

INSTRUKCJA OBSŁUGI

ProLite

LCD Display

ProLite LE4340UHS
ProLite LE5040UHS
ProLite LE5540UHS

Bardzo dziękujemy za wybranie Wyświetlacz LCD firmy iiyama.
Zalecamy, abyś poświęcił kilka minut i dokładnie przeczytał tę krótką, lecz wyczerpującą instrukcję, zanim zainstalujesz i włączysz Wyświetlacz.
Przechowuj tę instrukcję w bezpiecznym miejscu do wykorzystania w przyszłości.

POLSKI

DEKLARACJA ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI OZNAKOWANIA CE

Niniejszy Wyświetlacz LCD jest zgodny z wymaganiami następujących Dyrektyw WE/UE: 2014/30/UE "Dyrektywa EMC", 2014/35/UE "Dyrektywa niskiego napięcia" 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.

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

Model Nr. : PL4340UH / PL5040UH / PL5540UH

☐ mark:

Sprzęt chroniony podwójną lub wzmocnioną izolacją.

-
- Rezerwujemy sobie prawo do zmiany danych technicznych bez uprzedzenia.
 - Wszystkie znaki towarowe używane w tej instrukcji obsługi stanowią własność ich odpowiednich właścicieli.

SPIIS 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 WYŚWIETLACZ.....	6
WŁAŚCIWOŚCI	6
KONTROLA ZAWARTOŚCI OPAKOWANIA	6
ROZPAKOWANIE	7
ELEMENTY STERUJĄCE I ZŁĄCZA : WYŚWIETLACZ.....	8
Instalacja	12
ELEMENTY STERUJĄCE I ZŁĄCZA : Pilot.....	13
PRZYGOTOWANIE PILOTA	14
ID PILOTA.....	15
GRUNDFUNKTIONEN.....	16
PODŁĄCZANIE WYŚWIETLACZ : ProLite LE4340UHS	19
PODŁĄCZANIE WYŚWIETLACZ :	
ProLite LE5040UHS / ProLite LE5540UHS.....	20
USTAWIENIA KOMPUTERA.....	23
OBSŁUGA WYŚWIETLACZ.....	24
ZAWARTOŚĆ MENU REGULACJA.....	26
REGULACJA PARAMETRÓW EKRANU	44
FUNKCJA ZARZĄDZANIA ENERGIĄ.....	47
ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW	48
INFORMACJE NA TEMAT RECYKLINGU	49
DODATEK	50
DANE TECHNICZNE : ProLite LE4340UHS.....	50
DANE TECHNICZNE : ProLite LE5040UHS.....	51
DANE TECHNICZNE : ProLite LE5540UHS.....	52
WYMIARY : ProLite LE4340UHS.....	53
WYMIARY : ProLite LE5040UHS.....	53
WYMIARY : ProLite LE5540UHS.....	54
SYNCHRONIZACJA.....	55



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>

W TROSCE O TWOJE BEZPIECZEŃSTWO

ZALECENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

OSTRZEŻENIE

ZAPRZESTAŃ UŻYTKOWANIA WYŚWIETLACZ, GDY CZUJESZ, ŻE WYSTĘPUJE JAKIŚ PROBLEM

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

NIGDY NIE ZDEJMUJ OBUDOWY

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

NIE WKŁADAJ ŻADNYCH PRZEDMIOTÓW DO WYŚWIETLACZ

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

USTAW WYŚWIETLACZ NA PŁASKIEJ, STABILNEJ POWIERZCHNI

Wyświetlacz może spowodować obrażenia ciała w razie upadku lub upuszczenia.

NIE UŻYWAJ WYŚWIETLACZ W POBLIŻU WODY

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

WYŚWIETLACZ NALEŻY UŻYWAĆ PRZY OKREŚLONYM ZASILANIU

Zadbaj, aby Wyświetlacz 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 Wyświetlacz, 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 Wyświetlacz 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

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

UMIESZCZANIE MONITORA NA KOMPETERZE

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 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 godzin 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 Wyświetlacz dojdzie do wypadnięcia jakichkolwiek materiałów lub rozlania na Wyświetlacz takich płynów jak woda, natychmiast odłącz kabel zasilający i skontaktuj się ze swym dostawcą lub z centrum serwisowym firmy iiyama.

- UWAGA** ■ Przed rozpoczęciem czyszczenia Wyświetlacz, należy ze względów bezpieczeństwa wyłączyć zasilanie i odłączyć przewody Wyświetlacz.

- 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 | Czysta benzyna | Środki czyszczące o działaniu ściernym |
| Środki do czyszczenia w aerozolu | Wosk | 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 WYŚWIETLACZ

WŁAŚCIWOŚCI

- ◆ Obsługuje rozdzielczości do 3840 × 2160
- ◆ Wysoki kontrast 5000:1 (Typowy) / Jasność 350 cd/m² (Typowy) : ProLite LE4340UHS
- ◆ Wysoki kontrast 4000:1 (Typowy) / Jasność 350 cd/m² (Typowy) : ProLite LE5040UHS / ProLite LE5540UHS
- ◆ Cyfrowe wygładzanie znaków
- ◆ Automatyczna konfiguracja
- ◆ Głośniki Stereo 2 x 10W
- ◆ Zgodność ze standardem Plug & Play VESA DDC2B
Zgodność z systemami Windows® XP/Vista/7/8/8.1/10
- ◆ Zarządzanie energią (zgodność ze standardem VESA DPMS)
- ◆ Zgodność ze standardem zamocowania VESA (200mm×200mm, 400mm×400mm) : ProLite LE4340UHS
- ◆ Zgodność ze standardem zamocowania VESA (400mm×200mm, 400mm×400mm) : ProLite LE5040UHS / ProLite LE5540UHS

KONTROLA ZAWARTOŚCI OPAKOWANIA

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

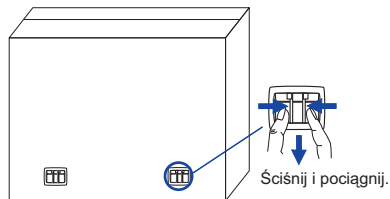
- | | | |
|-----------------------------|-------------------------------|----------------------------|
| ■ Kabel zasilający* | ■ Kabel DVI-D | ■ Kabel HDMI |
| ■ Kabel RS-232C | ■ Pilot | ■ Bateria (2 sztuki) |
| ■ Naklejka POP | ■ Naklejka z logo iiyama | ■ Etykieta energetyczna EU |
| ■ Instrukcja 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. Konieczne jest używanie zatwierdzonego kabla zasilającego o specyfikacji równej lub lepszej od H05VVH, 3G, 0.75mm².

ROZPAKOWANIE

- ① Rozpakuj Wyświetlacz na stabilnym, czystym podłożu blisko gniazdka. Ustaw pudło w pionowej pozycji i zacznij otwieranie od góry żeby najpierw usunąć styropian zabezpieczający Wyświetlacz od góry.
- ② Usuń uchwyt.
- ③ Usuń zabezpieczenie znad Wyświetlacz i wyjmij akcesoria oraz Wyświetlacz.



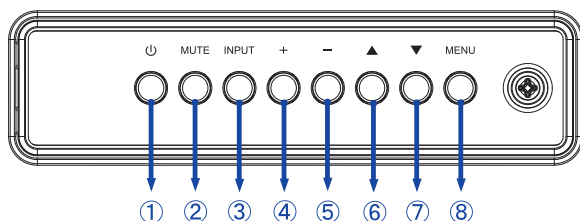
UWAGA

Do przenoszenia Wyświetlacz potrzebne są conajmniej dwie osoby. W przeciwnym wypadku Wyświetlacz może upaść i ulec uszkodzeniu.

ELEMENTY STERUJĄCE I ZŁĄCZA : WYŚWIETLACZ

■ ProLite LE4340UHS / ProLite LE5540UHS

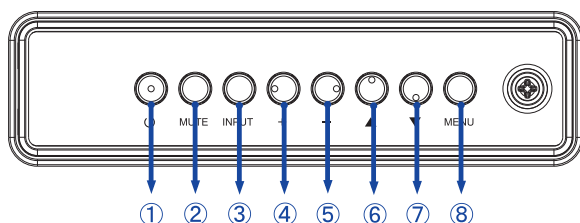
<Przyciski obsługi>



①		Przycisk Power
②	MUTE	Przycisk Cisza
③	INPUT	Przycisk Wejdz / Wejście sygnału
④	+	+ przycisk
⑤	-	- przycisk
⑥	▲	Przycisk W górę,
⑦	▼	Przycisk W dół
⑧	MENU	Przycisk Menu

■ ProLite LE5040UHS

<Przyciski obsługi>



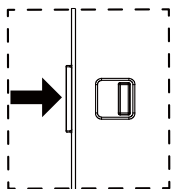
<Przód>



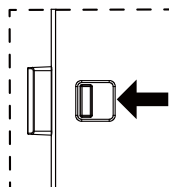
<Położenie czujnika pilota i wskaźnika stanu>

1. Przesuń czujnik w dół / lewo aby usprawnić działanie pilota zdalnego sterowania i zapewnić dobrą widoczność diody wskaźnika stanu.
2. Przesuń czujnik w górę / prawo jeśli wyświetlacz ma być montowany w ścianie wyświetlaczy.
3. Przesuwaj czujnik do momentu gdy usłyszysz wyraźny klik.

■ ProLite LE4340UHS

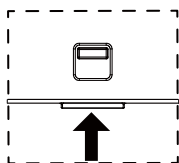


Przesuń w prawo, aby schować czujnik.

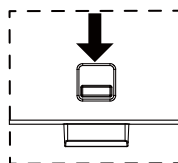


Przesuń w lewo, aby odsłonić czujnik.

■ ProLite LE5040UHS / ProLite LE5540UHS



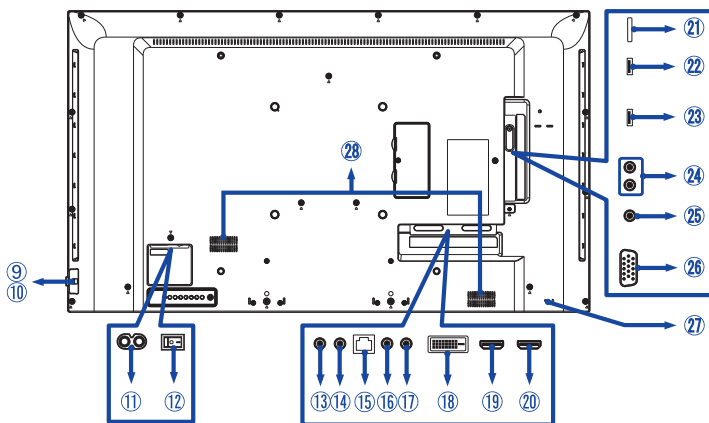
Pchnij do góry aby ukryć diodę



Pchnij w dół aby odkryć diodę

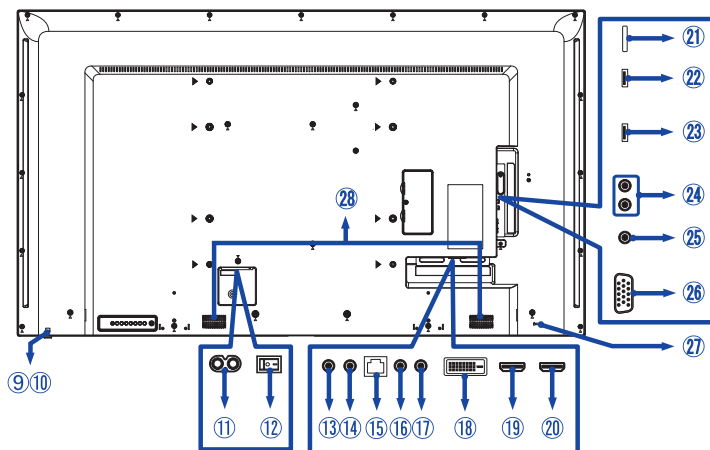
<Tyl>

■ ProLite LE4340UHS



POLSKI

■ ProLite LE5040UHS / ProLite LE5540UHS



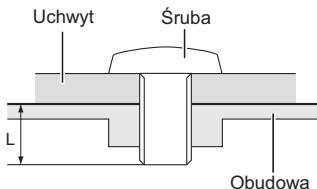
⑨	Power Indicator	Green	Świeci : normalne działanie
		Red	Po naciśnięciu przycisku Power na pilocie lub z tyłu obudowy.
		Green & Red	Miga : Włączona jest funkcja Harmonogram.
		Off	Wyłączony
⑩	Remote Sensor		Kontrolka pilota
⑪	AC IN	AC-INLET	Gniazdo zasilania prądem przemiennym(~ : Prąd przemienny) (AC-IN)
⑫	AC SWITCH I (ON) / O (OFF)	MAIN POWER	Wyłącznik główny
⑬	RS232C IN	Mini Jack	Złącze RS232C
⑭	RS232C OUT	Mini Jack	Złącze RS232C
⑮	LAN	RJ45	Złącze RJ45
⑯	IR IN	IR	Złącze IR
⑰	IR OUT	IR	Złącze IR
⑱	DVI IN	DVI-D	Złącze DVI-D
⑲	HDMI1 IN	HDMI	Złącze HDMI
⑳	HDMI2 IN	HDMI	Złącze HDMI
㉑	MICRO SD		Slot na Micro SD
㉒	USB	USB3.0	Wejście USB
㉓	USB	USB2.0	Wejście USB
㉔	AUDIO OUT	RCA L/R	Wyjście Audio
㉕	PC LINE IN	Mini Jack	Złącze audio
㉖	VGA IN	VGA	Złącze VGA
㉗	Keyhole for Security Lock		Miejsce na blokadę zabezpieczającą
㉘	Speakers		Głośniki

INSTALACJA

UWAGA

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

[WALL MOUNTING]



UWAGA

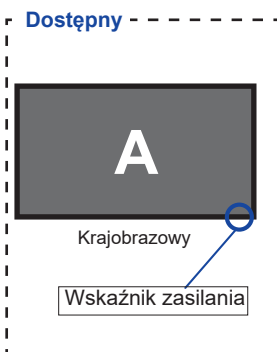
Jeśli chcesz powiesić Wyświetlacz na ścianie, użyj śruby M6 z podkładką. Jej długość dostosuj do grubości uchwyty tak, aby długość śruby "L" wynosiła 10 mm. Dłuższa śruba może uszkodzić części elektryczne wewnątrz Wyświetlacz i w konsekwencji doprowadzić do porażenia prądem lub uszkodzenia Wyświetlacz.

POLSKI

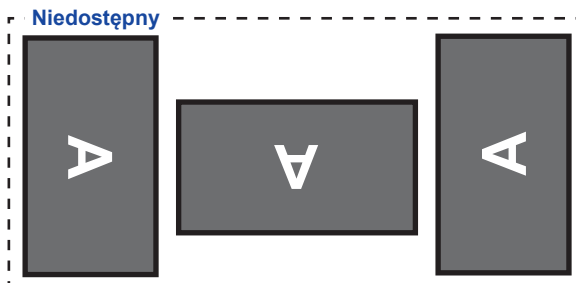
[Obrót obrazu]

Zaprojektowany, do używania w trybie poziomym.

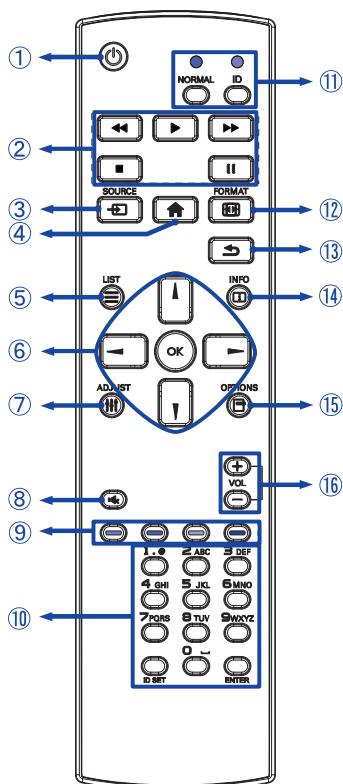
Dostępny



Niedostępny



ELEMENTY STERUJĄCE I ZŁĄCZA : PILOT



①		Włączenie i wyłączenie wyświetlacza.
②	[PLAY]	Kontroluj odtwarzanie mediów. ▶ : Odtwarzaj ■ : Stop : Pauza ◀◀ : Przewiń do tyłu ▶▶ : Przewiń do przodu
③	SOURCE	Wybór źródła. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ żeby wybrać między HDMI1, HDMI2DVI, VGA, Mediaplayer, Browser, iiSignage, PDF player lub CustomI. Naciśnij [OK] żeby potwierdzić i zakończyć.
④		Uruchomienie menu OSD.
⑤	LIST	Niedostępne w tym modelu.
⑥	 OK	Nawaigacja po menu i ustawieniach. ▲ : Przycisk W górę ▼ : Przycisk W dół ◀ : Lewy przycisk ▶ : Prawy przycisk Potwierdzenie lub zapis wybranych ustawień.
⑦	ADJUST	Funkcja autokonfiguracji jest dostępna tylko dla wejścia VGA.
⑧	MUTE	Włącza i wyłącza wyciszenie kiedy Menu nie jest wyświetlane.
⑨	 COLOR	Wybór operacji lub opcji. Niebieski: Powiększ (PDF Player) Yellow: Pomniejsz (PDF Player)
⑩	NUMBER/ ID SET/ENTER	Wprowadź tekst do ustawień sieci.
⑪	ID Mode	ID: aby uruchomić tryb ID NORMAL: aby opuścić tryb ID
⑫	FORMAT	Zmień format obrazu.
⑬	BACK	Powrót do poprzedniego lub wyjście z Menu OSD.
⑭	INFO	Wyświetlenie informacji o źródle i rozdzielczości.
⑮	OPTIONS	Niedostępne w tym modelu.
⑯	VOLUME - / +	VOLUME-: Zmniejsz głośność. VOLUME+: Zwiększ głośność.

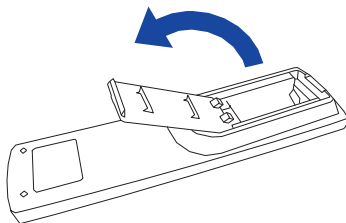
PRZYGOTOWANIE PILOTA

Aby korzystać z pilota włóż do środka dwie baterie.

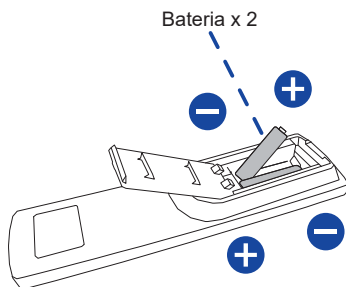
UWAGA

Do pilota używaj wyłącznie baterii wymienionych w instrukcji obsługi. Nie mieszaj starych i nowych baterii. Upewnij się, że baterie wkładasz zgodnie z oznaczeniem "+" i "-". Uszkodzone baterie mogą spowodować plamy, pożar lub inne uszkodzenia.

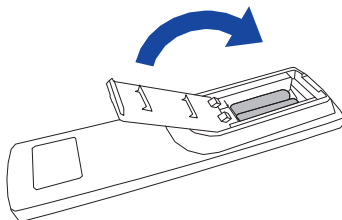
- ① Naciśnij i przesun aby otworzyć pokrywę baterii.



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



- ③ Załóż pokrywę z powrotem.



INFO

- Wymień baterie jeśli pilot nie działa. Użyj suchych baterii AAA.
- Używaj pilota kierując go w stronę kontrolki pilota na Wyświetlacz.
- Pilot innej marki nie będzie działał z Wyświetlacz. Używaj wyłącznie pilota dostarczonego z Wyświetlacz.
- Zużyte baterie poddaj utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- Baterii nie wolno narażać na działanie promieni słonecznych, gorąca, ognia, itp.

ID pilota można ustawić w przypadku, gdy ma być on używany do konkretnych monitorów.

Tryb ID (aby włączyć tryb ID) : Naciśnij i przytrzymaj przycisk ID aż czerwona dioda LED mignie dwa razy.

Tryb Normal (aby wyłączyć tryb ID) : Naciśnij i przytrzymaj przycisk Normal aż zielona dioda LED mignie dwa razy.

■ Programowanie trybu ID

Aby przypisać ID do pilota.

1. Wejdź w tryb ID.
2. Naciśnij i przytrzymaj przycisk ID SET aż zapali się czerwona dioda LED.
3. Przy pomocy przycisków numerycznych nadaj numer ID (01-255).
4. Naciśnij przycisk ENTER aby potwierdzić.
5. ID zostanie potwierdzone przez dwukrotne błysnięcie czerwonej diody LED.
6. Naciśnij przycisk ID SET, aby wyjść z trybu ID. Zapali się zielona dioda LED.

INFO

- Jeśli przez 10 sekund żaden przycisk nie zostanie naciśnięty, tryb ID zostanie zamknięty.
- W przypadku pomyłkowego naciśnięcia przycisku innego niż numeryczne należy odczekać 1 sekundę po zgaśnięciu i ponownym zapaleniu diody i kontynuować wybieranie ID.
- Aby anulować programowanie należy nacisnąć przycisk ID SET.
- Należy ustalić numer ID każdego monitora zanim zostanie on wybrany.

■ Używanie trybu ID

1. Wejdź w tryb ID.
2. Przy pomocy przycisków wprowadź ID monitora, którym chcesz sterować.
3. Naciśnij przycisk ENTER.

GRUNDFUNKTIONEN

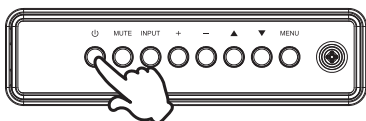
■ Uruchomienie Wyświetlacz

Aby uruchomić Wyświetlacz naciśnij przycisk POWER na Wyświetlacz lub pilocie. Wskaźnik stanu zmienia wówczas kolor na Zielony. Ponowne naciśnięcie przycisku POWER na Wyświetlacz lub pilocie wyłącza Wyświetlacz. Wskaźnik stanu zmienia wówczas kolor na Pomarańczowy.

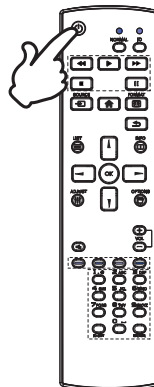
INFO

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



[Wyświetlacz]



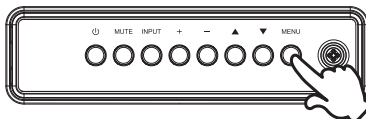
[Pilota]



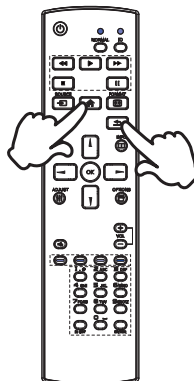
■ Wyświetlenie menu OSD

Menu OSD (ekranowe) wyświetlane jest po naciśnięciu przycisku MENU na Wyświetlacz lub przycisku  HOME na pilocie. Aby je wyłączyć naciśnij przycisk  BACK na pilocie.

[Wyświetlacz]



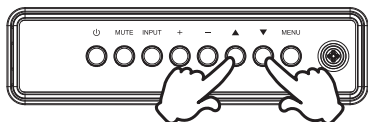
[Pilota]



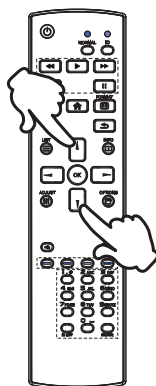
■ Przełączanie między opcjami

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

[Wyświetlacz]



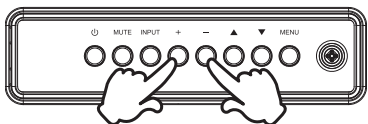
[Pilota]



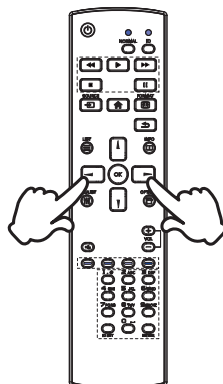
■ Wybór danej opcji menu

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

[Wyświetlacz]



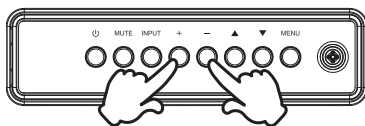
[Pilota]



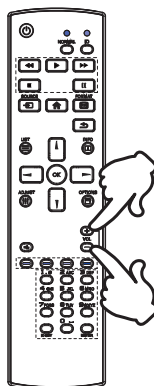
■ Regulacja głośności

Aby regulować głośność naciśnij przycisk - / + na Wyświetlacz lub na pilocie, kiedy menu OSD nie jest wyświetlane.

[Wyświetlacz]



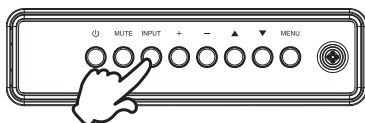
[Pilot]



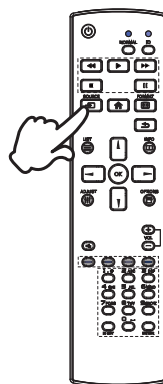
■ Zmiana wejścia sygnału

Aby przełączać się pomiędzy różnymi wejściami sygnału naciskaj przycisku INPUT na Wyświetlacz lub na pilocie.

[Wyświetlacz]



[Pilot]



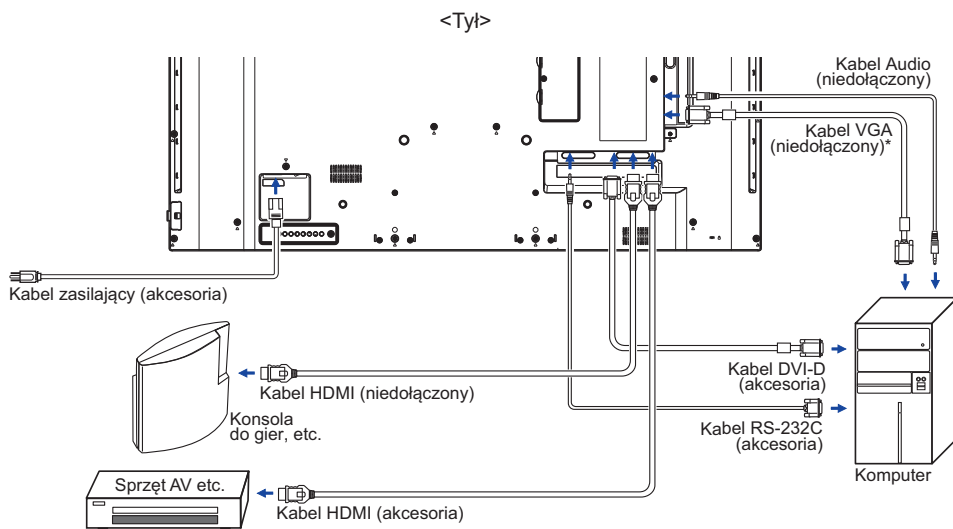
PODŁĄCZANIE WYŚWIETLACZ : ProLite LE4340UHS

- ① Upewnij się, czy komputer i Wyświetlacz są wyłączone.
- ② Przewodem sygnałowym połącz Wyświetlacz z komputerem.
- ③ Przewodem RS-232C połącz Wyświetlacz z komputerem.
- ④ Podłącz kabel zasilający najpierw do Wyświetlacz, a następnie do gniazdka elektrycznego.
- ⑤ Włącz Wyświetlacz (Wyłącznik główny i Przełącznik zasilania) i komputer.

UWAGA

- Przewody sygnałowe używane do łączenia komputera z Wyświetlacz mogą być różne w zależności od typu używanego komputera. Nieprawidłowe połączenie może spowodować poważne uszkodzenie zarówno Wyświetlacz, jak i komputera. Kabel dostarczany wraz z Wyświetlacz 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.
- Upewnij się, że śruby mocujące są dobrze dokręcone na obu końcach kabla sygnałowego.

[Przykład połączenia]



POLSKI

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

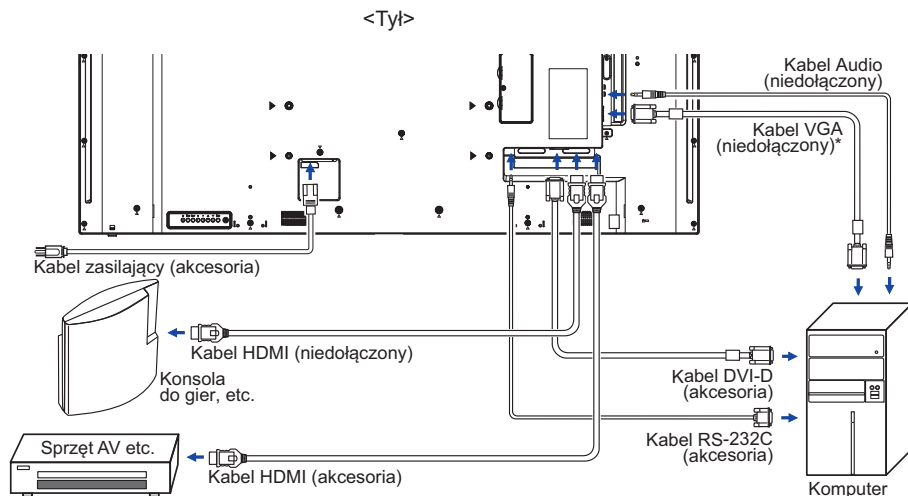
PODŁĄCZANIE WYŚWIELACZ : ProLite LE5040UHS / ProLite LE5540UHS

- ① Upewnij się, czy komputer i Wyświetlacz są wyłączone.
- ② Przewodem sygnałowym połącz Wyświetlacz z komputerem.
- ③ Przewodem RS-232C połącz Wyświetlacz z komputerem.
- ④ Podłącz kabel zasilający najpierw do Wyświetlacz, a następnie do gniazdka elektrycznego.
- ⑤ Włącz Wyświetlacz (Włącznik główny i Przełącznik zasilania) i komputer.

UWAGA

- Przewody sygnałowe używane do łączenia komputera z Wyświetlacz mogą być różne w zależności od typu używanego komputera. Nieprawidłowe połączenie może spowodować poważne uszkodzenie zarówno Wyświetlacz, jak i komputera. Kabel dostarczany wraz z Wyświetlacz 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.
- Upewnij się, że śruby mocujące są dobrze dokręcone na obu końcach kabla sygnałowego.

[Przykład połączenia]



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

[Przykład podłączenia urządzenia peryferyjnego]

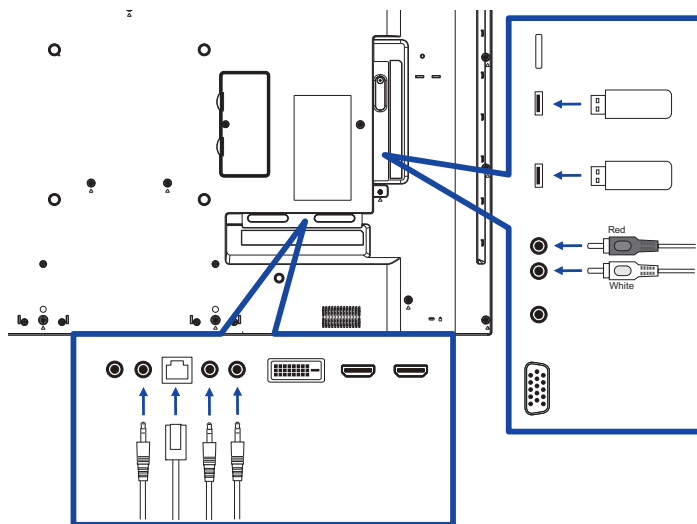
UWAGA

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

INFO

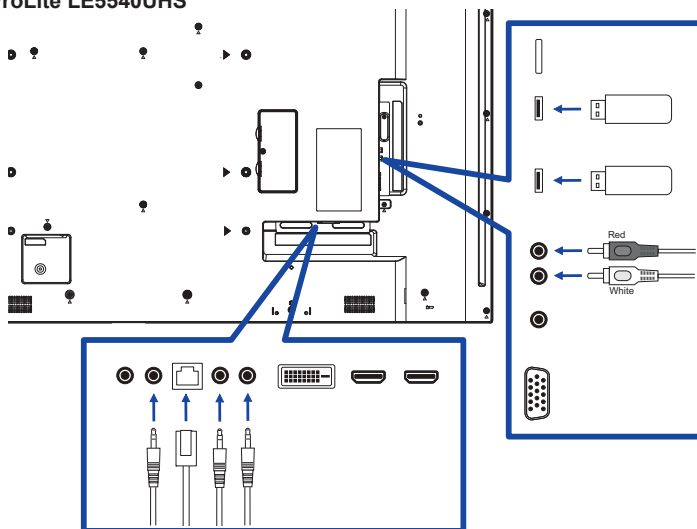
- Skonsultuj się jednocześnie z instrukcją obsługi podłączanego urządzenia.
- Upewnij się, że masz potrzebne kable.

■ ProLite LE4340UHS



POLSKI

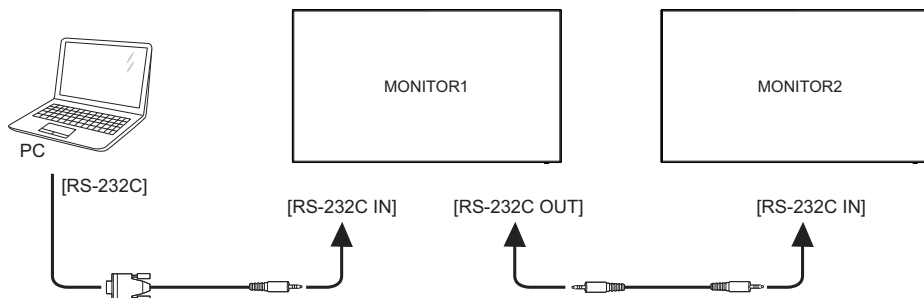
■ ProLite LE5040UHS / ProLite LE5540UHS




[Informacje o połączeniu szeregowym (daisy chain)]

■ Opcje sterowania

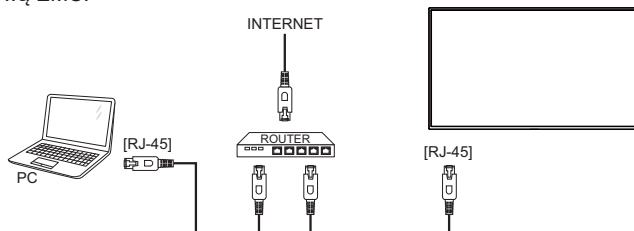
RS-232C



[Ustawienie sieci]

1. Włącz router i włącz DHCP.
2. Połącz router z ekranem kablem Ethernet.
3. Naciśnij przycisk  HOME na pilocie, następnie wybierz Konfigurację.
4. Wybierz "Podłącz do sieci", następnie naciśnij przycisk OK.
5. Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie, aby zainstalować sieć.
6. Poczekaj aż ekran znajdzie połączenie z siecią.
7. Jeśli pojawi się komunikat, wyraż zgodę na Warunki umowy licencyjnej dla użytkownika końcowego.

INFO Podłącz przy użyciu ekranowanego kabla CAT-5 Ethernet, aby zachować zgodność z dyrektywą EMC.



USTAWIENIA KOMPUTERA

■ Synchronizacja sygnałów

Patrz tabela synchronizacji dla podstawowych rozdzielczości w rozdziale SYNCHRONIZACJA na stronie 55.

■ Windows XP/Vista/7/8/8,1/10 Plug & Play

Wyświetlacz LCD firmy iiyama jest zgodny ze standardem VESA DDC2B. Funkcja Plug & Play działa w systemach operacyjnych Windows XP/Vista/7/8/8,1/10 dzięki przyłączeniu komputera zgodnego ze standardem DDC2B za pomocą dostarczonego przewodu sygnałowego.

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

INFO






■ W większości przypadków systemów operacyjnych Macintosh lub Unix nie są wymagane sterowniki Wyświetlacze. Aby uzyskać więcej informacji, najpierw należy skontaktować się z dostawcą komputera.

■ Włączanie Wyświetlacz








Najpierw włącz Wyświetlacz, następnie komputer.





OBSŁUGA WYŚWIETLACZ

W celu zapewnienia najlepszego obrazu, Wyświetlacz LCD firmy iiyama otrzymał w fabryce predefiniowane ustawienia synchronizacji (patrz str. 55). 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 44.



- ① Naciśnij przycisk  HOME na pilocie lub przycisk MENU na Wyświetlacz, aby uruchomić funkcję Menu ekranowego (OSD). Są tutaj dodatkowe pozycje menu, które można przełączać przycisków  /  na pilocie lub przycisków  /  na Wyświetlacz.

Obraz	Jasność	50
Ekran	Kontrast	50
Dźwięk	Ostrość	20
Konfiguracja1	Poziom czerni	50
Konfiguracja2	Ton	50
Opcje zaaw.	Kolor	55
	Redukcja szumów	Sredni
	Selekcja gamma	Natywny
	Temperatura koloru	Natywny
	Kontrola koloru	Akcja
	Intel. włącznik	Wyłącz
	Dynamic	Wyłącz

- ② Wybierz pozycję MENU i naciśnij przycisk OK na pilocie lub przycisk INPUT na Wyświetlacz, by w nią wejść. Następnie użyj przycisków  /  na pilocie lub przycisków  /  na Wyświetlacz aby podświetlić wybraną opcję.
- ③ Naciśnij ponownie przycisk OK na pilocie lub przycisk INPUT na Wyświetlacz. Używając przycisków  /  na pilocie lub przycisków + / - na Wyświetlacz dokonaj odpowiedniej regulacji lub ustawienia.
- ④ Naciśnij przycisk  BACK na pilocie lub przycisk MENU na Wyświetlacz, aby opuścić menu, a wprowadzone ustawienia zostaną automatycznie zapisane.

Na przykład, aby dokonać korekty położenia w pionie, wybierz pozycję menu "Ekran", a następnie naciśnij przycisk OK na pilocie lub przycisk INPUT na Wyświetlacz. Potem wybierz "Pozycja V" za pomocą przycisków  /  na pilocie lub przycisków  /  na Wyświetlacz.


Obraz	Pozycja H
Ekran	Pozycja V
Dźwięk	Zegar
Konfiguracja1	Faza zegara
Konfiguracja2	Tryb powiększenia
Opcje zaaw.	Niest. powiększ.
	Oto avarlama
	Reset ustawień ekranu
	Pełny
	Akcja
	Akcja
	Akcja

Wtedy użyj przycisków  /  na pilocie lub przycisków + / - na Wyświetlacz do zmiany ustawienia położenia w pionie. Położenia w pionie całego wyświetlanego obrazu będzie zmieniać się na bieżąco zgodnie z wprowadzanymi zmianami.



Na koniec naciśnij przycisk  BACK na pilocie lub przycisk MENU na Wyświetlacz, który kończy regulację, a wszystkie zmiany są zapisywane w pamięci.

INFO

- Również naciśnięcie przycisk  BACK na pilocie lub przycisk INPUT na Wyświetlacz 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.
- Ustawienia taktowania, fazy i pozycji obrazu są zapisywane osobno dla każdej rozdzielczości (= trybu synchronizacji). Wszelkie inne ustawienia obowiązują zawsze dla wszystkich rozdzielczości.

Direct

* Dostępne tylko dla Pilota.

























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

- **Oto ayarlama:**
Naciśnij przycisk ADJUST kiedy nie jest wyświetlane menu.
- **Tryb powiększenia:**
Naciśnij przycisk FORMAT kiedy nie jest wyświetlane menu.

ZAWARTOŚĆ MENU REGULACJA

Obraz Picture

Obraz	Jasność	50
Ekran	Kontrast	50
Dźwięk	Ostrość	20
Konfiguracja1	Poziom czerni	50
Konfiguracja2	Ton	50
Opcje zaaw.	Kolor	55
	Redukcja szumów	Średni
	Selekcja gamma	Natywny
	Temperatura koloru	Natywny
	Kontrola koloru	Akcja
	Intel. włącznik	Wyłącz
	Dźwięk	Wycisz

Element regulacji	Problem / Opcja	Przyciski, które należy naciskać
Jasność*1 Brightness	Zbyt ciemny obraz Zbyt jasny obraz	   
Kontrast Contrast	Zbyt mdły obraz Zbyt intensywny obraz	   
Ostrość*2 Sharpness	obraz Zbyt miękki obraz Zbyt ostry	   
Poziom czerni Black level	Czerń jest zbyt ciemna Czerń jest zbyt jasna	   
Ton Tint	Fioletowawy Zielonkawy	   
Kolor Color	Zbyt słaby Zbyt mocny	   
Redukcja szumów*2 Noise reduction	Wyłącz	Redukcja szumu jest wyłączona.
	Niski	Słaba redukcja szumów spowodowanych przez różnego rodzaju odtwarzacze.
	Średni	Zakłócenia obrazu powodowane przez różne odtwarzacze są redukowane bardziej niż w opcji Niski.
	Wysoki	Zakłócenia obrazu powodowane przez różne odtwarzacze są redukowane bardziej niż w opcji Średni.
Selekcja gamma*3 Gamma selection	Ustawienia Gamma. Native / 2.2 / 2.4 / s gamma / D-image	
Temperatura koloru Color temperature	6500 ° K	Czerwonawa biel
	7500 ° K	Zielonkawa biel
	9300 ° K	Niebieskawa biel
	10000 ° K	Bardziej niebieskawa biel
	Natywny	Oryginalna temperatura kolorów
	Użytkownik 1	Ustawienia użytkownika
	Użytkownik 2	Ustawienia użytkownika

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

W trybie oszczędzania energii, regulacja jasności jest wyłączona.

*2 Tylko HDMI(Video) sygnał wejściowy.

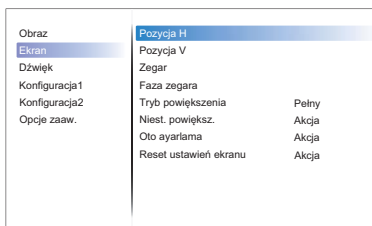
*3 Naciśnij ▼, aby wyświetlić opcje.

Obraz Picture

Obraz	Kontrast	50
Ekran	Ostrość	20
Dźwięk	Poziom czerni	50
Konfiguracja1	Ton	50
Konfiguracja2	Kolor	55
Opcje zaaw.	Redukcja szumów	Średni
	Selekcja gamma	Natywny
	Temperatura koloru	Natywny
	Kontrola koloru	Akcja
	Intel. wyłącznik	Wyłącz
	Powiększ.	Włącz
	Reset ustawień ekranu	Atutis

Element regulacji	Problem / Opcja		Przyciski, które należy naciskać
Kontrola koloru Color control	Ustaw kolory użytkownika.		
	User-R	Zbyt słaby	← ↑
	User-G	Zbyt mocny	← ↓
	User-B		
Intel. wyłącznik Smart power	Wyłącz	Normalne	
	Średni	Jasność lub podświetlenie są zredukowane. (80%)	
	Wysoki	Jasność lub podświetlenie są zredukowane bardziej niż w Średni. (65%)	
Powiększ. Over scan	Wyłącz	Powiększ. jest wyłączona.	
	Włącz	Powierzchnia ekranu zajmuje około 95%.	
Reset ustawień ekranu Picture reset	Anuluj	Powrót do Menu.	
	Resetuj	Przywrócenie fabrycznych ustawień Obraz.	

Ekran Screen



Element regulacji	Problem / Opcja		Przyciski, które należy naciskać
Pozycja H ^{*1} H Position		Obraz jest za bardzo na lewo	
		Obraz jest za bardzo na prawo	
Pozycja V ^{*1} V Position		Obraz zbyt nisko	
		Obraz zbyt wysoko	
Zegar ^{*1,5} Clock		Obraz zbyt wąski	
		Obraz zbyt szeroki	
Faza zegara ^{*1,5} Clock Phase	Służy do korekcji migotania tekstu lub linii		
Tryb powiększenia Zoom mode	Pełny ^{*2,3}	Powiększ obraz w poziomie żeby wypełnić ekran jeśli sygnał jest przesyłany w formacie 4:3 (rozdzielczość standardowa). Jeśli sygnał przesyłany jest w formacie 16:9 (wysoka rozdzielczość), wyświetlany jest bez skalowania.	
	4:3 ^{*2,3}	Wyświetl wszystkie obrazy w formacie 4:3.	
	Rzeczywiste ^{*2,3}	Obraz wyświetlany jest w formacie 1:1.	
	21:9 ^{*2,3}	Wyświetl wszystkie obrazy w formacie 21:9.	
	Niestandardowy ^{*2}	Ustawienia użytkownika.	
Niest. powiększ. ^{*2,4} Custom zoom	Powiększenie	Powiększ jednocześnie w poziomie i pionie.	
	Powiększenie H	Powiększ w poziomie.	
	Powiększenie V	Powiększ w pionie.	
Oto ayalrama ^{*1,6} Auto adjust	Automatyczna regulacja parametrów Pozycja H / Pozycja V, Zegar oraz Faza zegara.		
Reset ustawień ekranu Screen reset	Anuluj	Powrót do Menu.	
	Resetuj	Przywrócenie fabrycznych ustawień Ekran.	

^{*1} Tylko VGA sygnał wejściowy.

^{*2} Tylko VGA i HDMI sygnał wejściowy.

^{*3} Tylko Media Player sygnał wejściowy.





























^{*4} Ustawienia użytkownika nie są dostępne przy włączonej opcji Pixel shift.

^{*5} Zapoznaj się z tematem REGULACJA PARAMETRÓW EKRANU na stronie 44.

^{*6} Aby uzyskać najlepsze rezultaty, regulację Autokonfiguracja należy przeprowadzać korzystając z obrazu kontrolnego regulacji. Zapoznaj się z tematem REGULACJA PARAMETRÓW EKRANU na stronie 44.

Dźwięk Audio

Obraz	Balans	50
Ekran	Wysokie tony	50
Dźwięk	Niskie tony	50
Konfiguracja1	Głośność	20
Konfiguracja2	Wyj. audio (wyj.lin)	20
Opcje zaaw.	Maksymalna głośność	100
	Minimalna głośność	0
	Wyciszenie	Wyłącz
	Źródło audio	Cyfrowy
	Reset ustawień dźwięku	Akcja
	Synchronizacja wyjścia audio	Wyłącz

Element regulacji	Problem / Opcja		Przyciski, które należy naciskać
Balans Balance	Lewy głośnik głośniejszy. Prawy głośnik głośniejszy.		   
Wysokie tony Treble	Zbyt mdły obraz Zbyt intensywny obraz		   
Niskie tony Bass	Zbyt mdły obraz Zbyt intensywny obraz		   
Głośność Volume	Zbyt cicho Zbyt głośno		   
Wyj. audio (wyj.lin) Audio out (line out)	Regulacja głośności wyjścia audio. Zbyt cicho Zbyt głośno		   
Maksymalna głośność Maximum volume	Ustaw maksymalną głośność.		   
Minimalna głośność Minimum volume	Ustaw minimalną głośność.		   
Wyciszenie Mute	Wyłącz	Przywraca poprzedni poziom głośności dźwięku.	
	Włącz	Tymczasowo wyłącza dźwięk.	
Źródło audio Audio Source	Analogowe	Wybierz wejście VGA.	
	Cyfrowy	Wybierz wejście DVI/HDMI.	
Reset ustawień dźwięku Audio reset	Anuluj	Powrót do Menu.	
	Resetuj	Przywrócenie fabrycznych ustawień Dźwięk.	
Synchronizacja wyjścia audio Audio out sync	Wyłącz	Wyłącz głośność line out.	
	Włącz	Włącz głośność line out.	

Konfiguracja1 Configuration1

Obraz	Stan włacz.	Wymuszone włacz.
Ekran	Oszczędn. panelu	Akcja
Dźwięk	Routing RS232	RS232
Konfiguracja1	Źródło uruch.	Akcja
Konfiguracja2	WOL	Wyłącz
Opcje zaaw.	RGB range	Auto
	Reset konfigur.	Akcja
	Ust. Fabryczne	Akcja

Element regulacji	Problem / Opcja		Przyciski, które należy naciskać	
Stan włócz. Switch on state	Wyłącz. Zasilania	Ekran nie włączy się po podłączeniu przewodu do gniazdka.		
	Wymuszone włącz.	Ekran włączy się po podłączeniu przewodu do gniazdka.		
	Ost. Stan	Ekran powróci do ostaniego stanu (wł./wył./standby) po odłączeniu i ponownym podłączeniu do zasilania.		
Oszczędn. panelu Panel saving	Jasność	Wyłącz	Jasność jest wyłączona.	
		Włącz	Jasność regulowana automatycznie.	
	Pixel shift*1	Lekkie powiększenie obrazu i przesunięcie pikseli w czterech kierunkach (góra, dół, lewo lub prawo).		
		Wyłącz	Pixel shift jest wyłączona.	
		Auto	Automatycznie przesuwaj obraz.	
		0-80	Przesuwaj obraz w ustalonych interwałach.	
Routing RS232 RS232-routing	Wybierz port do sterowania przez sieć. RS232 / LAN→RS232			
Źródło uruch.*2,3 Boot on source	Ost. wejście	Po włączeniu zasilania, automatycznie wybierane jest ostatnie używane przed wyłączeniem źródło sygnału. Wyłącz / Włącz		
	Input	Wybierz źródło sygnału wybierane po włączeniu. HDMI1 / HDMI2 / DVI / VGA / Mediaplayer / Browser / iiSignage / PDF player / Custom		
	Lista odtw.	Wybierz indeks playlisty dla odtwarzania multimediiów, przeglądarki i plików pdf.		
WOL WOL	Wyłącz	WOL jest wyłączona.		
	Włącz	Włącz ekran zdalnie przez LAN.		
RGB range RGB range	Auto	Automatyczne ustawienia zakresu kolorów.		
	Full range	Pełny zakres kolorów.		
	Limited range	Ograniczony zakres kolorów.		

*1 Tylko VGA i HDMI sygnał wejściowy.

*2 Funkcja działania awaryjnego, system będzie działał nawet przy braku sygnału ze źródła.

*3 Naciśnij ▼, aby wyświetlić opcje.

Konfiguracja1 Configuration1

Obraz	Stan włącz.	Wymuszone włącz.
Ekran	Oszczędn. panelu	Akcja
Dźwięk	Routing RS232	RS232
Konfiguracja1	Źródło uruch.	Akcja
Konfiguracja2	WOL	Wyłącz
Opcje zaaw.	RGB range	Auto
	Reset konfigur.	Akcja
	Ust. Fabryczne	Akcja

Element regulacji	Problem / Opcja Przyciski, które należy naciskać	
Reset konfigur. Configuration1 reset	Anuluj	Powrót do Menu.
	Resetuj	Przywrócenie fabrycznych ustawień Konfiguracja1.
Ust. Fabryczne Factory reset	Anuluj	Powrót do Menu.
	Resetuj	Przywracane są ustawienia fabryczne.

Konfiguracja2 Configuration2

Obraz	Wyłączenie OSD	115
Ekran	Pozycja-poz OSD	50
Dźwięk	Pozycja-pion OSD	50
Konfiguracja1	Informacja OSD	10
Konfiguracja2	Logo	Włącz
Opcje zaaw.	ID monitora	Akcja
	Status ciepła	22,53°C 72,55°F
	Informacje monitora	Akcja
	Wersja HDMI	
	Reset konfiguracji	Akcja

Element regulacji	Problem / Opcja Przyciski, które należy naciskać	
Wyłączenie OSD OSD turn off	Możesz ustawić czas wyświetlania menu OSD od 5 do 120 sekund. Wyłącz / 5 - 120 sekund	
Pozycja-poz OSD OSD H-Position	OSD jest za bardzo na lewo OSD jest za bardzo na prawo	
Pozycja-pion OSD OSD V-Position	OSD zbyt nisko OSD zbyt wysoko	
Informacja OSD Information OSD	Ustaw czas przez jaki wyświetlane są informacje menu OSD w prawym górnym rogu ekranu. Wyłącz / 1 - 60 sekund	
Logo Logo	Wyłącz	Logo iiyama nie wyświetla się gdy monitor jest wyłączony.
	Włącz	Logo iiyama wyświetla się gdy monitor jest włączony.
	Użytkownik	Po wybraniu logo użytkownika w systemie android, tylko ono będzie wyświetlane po włączeniu ekranu.
ID monitora Monitor ID	Ustaw ID monitora. 1 - 255	
Status ciepła Heat status	Wyświetl informacje o temperaturze.	
Informacje monitora Monitor information	Wyświetl informacje o ekranie włączając model monitora, numer seryjny, czas pracy i wersję oprogramowania.	
Wersja HDMI* HDMI Version	Ustal wersję HDMI. 1.4 / 2.0	
Reset konfiguracji Configuration2 reset	Anuluj	Powrót do Menu.
	Resetuj	Przywrócenie fabrycznych ustawień Konfiguracja2.

* Dostępne tylko pod wejściem HDMI.

Opcje zaaw. Advanced option

Obraz	Kontrola pilota	Odblok
Ekran	Dioda zasilania	Włącz
Dźwięk	Kontrola klawiatury	Odblok
Konfiguracja1	Wyłącznik czasowy	Wyłącz
Konfiguracja2	Data i czas	Akcja
Opcje zaaw.	Harmonogram	Akcja
	HDMI with One Wire	Wyłącz
	Język	Polski
	Przezroczystość menu OSD	Wyłącz
	Oszcz. en.	Tryb1
	Reset opcji zaawansowan.	Akcja



Element regulacji	Problem / Opcja	Przyciski, które należy nacisnąć
Kontrola pilota IR control	Wybierz tryb pracy pilota w przypadku podłączenia kilku monitorów przez RS232C.	
	Odblok* ¹	Odblokuj pilot.
	Zablokuj wszystko	Zablokuj zdalne sterowanie.
	Zabl. wsz. bez głoś.	Zablokuj zdalne sterowanie z wyłączeniem głośności.
	Zabl. wsz. bez zasil	Zablokuj zdalne sterowanie z wyłączeniem zasilania.
	Zabl. wszys. bez PWR i VOL	Zablokuj zdalne sterowanie z wyłączeniem głośności i zasilania.
	Główny	Ustaw ekran jako główny dla pilota.
	Dodatkowy	Ustaw ekran jako zależny dla pilota. Monitor nie będzie sterowany pilotem, ale przez połączenie RS232C z ekranem głównym.
Dioda zasilania Power LED light	Wyłącz	Dioda świecąca Wskaźnik Zasilania jest wyłączona.
	Włącz	Dioda świecąca Wskaźnik Zasilania jest włączona.
Kontrola klawiatury Keyboard control	Zablokuj sterowanie przyciskami.	
	Odblok* ²	Odblokuj klawiatury.
	Zablokuj wszystko	Zablokuj klawiatury.
	Zabl. wsz. bez głoś.	Zablokuj klawiatury z wyłączeniem głośności.
	Zabl. wsz. bez zasil	Zablokuj klawiatury z wyłączeniem zasilania.
	Zabl. wszys. bez PWR i VOL	Zablokuj klawiatury z wyłączeniem głośności i zasilania.
Wyłącznik czasowy Off Timer	Ustaw, kiedy wyłączyć ekran. (w godzinach) Wyłącz / 1 - 24 godziny	
Data i czas Date and time	Ustaw aktualne datę i czas wewnętrznego zegara. Aut. synchr.(auto)/Ustaw datę/Ustaw godzinę.	
	INFO Musisz dokonać tych ustawień, jeśli chcesz ustalić Harmonogram.	

*¹ Aby odblokować, naciśnij i przytrzymaj przycisk INFO na pilocie przez 6 sekund.

*² Aby odblokować/zablokować, przytrzymaj przyciski + i ▲ na monitorze przez więcej niż 3 sekundy.

Opcje zaaw. Advanced option

Obraz	Kontrola pilota	Odblok
Ekran	Dioda zasilania	Włącz
Dźwięk	Kontrola klawiatury	Odblok
Konfiguracja1	Wyłącznik czasowy	Wyłącz
Konfiguracja2	Data i czas	Akcja
Opcje zaaw.	Harmonogram	Akcja
	HDMI with One Wire	Wyłącz
	Język	Polski
	Przezroczystość menu OSD	Wyłącz
	Oszcz. en.	Tryb1
	Reset opcji zaawansowan.	Akcja

Element regulacji	Problem / Opcja		Przyciski, które należy naciskać	
Harmonogram Schedule	Schedule list		Można ustawić 7 harmonogramów	
	Harmonogram 1/2/3/4/ 5/6/7	Enable	Włącz/wyłącz harmonogram. <div>INFO</div> Nie można aktywować harmonogramu jeśli jest pusty lub w konflikcie z innym włączonym harmonogramem.	
		Czas rozpoczęcia	Ustaw czas rozpoczęcia.	
		Czas zakończenia	Ustaw czas zakończenia.	
		Input	Wybierz, które źródło sygnału ma zostać użyte przy następnym uruchomieniu ekranu. HDMI1 / HDMI2 / DVI / VGA / Mediaplayer / Browser / iiSignage / PDF player / Custom	
		Lista odtw. 1/2/3/4/5/6/7	Wybierz playlistę (1-7) dla odtwarzacza multimedialnych, pdfów i przeglądarki.	
		Dni tygodnia	Ustaw dzień tygodnia. NIE / PON / WTO / ŚRO / CZW / PIĄ / SOB	
		Every week	Ustaw powtarzanie co tydzień.	
	Cofnij	Nie zapisuj zmian.		
	Zapisz	Zapisz dane harmonogramu.		
HDMI with One Wire*3 HDMI with One Wire	Wyłącz	HDMI with One Wire jest wyłączona.		
	Włącz	Włącz CEC.*4		
Język Language	English	Angielski	Español	Hiszpański
	Deutsch	Niemiecki	Русский	Rosyjski
	Français	Francuski	Polski	Polski
	Italiano	Włoski	Nederlands	Holenderski
Przezroczystość menu OSD OSD Transparency	Tło menu ekranowego stanie się przezroczyste. Wyłącz / 1 - 100			 

^{*3} Dostępne tylko jeśli sprzęt podłączony przez HDMI jest kompatybilny z CEC.


^{*4} System CEC (Consumer Electronic Control) to oparty na protokole AV Link mechanizm inteligentnego sterowania funkcjami urządzeń audio-video podłączonych ze sobą za pośrednictwem kabli HDMI.

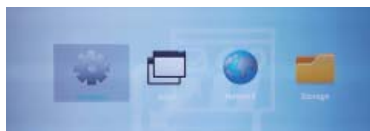
Opcje zaaw. Advanced option

Obraz	Kontrola pilota	Odbiók
Ekran	Dioda zasilania	Włącz
Dźwięk	Kontrola klawiatury	Odbiók
Konfiguracja1	Wyłącznik czasowy	Wyłącz
Konfiguracja2	Data i czas	Akcja
Opcje zaaw.	Harmonogram	Akcja
	HDMI with One Wire	Wyłącz
	Język	Polski
	Przezroczystość menu OSD	Wyłącz
	Oszcz. en.	Tryb1
	Reset opcji zaawansowan.	Akcja

Element regulacji	Problem / Opcja Przyciski, które należy naciskać				
Oszcz. en. Power Save		Wyłączenie przyciskiem Power	Brak sygnału	WOL	Android
	Tryb1	Wyłącz DC	Wyłącz DC	Włącz	ARM Wyłącz
	Tryb2	Niedostępne w tym modelu.			
	Tryb3	Wyłącz podświetlenie	Wyłącz podświetlenie, System uruchamia się po przywróceniu zasilania	Wyłącz	ARM Włącz
	Tryb4	Wyłącz podświetlenie	Podświetlenie włączone, komunikat "Brak sygnału"	Wyłącz	ARM Włącz
Reset opcji zaawansowan. Advanced option reset	Anuluj	Powrót do Menu.			
	Resetuj	Ustawienia zaawansowane oprócz "Data i czas" zostaną przywrócone do ustawień fabrycznych.			

APPLICATION

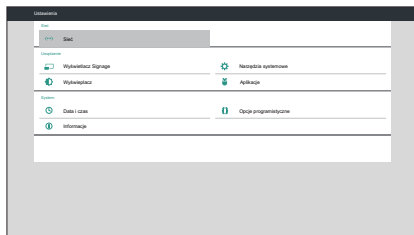
Naciśnij przycisk  HOME i wybierz 1668 na pilocie.



lub

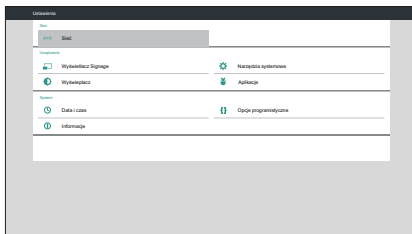


<Ustawienia>



Element regulacji	Problem / Opcja		
Sieć Ethernet	Ustawienia LAN. Wyłącz / Włącz(Typ połączenia: DHCP/Stały adres IP/Adres IP/Maska sieci/Adres DNS/Brama, Adres MAC)		
Wyświetlacz Signage Signage Display	Ustawienia ogólne	Nazwa wyświetlacza Signage	Ustaw adres Ethernet Mac jako nazwę wyświetlacza.
		Logo podczas uruchamiania*	Wyłącz / Włącz(Wybierz animację startową)
		Zrzut ekranu	Wyłącz / Włącz(Odstęp, Czas rozpoczęcia, Czas zakończenia, Powtórz, Zapisz do, Czyść zrzuty ekranów, Wyślij zrzuty ekranu pocztą e-mail)
	Ustawienia serwera	Powiadomienie przez e-mail	Wyłącz / Włącz(SMTP, Menadżer e-mail, Test)
		FTP	Wyłącz / Włącz(Konto, Hasło, Ścieżka przechowywania, Port)
		Gniazdo sieciowe SICP	Zmień Gniazdo sieciowe SICP.
	Ustawienia źródła	Odtw. multim.	Edytuj playlistę Media Player i ustawienia efektów.
		Przeglądarka	Edytuj ustawienia zakładek.
		iiSignage	Ustal iiSignage.
		Odtwarzacz PDF	Edytuj ustawienia playlisty i efektów odtwarzacza PDF.
		Aplikacja klienta	Edytuj aplikację niestandardową.
	Zabezpieczenia	Pamięć zewnętrzna	Wyłącz Odblokuj kartę SD / zewnętrzną pamięć USB.
			Włącz Zablokuj kartę SD / zewnętrzną pamięć USB.

* Logo startowe nie może być używane, gdy logo menu ekranowego jest włączone lub wyłączone w ustawieniach Androida.



Element regulacji	Problem / Opcja	
Narzędzia systemowe System Tools	Wyczyść pamięć	Wyczyść dane w folderach signage. All / Pamięć wewnętrzna / Nośnik USB / Karta SD
	Przywracanie ustawień fabrycznych	Anuluj Powrót do Menu. OK Przywracane są ustawienia fabryczne.
	Eksportuj ustawienia wyświetlacza Signage	Eksportuj do folderu signage na nośniku USB / karcie SD. Nośnik USB / Karta SD
	Importuj ustawienia wyświetlacza Signage	Importuj z folderu signage na nośniku USB / karcie SD. Nośnik USB / Karta SD
	Klonuj pliki multimedialne	Kopiuje plik multimedialny z folderu w pamięci wewnętrznej, nośnika USB lub karty SD.
Wyświetlacz Display	Ustaw rozmiar czcionki. Small / Normal / Large / Huge	
Aplikacje Apps	Wyświetli informacje o aplikacjach.	
Data i czas Date & Time	Wyświetli informacje o dacie i czasie.	
Opcje programistyczne Developer options	Niedostępne w tym modelu. Zmiana ustawień systemowych może spowodować niestabilność systemu. W takim przypadku należy skontaktować się ze sprzedawcą lub infolinią iiyama.	
Informacje About	Główne informacje znajdują się w About (Info): Aktualizacje systemowe / Android version / Kernel version / Build number Automatyczne wyszukiwanie pliku .zip aktualizacji na nośniku USB lub karcie SD. Po wybraniu zaktualizowanego pliku .zip, wyświetlacz uruchomi się ponownie i rozpocznie się aktualizacja.	

Zapisz: Zapisz
Zapomnij: Usuń

Odrzuć: Odrzuć
Anuluj: Zamknij bez zapisywania

■ Szybkie info

Naciśnij przycisk Info i numer 77 na pilocie.
Wyświetlone zostaną informacje o sieci i monitorze itp.

<Android> * W tym monitorze nie można dokonać aktualizacji Android.

- Ustawienia : Idź do ustawień aplikacji.
- Aplikacje : Pokaż wszystkie aplikacje. (Browser/Chromium/iiSignage/File Manager/Media Player/PDF player/ Settings)
- Sieć : Ustaw Ethernet.
- Pamięć : Wyświetlaj aktualne informacje o pamięci Android.

■ Przygotowanie do użycia Media Player i PDF Player

Aby korzystać z odtwarzaczy Media Player i PDF Player, należy wcześniej zapisać pliki w folderze w pamięci wewnętrznej.

1. Utwórz folder na nośniku USB lub karcie SD.

- videos in /root/signage/video/
- photos in /root/signage/photo/
- music in /root/signage/music/
- pdfs in /root/signage/pdf/

2. Zapisz plik (muzyka/wideo/foto/PDF) w folderze na nośniku USB lub karcie SD.

3. Włóż nośnik USB do portu USB lub kartę SD do gniazda kart SD monitora.

4. Zapisz niezbędne pliki z nośnika USB lub karty SD w odpowiednim folderze w pamięci wewnętrznej monitora.

- videos in /root/signage/video/
- photos in /root/signage/photo/
- music in /root/signage/music/
- pdfs in /root/signage/pdf/

5. Wyjmij nośnik USB lub kartę SD z monitora.

INFO

Upewnij się, że wybierasz właściwy folder.

Jeśli zapiszesz plik w niewłaściwym folderze, możesz go nie znaleźć.

■ Obsługiwany system pliku:

FAT32

■ Obsługiwany format pliku:

- Muzyka: MP3, WMA, WMA pro, M4A, AAC, LPCM
- Wideo: AVI, MP4, 3GPP, MKV, ASF, VRO VOB, PS, TS
- Zdjęcia: JPEG, BMP, PNG, GIF

[Odtwarzacz]

- Odtwarzaj: Wybierz playlistę, która ma być odtwarzana
- Compose: Edytuj playlistę
- Ustawienia: Ustawianie właściwości odtwarzania






● Komponuj

1. Wybierz "Komponuj" na stronie. Wybierz jedną playlistę od FILE1 do FILE7.
2. Wybierz plik i edytuj go lub usuń.
3. Zapisz edytowany plik.
 - videos in /root/signage/video/
 - photos in /root/signage/photo/
 - music in /root/signage/music/
4. Po utworzeniu listy zdjęć pojawi się pytanie, czy chcesz odtwarzać muzykę w tle podczas pokazu slajdów. Ustaw zgodnie z własnymi preferencjami.

■ Wysuwany pasek boczny

- **Źródło:** Wybierz pamięć (USB/Karta SD)
- **Lista odtwarzania:** Pokaż playlistę (Pamięć wewnętrzna)
- **Wybierz wszystkie:** Wybierz wszystkie pliki pamięci.
- **Usuń wszystkie:** Usuń playlisty.
- **Dodaj/Usuń:** Uaktualnij playlistę ze źródła.
- **Sortuj:** Sortuj playlistę.
- **Zapisz/Przerwij:** Zapisz lub przerwij listę odtwarzania.
- **Cofnij:** Powrót.






■ Pilot

-  **Option key:** Wyświetl wysuwany pasek boczny
-  **Play key:** Odtwórz plik multimedialny
-  **Pause key:** Zatrzymaj
-  **Info key:** Pokaż informacje o multimedialnych
-  **OK key:** Wybierz / odznacz plik

● Odtwarzaj

Wybierz "Odtwarzaj" na stronie. Wybierz jedną playlistę od FILE1 do FILE7.

■ Klawisz skrótu Media

-  **Play:** Odtwórz plik multimedialny
-  **Pause:** Zatrzymaj plik multimedialny.
-  **Fast forward:** aby przeskoczyć o 20 sekund w przód.
-  **Rewind:** aby przeskoczyć o 20 sekund w tył.
-  **Stop:** Zatrzymaj plik multimedialny. Jeśli to gif, zostanie zatrzymany.

● Ustawienia

Wybierz "Ustawienia" na stronie.

• Tryb powtarzania: Tryb odtwarzania.

Powtórź raz: Wszystkie pliki są powtarzane jeden raz

Powtarzaj wszystk: Powtarzane jest odtwarzanie wszystkich plików w danym folderze.

• Efekt pokazu slajdów: Efekt pokazu slajdów.

Z prawej do lewej: Zmień wysuwanie z prawej na lewą stronę.

Zagnij: Zmień, obracając w poziomie w środku.

Narożnik: Zmień powiększając z lewego górnego rogu do prawego dolnego rogu.

Brak: Normalne

• Czas trwania efektu: Czas trwania efektu foto. 5s/10s/15s/20s

[Browser]

● Ustawienia

Wybierz "Ustawienia" na stronie.

• Ustaw często używany adres URL.

1. Wybierz 1 - 7.

2. Wprowadź URL i naciśnij OK.

3. Naciśnij "Opcja", aby wyświetlić wysuwany pasek boczny.

Import: Importuj plik listy adresów URL

Eksport: Eksportuj plik listy adresów URL

Usuń wszystkie: Usuń wszystkie adresy URL

Cofnij: Wysuwany pasek boczny zostanie zamknięty

[Odtwarzacz PDF]





● Komponuj

1. Wybierz "Komponuj" na stronie. Wybierz jedną playlistę od FILE1 do FILE7.
2. Wybierz plik i edytuj go lub usuń.
3. Zapisz edytowany plik.
-pdfs in /root/signage/pdf/

■ Wsuwany pasek boczny

- **Źródło:** Wybierz pamięć (USB/Karta SD)
- **Lista odtwarzania:** Pokaż playlistę (Pamięć wewnętrzna)
- **Wybierz wszystkie:** Wybierz wszystkie pliki pamięci.
- **Usuń wszystkie:** Usuń playlisty.
- **Dodaj/Usuń:** Uaktualnij playlistę ze źródła.
- **Sortuj:** Sortuj playlistę.
- **Zapisz/Przerwij:** Zapisz lub przerwij listę odtwarzania.
- **Cofnij:** Powrót.






■ Pilot

-  **Option key:** Wyświetl wysuwany pasek boczny
-  **Play key:** Odtwórz plik multimedialny
-  **Info key:** Pokaż informacje o multimedialach
-  **OK key:** Wybierz / odznacz plik


● Odtwarzaj

Wybierz "Odtwarzaj" na stronie. Wybierz jedną playlistę od FILE1 do FILE7.







■ Klawisz skrótu Media

-  **Play:** Odtwórz plik multimedialny
-  **Pause:** Zatrzymaj plik multimedialny.
-  **Fast forward:** Przejdź do następnej strony, jeśli strona jest na końcu pliku, przejdzie do następnego pliku.
-  **Rewind:** Powrót do poprzedniej strony, jeśli strona jest pierwsza w pliku, wróci do poprzedniego pliku.
-  **Stop:** Wróć na pierwszą stronę pliku.

■ Kolor - klawisz skrótu

- **Blue key:** Powiększ (+10%)
- **Yellow key:** Pomniejsz (-10%)
-  **OK key:** Przywróć zoom

■ Klawisz strzałki

-     : Dostosuj stronę (jeśli została powiększona / pomniejszona)
-  : Previous page (Jeśli nie została powiększona / pomniejszona)
-  : Next page (Jeśli nie została powiększona / pomniejszona)

● Ustawienia

Wybierz "Ustawienia" na stronie.

- **Tryb powtarzania:** Tryb odtwarzania.
Powtór raz: Wszystkie plik są powtarzane jeden raz
Powtarzaj wszystk: Powtarzane jest odtwarzanie wszystkich plików w danym folderze.
- **Czas trwania efektu:** Czas trwania efektu foto. 5s/10s/15s/20s

[iiSignage]

Ustal Serwer/Konto/kod PIN/Wersja(Ver.2/Ver.3)*/Zawartość(Pamięć wewnętrzna/Nośnik USB/Karta SD).

* Przy wybranej opcji Ver.2, Serwer/Konto/kod PIN będą wyszarzone jeśli nie są dostępne.

Przy wybranej opcji Ver.3, Serwer / Konto / Kod PIN są dostępne.

[Chromium]

Połącz z siecią i przeglądaj Internet.

[File Manager]

Przeglądaj pliki przechowywane w pamięci wewnętrznej, na nośniku USB i karcie SD.

[Ustawienia]

Zapoznaj się z tematem Ustawienia na stronie 36,37.

[Custom]

Skonfiguruj aplikację dla źródła klienta.

INFO

- Pokaż tylko aplikacje zainstalowane przez użytkownika.
- Preinstalowane aplikacje nie będą wyświetlane.

REGULACJA PARAMETRÓW EKRANU

Kiedy zostanie wybrany analogowy 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 3840 × 2160, lecz nie może zapewnić tego przy rozdzielczościach niższych od 3840 × 2160, ponieważ wtedy następuje automatyczne rozciągnięcie obrazu w celu dopasowania do rozmiarów pełnego ekranu. Podczas normalnego użytkownika monitora zaleca się stosowanie rozdzielczości 3840 × 2160.
- 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 monitorem 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. Jedną metodą jest automatyczna regulacja parametrów Position, Pixel Clock i Phase (położenie, częstotliwość taktowania zegara obrazu i faza). Drugą metodą jest ręczne wykonanie 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.

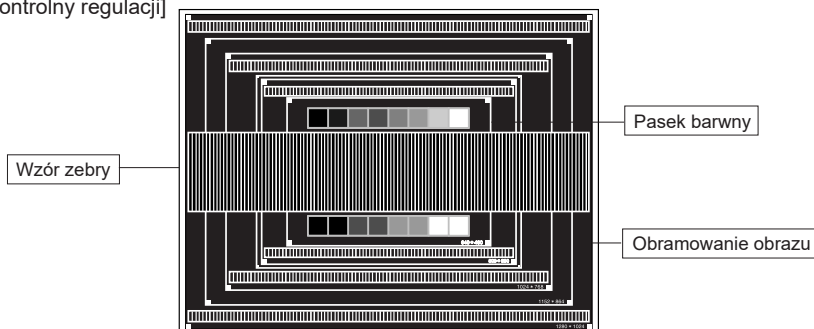
W tej instrukcji obsługi przedstawiono wykonywanie regulacji w środowisku systemu operacyjnego Windows® OS.

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

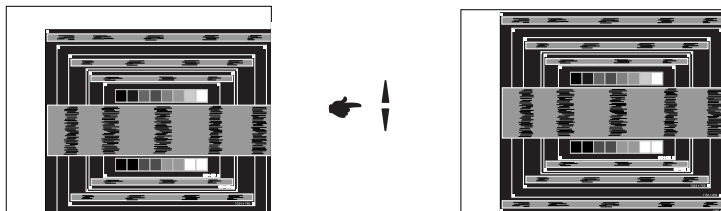
INFO

- 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.

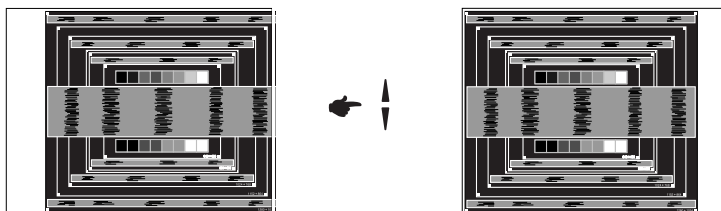
[Obraz kontrolny regulacji]



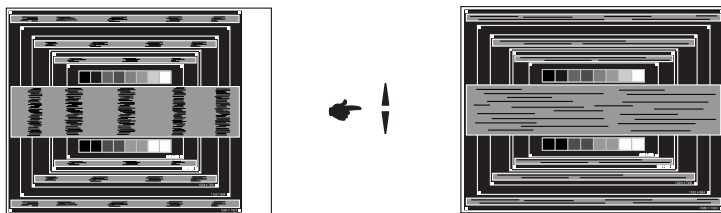
- ③ Dostosuj autokonfigurację. (Autokonfiguracja)
- ④ Dokonaj ręcznej regulacji obrazu wykonując poniższą procedurę, kiedy obraz migocze lub jest rozmyty lub obraz nie jest dopasowany do rozmiaru ekranu po wykonaniu regulacji Auto Adjust.
- ⑤ Dokonaj regulacji położenia w pionie (V.Position), tak aby obramowanie obrazu było dopasowane do obszaru wyświetlania.



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

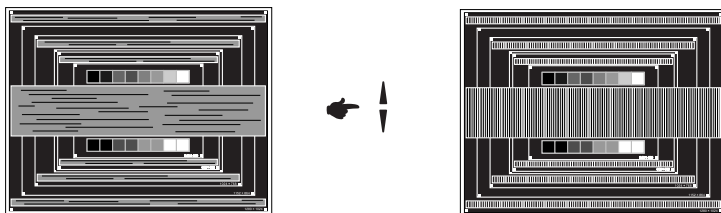


- 2) Rozciągnij obramowanie obrazu z prawej strony w taki sposób, aby dosunąć ją do prawej krawędzi obszaru wyświetlania poprzez regulację częstotliwości taktowania zegara obrazu (Pixel Clock).

**INFO**

- Gdy obramowanie z lewej strony obrazu odsunie się od lewej krawędzi obszaru wyświetlania podczas regulacji Pixel Clock, wykonaj czynności regulacyjne 1) i 2).
- Inny sposób wykonania regulacji Pixel Clock polega na skorygowaniu pionowych linii falistych na wzorce zębry obrazu kontrolnego.
- Podczas wykonywania regulacji Pixel Clock, H.Position oraz V.Position może występować migotanie obrazu.
- Jeżeli po wykonaniu regulacji Pixel 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 Pixel Clock może nie być właściwa.
- 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 Pixel Clock oraz Phase.**

Ustaw z powrotem swoje ulubione tło pulpitu.

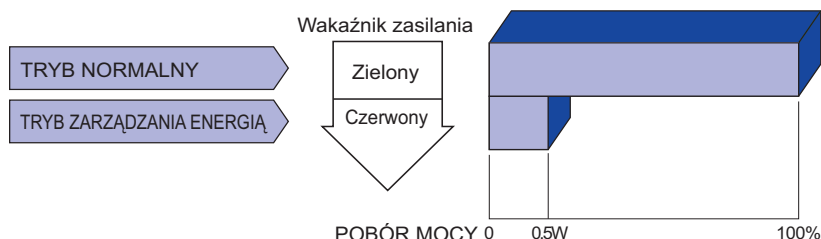
FUNKCJA ZARZĄDZANIA ENERGIA

Funkcja zarządzania energią tego produktu jest zgodna z wymaganiami oszczędzania energii standardów EVESA DPMS. Jeżeli ta funkcja jest aktywna, zapewnia automatyczne redukowanie niepotrzebnego zużycia energii przez Wyświetlacz, kiedy komputer nie jest używany.

Aby można było korzystać z tej funkcji, Wyświetlacz musi być przyłączony do komputera zgodnego ze standardem VESA DPMS. Wyświetlacz 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, Wyświetlacz 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 czerwony. Po ponownym dotknięciu klawiatury lub myszki następuje wyjście z trybu Zarządzania energią i obraz pojawia się po kilku sekundach.



INFO

- Wyświetlacz zużywa energię elektryczną nawet po przejściu do trybu zarządzania energią. Aby uniknąć niepotrzebnego zużycia energii, wyłączaj zasilanie Wyświetlacz, 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 Wyświetlacz nie działa prawidłowo, wykonaj poniższe czynności w celu znalezienia prawdopodobnego rozwiązania problemu.

1. W zależności od występującego problemu wykonaj regulacje przedstawione w punkcie OBSŁUGA WYŚWIETLACZ. Gdy nie zapewnia to przywrócenia obrazu, przejdź do czynności 2.
2. Jeżeli nie możesz znaleźć stosownej pozycji regulacji w punkcie OBSŁUGA WYŚWIETLACZ 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 Wyświetlacz 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 przemennego jest napięcie. - sprawdź przyłączając inne urządzenie.

(Kontrolka zasilania ma kolor zielony.)

- ☐ 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 świeci czerwony światłem.)

- ☐ Czy jest aktywny wygaszacz ekranu bez obrazu – 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 Wyświetlacz.
- ☐ Czy poziom sygnału wyjściowego wideo z komputera jest zgodny z danymi technicznymi Wyświetlacz.

③ Obraz nie jest na środku ekranu.

- ☐ Czy taktowanie sygnałów z komputera jest zgodne z danymi technicznymi Wyświetlacz.

④ Ekran jest zbyt jasny lub zbyt ciemny.

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

⑤ Drga obraz na ekranie.

- ☐ Czy napięcie prądu elektrycznego jest zgodne z danymi technicznymi Wyświetlacz.
- ☐ Czy taktowanie sygnałów z komputera jest zgodne z danymi technicznymi Wyświetlacz.

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 Wyświetlacz.

⑦ Dźwięk jest zbyt głośny lub zbyt cichy.

- ☐ Czy poziom sygnału wyjściowego audio ze sprzętu audio jest zgodny z danymi technicznymi Wyświetlacz.

⑧ Słychać dziwny szum.

- ☐ Czy został prawidłowo przyłączony kabel audio.

INFORMACJE NA TEMAT RECYKLINGU

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

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

DODATEK

Specyfikacje i wygląd produktów mogą ulec zmianie bez wcześniejszego zawiadomienia.

DANE TECHNICZNE : ProLite LE4340UHS

Kategoria		43"
Panel LCD	Technologia paneli	VA
	Rozmiar	Przekątna: 107,9 cm / 42,5"
	Wielkość plamki	0,315 mm w poziomie × 0,315 mm w pionie
	Jasność	350cd/m ² (Typowy)
	Współczynnik kontrastu	5000 : 1 (Typowy)
	Kąt widzenia	Poziomej: po 178 stopni, pionowej: po 178 stopni (Typowy)
	Czas reakcji	8,5ms (Typowy: gray - gray)
Liczba wyświetlanych kolorów		Okolo 16,7M
Częstotliwość synchronizacji		Analogowy: Poziomej: 30,0 - 83,0 kHz, pionowej: 50 - 76 Hz Cyfrowy: Poziomej: 30,0 - 83,0 kHz, pionowej: 50 - 76 Hz
Natywna rozdzielczość		3840 × 2160, 8,3 megapikseli
Maksymalna obsługiwana rozdzielczość		VGA: 1920 × 1080 60Hz HDMI: 3840 × 2160 60Hz DisplayPort: 3840 × 2160 30Hz
Złącze sygnału wejściowego		VGA, DVI-D, HDMI × 2
Złącze sygnału wejściowego audio		mini jack
LAN		RJ45
Port szeregowy		RS-232C In/Out mini jack
Standard Plug & Play		VESA DDC2B™
Sygnał wejściowy synchronizacji		Oddzielne sygnały synchronizacji: TTL, dodatni lub ujemny
Sygnał wejściowy wizji		Analogowy: 0,7 Vp-p (standardowy), 75Ω, dodatni Cyfrowy: Zgodny z DVI (Digital Visual Interface standard wersja.1.0) Cyfrowy: HDMI
Sygnał wejściowy audio		Maks. 0,5 Vrms
Złącze IR		IR In/Out
Złącze USB		USB2.0 (USB Media Player), USB3.0 (USB Media Player)
Gniazdo karty Micro SD		Micro SD
Gniazdo słuchawkowa		RCA (L/R)
Głośniki		Wewnętrzne: 10W×2 (głośniki stereo)
Maksymalny rozmiar ekranu		Szer. 941,2 mm × wys. 529,4 mm / szer. 37,1" × 20,8" wys
Źródło zasilania		Źródło prądu przemiennego o napięciu 100-240 V, 50/60 Hz, 2,5 A
Zużycie energii*		120W (typowe), w trybie zarządzania energią: maksymalnie 0,5W Klasa efektywności energetycznej: C
Wymiary / waga netto		968,0 × 559,5 × 60,0 mm / 38,1 × 22,0 × 2,4" (szer. × wys. × głęb.), 8,7kg / 19,2 lbs
Warunki środowiska		Podczas pracy: Temperatura 0 do 40°C / 32 do 104°F Wilgotność 20 - 80% (bez kondensacji pary wodnej) Składowanie: Temperatura -20 do 60°C / 4 to 140°F Wilgotność 5 - 95% (bez kondensacji pary wodnej)
Certyfikaty		CB, CE, CU, TÜV-Bauart

INFO * Nie podłączono urządzeń Audio.

DANE TECHNICZNE : ProLite LE5040UHS

Kategoria	50"	
Panel LCD	Technologia paneli	VA
	Rozmiar	Przekątna: 127,0 cm / 49,5"
	Wielkość plamki	0,2854 mm w poziomie × 0,854 mm w pionie
	Jasność	350cd/m ² (Typowy)
	Współczynnik kontrastu	4000 : 1 (Typowy)
	Kąt widzenia	Poziomej: po 178 stopni, pionowej: po 178 stopni (Typowy)
	Czas reakcji	8,5ms (Typowy: gray - gray)
Liczba wyświetlanych kolorów	Okolo 16,7M	
Częstotliwość synchronizacji	Analogowy: Poziomej: 30,0 - 83,0 kHz, pionowej: 50 - 76 Hz Cyfrowy: Poziomej: 30,0 - 83,0 kHz, pionowej: 50 - 76 Hz	
Natywna rozdzielczość	3840 × 2160, 8,3 megapikseli	
Maksymalna obsługiwana rozdzielczość	VGA: 1920 × 1080 60Hz HDMI: 3840 × 2160 60Hz DisplayPort: 3840 × 2160 30Hz	
Złącze sygnału wejściowego	VGA, DVI-D, HDMI × 2	
Złącze sygnału wejściowego audio	mini jack	
LAN	RJ45	
Port szeregowy	RS-232C In/Out mini jack	
Standard Plug & Play	VESA DDC2B™	
Sygnał wejściowy synchronizacji	Oddzielne sygnały synchronizacji: TTL, dodatni lub ujemny	
Sygnał wejściowy wizji	Analogowy: 0,7 Vp-p (standardowy), 75Ω, dodatni Cyfrowy: Zgodny z DVI (Digital Visual Interface standard wersja 1.0) Cyfrowy: HDMI	
Sygnał wejściowy audio	Maks. 0,5 Vrms	
Złącze IR	IR In/Out	
Złącze USB	USB2.0 (USB Media Player), USB3.0 (USB Media Player)	
Gniazdo karty Micro SD	Micro SD	
Gniazdo słuchawkowa	RCA (L/R)	
Głośniki	Wewnętrzne: 10W×2 (głośniki stereo)	
Maksymalny rozmiar ekranu	Szer. 1100,0 mm × wys. 620,5 mm / szer. 43,3" × 24,4" wys	
Źródło zasilania	Źródło prądu przemiennego o napięciu 100-240 V, 50/60 Hz, 2,5 A	
Zużycie energii*	140W (typowe), w trybie zarządzania energią: maksymalnie 0,5W Klasa efektywności energetycznej: B	
Wymiary / waga netto	1123,5 × 646,5 × 68,0 mm / 44,2 × 25,5 × 2,7" (szer. × wys. × głęb.), 12,6kg / 27,8 lbs	
Warunki środowiska	Podczas pracy:	Temperatura 0 do 40°C / 32 do 104°F
	Wilgotność	20 - 80% (bez kondensacji pary wodnej)
	Składowanie:	Temperatura -20 do 60°C / 4 to 140°F
	Wilgotność	5 - 95% (bez kondensacji pary wodnej)
Certyfikaty	CB, CE, CU, TÜV-Bauart	

INFO * Nie podłączono urządzeń Audio.

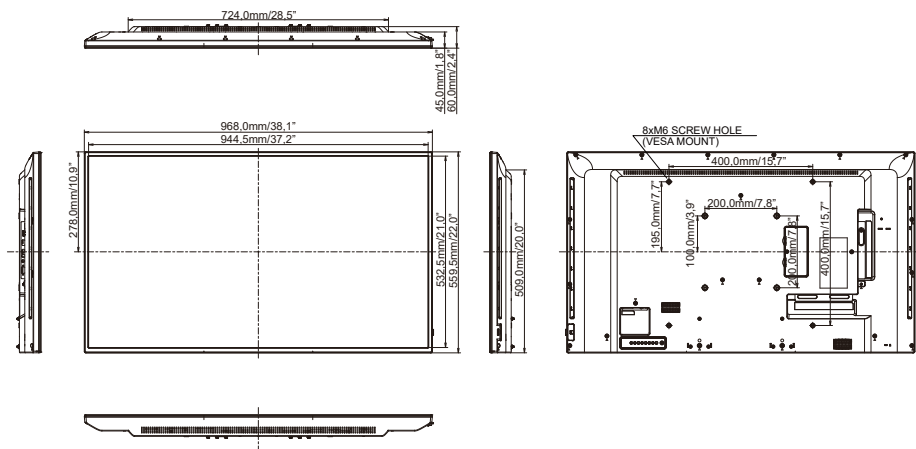
DANE TECHNICZNE : ProLite LE5540UHS

POLSKI

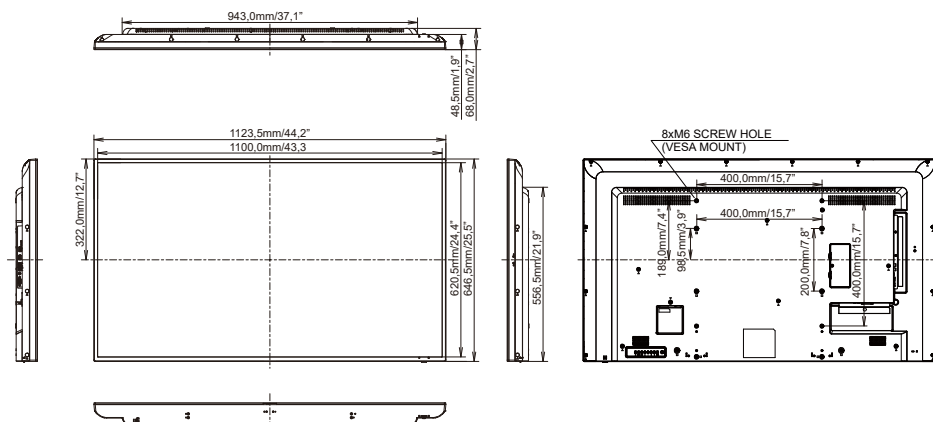
Kategoria		55"
Panel LCD	Technologia paneli	VA
	Rozmiar	Przekątna: 139 cm / 54,6"
	Wielkość plamki	0,315 mm w poziomie × 0,315 mm w pionie
	Jasność	350cd/m ² (Typowy)
	Współczynnik kontrastu	4000 : 1 (Typowy)
	Kąt widzenia	Poziomej: po 178 stopni, pionowej: po 178 stopni (Typowy)
	Czas reakcji	8ms (Typowy: gray - gray)
Liczba wyświetlanych kolorów		Okolo 16,7M
Częstotliwość synchronizacji		Analogowy: Poziomej: 30,0 - 83,0 kHz, pionowej: 50 - 76 Hz Cyfrowy: Poziomej: 30,0 - 83,0 kHz, pionowej: 50 - 76 Hz
Natywna rozdzielczość		3840 × 2160, 8,3 megapikseli
Maksymalna obsługiwana rozdzielczość		VGA: 1920 × 1080 60Hz HDMI: 3840 × 2160 60Hz DisplayPort: 3840 × 2160 30Hz
Złącze sygnału wejściowego		VGA, DVI-D, HDMI × 2
Złącze sygnału wejściowego audio		mini jack
LAN		RJ45
Port szeregowy		RS-232C In/Out mini jack
Standard Plug & Play		VESA DDC2B™
Sygnał wejściowy synchronizacji		Oddzielne sygnały synchronizacji: TTL, dodatni lub ujemny
Sygnał wejściowy wizji		Analogowy: 0,7 Vp-p (standardowy), 75Ω, dodatni Cyfrowy: Zgodny z DVI (Digital Visual Interface standard wersja.1.0) Cyfrowy: HDMI
Sygnał wejściowy audio		Maks. 0,5 Vrms
Złącze IR		IR In/Out
Złącze USB		USB2.0 (USB Media Player), USB3.0 (USB Media Player)
Gniazdo karty Micro SD		Micro SD
Gniazdo słuchawkowa		RCA (L/R)
Głośniki		Wewnętrzne: 10W×2 (głośniki stereo)
Maksymalny rozmiar ekranu		Szer. 1209,6 mm × wys. 680,4 mm / szer. 47,6" × 26,8" wys
Źródło zasilania		Źródło prądu przemiennego o napięciu 100-240 V, 50/60 Hz, 2,5 A
Zużycie energii*		145W (typowe), w trybie zarządzania energią: maksymalnie 0,5W Klasa efektywności energetycznej: B
Wymiary / waga netto		1239,0 × 727,0 × 61,5 mm / 48,8 × 28,6 × 2,4" (szer. × wys. × głęb.), 16,0kg / 35,2 lbs
Warunki środowiska	Podczas pracy:	Temperatura 0 do 40°C / 32 do 104°F Wilgotność 20 - 80% (bez kondensacji pary wodnej)
	Składowanie:	Temperatura -20 do 60°C / 4 to 140°F Wilgotność 5 - 95% (bez kondensacji pary wodnej)
Certyfikaty		CB, CE, CU, TÜV-Bauart

INFO * Nie podłączono urządzeń Audio.

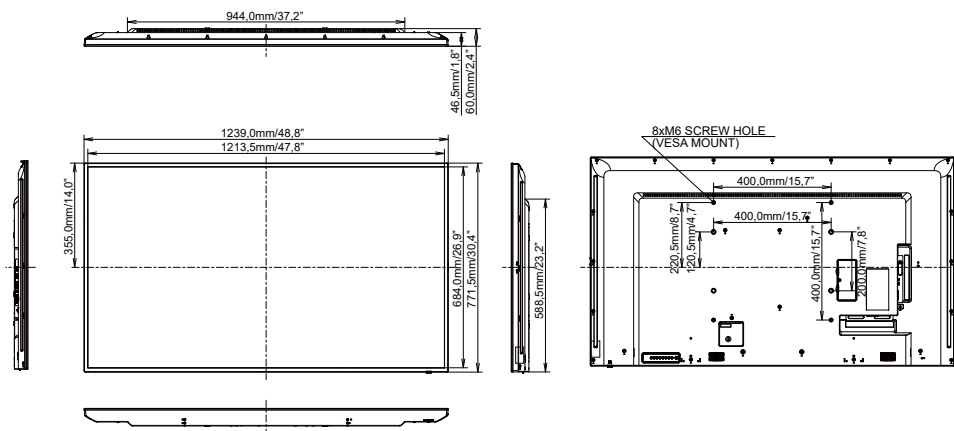
WYMIARY : ProLite LE4340UHS



WYMIARY : ProLite LE5040UHS



POLSKI



SYNCHRONIZACJA

Timing		fH(kHz)	fV(Hz)	Dot clock (MHz)	VGA	DVI	HDMI1	HDMI2
VESA	VGA 640x480	31.5	60.0	25.175	○	○	○	○
	SVGA 800x600	37.9	60.0	40.000	○	○	○	○
	XGA 1024x768	48.4	60.0	65.000	○	○	○	○
	WXGA 1280x768	47.8	60.0	79.500	○	○	○	○
	QVGA 1280x960	60.0	60.0	108.000	○	○	○	○
	SXGA 1280x1024	64.0	60.0	108.000	○	○	○	○
	HD FWXGA 1366x768	47.7	60.0	85.500	○	○	○	○
	CVT 1400x900	55.9	60.0	106.500	○	○	○	○
	WSXGA 1680x1050	65.3	60.0	146.250	○	○	○	○
	FHD 1920x1080	67.5	60.0	148.500	○	○	○	○
IBM	4K 3840x2160	67.5	30.0	297.000			○	○
		135.0	60.0	594.000			○	○
SD	720x400	31.5	70.0	28.320	○	○	○	○
	NTSC-M	15.7	60.0	13.500				
	NTSC-J	15.7	60.0	13.500				
	PAL-BDGH1	15.7	60.0	13.500				
	480i 60Hz	15.7	60.0	13.500		○	○	○
	576i 50Hz	15.6	50.0	13.500		○	○	○
	480p 60Hz	31.5	60.0	27.000		○	○	○
HD	576p 50Hz	31.3	50.0	27.000		○	○	○
	720p 50Hz	37.5	50.0	74.250		○	○	○
	720p 60Hz	45.0	60.0	74.250		○	○	○
	1080i 50Hz	28.1	50.0	74.250		○	○	○
	1080i 60Hz	33.8	60.0	74.250		○	○	○
	1080p 50Hz	56.3	50.0	148.500		○	○	○
	1080p 60Hz	67.5	60.0	148.500		○	○	○

* ○ oznacza obsługę synchronizacji.