Jeśli ekran nadal migocze lub jest rozmyty, ustaw niższą wartość częstotliwości odświeżania (60Hz) i ponownie powtórz czynności regulacyjne od ③.
 - Dokonaj regulacji H.Position po wykonaniu regulacji Phase, jeśli podczas tej regulacji nastąpiła zmiana położenia w poziomie.

- ⑧ Wykonaj regulację Brightness oraz Color, aby uzyskać żądaną jakość obrazu po wykonaniu regulacji Clock oraz Phase.

Ustaw z powrotem swoje ulubione tło pulpitu.

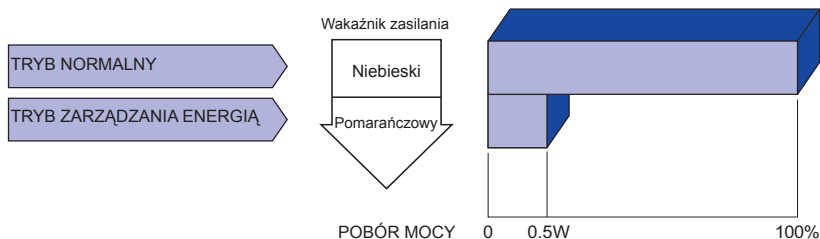
FUNKCJA ZARZĄDZANIA ENERGIĄ

Funkcja zarządzania energią tego produktu jest zgodna z wymaganiami oszczędzania energii standardów ENERGY STAR® i VESA DPMS. Jeżeli ta funkcja jest aktywna, zapewnia automatyczne redukowanie niepotrzebnego zużycia energii przez monitor, kiedy komputer nie jest używany.

Aby można było korzystać z tej funkcji, monitor musi być przyłączony do komputera zgodnego ze standardem VESA DPMS. Monitor przechodzi do trybu zarządzania energią, jak to przedstawiono poniżej. Funkcja zarządzania energią, wraz z wszelkimi ustawieniami zegarów, jest konfigurowana przez system operacyjny. W podręczniku systemu operacyjnego możesz sprawdzić konfigurację zarządzania energią.

■ Tryb Zarządzanie energią

Kiedy zostaną wyłączone sygnały synchronizacji pionowej i poziomej z komputera, monitor przechodzi do trybu Zarządzania energią, 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 Zarządzania energią i obraz pojawia się po kilku sekundach.



POLSKI

INFO

- Monitor zużywa energię elektryczną nawet po przejściu do trybu zarządzania energią. Aby uniknąć niepotrzebnego zużycia energii, wyłączaj zasilanie monitora, kiedy nie jest używany, w nocy lub podczas weekendów.
- Jest możliwe, że będzie włączony sygnał wideo z komputera, kiedy brakuje sygnałów synchronizacji pionowej lub poziomej. W takiej sytuacji funkcja ZARZĄDZANIE ENERGIĄ może nie działać prawidłowo.

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 przewód zasilania jest prawidłowo umieszczony w gnieździe.
 - Czy zostało włączone zasilanie.
 - Czy w gnieździe prądu przemiennego jest napięcie - sprawdź podłączając inne urządzenie.
- (Kontrolka 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 przewód sygnałowy.
 - Czy taktowanie sygnałów z komputera jest zgodne z danymi technicznymi monitora.
- (Wskaźnik zasilania świeci pomarańczowym światłem.)
- Czy monitor jest w trybie zarządzania energią – dotknij klawiatury lub myszki.
 - Czy komputer jest włączony.
 - Czy został prawidłowo przyłączony przewód sygnałowy.
 - Czy taktowanie sygnałów z komputera jest zgodne z danymi technicznymi monitora.
- ② **Brak synchronizacji ekranu.**
- Czy został prawidłowo przyłączony przewód sygnałowy.
 - 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 używasz kabla dostarczonego w zestawie? Użyj kabla DVI dostraczonego z monitorem.
- 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.
- 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.

Problem**Sprawdź**

⑥ Brak dźwięku.

- Czy włączony jest sprzęt audio (komputer itp.).
- Czy został prawidłowo przyłączony przewód audio.
- 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.

⑧ Słyszeć dziwny szum.

- Czy został prawidłowo przyłączony przewód audio.

INFORMACJE NA TEMAT RECYKLINGU

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

Odwiedź naszą witrynę: www.iiyama.com/recycle, aby uzyskać informacje o recyklingu monitorów.

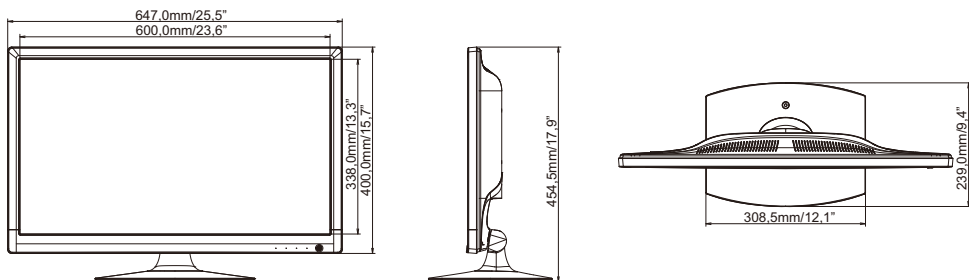
DODATEK

DANE TECHNICZNE

Kategoria	27"	
Panel LCD	Typ	a-Si TFT aktywna matryca
	Rozmiar	Przekątna: 68,6 cm / 27"
	Wielkość plamki	0,311 mm w poziomie × 0,311 mm w pionie
	Jasność	300cd/m ² (typowa)
	Współczynnik kontrastu	1000 : 1 (typowe), funkcja ACR dostępna
	Kąt widzenia	W prawo / w lewo : po 85 stopni, w górę / w dół : po 80 stopni (Typowy)
	Czas reakcji	3,4ms (Czarne, białe, czarny), 1ms (gray - gray)
Liczba wyświetlanych kolorów	Okolo 16,7 mln	
Częstotliwość synchronizacji	Analogowy: Poziomej: 24,0 - 80,0 kHz, pionowej: 55 - 75 Hz Cyfrowy(DVI): Poziomej: 30,0 - 138,0 kHz, pionowej: 55 - 120 Hz Cyfrowy(HDMI): Poziomej: 30,0 - 80,0 kHz, pionowej: 55 - 75 Hz	
Maksymalna rozdzielczość	1920 × 1080, 2,1 megapikseli	
Złącze sygnału wejściowego	D-Sub mini 15-stykowe, DVI-D 24-stykowe, HDMI	
Standard Plug & Play	VESA DDC2B™	
Sygnal wejściowy synchronizacji	Oddzielne sygnały synchronizacji: TTL, dodatni lub ujemny	
Sygnal wejściowy wizji	Analogowy: 0,7 Vp-p (standardowy), 75Ω, dodatni Cyfrowy: Zgodny z DVI (Digital Visual Interface standard wersja.1.0) Cyfrowy: HDMI (1,3)	
Złącze sygnału wejściowego audio	Gniazdo ø 3,5 mm typu mini jack (stereo)	
Sygnal wejściowy audio	Maks. 1,0 Vrms	
Głośniki	2,5W × 2 (głośniki stereo)	
Maksymalny rozmiar ekranu	Szer. 597,9 mm × wys. 336,3 mm / szer. 23,5" × 13,2" wys	
Źródło zasilania	Źródło prądu przemiennego o napięciu 100-240 V, 50/60 Hz, 0,9 A	
Zużycie energii*	35W (typowe), w trybie zarządzania energią: maksymalnie 0,5W	
Wymiary / waga netto	647,0 × 454,5 × 239,0 mm / 25,5 × 17,9 × 9,4" (szer. × wys. × głęb.), 5,6kg / 12,3lbs	
Kąt pochylenia	W górę : 20° stopni	
Warunki środowiska	<p>Podczas pracy: Temperatura 5 do 35°C / 41 do 95°F Wilgotność 10 do 80% (bez kondensacji pary wodnej)</p> <p>Składowanie: Temperatura -20 do 60°C / -4 do 140°F Wilgotność 5 do 85% (bez kondensacji pary wodnej)</p>	
Certyfikaty	CE, TÜV-Bauart, VCCI-B, PSE, CU, ENERGY STAR®	

INFO * Że nie podłączono żadnych urządzeń audio.

WYMIARY



SYNCHRONIZACJA

Wejście PC

Tryb wideo		Częstotliwość pozioma	Częstotliwość pionowa	Częstotliwość pasma wizyjnego
VESA	VGA 640 × 480	31,469kHz	59,940Hz	25,175MHz
		37,500kHz	75,000Hz	31,500MHz
		37,861kHz	72,809Hz	31,500MHz
	SVGA 800 × 600	35,156kHz	56,250Hz	36,000MHz
		37,879kHz	60,317Hz	40,000MHz
		46,875kHz	75,000Hz	49,500MHz
	XGA 1024 × 768	48,363kHz	60,004Hz	65,000MHz
		56,476kHz	70,069Hz	75,000MHz
		60,023kHz	75,029Hz	78,750MHz
	SXGA 1280 × 1024	63,981kHz	60,020Hz	108,000MHz
		79,976kHz	75,025Hz	135,000MHz
	WXGA+ 1440 × 900	55,935kHz	59,887Hz	106,500MHz
		70,635kHz	74,984Hz	136,750MHz
	WSXGA+ 1680 × 1050	65,290kHz	60,000Hz	146,250MHz
Full HD 1920 × 1080	66,590kHz	59,930Hz	138,500MHz	
	137,260kHz	119,980Hz	285,500MHz	
PC9801	640 × 400	24,827kHz	56,424Hz	21,053MHz

*1

*2

INFO

*1 Tylko dla wejścia DVI. Użyj kabla DVI-D dual link dostarczonego w zestawie.

*2 Niekompatybilne ze standardem Cyfrowy.