

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Pro Lite

LCD Monitor

Pro Lite T2435MSC

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.

IYAMA CORPORATION: Wijkemeerstraat 8, 2131 HA Hoofddorp, 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.

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
ELEMENTY STERUJĄCE I ZŁĄCZA	5
PODŁĄCZANIE MONITORA.....	6
USTAWIENIA KOMPUTERA.....	7
REGULACJA KĄTA WIDZENIA	7
OBSŁUGA MONITORA	8
ZAWARTOŚĆ MENU REGULACJA.....	9
FUNKCJA ZARZĄDZANIA ENERGIĄ	15
ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW	16
INFORMACJE NA TEMAT RECYKLINGU	17
DODATEK	18
DANE TECHNICZNE	18
WYMIARY	19
SYNCHRONIZACJA.....	19

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 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, 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. Zasłonięcie 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 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 kabel zasilający lub kabel 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

Wijmowanie 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 ODNOŚNIE UŻYTKOWANIA 24/7

Monitor nie został zaprojektowany do użytku 24/7 w dowolnym środowisku.

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.

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 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 1920 × 1080
- ◆ Wysoki kontrast 3000:1 (typowa), dostępna funkcja Kontrast podwyższony / Jasność 215 cd/m² (typowa: z Ekran dotykowy)
- ◆ Cyfrowe wygładzanie znaków
- ◆ Automatyczna konfiguracja
- ◆ Głośniki Stereo 2 x 1W
- ◆ Zgodność ze standardem Plug & Play VESA DDC2B
Zgodność z systemami Windows® Vista/7/8/8.1/10
- ◆ Zarządzanie energią (zgodność ze standardem VESA DPMS)
- ◆ Zgodność ze standardem zamocowania VESA (100mm×100mm)
- ◆ Miejsce na blokadę zabezpieczającą

KONTROLA ZAWARTOŚCI OPAKOWANIA

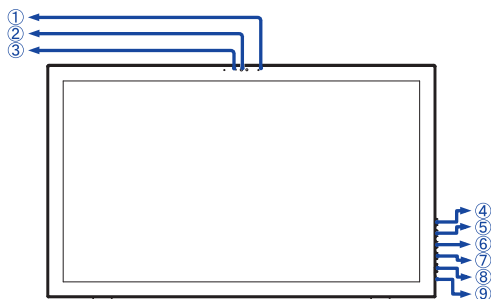
Wraz z monitorem LCD dostarczane są wymienione poniżej akcesoria. Sprawdź, czy znajdują się one w opakowaniu. Jeżeli brakuje któregoś z poniższych elementów lub jest on uszkodzony, należy powiadomić o tym sprzedawcę lub najbliższego przedstawiciela firmy iiyama.

- | | | |
|-------------------------------|---------------|-----------------------------|
| ■ Kabel zasilający* | ■ Kabel DVI-D | ■ Kabel mDP-DP |
| ■ Kabel USB | ■ Kabel audio | ■ Instrukcja bezpieczeństwa |
| ■ Skrócona instrukcja obsługi | | |

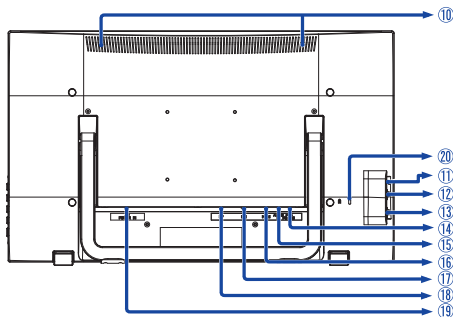
UWAGA

* 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 kabel zasilający o parametrach znamionowych 10A/250V. Pamiętaj, iż używanie nieoryginalnego kabla zasilającego skutkuje utratą wszelkich praw gwarancyjnych.

ELEMENTY STERUJĄCE I ZŁĄCZA



<Przód>



<Tył>

- ① Mikrofon
- ② Kamera internetowa
- ③ Wskaźnik Kamera internetowa
INFO Dioda świeci się kiedy kamera internetowa jest włączona.
- ④ Przycisk Menu (①)
- ⑤ Przycisk W górę / Regulacja dźwięku (▲)
- ⑥ Przycisk W dół / i-Style Color (▼)
- ⑦ Przycisk Wybierz / Wejście sygnału (②)
- ⑧ Przelątnik zasilania (⏻)
- ⑨ Wskaźnik zasilania
INFO Niebieski: normalne działanie
 Pomarańczowy: zarządzanie energią
- ⑩ Głośniki
- ⑪ Gniazdo słuchawkowe (EARPHONE)
- ⑫ Złącze USB-DOWN (USB)
- ⑬ Złącze USB-DOWN (USB)
- ⑭ Złącze USB-UP (PC USB)
- ⑮ Złącze audio (AUDIO IN)
- ⑯ Złącze HDMI (HDMI)
- ⑰ 24-stykowe złącze DVI-D (DVI)
- ⑱ Złącze DisplayPort (DP)
- ⑲ Gniazdo zasilania prądem przemiennym(~ : Prąd przemienny) (AC POWER IN)
- ⑳ Miejsce na blokadę zabezpieczającą
INFO Mocując odpowiedni kabel zabezpieczający z blokadą ochronisz monitor przed kradzieżą lub przestawieniem.

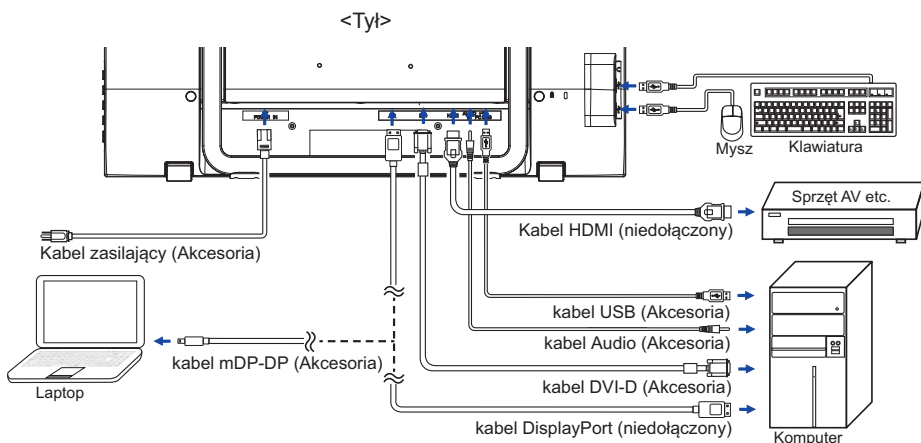
PODŁĄCZANIE MONITORA

- ① Upewnij się, czy komputer i monitor są wyłączone.
- ② Przewodem sygnałowym połącz monitor z komputerem.
- ③ Połącz monitor ze sprzętem audio wykorzystując kabel audio do komputera, jeśli masz zamiar korzystać z funkcji audio.
- ④ Podłącz komputer do monitora kablem USB.
- ⑤ Podłącz kabel zasilający najpierw do monitora, a następnie do gniazdka elektrycznego.
- ⑥ 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. 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.
- 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]



USTAWIENIA KOMPUTERA

■ Synchronizacja sygnałów

Patrz tabela synchronizacji dla podstawowych rozdzielczości w rozdziale SYNCHRONIZACJA na stronie 19.

■ System operacyjny kompatybilny z funkcją

	Mysz	Digitizer	Gesty ^{*1}
Windows 8/8.1/10	○	○	○
Windows 7	○	○	○
Windows Vista	○	○	×
Windows XP	×	×	×
Mac OS/OS X	×	×	×
Linux	○	×	×
Android	×	×	×
Funkcje	Kliknij Przeciągnij Kliknij dwukrotnie	Mysz Funkcja Kliknij prawym przyciskiem myszy Przesuń Podgląd	Mysz & Digitizer funkcje Naciśnij i kliknij, obróć, przybliż/oddal

Systemy operacyjne, które nie zostały wymienione nie są obsługiwane.

○ : Obsługiwane × : Nieobsługiwane

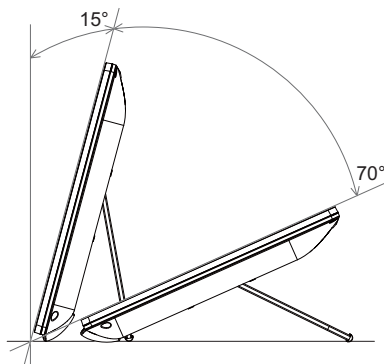
^{*1} Gesty mogą być obsługiwane przez odpowiednie aplikacje.

REGULACJA KĄTA WIDZENIA

■ Optymalna praca przy monitorze polega na bezpośrednim, prostopadłym patrzeniu na ekran.

■ Istnieje możliwość zmiany kąta nachylenia monitora o 15° - 70° w tył.

- ① Umieść kawałek miękkiego materiału na stole, by zabezpieczyć monitor przed zadrapaniem. Połóż monitor płasko na stole przodem do dołu.
- ② Trzymając monitor odegnij stopkę aż usłyszysz kliknięcie.
- ③ Ustaw monitor pionowo i dostosuj nachylenie ekranu do swoich preferencji.



INFO

■ Nie dotykaj ekranu LCD przy zmianie kąta ustawienia monitora. Może to spowodować uszkodzenie lub pęknięcie ekranu LCD.

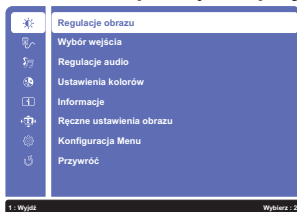
■ Zachowaj ostrożność przy zmianie kąta ustawienia monitora, aby nie przygnieść sobie palców albo dłoni.

■ Stopka monitora po rozpakowaniu jest złożona. Używanie monitora w takiej postaci może spowodować uszkodzenia lub urazy.

OBSŁUGA MONITORA

W celu zapewnienia najlepszego obrazu, monitor LCD firmy iiyama otrzymał w fabryce predefiniowane ustawienia synchronizacji (patrz str. 19). Możesz także dostosować obraz wykonując przedstawione poniżej operacje na przyciskach.

- ① Naciśnij przycisk ①, aby uruchomić funkcję Menu ekranowego (OSD). Są tutaj dodatkowe pozycje menu, które można przełączać przyciskami ▲ / ▼.

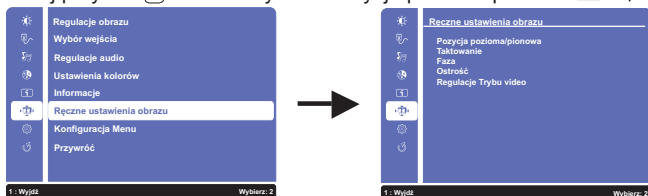


- ② Wybierz pozycję menu, zawierającą ikonę regulacji dotyczącą regulacji, jaką chcesz przeprowadzić. Naciśnij przycisk ②. Następnie użyj przycisków ▲ / ▼ do wyróżnienia ikony żądanej regulacji.

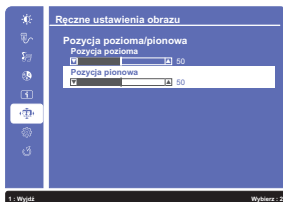
- ③ Naciśnij ponownie przycisk ②. Używając przycisków ▲ / ▼ dokonaj odpowiedniej regulacji lub ustawienia.

- 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 Pozycja pozioma/pionowa ▲ / ▼.



Po naciśnięciu przycisku ② pojawi się ekran regulacji. Potem wybierz Pozycja pionowa ▲ / ▼. 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 Czas wygaszania menu OSD. 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 Pozycja pozioma/pionowa, Taktowanie oraz Faza są zapisywane dla każdego kaktowania sygnałów oddzielnie. Z wyjątkiem tych parametrów, wszystkie pozostałe regulacje posiadają tylko jedno ustawienie, które dotyczy wszystkich wartości taktowania sygnałów.

Regulacje obrazu Picture Adjust		Regulacje obrazu	
Element regulacji	Problem / Opcja		Przyciski, które należy naciskać
Kontrast ^{*3} Contrast	Zbyt mdły obraz		◀ ▲
	Zbyt intensywny obraz		▶ ▼
Jasność ^{*1,2,3} Brightness	Zbyt ciemny obraz		◀ ▲
	Zbyt jasny obraz		▶ ▼
Kontrast ACR ^{*2,3,4} Adv. Contrast	Wyłączone	Normalne	
	Włączone	Podwyższony współczynnik kontrast.	
Tryb ECO ^{*3} ECO Mode	Wyłączone	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.	
Overdrive ^{*5,6} Overdrive	Wyłączone / -2 / -1 / 0 / +1 / +2		◀ ▲
	Poprawia czas przejścia dla odcieni szarości. Skutkuje to szybszym czasem reakcji.		▶ ▼

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

*2 Funkcja Jasność i Kontrast podwyższony nie jest dostępna, gdy włączony jest Tryb ECO.

*3 Regulacje Kontrast, Jasność, Kontrast ACR i Tryb ECO są niedostępne jeśli włączone jest i-Style Color.

*4 Aby aktywować opcję, zaznacz ją w menu ekranowym. Odznacz ją, aby ją deaktywować.

*5 Funkcję Overdrive można aktywować tylko dla sygnału o częstotliwości 60Hz.

*6 Ustawienia Overdrive jest nieaktywne kiedy funkcja 1 do 1 jest włączona.

Wybór wejścia Input Select		Direct		Wybór wejścia
Element regulacji	Problem / Opcja Przyciski, które należy naciskać			
Wybór wejścia Input Select	DVI	Wybierz DVI sygnał wejściowy.		
	HDMI	Wybierz HDMI sygnał wejściowy.		
	DisplayPort	Wybierz DisplayPort sygnał wejściowy.		
	Auto	Wyszukaj dostępne wejścia sygnału i wybierz automatycznie pierwsze z nich.		
INFO Źródła nie można przełączać automatycznie, jeśli wcześniej wybrane zostanie DVI, HDMI oraz DisplayPort.				

Direct

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

- Wybór wejścia : Naciśnij przycisk , kiedy nie jest wyświetlane Menu ekranowe.

Regulacje audio Audio Adjust		Direct		Regulacje audio
Element regulacji	Problem / Opcja Przyciski, które należy naciskać			
Głośność Volume	Zbyt cicho Zbyt głośno		   	
Wycisz *1 Mute	Wyłączone	Przywraca poprzedni poziom głośności.		
	Włączone	Czasowo wyłącz dźwięk.		
Wejście audio *2 HDMI Audio	HDMI	Wybierz wejście HDMI.		
	DisplayPort	Wybierz wejście DisplayPort.		
	Line-In	Wybierz wejście audio.		

*1 Aby aktywować opcję, zaznacz ją w menu ekranowym. Odznaczyć ją, aby ją deaktywować.

*2 Dostępne tylko pod wejściem HDMI oraz DisplayPort.

Direct

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

- Regulacje audio: Naciśnij przycisk , kiedy nie jest wyświetlane Menu ekranowe.
- Wycisz: Naciśnij i przytrzymaj przycisk  przez na około 2 sekundy, kiedy menu OSD nie jest wyświetlane.
Wycisz oraz Wyłącz wyciszenie są włączane następująco przez naciskanie przycisku .

Ustawienia kolorów * Color Adjust		Ustawienia kolorów		
Aanpassingsitem	Probleem / Optie			In te drukken knoppen
Zimne Cool	Nibieskawa biel			
Standard Normal	Zielonkawa biel			
Ciepłe Warm	Czerwonawa biel			
Ustawienia użytkownika User Color	Czerwony	Zbyt słaby	 	
	Zielony	Zbyt mocny		
	Niebieski			 
i-Style Color i-Style Color	Wyłączone	Powrót do ustawień dokonanych w regulacjach koloru (z wyłączeniem i-style Colour).		
	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.		

* Regulacje Ustawienia kolorów są niedostępne jeśli włączone jest Red. nieb. światła.

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.

Informacje Information	Information
<Przykład>  The screenshot shows a menu titled 'Informacje' with the following details: Rozdzielczość: 1920x1080, Częstotliwość pozioma: 67.56KHz, Częstotliwość pionowa: 60.0Hz, Taktowanie: 148.5MHz, Model: T2435MSC. Navigation icons are visible on the left, and 'Wyjść' and 'Wyświetl' buttons are at the bottom.	Wyświetlane są informacje dotyczące bieżącego sygnału wejściowego, doprowadzonego z karty graficznej komputera. INFO Więcej informacji na temat rozdzielczości oraz częstotliwości odświeżania można znaleźć w instrukcji obsługi karty graficznej.

Ręczne ustawienia obrazu

Manual Image Adjust



Ręczne ustawienia obrazu

Element regulacji	Problem / Opcja		Przyciski, które należy nacisnąć
Ostrość Sharpness	1 / 2 / 3 / 4 / 5		   
Regulacje trybu video Video Mode Adjust	Pełny obraz	Widok pełnoekranowy	
	Format obrazu * ¹	Zmiana formatu obrazu	
	1 do 1 * ³	Obraz wyświetlany jest w formacie 1:1.	
Red. nieb. światła * ² Blue Light Reducer Direct	Wyłączone	Normalne	
	1	Niebieskie światło jest zredukowane.	
	2	Niebieskie światło jest zredukowane bardziej niż w Tryb1.	
	3	Niebieskie światło jest zredukowane bardziej niż w Tryb2.	
Technologia X-Res X-res Technology	Wyłączone	Normalne	
	Miękkie	Popraw ostrość krawędzi.	
	Średni	Popraw ostrość krawędzi bardziej niż w opcji Miękkie.	
	Wyostnione	Popraw ostrość krawędzi bardziej niż w opcji Średnie.	

*¹ 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.

*² Regulacje Red. nieb. światła są niedostępne jeśli włączone jest Ustawienia kolorów.

*³ 1 do 1 Ustawienia jest nieaktywne kiedy funkcja Overdrive jest włączona.

Direct

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

- Red. nieb. światła: Naciśnij i przytrzymaj przycisk **2** przez na około 2 sekundy, kiedy menu OSD nie jest wyświetlane.

Konfiguracja Menu Setup Menu		Konfiguracja Menu			
Element regulacji		Problem / Opcja		Przyciski, które należy nacisnąć	
Język Language Select	English	Angielski	Русский	Rosyjski	
	Français	Francuski	日本語	Japoński	
	Deutsch	Niemiecki	简体中文	Uprozczone Chińskich	
	Nederlands	Holenderski	繁體中文	Tradycyjnym Chińskim	
	Polski	Polski			
Pozycja menu OSD OSD Position	Pozycja pozioma	OSD jest za bardzo na lewo OSD jest za bardzo na prawo			   
	Pozycja pionowa	OSD zbyt nisko OSD zbyt wysoko			   
Wygaszenie menu OSD OSD Time Out		Możesz ustawić czas wyświetlania OSD display. 5 / 15 / 30 / 60 sekund			   
Tło menu OSD * OSD Background	Wyłączone	Przywróć tło menu ekranowego.			
	Włączone	Tło menu ekranowego stanie się przeźroczyste.			
Logo startowe * Opening Logo	Wyłączone	Logo iiyama nie wyświetla się gdy monitor jest wyłączony.			
	Włączone	Logo iiyama wyświetla się gdy monitor jest wyłączony.			
LED * LED	Wyłączone	Dioda świecąca Wskaźnik Zasilania jest wyłączona.			
	Włączone	Dioda świecąca Wskaźnik Zasilania jest włączona.			
INFO Diodę Wskaźnik Zasilania należy wyłączyć, jeśli jej światło przeszkadza.					

* Aby aktywować opcję, zaznacz ją w menu ekranowym. Odznaczyć ją, aby ją deaktywować.

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

• Blokada

<OSD Menu>

1. Blokada menu OSD jest aktywowana poprzez naciśnięcie przycisków **1** i **▲** przez około 5 sekund. Jeśli spróbujesz wejść w menu OSD poprzez naciśnięcie przycisków **1**, **▼**, **▲** i **2**, na ekranie pojawi się informacja „OSD locked”.
2. Blokada menu OSD jest deaktywowana poprzez ponowne naciśnięcie przycisków **1** i **▲** przez około 5 sekund.

<Przełącznik zasilania>

1. Blokada włącznika prądu jest aktywowana poprzez naciśnięcie przycisków **1** 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 **1** i **▼** przez około 10 sekund.

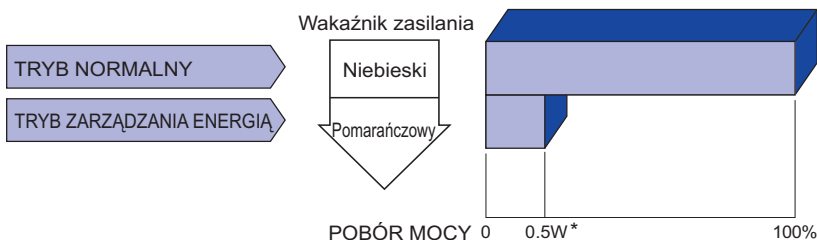
FUNKCJA ZARZĄDZANIA ENERGIA

Funkcja zarządzania energią tego produktu jest zgodna z wymaganiami oszczędzania energii standardów 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.



* Że nie podłączono żadnych USB.

INFO

- Monitor zużywa energię elektryczną nawet po przejściu do trybu zarządzania energią. Aby uniknąć niepotrzebnego zużywania 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 ENERGIA 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 kabel 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 kabel 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 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.
- ☐ Czy poziom sygnału wyjściowego wideo z komputera jest zgodny 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.

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 kabel 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 kabel 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

Specyfikacje i wygląd produktów mogą ulec zmianie bez wcześniejszego zawiadomienia.

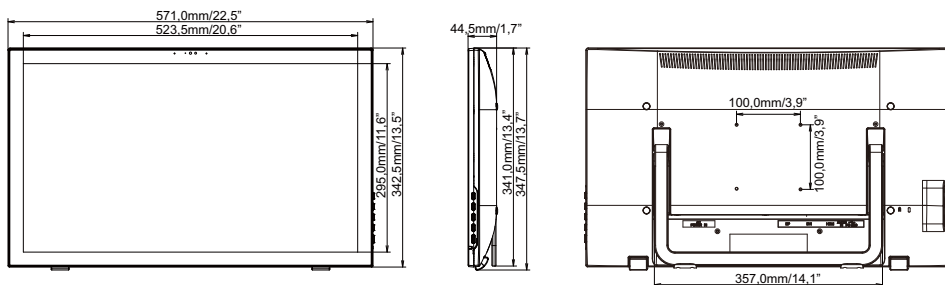
DANE TECHNICZNE

Ekran dotykowy	Technologia	Technologia pojemnościowa
	Przepuszczalność światła	85%
	Transfer danych	USB
Kategoria		24"
Panel LCD	Technologia paneli	VA
	Rozmiar	Przekątna: 59,8 cm / 23,6"
	Wielkość plamki	0,272 mm w poziomie × 0,272 mm w pionie
	Jasność	250cd/m ² (typowa: bez panelu dotykowego), 215cd/m ² (typowa: z Ekran dotykowy)
	Współczynnik kontrastu	3000 : 1 (typowa: z Ekran dotykowy), funkcja Kontrast podwyższony dostępna
	Kąt widzenia	W prawo / w lewo : po 89 stopni, w górę / w dół : po 89 stopni (Typowy)
	Czas reakcji	25ms (typowa), 6ms (gray - gray)
Liczba wyświetlanych kolorów		Okolo16,7 mln
Częstotliwość synchronizacji		Poziomej: 30,0 - 80,0 kHz, pionowej: 55 - 75 Hz
Maksymalna rozdzielczość		1920 × 1080, 2,1 megapikseli
Złącze sygnału wejściowego		DVI-D 24-stykowe, HDMI, DisplayPort
Standard Plug & Play		VESA DDC2B™
Sygnał wejściowy wizji		Zgodny z DVI (Digital Visual Interface standard wersja.1.0) HDMI, DisplayPort
Standard USB		USB2,0
Ilość portów USB Typ portu		1 Upstream : Seria B 2 Downstream : Seria A
Złącze sygnału wejściowego audio		Gniazdo ø 3,5 mm typu mini jack (stereo)
Sygnał wejściowy audio		Maks. 1,0 Vrms
Gniazdo słuchawkowa		Gniazdo ø 3,5 mm typu mini jack (stereo)
Głośniki		1W × 2 (głośniki stereo)
Kamera internetowa		0,9 megapikseli
Maksymalny rozmiar ekranu		Szer. 521,28 mm × wys. 293,22 mm / szer. 20,5" × 11,5" wys
Źródło zasilania		Źródło prądu przemiennego o napięciu 100-240 V, 50/60 Hz, 0,8 A
Zużycie energii*1		23W (typowe), w trybie zarządzania energią: maksymalnie 0,5W*2 Klasa efektywności energetycznej: A
Wymiary*3 / waga netto		571,0 × 347,5 × 44,5mm / 22,5 × 13,7 × 1,7" (szer. × wys. × głęb.), 6,2kg / 13,7lbs
Kąt pochylenia		W górę : 15 - 70° stopni
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, TÜV-Bauart, cULus, VCCI-B, PSE, CU

INFO *1 Że nie podłączono żadnych urządzeń audio. *2 Że nie podłączono żadnych USB.
*3 Przy złożonej stopce.

WYMIARY

* Przy złożonej stopce.



SYNCHRONIZACJA

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
	WSXGA+ 1680 × 1050	70,635kHz	74,984Hz	136,750MHz
	Full HD 1920 × 1080	65,290kHz	60,000Hz	146,250MHz
		66,590kHz	59,930Hz	138,500MHz