

INSTRUKCJA OBSŁUGI ProLite

LCD Monitor



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".

Ostrzeżenie

Produkt należy do klasy A. W środowisku domowym może powodować zakłócenia radiowe. Użytkownik musi w takim przypadku podjąć odpowiednie kroki.

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

Model Nr. : PL9845UH



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

- 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 LE9845UHS-B1 : 808683

SPIS TREŚCI

W TROSCE O TWOJE BEZPIECZEŃSTWO	1
ZALECENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA	1
SPECJALNE UWAGI NA TEMAT MONITORÓW LCD	3
OBSŁUGA KLIENTA	5
CZYSZCZENIE	5
ZANIM URUCHOMISZ MONITOR	6
WŁAŚCIWOŚCI	6
KONTROLA ZAWARTOŚCI OPAKOWANIA	6
ROZPAKOWANIE	7
INSTALACJA	8
ELEMENTY STERUJĄCE I ZŁĄCZA : MONITORA	9
ELEMENTY STERUJĄCE : Pilot	. 11
PRZYGOTOWANIE PILOTA	.12
GRUNDFUNKTIONEN	.14
PODŁĄCZANIE MONITORA	.17
USTAWIENIA KOMPUTERA	.18
OBSŁUGA MONITORA	.19
ZAWARTOŚĆ MENU REGULACJA	.21
REGULACJA PARAMETRÓW EKRANU	.33
FUNKCJA CZUWANIA	.36
ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW	.37
INFORMACJE NA TEMAT RECYKLINGU	.38
DODATEK	.39
DANE TECHNICZNE : ProLite LE9845UHS	39
WYMIARY : ProLite LE9845UHS	.40
SYNCHRONIZACJA	.41

ZALECENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

OSTRZEŻENIE

ZAPRZESTAŃ UŻYTKOWANIA MONITORA, GDY CZUJESZ, ŻE WYSTĘPUJE JAKIŚ PROBLEM

Gdy zauważysz jakiekolwiek 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 jakiekolwiek 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 UŻY WAĆ 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, 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 STWARZAJĄCYH 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. 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 zadbaj 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

Wyjmowanie lub wkładanie wtyczki do gniazda wilgotnymi dłoniami 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

Wyświetlaczu nie został zaprojektowany do pracy w trybie 24/7. (zalecany czas użytkowania wynosi 18 godzin dziennie)

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.
- Ekranu nie wolno używać na wolnym powietrzu.
- Ekran nie może być używany w pozycji poziomej (leżącej).
- W przypadku użycia kabla dłuższego niż dołączony w zestawie, jakość obrazu może ulec pogorszeniu.

UŻYTKOWANIE

Optymalny czas użytkowania ekranu wynosi 18 godziny na dobę. Ekran można użytkować z trybie pejzaż.

EFEKT WYPALENIA OBRAZU / WIDMO

We wszystkich ekranach LCD może wystąpić zjawisko tzw. wypalenia obrazu. Występuje ono w przypadku dłuższego wyświetlania na ekranie statycznych obrazów. Zjawisko to z czasem ustępuje, ale należy unikać wyświetlania statycznych obrazów przez dłuższy czas.

Aby zapobiec powstawaniu efektowi wypalenia obrazu, należy wyłączyć ekran na tak długo, jak długo wyświetlany był obraz statyczny. Np., jeśli obraz statyczny był wyświetlany przez godzinę i efekt widma jest zauważalny, ekran należy na godzinę wyłączyć.

Dla wszystkich ekranów LFD, iiyama zaleca wyświetlanie ruchomych obrazów i używanie ruchomego wygaszacza ekranu w regularnych odstępach czasu, kiedy ekran nie jest aktywny. Zaleca się też wyłączanie ekranu zawsze, gdy nie jest on używany.

Dobre efekty w zapobieganiu zjawisku wypalenia obrazu dają również używanie funkcji wentylatora oraz ustawienie Podświetlenia i Jasności na niższym poziomie.

DŁUGIE UŻYTKOWANIE W PRZESTRZENI PUBLICZNEJ

Efekt wypalenia obrazu na panelach LCD

Gdy statyczny obraz wyświetlany jest przez kilka godzin, ślady ładunków elektrycznych pozostają w pobliżu diod elektrycznych wewnątrz panelu LCD i mogą spowodować efekt widma.

Zalecenia

Aby zapobiec efektowi wypalenia obrazu i wydłużyć czas użytkowania produktu, zalecamy:

- 1. Unikać wyświetlania statycznego obrazu przez długi okres czasu, zmieniać non stop wyświetlany obraz statyczny na inny.
- 2. Wyłączać monitor, kiedy nie jest używany, pilotem lub przy użyciu funkcji menu OSD.
- 3. W przypadku, gdy monitor jest zainstalowany w środowisku gdzie panuje wysoka temperatura otoczenia lub w zabudowie, używać funkcji wentylatora, wygaszacza ekranu i ustawić niski poziom jasności.
- 4. Stosowanie odpowiednich systemów wentylacyjnych oraz systemów kontroli warunków klimatycznych.
- 5. Stanowczo używać aktywnych systemów chłodzących z wentylatorami w przypadku dłuższych czasów użytkowania lub wysokiej temperatury otoczenia.

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 Vcelu 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 Czysta benzyna Środki czyszczące o działaniu ściernym Środki do czyszczenia w aerozolu Wosk Rozpuszczalniki kwasowe lub zasadowe
 - Skutkiem pozostawania 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 Zaleca się okresowe czyszczenie za pomocą miękkiej, suchej szmatki.

LCD Nie należy używać papierowych chusteczek higienicznych, ponieważ mogą one powodować uszkodzenia ekranu LCD.

ZANIM URUCHOMISZ MONITOR

WŁAŚCIWOŚCI

- Obsługuje rozdzielczości do 3840 × 2160
- Wysoki kontrast 1200:1 (Typowy: bez szkło) / Jasność 350 cd/m² (Typowy: bez szkło)
- Cyfrowe wygładzanie znaków
- Automatyczna konfiguracja
- Głośniki Stereo 2 × 10W + 15W Subwoofer (Typowy)
- Zgodność ze standardem zamocowania VESA (800mm×600mm)

KONTROLA ZAWARTOŚCI OPAKOWANIA

Do opakowania są dołączane wymienione poniżej akcesoria. Sprawdź, czy znajdują się one w opakowaniu razem z monitorem. Jeżeli czegoś brakuje lub coś jest uszkodzone, skontaktuj się ze swym lokalnym dostawcą firmy iiyama lub z regionalnym biurem firmy iiyama.

- Kabel zasilający*
- Kabel HDMI
 Bateria (2 sztuki)
- Kabel RS232C
- Zestaw do montażu na ścianie
- Instrukcja bezpieczeństwa
- Uchwyt na kabel (do zarządzania kablami, 6 sztuki)
- Installatiehandleiding voor wandmontage
- Skrócona instrukcja obsługi
- UWAGA

Pilot

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

ROZPAKOWANIE

UWAGA

Do przenoszenia monitora potrzebne są conajmniej 4 osoby. W przeciwnym wypadku monitor może upaść i ulec uszkodzeniu.

INSTALACJA

UWAGA

- Postępuj zgodnie z instrukcją obsługi wybranego mocowania. Wszelkie pytania kieruj do wykwalifikowanych specjalistów.
- Do przenoszenia monitora potrzebne są conajmniej 4 osoby.
- Przed instalacją upewnij się, że ściana wytrzyma ciężar monitora i mocowania.

[INSTALACJA NA ŚCIANIE]



UWAGA

Jeśli chcesz powiesić monitor na ścianie, aby zamocować monitor, biorąc pod uwagę grubość stopnia montażowego, należy dokręcić śruby M8 (4 szt.), których długość "L" wynosiła 25 mm. Dłuższa śruba może uszkodzić części elektryczne wewnątrz monitora i w konsekwencji doprowadzić do porażenia prądem lub uszkodzenia monitora.

[OBRÓT OBRAZU]

Zaprojektowany, do używania w trybie poziomym.



ELEMENTY STERUJĄCE I ZŁĄCZA : MONITORA



1	Przycisk zasilania		Wyłączony Naciśnij i przytrzymaj przycisku zasilania z przodu przez 3-5 sekundy.
		Niebieski	Normalne działanie
2	Wskaźnik zasilania	Czerwony	Tryb czuwania Gdy wskaźnik zasilania świeci na czerwono, wyświetlacz działa w trybie oszczędzania energii. Aby ponownie włączyć ekran, naciśnij przycisk zasilania z przodu monitora lub na pilocie.
		Czerwony i Niebieski miga powoli	Włączona jest funkcja wyłączająca ekran. Aby ponownie włączyć ekran, naciśnij przycisk Power z przodu lub dowolny przycisk na pilocie zdalnego sterowania.
		Czerwony i Niebieski miga szybko	Przechodzenie w tryb czuwania lub aktualizacja systemu.
3	Kontrolka pilota		
4	USB2,0 (5V, 500mA))	Wejście USB (W dół $ imes$ 1 : do aktualizacji systemu)
5	SPEAKERS		Głośniki





6	HDMI IN	HDMI	Złącze HDMI
\bigcirc	VGA IN	VGA	Złącze VGA
8	AUDIO IN	Mini Jack	Złącze audio
0	SPDIF OUTPUT	SPDIF	Złącze SPDIF
10	RS232C	RS232C 9pin	Złącze RS232C
1	AUDIO OUT	Mini Jack	Gniazdo słuchawkowe
12	LAN	RJ45	Złącze LAN(RJ45) (Automatyczne przełączanie wejścia / wyjścia)
13	Option WiFi module slot		Slot na opcjonalny moduł WiFi (OWM002)
14	AC IN	AC-INLET	Gniazdo zasilania prądem przemiennym (\sim : Prąd przemienny) (AC-IN)
(15)	AC SWITCH (ON) / (OFF)	MAIN POWER	Wyłącznik główny
(16)	HANDLES		Uchwyty

ELEMENTY STERUJĄCE : PILOT



1	Ф	Włączenie i wyłączenie monitora.
2	Number (1-9) / Other / Function (F1- F12)	W ramach iiWare: wejście numeryczne 0-9 W systemie Windows: wprowadzanie numeryczne 0-9, Start/Space/ALT+Tab/ALT+F4/F1- 12 dla funkcji klawiatury
3	Display	Wyświetlenie informacji o źródle i rozdzielczości.
4	Home	Przejdź do ekranu głównego systemu Android.
5	Input	Wybór źródła.
6	Zielony	Blokada i odblokowanie przycisków.
\bigcirc	Czerwony	Blokada i odblokowanie przycisków.
8	Screen Off	Włączenie/wyłączenie podświetlenia.
9	▲▼◀►	Nawaigacja po menu i ustawieniach. ▲: Przycisk W górę ▼: Przycisk W dół ◀: Lewy przycisk ▶: Prawy przycisk
	Enter	Potwierdzenie lub zapis wybranych ustawień.
10	<u>su</u>	Niedostępne w tym modelu.
1	PgUp / PgDn	W przypadku wyboru pliku: pierwsze/ostatnie W przypadku przeglądarki internetowej: Przewijaj w górę/ w dół
12		Niedostępne w tym modelu.
13	桑	Włącza i wyłącza wyciszenie kiedy Menu nie jest wyświetlane.
14	MENU	Wyświetl menu Ustawienia ekranu, kiedy menu systemu Android nie jest dostępne.
15	Żółty	Niedostępne w tym modelu.
16	Niebieski	Niedostępne w tym modelu.
1	$\langle \times$	Cofnij
18	Back	Powrót do poprzedniego lub wyjście z Menu OSD.
19	VOL+ / VOL-	VOL+: Zwiększ głośność. VOL-: Zmniejsz głośność.

PRZYGOTOWANIE PILOTA

Aby korzystać z pilota włóż do środka dwie baterie.

UWAGA

- Do pilota używaj wyłącznie baterii wymienionych w instrukcji obsługi.
- Nie mieszaj starych i nowych baterii.
- Upewnij się, że baterie wkładasz zgodnie z oznaczeniem "+" i "-".
- Natychmiast wyjmij zużyte baterie, aby zapobiec wyciekowi płynu do komory baterii.
- Uszkodzone baterie mogą spowodować plamy, pożar lub inne uszkodzenia.
- ① Otwórz pokrywę gniazda na baterię z tyłu pilota.



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



③ Po włożeniu baterii, zamknij pokrywę.



INFO

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

GRUNDFUNKTIONEN

Uruchomienie monitora

Aby uruchomić monitor naciśnij przycisk POWER na monitorze lub pilocie. Wskaźnik stanu zmienia wówczas kolor na niebieski. Ponowne naciśnięcie przycisku POWER na monitorze lub pilocie wyłącza monitor. Wskaźnik stanu zmienia wówczas kolor na Czerwony.

INFO

Nawet w trybu czuwania lub po wyłączeniu monitora przy pomocy przysisku POWER, monitor pobiera niewielką ilośc prądu. Aby uniknąć niepotrzebnego zużycia energii gdy monitor nie jest używany lub w nocy, wyłącz zasilanie wciskając przycisk OFF lub odłącz kabel zasilający.

[Monitora]





[Pilota]

Wyświetlenie menu OSD

Menu OSD (ekranowe) wyświetlane jest po naciśnięciu przycisk MENU pilocie. Aby je wyłączyć naciśnij przycisk Back pilocie.



Przełączanie między opcjami

Aby poruszać się między różnymi ustawieniami naciskaj przyciski ▲ / ▼ na pilocie kiedy menu OSD jest wyświetlane.

[Pilota]



Wybór danej opcji menu

Aby wejśc w dane menu lub wybrać konkretne ustawienie naciskaj przyciski ◀ / ► na pilocie kiedy menu OSD jest wyświetlane.





Regulacja głośności

Aby regulować głośność naciśnij przyciski VOL- / VOL+ pilocie, kiedy menu OSD nie jest wyświetlane.



Zmiana wejścia sygnału

Menu Input setting wyświetlane jest po naciśnięciu przycisku Input na pilocie.

[Pilota]



PODŁĄCZANIE MONITORA

- ① Upewnij się, czy komputer i monitor są wyłączone.
- ② Przewodem sygnałowym połącz monitor z komputerem.
- ③ Podłącz kabel zasilający najpierw do monitora, a następnie do gniazdka elektrycznego.
- ④ Włącz monitor (Wyłącznik główny i Przycisk zasilania) i komputer.

UWAGA

- Upewnij się, że instalacja w budynku ma wyłącznik automatyczny 120/240 V, 20 A (maksymalnie).
- Przewody sygnałowe używane do łączenia komputera z monitorem mogą być różne w zależności od typu używanego komputera. Nieprawidłowe połączenie może spowodować poważne uszkodzenie zarówno monitora, jak i komputera. Kabel dostarczany wraz z monitorem to standardowy kabel z złączem. Jeżeli potrzebny jest specjalny kabel, skontaktuj się ze swym sprzedawcą lub najbliższym przedstawicielem firmy iiyama.
- Upewnij się, że śruby mocujące są dobrze dokręcone na obu końcach kabla sygnałowego.
- 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.



* Kabel VGA nie jest standardowo dołączony do monitora. Użycie kabla VGA słabej jakości może doprowadzić do zakłóceń elektromagnetycznych. Prosimy o kontakt z naszą infolinią jeśli chcecie Państwo podłączyć monitor przez wejście VGA.

[Przykład podłączenia urządzenia peryferyjnego]

UWAGA

Przed podłączeniem wyłącz i odłącz od prądu monitor i podłączane urządzenie, aby uniknąć uszkodzeń i porażenia prądem.

INFO

- Skonsultuj się jednocześnie z instrukcją obsługi podłączanego urządzenia.
- Upewnij się, że masz potrzebne kable.



USTAWIENIA KOMPUTERA

Synchronizacja sygnałów

Patrz tabela synchronizacji dla podstawowych rozdzielczości w rozdziale SYNCHRONIZACJA na stronie 41.

OBSŁUGA MONITORA

W celu zapewnienia najlepszego obrazu, monitor LCD firmy iiyama otrzymał w fabryce predefiniowane ustawienia synchronizacji (patrz str. 41). 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 33.

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



- ② Wybierz pozycję menu, zawierającą ikonę regulacji dotyczącą regulacji, jaką chcesz przeprowadzić. Naciśnij przycisk ENTER na pilocie. Następnie użyj przycisków ▲ / ▼ na pilocie do wyróżnienia ikony żądanej regulacji. Następnie naciśnij przycisk ENTER na pilocie.
- ③ Używając przycisków ◀ / ► na pilocie dokonaj odpowiedniej regulacji lub ustawienia.
- ④ Aby wyjść z menu, naciśnij przycisk BACK na pilocie poza obszarem menu.

Na przykład, aby dokonać korekty położenia w pionie, wybierz pozycję menu "Ustawienia Ekran". Wybierz Pozycja V używając przycisków ▲ / ▼ na pilocie.

Wtedy użyj przycisków **4** / **b** na pilocie do zmiany ustawienia położenia w pionie. Położenie całego wyświetlanego obrazu będzie zmieniać się na bieżąco zgodnie z wprowadzanymi zmianami.



Aby wyjść z menu, naciśnij przycisk BACK na pilocie poza obszarem menu, który kończy regulację, a wszystkie zmiany są zapisywane w pamięci.

INFO

- Również naciśnięcie przycisku BACK na pilocie 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.
- Regulacje parametrów Regulacja pozioma/pionowa, Regulacja zegara orza Regulacja fazy są zapisywane dla każdego kaktowania sygnałów oddzielnie. Z wyjątkiem tych parametrów, wszystkie pozostałe regulacje posiadają tylko jedno ustawienie, które dotyczy wszystkich wartości taktowania sygnałów.

Direct * Dostępne tylko dla Pilota.

Podświetlenie funkcja:

Naciśnij przycisk Screen Off, a kiedy nie jest wyświetlane Menu ekranowe. Powtarzanie tych czynności Wlączony / Wyłączony funkcję.

• Wejście setting funkcja:

Naciśnij przycisk Input, a kiedy nie jest wyświetlane Menu ekranowe.

- Głośność funkcja: Naciśnij przyciski VOL+ / VOL-, a kiedy nie jest wyświetlane Menu ekranowe.
- Wyciszeniaute funkcja:

Naciśnij przycisk ⊄ , a kiedy nie jest wyświetlane Menu ekranowe. Powtarzanie tych czynności Wlączony / Wyłączony funkcję.

[BLOKADA] * Dostępne tylko dla Pilota.

• Przedni przycisk power:

Naciśnięcie zielony przycisku, kiedy menu nie jest wyświetlane, spowoduje zablokowanie/ odblokowanie Przedni przycisk power.

• Przedni przycisk power & Pilota:

Naciśnięcie i przytrzymanie przycisku INPUT przez 5 sekund, gdy nie jest wyświetlane menu, zablokuje/odblokuje przedni przycisk zasilania i pilota.

ZAWARTOŚĆ MENU REGULACJA

Dostęp do Menu uzyskuje się poprzez naciśnięcie przycisku MENU na pilocie lub kliknięcie ikony 🗱 .



Element regu	ılacji	Problen	n / Opcja	Przyciski, które należy naciskać		
		Android	Wybierz wejście	Wybierz wejście Android.		
Wejście * Input		HDMI1	Wybierz wejście HDMI1.			
	Direct	HDMI2	Wybierz wejście HDMI2.			
		HDMI3	Wybierz wejście	HDMI3.		
		VGA	Wybierz wejście	VGA.		
Podświetlenie Backlight	Direct	Jasność li	ub podświetlenie	są zredukowane.		

* Przełączanie na inne źródło sygnału może potrwać kilka sekund.

Ustawienia Audio Audio setting		Ogdine Audio Ekran Obraz	Gilośność Basy Treble Balans Tryb wyciszenia			
Element regulacji		Prob	olem / O	pcja	Przy	vciski, które należy naciskać
Głośność Volume Direct		Zbyt ci Zbyt g	icho łośno			\$ \$
Basy Bass		Zbyt m Zbyt in	idły obra itensywr	az ıy obraz		
Treble Treble		Zbyt m Zbyt in	idły obra itensywr	az ıy obraz		ب ب م ج
Balans Balance		Lewy g Prawy	głośnik g głośnik	płośniejszy. głośniejszy.		
Tryb wyciszenia		0		Przywraca p	oprze	edni poziom głośności dźwięku.
Mute Mode	וי			Wyłącza dź	więk.	

Ustawienia Ekran Screen setting	Cogline Trije park Cogline Proryce Conse Proryce Conse Proryce	aakaraany 0.43 0.169 0.1777 a H 50 - a V 60 - 50 - 60 - Automatysana kuratetja
Element regulacii	Problem	/ Oncia Przycjski, które należy naciskać
	1 TODIOINI	
Tryb pełnoekranowy Screen Mode	4:3 16:9 PTP	Wyświetl wszystkie obrazy w formacie 4:3. Wyświetl wszystkie obrazy w formacie 16:9. Niedostępne w tym modelu.
Pozycja H * ¹ H Position	Obraz je Obraz je Obraz je	est za bardzo na lewo est za bardzo na prawo
Pozycja V * ¹ V Position	Obraz z	zbyt nisko
Zegar * ¹ Clock	Obraz z	zbyt wąski
Faza * ¹ Phase	Służy do kore	ekcji migotania tekstu lub linii
Automatyczna korekcja * ^{1,2} Auto Adjustment	Automatyczn Regulacja ze	a regulacja parametrów Regulacja pozioma/pionowa, gara i Regulacja fazy.
ECR	0	Zwiększony współczynnik kontrastu
ECR		Funkcja ECR jest wyłączona.

*1 Tylko dla wejścia VGA.
 *2 Aby osiągnąć najlepszy efekt użyj tej opcji w połączeniu z procedurą opisaną na stronie 33.

Ustawienia Obraz Display setting	Ogaha Jamod Jamod Jamod Jamod Jamod Coland Odan Odan	00) 30)
Element regulacji	Problem / C	Dpcja Przyciski, które należy naciskać
Jasność * Brightness	Zbyt ciemny ol Zbyt jasny obr	braz er konstrukture konstruktu
Kontrast Contrast	Zbyt mdły obra Zbyt intensywi	az reference en el construir de la construir d
Odcień Hue	Niedostępne v	<i>w</i> tym modelu.
Ostrość Sharpness	Niedostępne v	w tym modelu.
	Standardowy	Normalny kolor
Temperatura koloru	Zimny	Fajny kolor
	Ciepłe	Ciepły kolor

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

[Aplikacja]

Kliknij przycisk 💷 na pulpicie.

Ustawienia

Kliknij 💽 na pulpicie lub kliknij 🔯 w menu aplikacji.

08:50 AM July 15 Thursday	* * * *)
Decisiver	ing these 464781 Scenet/here Pro	inter a second	•	

Pasek stanu

Data i czas : Kliknij wyświetlacz zegara, aby wyświetlić ustawienia daty i godziny.

- 🛜 : Wyświetlany po włożeniu modułu WiFi. Kliknij, aby wyświetlić ustawienia WiFi.
- Riknij, aby wyświetlić ustawienia Ethernet.
- Si Kliknij, aby wyświetlić ustawienia Hotspot.
- 🛬 : Kliknij, aby wyświetlić menu ekranowe.
- Wyświetlany, gdy podłączony jest dysk flash USB. Kliknij, aby uzyskać dostęp do dysku flash USB w aplikacji Finder.

🖹 xxxxxx :

Podczas podłączania sieci LAN lub opcjonalnego modułu WiFi na ekranie wyświetla się hasło do notebooka lub smartfona itp. w celu połączenia z SSP. (Generowany automatycznie)

[💽 Ustawienia]

Element regulacji	Problem / O	pcja	Przyciski, które należy naciskać
	WiFi* ^{1,2}	Wł./Wył. W urządzenie	′iFi, aby połączyć się z zewnętrznym em WiFi.
Sieć bezprzewodowa i LAN Wiroloss & potwork	Ethernet	Ustawienia Netzwerks domyślna,	i LAN. : Wł./Wył., Adres MAC, Adres IP, Brama Maska sieci, DNS, Proxy
WIEless & Hetwork	Hotspot*1,2	Ustawienia Sieć : Wł./\	ı Hotspot. Nył., SSID, Hasło, Ustawienia DHCP
	Tapeta	Ustawienia	i Tapeta. (Fotosy, Dynamiczny)
	Uruchomienie logo	Ustaw logo 1920 x 108	o wyświetlaną podczas uruchamiania. 0 JPEG
	Pokaż Uruchomienie logo	Ustaw funk	ccję Uruchomienie logo Wł./Wył.
Osobiste Personal	Uruchomienie animacji	Ustaw anir	nację wyświetlaną podczas uruchamiania.
	Pokaż Uruchomienie animacji	Ustaw funk	ccję Uruchomienie animacji Wł./Wył.
	Orientacja urządzenia	Niedostępr	ne w tym modelu.
	Ustawienia URL przeglądarki	Ustaw adre	es internetowy dla przeglądarki AD.
Wejście i Wyjście	Dźwięk	Ustawienia / Głośnik	wyjścia dźwięku : Słuchawki / Wyjście liniowe
Input & Output	Ustawienia Kanału	Ustawienia ksywkę.	nazwy źródłowej : Zmień nazwę wejścia na
Aplikacja Application	Zarządzanie apl Pokaż system, Z	ikacją Zresetuj pre	ferencje aplikacji
		Żró startowe	Ostatni kanał zamknięcia / Uruchom kanał
		Domyślna aplikacja startowa	AD Browser / Chromium / WPS Office / iMirror / ESharePro / MediaPlayer / ScreenShare Pro / None
Quarteria	l level en de de la	Czuwanie podświetle	po włączeniu (czarny skran) : Wyłącz nie.
System	Wyłączanie	INFO Na	aciśnij przycisk Screen Off (na pilocie lub zycisk Power z przodu.
		Automatyc wyłącznik. INFO	zny wyłącznik : Włącz obsługę Automatyczny
		Funkcja Au domyślnie. godziny po Automatyc	itomatyczny wyłącznik jest ustawiona Monitor wyłącza się automatycznie cztery zakończeniu operacji na klawiszu. Funkcję zny wyłącznik można dezaktywować.

*1 WiFi i Hotspot mogą być używane tylko jeśli zostanie zainstalowany opcjonalny moduł WiFi.
*2 WiFi zostanie wyłączone po włączeniu Ethernetu.

[💽 Ustawienia]

Element regulacji	Problem / O	pcja	Przyciski	, które należy naciskać
			Zamknij przypom	nienie o wyłączeniu
	Uruchamianie i Wyłączanie	Przełącznik regulatora czasowgo	Czas uruchamiania / Czas wyłączenia	Wybierz czas dla każdego i wybierz dni lub tryb codziennie lub dni pracujące.
	Data i czas	Ustaw data i Użyj formatu Godzina, Fo	czas. I 24-godzinnego, A rmat daty, Strefa c	utomatyczna Data i zasowa
		Ustaw język		
System System	Język	Język: Catal Français / Ita	a / Čeština / Deuts aliano / Nederlands	sch / English / Español / s / Polski / Русский
	Zabezpieczenia	Przechowyw Poświadcze Zainstaluj z Nieznane źr	vanie poświadczeń nia użytkownika), pamięci, Wyczyść ódła* ⁵ : Wł./Wył., S	(Zaufane dane logowania, poświadczenia, amba/FPT lock : Wł./Wył.
	Pamięć	Wyświetl we	wnętrzną i USB.	
	Ustawienia zaawansowane	Klon USB : I Brak sygnału Optymalizac naciśnięcie '	mportuj / Eksportu u Wyłączenie zasili ja systemu, Blokad 'INPUT")	j (Ustawienia OSD), ania : 5/10/15/30/45/60min, da systemu(długie
Informacje About	Sprawdź inform	acje prawne o	oraz aktualne Firm	Ware.

[Odtwarzacz multimedialny]

Kliknij 💽 na pulpicie lub kliknij 🖻 w menu aplikacji.

• Utwórz listę odtwarzania.

- -Pamięć
- -USB
- -Cloud Drive
- 1. Utwórz folder Lista odtwarzania.
- 2. Wybierz plik z folderu Storage / USB / Cloud Drive.
- 3. Wybierz plik i wybierz edytuj lub usuń.
- 4. Zapisz edytowany plik.

-Klawisz menu -

<Odtwarzacz multimedialny>

- · Graj wszystko : Odtwórz wszystkie listy odtwarzania
- Utwórz : Utwórz nową listę odtwarzania
- · Więcej : Usuń wszystkie listy odtwarzania

<Ustawienia>

- Automatyczne odtwarzanie USB
- Zaplanowanie odtwarzania
- Włącz automatyczne odtwarzanie
- Pokaż kod QR

<Lista odtwarzania multimediów>

- Odtwarzaj
- Zaznacz
- Więcej

Podaj szczegóły

-Graj wszystko

-Tryb odtwarzania : Odtwarzanie pętli (Wł./Wył.) / Odstępy między obrazami (3S / 5S / 10S / 20S) -Dodaj pliki : Zaznacz (Select All / Exit select / Confirm) / Exit

- -Usuń
- -Zmień nazwę
- -W górę
- -Dolny

-Eksport na USB

<Szybki dostęp>

•Skanuj kod QR do odtworzenia

<Pamięć>

- Graj wszystko
- Zaznacz : Wyjście Wybierz / Zaznacz wszystko / Odtwarzaj / Utwórz listę odtwarzania / Dodaj do listy odtwarzania
- Szukaj
- Lista
- Siatka
- Sortuj : Nazwa / Typ / Rozmiar / Data modyfikacji
- Odśwież

<Klawisz skrótu Media>

- Play
- II Pause
- Previous / next
- ►► / ◄◄ Fast foward / Fast rewind (Muzyka / Wideo)
- Stop
- List (Muzyka / Wideo / Photo)
- 🛱 Single Repeat / All Repeat / Play once (Muzyka / Wideo / Photo)
- 🔲 Wall paper

[ScreenShare Pro]

ScreenShare Pro to oprogramowanie na smartfony, które służy do interakcji z inteligentnymi interaktywnymi panelem w konfiguracji wieloekranowej.

(Urządzenia takie jak komputer lub smartfon muszą znajdować się w tej samej sieci).

Kliknij ScreenShare Pro na pulpicie lub kliknij 🗾 w menu aplikacji.

Mirroring: Ta aplikacja wyświetla na monitorze ekran urządzenia takiego jak komputer lub smartfon. Desktop Sync: Ta aplikacja może sterować ekranem monitora, wyświetlając jego obraz na takim urządzeniu, jak komputer lub smartfon.

Remote: Ta aplikacja pozwala na zdalne sterowanie monitorem albo smartfonem. Smartfon działa jak mysz / płytka dotykowa dla ekranu.

Airplay/Chromecast: Urządzenie bez zainstalowanej aplikacji ScreensharePro może nadal łączyć się z ScreenSharePro przez Airplay / Chromecast. (Zgodność nie jest gwarantowana)

miracast: Urządzenie bez zainstalowanej aplikacji ScreensharePro może nadal łączyć się z ScreenSharePro przez Miracast. (Zgodność nie jest gwarantowana)

Screen copy:

-Share Screen : Podziel się swoim ekranem z innymi IFP.

-Join Sharing : Kopiuj ekran innego IFP.

[Przeglądarka plików]

Kliknij 🚞 na pulpicie lub kliknij 🔛 w menu aplikacji.

Finder	E E SS Dat Un Grid	Sort Select Create Refresh	Q Search
	< G Al El Picture	⊗ Music	
	Storage +		
Storage	Name	Time	Size
	Alarms	2021/08/18 12:57:48	
	DCIM	2021/08/18 12:57:48	
USB1	DebugMenu	2021/08/18 16:17:13	
-	Download	2021/08/18 12:57:48	
	EShareServer	2021/08/18 12:57:57	
Cloud Drive	Movies	2021/08/18 12:57:48	
-	Music	2021/08/18 12:57:48	
	Notifications	2021/08/18 12:57:48	
Remote File	OSPlaylist	2021/08/18 12:57:49	

Przeglądaj pliki zapisane w pamięci wewnętrznej, pamięci USB i Cloud Drive.

Obsługiwane formaty

Photo : .jpg .jpeg .png .bmp .gif Muzyka : .aac .ape .flac .m4a .mp3 .ogg .wav Wideo : .3g2 .3gp .avi .flv .f4v .mkv .mov .mp4 .VOB .mpg/.MPEG .ts DOC : PPT, Word, Excel, PDF (Otwórz plik za pomocą WPS Office)

- Tools -

- 🕒 : Wyjdź
- 🗄 : Lista
- : Siatka
- 🚟 : Sortuj (Nazwa, Typ, Rozmiar, Data modyfikacji)
- š∃ : Wybierz
- + : Utwórz
- 🖸 : Odśwież
- Q : Szukaj

Cloud Drive (Google Drive / One Drive)

Zapisywanie na dysku w chmurze

Użytkownicy mogą zapisywać swoje notatki i anotacje w aplikacji Note bezpośrednio na jednym z dysków w chmurze. Wystarczy kliknąć ikonę przechowywanie w chmurze w menu. Użytkownicy mają do dyspozycji dwie opcje sposobu zapisu plików na dysku w chmurze dostępne w widoku zapisu w chmurze.

Użycie domyślnego konta

W przypadku tej opcji, notatki są automatycznie zapisywane na domyślnym dysku w chmurze. Użytkownicy nie mogą sami wybrać dysku. Użycie domyślnej nazwy pliku

W przypadku tej opcji, notatki będą zapisywane na wybranym dysku w chmurze z domyślną nazwą pliku. Użytkownicy nie mogą zmienić/edytować nazwy.

Plik zdalny

Wsparcie dostępu do serwerów SAMBA(SMB1.0) i FTP.



[🕺 AD Browser (Web Browser)]

Podłącz do sieci i przeglądaj Internet.

Gdy włączysz monitor, wyświetli on predefiniowany adres internetowy.

- 1. Dodaj adres URL przeglądarki Ustawienia > Osobiste > Ustawienia URL przeglądarki
- 2. Włącz przeglądarkę AD

Ustawienia > System > Uruchamianie i Wyłączanie > Żró startowe (Android) > Domyślna aplikacja startowa (AD Browser)

[💽 Chromium]

Połącz z siecią i przeglądaj Internet.

[🔂 Cloud Drive]

Podłącz do sieci i Cloud Drive.

[🛅 Eshare Pro]

EShare to aplikacja, która służy do interakcji w konfiguracji wieloekranowej. Wrażenia użytkownika przy korzystaniu z niej są naturalne i przyjemne, zarówno w przypadku domowej rozrywki, jak i prezentacji biznesowych lub szkoleń edukacyjnych.

[🙋 iMirror]

Jest to oprogramowanie, które może wyświetlać obraz smartfona na monitorze.

[🚺 OTA]

Aplikacja do aktualizacji systemu przez internet.

[WPS Office]

Oprogramowanie do użytku z plikami Office.

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 Adjust może być konieczna dodatkowa regulacja w zależności od ustawień rozdzielczości i taktowania sygnałów.
- Funkcja Auto 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. Jedna metoda to automatyczna regulacja parametrów Pozycja obrazu, Zegara i Fazy. Druga metoda polega na ręcznym wykonaniu każdej z tych regulacji.

Najpierw wykonaj regulację Auto Adjust, kiedy monitor zostanie przyłączony do komputera lub nastąpi zmiana rozdzielczości. Jeśli po wykonaniu regulacji Auto 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[®] OS.

① Ustaw wyświetlanie obrazu w optymalnej rozdzielczości.

② Ustaw obraz Test.bmp (obraz kontrolny regulacji ekranu) jako tło pulpitu.

Dowiedz się w odpowiedniej dokumentacji, jak to zrobić.

W oknie dialogowym ustawiania tła pulpitu wybierz wyświetlanie obrazu na środku.



[Obraz kontrolny regulacji]

INFO

- ③ Dostosuj autokonfigurację.
- 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 Adjust.
- ⑤ Dokonaj regulacji położenia w pionowa, tak aby obramowanie obrazu było dopasowane do obszaru wyświetlania.



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







 Rozciągnij obramowanie obrazu z prawej strony w taki sposób, aby dosunąć ją do prawej krawędzi obszaru wyświetlania poprzez regulację częstotliwości Zegara obrazu.







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

INFO

⑦ Dokonaj regulacji Fazy 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 Zegara może nie być właściwa.
 - Dokonaj regulacji w pozioma po wykonaniu regulacji Fazy, jeśli podczas tej regulacji nastąpiła zmiana położenia w poziomie.
- ⑧ Wykonaj regulację Jasność oraz Color, aby uzyskać żądaną jakość obrazu po wykonaniu regulacji Zegara oraz Fazy.

Ustaw z powrotem swoje ulubione tło pulpitu.

FUNKCJA CZUWANIA

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

Tryb czuwania

Kiedy zostaną wyłączone sygnał wideo z komputera, monitor przechodzi do trybu czuwania, który zapewnia obniżenie zużycia energii do poziomu poniżej 0,5W*. Ekran staje się ciemny, a wskaźnik zasilania zmienia kolor na czerwony. W trybie czuwania obraz pojawia się ponownie po kilku sekundach od naciśnięcia przycisku zasilania z przodu lub na pilocie zdalnego sterowania.



* 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
 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 przyłączając inne urządzenie.
(Wskaźnik zasilania ma kolor niebieski.)	 Czy jest aktywny wygaszacz ekranu bez obrazu – dotknij klawiatury lub myszki. Zwiększ kontrast i/lub jasność. Czy komputer jest włączony. Czy został prawidłowo przyłączony kabel sygnałowy. Czy taktowanie sygnałów z komputera jest zgodne z danymi technicznymi Wyświetlacz.
(Wskaźnik zasilania ma kolor czerwony.)	 Jeśli monitor pokazuje "Brak sygnału" – dotknij klawiatury lub myszki. Czy komputer jest włączony. Czy został prawidłowo przyłączony kabel sygnałowy. Czy taktowanie sygnałów z komputera jest zgodne z danymi technicznymi Wyświetlacz.
② Brak synchronizacji ekranu.	 Czy został prawidłowo przyłączony kabel sygnałowy. Czy taktowanie sygnałów z komputera jest zgodne z danymi technicznymi monitora.
③ Obraz nie jest na środku ekranu.	□ Czy taktowanie sygnałów z komputera jest zgodne z danymi technicznymi monitora.
④ Ekran jest zbyt jasny lub zbyt ciemny.	□ Czy poziom sygnału wyjściowego wideo z komputera jest zgodny z danymi technicznymi monitora.
(5) Drga obraz na ekranie.	 Czy napięcie prądu elektrycznego jest zgodne z danymi technicznymi monitora. Czy taktowanie sygnałów z komputera jest zgodne z danymi technicznymi monitora.
6 Brak dźwięku.	 Czy włączony jest sprzęt audio (komputer itp.). Czy 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.
 Dźwięk jest zbyt głośny lub zbyt cichy. 	□ Czy poziom sygnału wyjściowego audio ze sprzętu audio jest zgodny z danymi technicznymi monitora.
8 Słychać dziwny	□ Czy został prawidłowo przyłączony kabel audio.
Szum.	ROZWIAZYWANIE PROBLEMÓW 37

INFORMACJE NA TEMAT RECYKLINGU

Nie wyrzucaj swego monitora – przyczynisz się do lepszej ochrony środowiska. Odwiedź naszą witrynę: www.iiyama.com, aby uzyskać informacje o recyklingu monitorów.

DODATEK

Specyfikacje i wygląd produktów mogą ulec zmianie bez wcześniejszego zawiadomienia.

DANE TECHNICZNE : ProLite LE9845UHS

Kategoria		98"					
-	Technologia paneli	IPS					
	Rozmiar	Przekątna: 247,65 cm / 97,5"					
	Wielkość plamki	0,5622 mm w poziomie × 0,5622 mm w pionie					
Panel	Jasność	350cd/m ² (Typowy)					
LCD	Współczynnik kontrastu	1200 : 1 (Typowy: bez szkło)					
	Kąt widzenia	Poziomej: po 178 stopni, pionowej: po 178 stopni (Typowy					
	Czas reakcji	8ms (Typowy: gray - gray)					
	Haze (wykończenie matowe)	28%					
Liczba wyświetlanych kolorów		Około 1,07milliarda					
Częstotliwość synchronizacji		VGA: Poziomej: 30,0-80,0kHz, pionowe: 50-60Hz HDMI1/2/3: Poziomej: 30,0-135,0kHz, pionowe: 24-60Hz					
Natywna rozdzielczość		3840 × 2160, 8,3 megapikseli					
Maksymalna obsługiwana rozdzielczość		VGA: 1920 × 1080 60Hz HDMI1/2/3: 3840 × 2160 60Hz (YUV420)					
Złącze sygnału wejściowego		VGA ×1, HDMI	VGA ×1, HDMI ×3				
Standard USB		USB2,0 (DC5V, 500mA) ×6 (Przód: 2, Bok: 3, W dół: 1 do aktualizacji systemu)					
Ilość portów USB Typ portu		6 Downstream : Rodzaj A					
Złącze sygnału wejściowego audio		ø 3,5 mm mini jack (Stereo)					
Sygnał we	ejściowy audio	Maks. 2,0 Vrms					
LAN		RJ45 ×1					
Port szere	egowy	RS-232C In					
Sygnał we	jściowy synchronizacji	Oddzielne sygnały synchronizacji: TTL, dodatni lub ujemny					
Sygnał wejściowy wizji		Analogowy: 0,7 Vp-p (standardowy), 75Ω, dodatni Cyfrowy: HDMI					
Złącze SPDIF Wyjście		SPDIF					
Gniazdo słuchawkowe		ø 3,5 mm mini jack (Stereo)					
Głośniki		Wewnętrzne: 2 Typowy: 10W (głośniki stereo) Subwoofer 15W					
Maksymalny rozmiar ekranu		Szer. 2158,58 mm × wys. 1214,35 mm / szer. 85,0" × 47,8" wys					
Źródło zasilania		Źródło prądu przemiennego o napięciu 100-240 V, 50/60 Hz, 4,0 A					
Zużycie energii*		349W (typowe), Tryb czuwania: maksymalnie 0,5W					
Wymiary / waga netto		2204,5 × 1282,0 × 79,0 mm / 86,8 × 50,5 × 3,1" (szer.×wys.×głęb.) 70,0kg / 154,3 lbs					
Warunki ś	rodowiska	Podczas pracy: Składowanie:	Temperatura Wilgotność Temperatura Wilgotność	0 do 40°C / 32 do 104°F 10 do 90% (bez kondensacji pary wodnej) -20 do 60°C / 4 to 140°F 10 do 90% (bez kondensacji pary wodnej)			
Certyfikaty		CE, UKCA					



WYMIARY : ProLite LE9845UHS



Timing		fH(kHz)	fV(Hz)	Dot clock (MHz)	VGA	HDMI1	HDMI2	HDMI3	
	VGA 640x480		31,5	60,0	25,175	0		\bigcirc	\bigcirc
	SVGA 800x600		37,9	60,0	40,000	0		\bigcirc	\circ
	XGA 1024x768		48,4	60,0	65,000	0	$ $ \bigcirc	\bigcirc	\circ
	WXGA 1280x768		47,8	60,0	79,500	0		\bigcirc	\bigcirc
VESA	QVGA 1280x960		60,0	60,0	108,000	0		\bigcirc	\bigcirc
	SXGA 12	80x1024	64,0	60,0	108,000	0	$ $ \bigcirc	\bigcirc	\circ
	HD FWX	GA 1366x768	47,7	60,0	85,500	0			\bigcirc
	CVT 1400x900		55,9	60,0	106,500	0		\bigcirc	\bigcirc
	WSXGA 1680x1050		65,3	60,0	146,250	0		\bigcirc	\circ
	FHD 1920x1080		67,5	60,0	148,500	0			\bigcirc
	4K 3840x2160		67,5	30,0	297,000			\bigcirc	\bigcirc
			112,5	50,0	594,000			\circ	\circ
			135,0	60,0	594,000				\bigcirc
IBM	720x400		31,5	70,0	28,320	0		\bigcirc	\bigcirc
SD	NTSC-M		15,7	60,0	13,500				
	NTSC-J		15,7	60,0	13,500				
	PAL-BDGHI		15,7	60,0	13,500				
	480i	60Hz	15,7	60,0	13,500		L <u>O</u>	L <u>O</u>	Q
	576i	50Hz	15,6	50,0	13,500			$ \circ $	\bigcirc
	480p	60Hz	31,5	60,0	27,000				O
	576p	50Hz	31,3	50,0	27,000		LŌ	L <u>O</u>	Q
HD	720p	50Hz	37,5	50,0	74,250			\bigcirc	\bigcirc
		60Hz	45,0	60,0	74,250		0	<u> </u>	\bigcirc
	1080i	50Hz	28,1	50,0	74,250				
		60Hz	33,8	60,0	74,250		L Q		\bigcirc
	1080p	50Hz	56,3	50,0	148,500				
		60Hz	67,5	60,0	148,500				

* 🔾 oznacza obsługę synchronizacji.