

INSTRUKCJA OBSŁUGI

ProLite

LCD Monitor

ProLite TF2738MSC

Bardzo dziękujemy za wybranie monitora LCD firmy iiyama.

Zalecamy, abyś poświęcił kilka minut i dokładnie przeczytał tę krótką, lecz wyczerpującą instrukcję, zanim zainstalujesz i włączysz monitor.

Przechowuj tę instrukcję w bezpiecznym miejscu do wykorzystania w przyszłości.

POLSKI

DEKLARACJA ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI OZNAKOWANIA CE

Niniejszy monitor LCD jest zgodny z wymaganiami następujących Dyrektyw WE/UE: 2014/30/UE "Dyrektywa EMC", 2014/35/UE "Dyrektywa niskiego napięcia", 2009/125/WE "Dyrektywa ErP" i 2011/65/UE "Dyrektywa RoHS".

Wymogi dotyczące odporności na zakłócanie spełniane są w przypadku użytkowania urządzenia w budynkach mieszkalnych, biurowych i rzemieślniczych, a także małych zakładach, zarówno wewnątrz budynków, jak i poza nimi. Wszystkie miejsca użytkowania urządzenia charakteryzują się dostępem do publicznej sieci zasilania niskim napięciem.

IYYAMA CORPORATION: Taurusavenue 187, 2132 LS Hoofddorp, The Netherlands

Model Nr. : PL2738M



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

- Rezerwujemy sobie prawo do zmiany danych technicznych bez uprzedzenia.
- Wszystkie znaki towarowe używane w tej instrukcji obsługi stanowią własność ich odpowiednich właścicieli.
- Numer rejestracyjny w systemie EPREL TF2738MSC-B2 : 426849, TF2738MSC-B2 B : 2521675

SPIS TREŚCI

W TROSCE O TWOJE BEZPIECZEŃSTWO	1
ZALECENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA.....	1
SPECJALNE UWAGI NA TEMAT MONITORÓW LCD	3
OBSŁUGA KLIENTA.....	3
CZYSZCZENIE	4
ZANIM URUCHOMISZ MONITOR	5
WŁAŚCIWOŚCI	5
KONTROLA ZAWARTOŚCI OPAKOWANIA	5
INSTALACJA	6
ELEMENTY STERUJĄCE I ZŁĄCZA.....	7
PODŁĄCZANIE MONITORA.....	8
USTAWIENIA KOMPUTERA.....	10
OBSŁUGA MONITORA	12
ZAWARTOŚĆ MENU REGULACJA.....	13
FUNKCJA CZUWANIA	19
ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW	20
INFORMACJE NA TEMAT RECYKLINGU	21
DODATEK	22
DANE TECHNICZNE : ProLite TF2738MSC-B2	22
DANE TECHNICZNE : ProLite TF2738MSC-B2 B.....	23
WYMIARY	24
SYNCHRONIZACJA.....	24

W TROSCE O TWOJE BEZPIECZEŃSTWO

ZALECENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

OSTRZEŻENIE

ZAPRZESTAŃ UŻYTKOWANIA MONITORA, GDY CZUJESZ, ŻE WYSTĘPUJE JAKIŚ PROBLEM

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

NIGDY NIE ZDEJMUJ OBUDOWY

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

NIE WKŁADAJ ŻADNYCH PRZEDMIOTÓW DO MONITORA

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

USTAW MONITOR NA PŁASKIEJ, STABILNEJ POWIERZCHNI

Monitor może spowodować obrażenia ciała w razie upadku lub upuszczenia.

NIE UŻYWAJ MONITORA W POBLIŻU WODY

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

MONITOR NALEŻY UŻYWAĆ PRZY OKREŚLONYM ZASILANIU

Zadbaj, aby monitor był używany tylko przy określonym zasilaniu energią elektryczną. Korzystanie z zasilania o niewłaściwym napięciu spowoduje nieprawidłowe działanie i może spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.

CHROŃ PRZEWODY

Nie rozciągaj, ani nie zginaaj przewodu zasilającego, ani przewodu sygnałowego. Nie kładź monitora, ani żadnych innych ciężkich przedmiotów na przewodach. W przypadku uszkodzenia, przewody mogą spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.

NIEKORZYSTNE WARUNKI POGODOWE

Zaleca się nie używać monitora w czasie silnej burzy z wyładowaniami, ponieważ ustawiczne zaniki zasilania mogą spowodować nieprawidłowe działanie. Zaleca się także nie dotykać wtyczki w takich okolicznościach, ponieważ mogłoby to spowodować porażenie prądem elektrycznym.

UWAGA

MIEJSCE USTAWIENIA MONITORA

Nie ustawiaj monitora w miejscach, gdzie mogą wystąpić nagłe zmiany temperatury lub w przestrzeniach wilgotnych, zapyłonych lub zadymionych, ponieważ mogłoby to spowodować pożar, porażenie prądem elektrycznym lub uszkodzenie. Należy również unikać takich miejsc, gdzie słońce świeci wprost na monitor.

NIE UMIESZCZAJ MONITORA W MIEJSCACH STWARZAJĄCYCH ZAGROŻENIE

W przypadku ustawienia monitora w nieodpowiednim miejscu, monitor może przewrócić się i spowodować obrażenia ciała. Należy także zadbać, aby na monitorze nie były umieszczane żadne ciężkie przedmioty. Wszystkie przewody powinny być ułożone w taki sposób, aby dzieci nie mogły ich pociągać, co mogłoby spowodować obrażenia ciała.

UTRZYMUJ DOBRĄ WENTYLACJĘ

Monitor jest zaopatrzony w szczeliny wentylacyjne, aby chronić go przed przegrzaniem. Zasłonięcie tych szczelin może spowodować pożar. W celu zapewnienia odpowiedniego przepływu powietrza, monitor powinien być ustawiony w odległości przynajmniej 10cm (lub 4 cale) od jakichkolwiek ścian. Jeśli monitor będzie zainstalowany wewnątrz kiosku lub innej konstrukcji, upewnij się, że wentylacja jest wystarczająca, aby uniknąć przegrzania monitora. Jeśli potrzebujesz porady, skontaktuj się z centrum serwisowym iiyama.

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

Wijmowanie 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 użytku 24/7 w dowolnym środowisku.

NIE UŻYWAJ ALKOHOLU ANI ŚRODKÓW DEZYNFEKUJĄCYCH NA MONITORZE

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

INNE ZALECENIA

ZALECENIA DOTYCZĄCE ERGONOMII

W celu wyeliminowania zmęczenia oczu nie używaj monitora ustawionego na jasnym tle lub w ciemnym pomieszczeniu. Aby zapewnić optymalne warunki oglądania, monitor powinien być ustawiony na wysokości tuż poniżej poziomu oczu i w odległości 40-60 cm (16-24 cali) od oczu. Kiedy używa się monitora przez długi okres czasu, zalecane jest przerywanie pracy co godzinę na dziesięć minut, ponieważ ciągłe patrzenie na ekran może spowodować przemęczenie wzroku.

SPECJALNE UWAGI NA TEMAT MONITORÓW LCD

Przedstawione poniżej objawy są zjawiskami normalnymi w przypadku monitorów LCD i nie wskazują problemu.

INFO

- Przy pierwszym włączeniu monitora LCD, obraz może nie być dopasowany do obszaru wyświetlania ze względu na typ używanego komputera. W takim przypadku należy ustawić obraz we właściwym położeniu.
- W zależności od używanego wzoru na pulpicie, możesz stwierdzić niewielką nierównomierność jasności ekranu.
- Ze względu na właściwości ekranu LCD, po przełączeniu wyświetlanego obrazu może utrzymywać się powidok poprzedniego ekranu, jeśli ten sam obraz był wyświetlany przez kilka godzin. W takim przypadku, dzięki zmianie obrazu lub wyłączeniu zasilania na kilka godzin następuje powolna regeneracja ekranu.

OBSŁUGA KLIENTA

INFO

- Gdy musisz zwrócić swoje urządzenie do naprawy, a oryginalne opakowanie zostało wyrzucone, prosimy o skontaktowanie się ze swym dostawcą lub z centrum serwisowym firmy iiyama w celu uzyskania porady lub zastępczego opakowania.

CZYSZCZENIE

OSTRZEŻENIE

- Jeśli podczas czyszczenia monitora dojdzie do wypadnięcia jakichkolwiek materiałów lub rozlania na monitor takich płynów jak woda, natychmiast odłącz kabel zasilający i skontaktuj się ze swym dostawcą lub z centrum serwisowym firmy iiyama.
- Przed rozpoczęciem czyszczenia monitora, należy ze względów bezpieczeństwa wyłączyć zasilanie i odłączyć przewody monitora.

UWAGA

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

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

INFO

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

Regularna pielęgnacja

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

Dezynfekcja alkoholem

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

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

ZANIM URUCHOMISZ MONITOR

WŁAŚCIWOŚCI

- ◆ Obsługuje rozdzielczości do 1920 × 1080
- ◆ Wysoki kontrast 1000:1 (typowa) / Jasność 500 cd/m² (typowa), 425cd/m² (z Ekran dotykowy)
- ◆ Cyfrowe wygładzanie znaków
- ◆ Automatyczna konfiguracja
- ◆ Głośniki Stereo 2 x 3W C
- ◆ Funkcja czuwania
- ◆ Zgodność ze standardem zamocowania VESA (200mm×100mm, 100mm×100mm)
- ◆ Zgodność ze standardem IPX1 (Dotyczy tylko przodu monitora)

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 | ■ Kabel DisplayPort |
| ■ Kabel mDP-DP | ■ Kabel USB | ■ Osłona na kable |
| ■ Instrukcja bezpieczeństwa | ■ Skrócona instrukcja obsługi | |

UWAGA

- * Pamiętaj, iż używanie nieoryginalnego kabla zasilającego skutkuje utratą wszelkich praw gwarancyjnych.
Konieczne jest używanie zatwierdzonego kabel zasilającego o specyfikacji równej lub lepszej od H05VVF, 3G, 0,75mm².

INSTALACJA

UWAGA

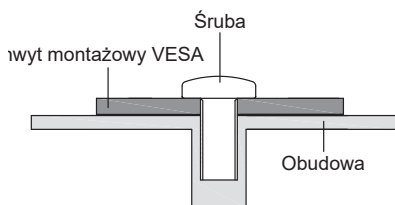
- Przed instalacją upewnij się, że ściana, suficie lub ramię pulpitu wytrzyma ciężar monitora i mocowania.

< INSTALACJA NA ŚCIANIE >

UWAGA

Użyj czterech śrub M4 x 10 mm, aby przymocować uchwyt montażowy VESA do monitora. Upewnij się, że wszystkie śruby są prawidłowo dokręcone i zabezpieczone. Podczas korzystania z mocowania ściennego należy wziąć pod uwagę grubość uchwyty montażowego VESA. Zakłada się, że grubość uchwyty montażowego VESA wynosi około 2,5 mm.

Użycie dłuższej śruby może spowodować porażenie prądem lub uszkodzenie, ponieważ może ona zetknąć się z częściami elektrycznymi wewnątrz monitora.



< ZALECENIA DOTYCZĄCE ZABUDOWY >

UWAGA

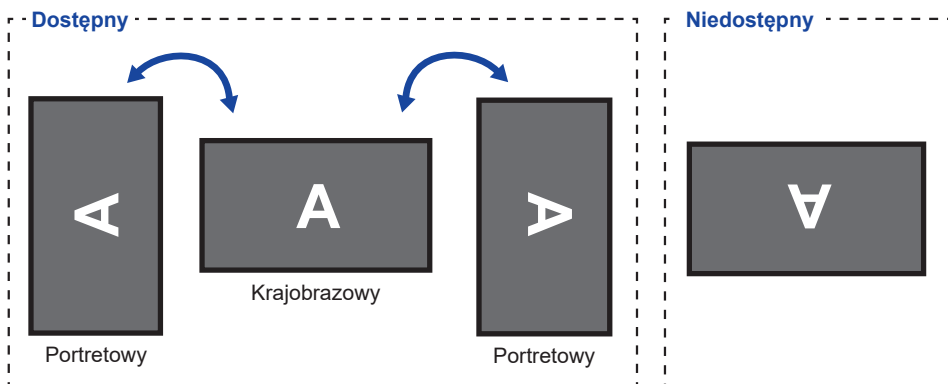
Monitor nie został zaprojektowany z myślą o użytkowaniu w środowisku gdzie panuje wysoka temperatura.

W przypadku zabudowy monitora należy zadbać o odpowiednią wentylację, która utrzyma temperaturę na poziomie zgodnym z wymogami specyfikacyjnymi.

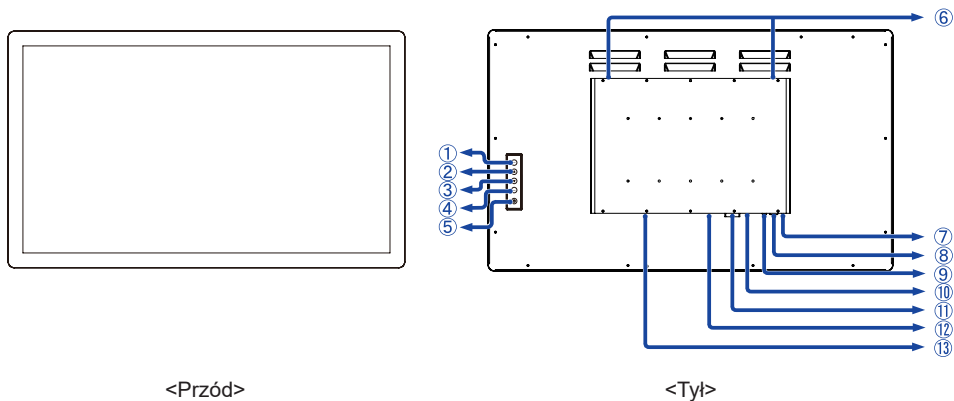
< OBRÓT OBRAZU >

Zestaw dotykowy jest przystosowany do wyświetlania obrazu zarówno w trybie krajobrazowym jak i portretowym.

W celu dostosowania obrazu do pozycji portretowej konieczne jest dokonanie zmian ustawień ekranu w ustawieniach źródła sygnału.



ELEMENTY STERUJĄCE I ZŁĄCZA



<Przód>

<Tył>

- ① Przycisk Menu (MENU)
- ② Przycisk W górę / Regulacja dźwięku (△)
- ③ Przycisk W dół / i-Style Color (▽)
- ④ Wybierz / Wybór wejścia (ENTER)
- ⑤ Przetłącznik zasilania (⏻)

⑥ Głośniki

⑦ Wskaźnik zasilania

INFO

Niebieski: Normalne działanie

Pomarańczowy: Tryb czuwania

- ⑧ Złącze USB (USB)
- ⑨ Złącze audio (AUDIO IN)
- ⑩ Złącze HDMI (HDMI)
- ⑪ Złącze DVI-D (DVI)
- ⑫ Złącze DisplayPort (DP)
- ⑬ Gniazdo zasilania prądem przemiennym(~ : Prąd przemienny) (AC POWER IN)

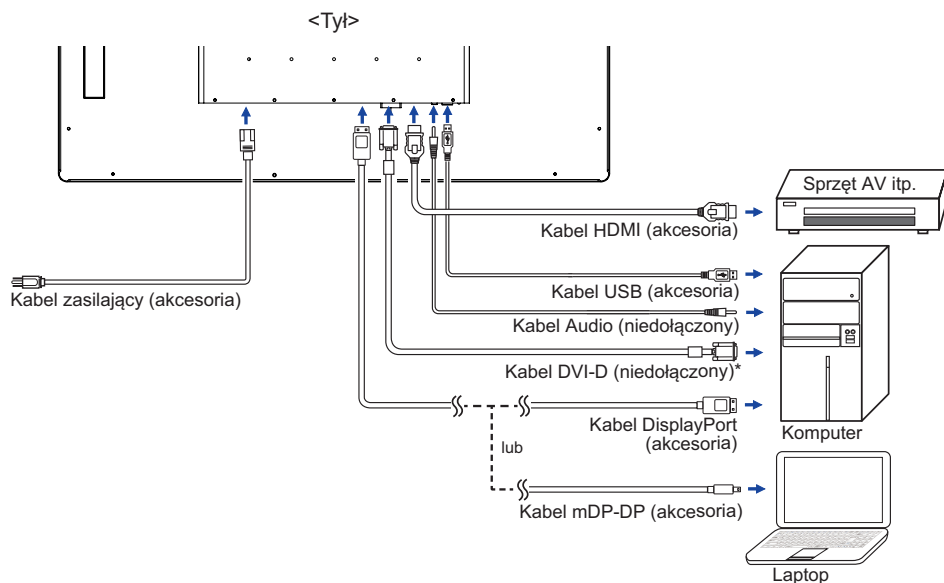
PODŁĄCZANIE MONITORA

- ① Upewnij się, czy komputer i monitor są wyłączone.
- ② Przewodem sygnałowym połącz monitor z komputerem.
- ③ Podłącz komputer do monitora kablem USB.
- ④ Podłącz kabel zasilający najpierw do monitora, a następnie do gniazdka elektrycznego.
- ⑤ Włącz monitor 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.

[Przykład połączenia]



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

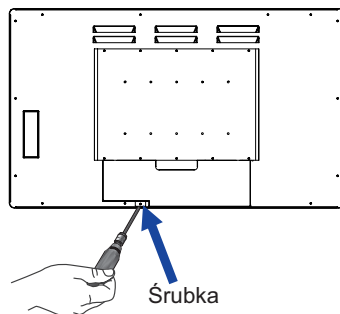
[Montaż i demontaż osłony na Kable]

Umieść kawałek miękkiego materiału na stole, by zabezpieczyć monitor przed zadrapaniem. Połóż monitor płasko na stole przodem do dołu.

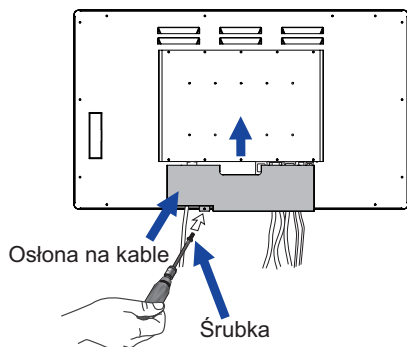
< Montaż >

- ① Odkręć śrubkę od monitora jak pokazano na rys.1.
- ② Podłącz kable i nałóż osłonę kabli i przymocuj za pomocą śrubki jak pokazano na rys.2.

Step 1



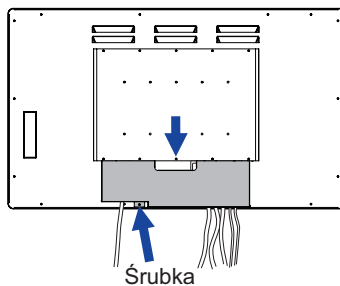
Step 2



< Demontaż >

- ① Usuń śrubka i osłonę kabli jak pokazano na rys.3.

Step 3



USTAWIENIA KOMPUTERA

■ Synchronizacja sygnałów

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

■ System operacyjny kompatybilny z funkcją

	Mysz	Digitizer	Gesty ^{*1}	Uwagi
Windows 8/8.1/10	○	○	○	
Windows 7	○	○	○	
Mac OS/OS X ^{*2}	○	○	○ ^{*3}	Dla Mac OS X w wersji 10.6 lub wyższej wymagany jest sterownik. Tylko pojedynczy dotyk.
Linux	○	○	○	Kernel 2.6.38 i wersje późniejsze.
Android ^{*4}	○	○	○	Kernel 2.6.38 i wersje późniejsze.
Funkcje	Kliknij Przeciągnij Kliknij dwukrotnie	Mysz Funkcja Kliknij prawym przyciskiem myszy Przesuń Podgląd	Mysz & Digitizer funkcje Naciśnij i kliknij, obróć, przybliż/oddal	

Systemy operacyjne, które nie zostały wymienione nie są obsługiwane.

○ : Obsługiwane × : Nieobsługiwane

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

^{*2} Sterownik Mac można pobrać z następującej strony

<https://www.touch-base.com/oem/weida/>

Proszę używać sterownika "V6" dla tego modelu.

^{*3} Po zainstalowaniu sterownika dla gestów (http://touch-base.com/documentation/Gestures.htm#_Installation_and_running), możliwa jest obsługa gestów przy użyciu 2-4 palców (według definicji Apple Inc.)

^{*4} Ponieważ Android to bardzo zróżnicowane środowisko, prosimy sprawdzić z dostawcą swojego urządzenia czy dotyk będzie obsługiwany (informacja dla developerów: kontroler to PID: 2575/VID: 0402).

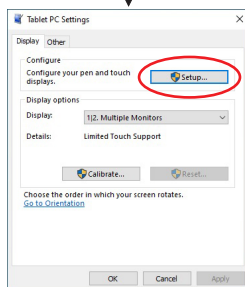
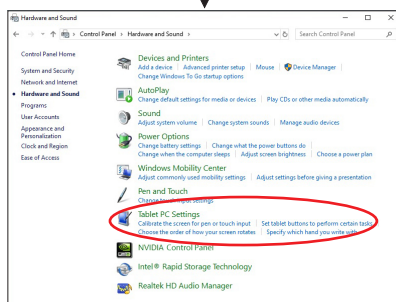
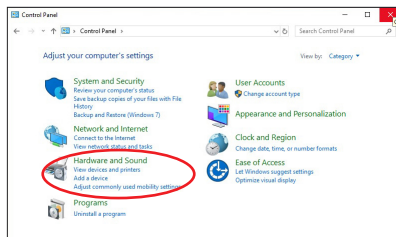
^{*5} Microsoft nie oferuje już wsparcia dla Windows XP / Vista.

^{*6} Chrome OS jest obsługiwany. Chrome OS podlega automatycznym aktualizacjom i oparty jest na (najnowszej) wersji Linux kernel.

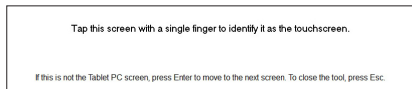
■ Dotknij Ustawienia wprowadzania w trybie podwójnego ekranu

① Najpierw podłącz monitor główny do komputera.

Ustaw Panel sterowania > Sprzęt i dźwięk > Ustawienia komputera typu Tablet > Wyświetlacz > Ustawienia.



Na ekranie pojawi się następujący komunikat. Postępuj zgodnie z instrukcjami.



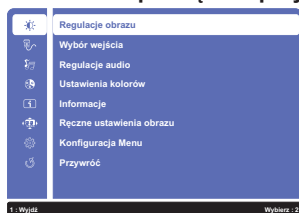
② Po skonfigurowaniu pierwszego monitora podłącz drugi i przeprowadź konfigurację tak samo jak w przypadku pierwszego.

UWAGA Monitory działają w trybie podwójnego ekranu, sterowanie dotykaniem nie jest obsługiwane na dwóch monitorach jednocześnie.
Sterowanie dotykaniem można wykonać tylko na jednym monitorze.

OBSŁUGA MONITORA

W celu zapewnienia najlepszego obrazu, monitor LCD firmy iiyama otrzymał w fabryce predefiniowane ustawienia synchronizacji (patrz str. 24). Możesz także dostosować obraz wykonując przedstawione poniżej operacje na przyciskach.

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

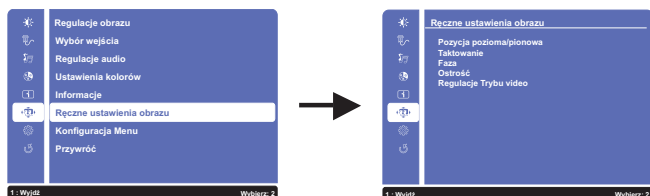


- ② Wybierz pozycję menu, zawierającą ikonę regulacji dotyczącą regulacji, jaką chcesz przeprowadzić. Naciśnij przycisk ②. Następnie użyj przycisków ▲ / ▼ do wyróżnienia ikony żądanej regulacji.

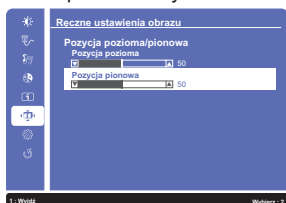
- ③ Naciśnij ponownie przycisk ②. Używając przycisków ▲ / ▼ dokonaj odpowiedniej regulacji lub ustawienia.

- ④ Naciśnij przycisk ①, aby opuścić menu, a wprowadzone ustawienia zostaną automatycznie zapisane.

Na przykład, aby dokonać korekty położenia w pionie OSD, wybierz pozycję Konfiguracja Menu, a następnie naciśnij przycisk ②. Potem użyj przycisków ▲ / ▼ wybierz "Pozycja menu OSD".



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



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

INFO

- W przypadku wstrzymania operacji na przyciskach podczas przeprowadzania regulacji, Menu ekranowe zniknie po upływie okresu czasu zdefiniowanego w ustawieniu Czas wygaszania menu OSD. Również naciśnięcie przycisku ① powoduje szybkie wyłączenie Menu ekranowego.
- W chwili zniknięcia Menu ekranowego następuje zapisanie w pamięci wszelkich wprowadzonych zmian. Należy unikać wyłączania zasilania, kiedy korzysta się z Menu ekranowego.

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

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

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

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

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

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

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

Direct

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

- Wybór wejścia : Naciśnij przycisk ② , kiedy nie jest wyświetlane Menu ekranowe.

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

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

^{*2} Dostępne tylko pod wejściem HDMI oraz DisplayPort.

Direct

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

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

Ustawienia kolorów * Color Adjust		Ustawienia kolorów		
Aanpassingsitem	Probleem / Optie			In te drukken knoppen
Zimne Cool	Zimne			
Standard Normal	Standard			
Ciepłe Warm	Ciepłe			
Ustawienia użytkownika User Color	Czerwony	Zbyt słaby Zbyt mocny	 	
	Zielony			
	Niebieski			 
i-Style Color i-Style Color	Wyłączone	Powrót do ustawień dokonanych w regulacjach koloru (z wyłączeniem i-style Colour).		
	Standard	Ogólny dla środowiska Windows i domyślnych ustawień monitora.		
	Gry	Do gier.		
	Film	Do oglądania filmów.		
	Krajobraz	Do wyświetlania krajobrazów.		
	Tekst	Do edycji i oglądania tekstu.		

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

Direct

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

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

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

Ręczne ustawienia obrazu Manual Image Adjust



Ręczne ustawienia obrazu

Element regulacji	Problem / Opcja Przyciski, które należy naciskać	
Ostrość Sharpness	1 / 2 / 3 / 4 / 5   Możesz dokonać zmiany ostrości obrazu w skali od 1 do 5 (miękki-ostry). Naciskaj przycisk ▲, aby zmieniać ostrość obrazu w kolejności liczbowej. Naciskaj przycisk ▼, aby zmieniać ostrość obrazu w kolejności odwrotnej. Regulacja jakości obrazu przy rozdzielczości niższej niż 1920 x 1080. Możesz zmienić jakość obrazu (5 kroków).	
Regulacje trybu video Video Mode Adjust	Pełny obraz	Widok pełnoekranowy
	Format obrazu *1	Zmiana formatu obrazu
Red. nieb. światła *2 Blue Light Reducer Direct	Wyłączone	Normalne
	1	Niebieskie światło jest zredukowane.
	2	Niebieskie światło jest zredukowane bardziej niż w Tryb1.
	3	Niebieskie światło jest zredukowane bardziej niż w Tryb2.
Technologia X-Res X-res Technology	Wyłączone	Normalne
	Miękkie	Popraw ostrość krawędzi.
	Średni	Popraw ostrość krawędzi bardziej niż w opcji Miękkie.
	Wyostrome	Popraw ostrość krawędzi bardziej niż w opcji Średnie.

*1 Jeśli wejściowy obraz video miał proporcje 4:3, 5:4 lub 16:10, to obraz w środku ekranu może być wyświetlany w proporcjach 4:3, 5:4 lub 16:10.

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

Direct

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

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

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

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

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

• Blokada

<OSD Menu>

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

<Przełącznik zasilania>

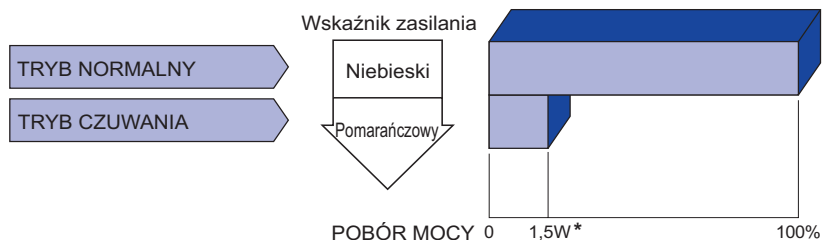
1. Blokada włącznika prądu jest aktywowana poprzez naciśnięcie przycisków ① i ▼ przez około 5 sekund. Po włączeniu blokady nie można wyłączyć monitora. Po naciśnięciu wyłącznika prądu pokaże się informacja „Power Button Locked”.
2. Blokada włącznika prądu jest deaktywowana poprzez ponowne naciśnięcie przycisków ① i ▼ przez około 5 sekund.

FUNKCJA CZUWANIA

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

■ Tryb czuwania

Kiedy zostaną wyłączone sygnał wideo z komputera, monitor przechodzi do trybu czuwania, który zapewnia obniżenie zużycia energii do poziomu poniżej 1,5W*. Ekran staje się ciemny, a wskaźnik zasilania zmienia kolor na pomarańczowy. Po ponownym dotknięciu klawiatury lub myszki następuje wyjście z trybu czuwania i obraz pojawia się po kilku sekundach.



* Gdy urządzenia USB nie są podłączone.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Gdy monitor nie działa prawidłowo, wykonaj poniższe czynności w celu znalezienia prawdopodobnego rozwiązania problemu.

1. W zależności od występującego problemu wykonaj regulacje przedstawione w punkcie OBSŁUGA MONITORA. Gdy nie zapewniasz to przywrócenia obrazu, przejdź do czynności 2.
2. Jeżeli nie możesz znaleźć stosownej pozycji regulacji w punkcie OBSŁUGA MONITORA lub problem nie ustępuje, wykonaj poniższe czynności kontrolne.
3. W przypadku gdy zetknąłeś się z problemem, który nie został opisany poniżej lub nie możesz skorygować tego problemu, zaprzestań użytkowania monitora i skontaktuj się ze swoim dostawcą lub centrum serwisowym firmy iiyama w celu uzyskania dodatkowej pomocy.

Problem

Sprawdź

① Obraz nie wyświetla się.

(Nie świeci wskaźnik zasilania.)

- ☐ Czy kabel zasilania jest prawidłowo umieszczony w gnieździe.
- ☐ Czy zostało włączone zasilanie.
- ☐ Czy w gnieździe prądu przemiennego jest napięcie - sprawdź podłączając inne urządzenie.

(Kontrolka zasilania ma kolor niebieski.)

- ☐ Czy jest aktywny wygaszacz ekranu bez obrazu – dotknij klawiatury lub myszki.
- ☐ Zwiększ kontrast i/lub jasność.
- ☐ Czy komputer jest włączony.
- ☐ Czy został prawidłowo przyłączony kabel sygnałowy.
- ☐ Czy taktowanie sygnałów z komputera jest zgodne z danymi technicznymi monitora.

(Wskaźnik zasilania świeci pomarańczowym światłem.)

- ☐ Czy monitor jest w trybie czuwania – dotknij klawiatury lub myszki.
- ☐ Czy komputer jest włączony.
- ☐ Czy został prawidłowo przyłączony kabel sygnałowy.
- ☐ Czy taktowanie sygnałów z komputera jest zgodne z danymi technicznymi monitora.

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 video 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.

Problem

- ⑦ Dźwięk jest zbyt głośny lub zbyt cichy.
- ⑧ Słyszeć dziwny szum.
- ⑨ Monitor nie reaguje na dotyk.
- ⑩ Monitor nie reaguje prawidłowo na dotyk.

Sprawdź

- ☐ Czy poziom sygnału wyjściowego audio ze sprzętu audio jest zgodny z danymi technicznymi monitora.
- ☐ Czy został prawidłowo przyłączony kabel audio.
- ☐ Czy kabel USB są dobrze podłączone?
- ☐ Czy zainstalowano odpowiedni sterownik?
- ☐ Czy monitor jest dobrze skalibrowany?

INFORMACJE NA TEMAT RECYKLINGU

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

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

DODATEK

Specyfikacje i wygląd produktów mogą ulec zmianie bez wcześniejszego zawiadomienia.

DANE TECHNICZNE : ProLite TF2738MSC-B2

Ekran dotykowy	Technologia	Technologia pojemnościowa 10pt dotykowy	
	Przepuszczalność światła	85%	
	Twardość	6H	
	Całkowita grubość	3,6mm	
	Transfer danych	USB	
Kategoria		27"	
Panel LCD	Technologia paneli	IPS (In-Plane-Switching)	
	Rozmiar	Przekątna: 68,6 cm / 27"	
	Wielkość plamki	0,3114 mm w poziomie × 0,3114 mm w pionie	
	Jasność	500cd/m ² (typowa), 425cd/m ² (z Ekran dotykowy), 330cd/m ² (Domyślne / Oszczędność energii)	
	Współczynnik kontrastu	1000 : 1 (typowa: z Ekran dotykowy)	
	Kąt widzenia	W prawo / w lewo : 89° każdy, w górę / w dół : 89° każdy (Typowy)	
	Czas reakcji	14ms (Typowy), 5ms (gray - gray)* ³	
Liczba wyświetlanych kolorów		Okolo16,7 mln	
Częstotliwość synchronizacji		Poziomej: 30,0 - 80,0 kHz, pionowej: 55 - 75 Hz	
Maksymalna rozdzielczość		1920 × 1080, 2,1 megapikseli	
Złącze sygnału wejściowego		DVI-D, HDMI, DisplayPort	
Sygnał wejściowy wizji		Cyfrowy: Zgodny z DVI (Digital Visual Interface standard wersja.1,0) Cyfrowy: HDMI, DisplayPort	
Złącze sygnału wejściowego audio		Gniazdo ø 3,5 mm typu mini jack (stereo)	
Sygnał wejściowy audio		Maks. 1,0 Vrms	
Głośniki		3W × 2 (głośniki stereo)	
Maksymalny rozmiar ekranu		Szer. 597,6 mm × wys. 336,2 mm / szer. 23,5" × 13,2" wys	
Źródło zasilania		100-240 VAC, 50/60 Hz, 1 A	
Zużycie energii* ¹		25W (typowe), Tryb czuwania: maksymalnie 1,5W, Tryb wyłączenia: maksymalnie 0,3W	
Wymiary / waga netto		648,5 × 386,5 × 52,0 mm / 25,5 × 15,2 × 2,0" (szer. × wys. × głęb.), 8,3kg / 18,3 lbs	
Warunki środowiska		Podczas pracy:	Temperatura 5 do 35°C / 41 do 95°F Wilgotność 10 do 80% (bez kondensacji pary wodnej)
		Składowanie:	Temperatura -20 do 60°C / -4 do 140°F Wilgotność 10 do 90% (bez kondensacji pary wodnej)
Certyfikaty		CE, UKCA, TÜV-Bauart, EAC, IPX1* ²	

INFO *¹ Gdy urządzenia USB nie są podłączone.
*² Zgodność ze standardem IPX1 : Dotyczy tylko przodu monitora
*³ Jeśli Over Drive jest ustawiony na +2.

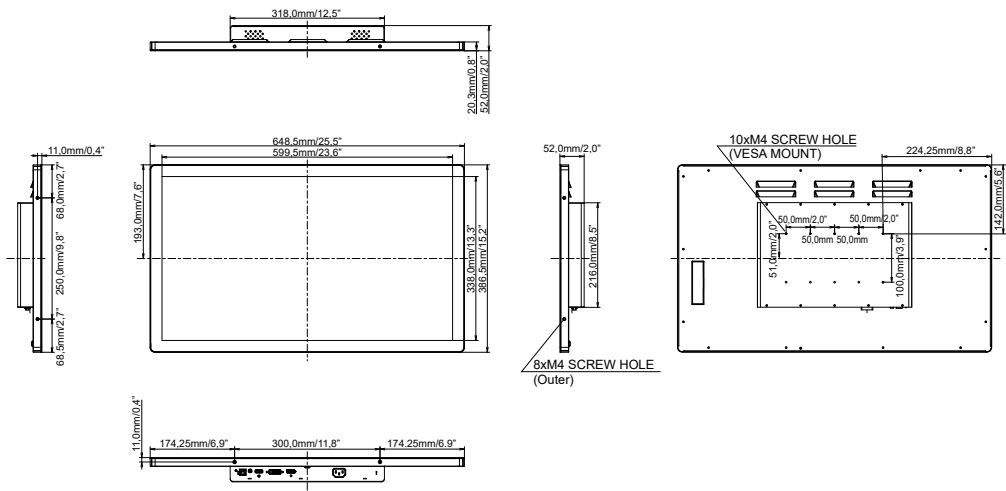
DANE TECHNICZNE : ProLite TF2738MSC-B2 B

Ekran dotykowy	Technologia	Technologia pojemnościowa 10pt dotykowy	
	Przepuszczalność światła	85%	
	Twardość	6H	
	Całkowita grubość	3,6mm	
	Transfer danych	USB	
Kategoria		27"	
Panel LCD	Technologia paneli	IPS (In-Plane-Switching)	
	Rozmiar	Przekątna: 68,6 cm / 27"	
	Wielkość plamki	0,3114 mm w poziomie × 0,3114 mm w pionie	
	Jasność	500cd/m ² (typowa), 425cd/m ² (z Ekran dotykowy), 250cd/m ² (Domyślne / Oszczędność energii)	
	Współczynnik kontrastu	1000 : 1 (typowa: z Ekran dotykowy)	
	Kąt widzenia	W prawo / w lewo : 89° każdy, w górę / w dół : 89° każdy (Typowy)	
	Czas reakcji	14ms (Typowy), 5ms (gray - gray)* ³	
Liczba wyświetlanych kolorów		Okolo 16,7 mln	
Częstotliwość synchronizacji		Poziomej: 30,0 - 80,0 kHz, pionowej: 55 - 75 Hz	
Maksymalna rozdzielczość		1920 × 1080, 2,1 megapikseli	
Złącze sygnału wejściowego		DVI-D, HDMI, DisplayPort	
Sygnał wejściowy wizji		Cyfrowy: Zgodny z DVI (Digital Visual Interface standard wersja 1.0) Cyfrowy: HDMI, DisplayPort	
Złącze sygnału wejściowego audio		Gniazdo ø 3,5 mm typu mini jack (stereo)	
Sygnał wejściowy audio		Maks. 1,0 Vrms	
Głośniki		3W × 2 (głośniki stereo)	
Maksymalny rozmiar ekranu		Szer. 597,6 mm × wys. 336,2 mm / szer. 23,5" × 13,2" wys	
Źródło zasilania		100-240 VAC, 50/60 Hz, 1 A	
Zużycie energii* ¹		25W (typowe), Tryb czuwania: maksymalnie 1,5W, Tryb wyłączenia: maksymalnie 0,3W	
Wymiary / waga netto		648,5 × 386,5 × 52,0 mm / 25,5 × 15,2 × 2,0" (szer. × wys. × głęb.), 8,3kg / 18,3 lbs	
Warunki środowiska		Podczas pracy:	Temperatura 5 do 35°C / 41 do 95°F Wilgotność 10 do 80% (bez kondensacji pary wodnej)
		Składowanie:	Temperatura -20 do 60°C / -4 do 140°F Wilgotność 10 do 90% (bez kondensacji pary wodnej)
Certyfikaty		CE, UKCA, TÜV-Bauart, cTÜVus, EAC, IPX1* ²	

INFO

*¹ Gdy urządzenia USB nie są podłączone.*² Zgodność ze standardem IPX1 : Dotyczy tylko przodu monitora*³ Jeśli Over Drive jest ustawiony na +2.

WYMIARY



SYNCHRONIZACJA

Tryb wideo	Częstotliwość pozioma	Częstotliwość pionowa	Częstotliwość pasma wizyjnego
640 × 480	31,469kHz	59,940Hz	25,175MHz
	37,500kHz	75,000Hz	31,500MHz
	37,861kHz	72,809Hz	31,500MHz
800 × 600	35,156kHz	56,250Hz	36,000MHz
	37,879kHz	60,317Hz	40,000MHz
	46,875kHz	75,000Hz	49,500MHz
	48,077kHz	72,188Hz	50,000MHz
1024 × 768	48,363kHz	60,004Hz	65,000MHz
	56,476kHz	70,069Hz	75,000MHz
	60,023kHz	75,029Hz	78,750MHz
1280 × 1024	63,981kHz	60,020Hz	108,000MHz
	79,976kHz	75,025Hz	135,000MHz
1440 × 900	55,935kHz	59,887Hz	106,500MHz
1680 × 1050	65,290kHz	60,000Hz	146,250MHz
1920 × 1080	66,590kHz	59,930Hz	138,500MHz