

AOC

Podręcznik użytkownika monitora LCD **G2790PX** z podświetleniem LED



www.aoc.com

©2017 AOC. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Bezpieczeństwo	4
Konwencje krajowe	4
Zasilanie	5
Instalacja.....	6
Czyszczenie.....	7
Inne.....	8
Ustawienia	9
Zawartość opakowania	9
Montaż stojaka i podstawy.....	10
Regulacja kąta widzenia	11
Podłączanie monitora	12
Podłączanie wspomika do montażu na ścianie.....	13
Funkcja Free-Sync.....	14
Regulacja.....	15
Ustawianie optymalnej rozdzielczości.....	15
Windows 10	15
Windows 8	17
Windows 7	19
Przyciski skrótów	21
Ustawienia OSD	22
Luminance (Luminancja)	23
Image Setup (Ustawienia obrazu).....	24
Color Setup (Konfiguracja koloru).....	25
Picture Boost (Wzmocnienie obrazu)	26
OSD Setup (Ustawienia OSD).....	27
Game Setting (Ustawienia gier).....	28
Extra (Ekstra).....	29
Exit (Wyjście).....	30
Diody stanu.....	30
Sterownik	31
Sterownik monitora	31
Windows 10	31
Windows 8.....	35
Windows 7	39
i-Menu.....	42
e-Saver	43
Screen+	44
Rozwiązywanie problemów.....	45
Dane techniczne	46
Ogólne dane techniczne	46
Zaprogramowane tryby wyświetlania.....	48
Przypisanie styków	49
Plug and Play.....	51
Przepisy	52
Uwaga FCC	52
Deklaracja WEEE	53

Deklaracja E-Waste dla Indii	53
Serwis	55
Oświadczenie gwarancyjne dla krajów europejskich	55
Oświadczenie dotyczące gwarancji dla krajów Bliskiego Wschodu i Afryki (MEA)	57
Zasady AOC dotyczące pikseli	59
ISO 9241-307, KLASA 1	59
Informacja gwarancyjna dla Ameryki Północnej i Południowej (bez Brazylii)	60
PROGRAM EASE.....	62

Bezpieczeństwo

Konwencje krajowe

Następujące części opisują wykorzystywane w tym dokumencie konwencje krajowe.

Uwagi, ostrzeżenia i przestrogi

W tym podręczniku, blokom tekstu mogą towarzyszyć ikony i pogrubienie lub pochylenie tekstu. Te bloki to uwagi, przestrogi i ostrzeżenia, wykorzystywane w następujący sposób:



UWAGA: UWAGA wskazuje ważną informację, pomocną w lepszym wykorzystaniu systemu komputerowego.





PRZESTROGA: PRZESTROGA wskazuje możliwość potencjalnego uszkodzenia urządzenia lub utratę danych i podpowiada jak uniknąć problemu.





OSTRZEŻENIE: OSTRZEŻENIE wskazuje potencjalne zagrożenie odniesienia obrażeń ciała i informuje o sposobie ich unikania. Niektóre ostrzeżenia mogą pojawiać się w alternatywnych formatach i może im towarzyszyć ikona. W takich przypadkach, specyficzna prezentacja ostrzeżenia jest regulowana przepisami.


Zasilanie


 Monitor należy zasilać wyłącznie ze źródła zasilania wskazanego na etykiecie. Przy braku pewności co do typu zasilania w sieci domowej należy skontaktować się z dostawcą lub lokalnym zakładem energetycznym.

 Monitor posiada trójstykową wtyczkę z uziemieniem. Wtyczka ta, w ramach funkcji zabezpieczenia, będzie pasować tylko do gniazdka zasilania z uziemieniem. Jeżeli gniazdko nie nadaje się do wtyczki z trzema bolcami, należy zwrócić się do elektryka o zamontowanie odpowiedniego gniazdka lub zastosować adapter, w celu bezpiecznego uziemienia urządzenia. Nie wolno pokonywać funkcji zabezpieczenia wtyczki z uziemieniem.

 Urządzenie należy odłączyć od zasilania podczas burzy z wyładowaniami atmosferycznymi lub, jeśli nie będzie długo używane. Zabezpieczy to monitor przed uszkodzeniem spowodowanym skokami napięcia.

 Nie należy przeciążać listew zasilających ani przedłużaczy. Przeciążenie może spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.

 Aby zapewnić oczekiwane działanie, monitor należy używać wyłącznie z komputerami z certyfikatem UL, z gniazdami o parametrach prądu przemiennego 100 - 240 V, min. 5 A.

 Gniazdko sieciowe powinno znajdować się w pobliżu urządzenia i powinno być łatwo dostępne.

Instalacja

! Nie należy umieszczać monitora na niestabilnym wózku, podstawie, stojaku, wsporniku lub stoliku. Upadek monitora może spowodować obrażenia ciała lub poważne uszkodzenie produktu. Należy korzystać jedynie z wózków, podstaw, stojaków, wsporników lub stolików zalecanych przez producenta lub sprzedawanych wraz z tym produktem. Podczas instalacji produktu należy postępować zgodnie z instrukcjami producenta i używać akcesoriów montażowych zalecanych przez producenta. Zestaw produktu i wózka należy przesuwać z zachowaniem ostrożności.

! Nigdy nie należy wpychać do szczelin w obudowie monitora żadnych obiektów. Może to spowodować zwarcie części, a w rezultacie pożar lub porażenie prądem elektrycznym. Nigdy nie należy wylewać płynów na monitor.

! Produktu nie należy kłaść przodem na podłodze.

! W przypadku montażu monitora na ścianie lub na półce zastosować zestaw montażowy zatwierdzony przez producenta i postępować zgodnie z instrukcją dołączoną do zestawu.

! Należy pozostawić wolną przestrzeń wokół monitora, jak pokazano poniżej. W przeciwnym razie obieg powietrza może być niewystarczający, a przegrzanie może doprowadzić do pożaru lub uszkodzenia monitora.

Sprawdź poniżej zalecane obszary wentylacyjne wokół monitora, przy instalacji monitora na ścianie lub na podstawie:

Montaż na podstawie



Czyszczenie


⚠ Obudowę należy czyścić regularnie szmatką. Do czyszczenia zabrudzeń można używać delikatnego zamiast silnego detergentu, który może spowodować uszkodzenie obudowy produktu.


⚠ Podczas czyszczenia należy upewnić się, że detergent nie przedostał się do produktu. Szmatka do czyszczenia nie może być zbyt szorstka, ponieważ może to spowodować porysowanie powierzchni ekranu.


⚠ Przed czyszczeniem produktu należy odłączyć przewód zasilania.




Inne

 Jeżeli z produktu zacznie wydobywać się nieprzyjemny zapach, dziwny dźwięk lub dym należy NATYCHMIAST odłączyć kabel zasilający i skontaktować się z punktem serwisowym.

 Należy upewnić się, że otwory wentylacyjne nie są zablokowane przez stół lub zasłony.

 Podczas działania nie należy narażać monitora LCD na silne drgania lub uderzenia.

 Nie wolno uderzać lub upuścić monitora podczas pracy lub transportu.

Ustawienia

Zawartość opakowania



Monitor



Płyta CD z podręcznikiem



Karta gwarancyj



Wspornik



Wkręty



Podstawa



Śruba ręczna



Przewód zasilający



Przewód audio



Kabel analogowy



Kabel DP



Przewód HDMI



Kabel USB

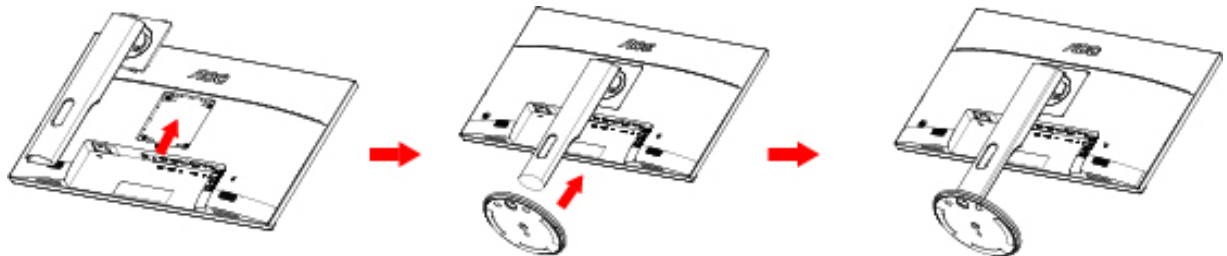
* Nie wszystkie kable sygnałowe (audio, analogowy, DP, HDMI, USB) będą dostarczane we wszystkich krajach i regionach. Sprawdzić u lokalnego dostawcy lub w biurze oddziału AOC celem potwierdzenia.

Montaż stojaka i podstawy

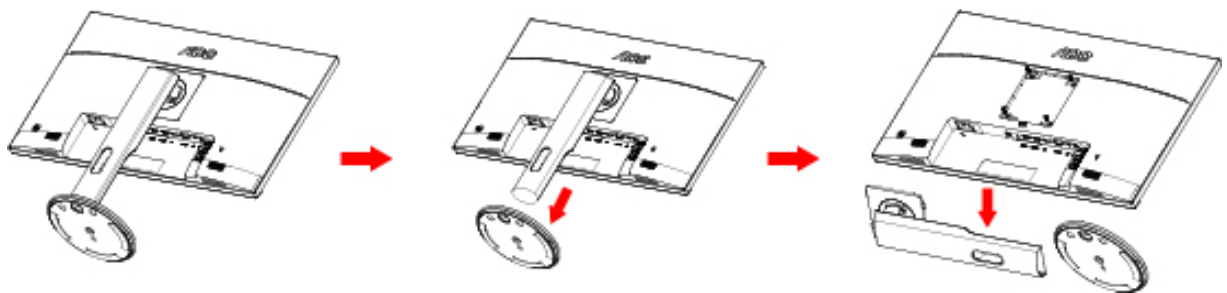
Wykonaj montaż lub demontaż podstawy, zgodnie z wymienionymi poniżej czynnościami.

W celu zapobieżenia zarysowaniom umieść monitor na miękkiej i płaskiej powierzchni.

Ustawienia:



Zdejmowanie:



Regulacja kąta widzenia

Aby zapewnić optymalne widzenie zaleca się, aby spojrzeć na pełny ekran monitora, a następnie wyregulować kąt monitora do własnych preferencji.

Podczas zmiany kąta monitora należy przytrzymać wspornik, aby monitor się nie przewrócił.

Kąt monitora można wyregulować w pokazanym poniżej zakresie:

Kąt pochylenia: -5° ~ 21°

-5°  21°

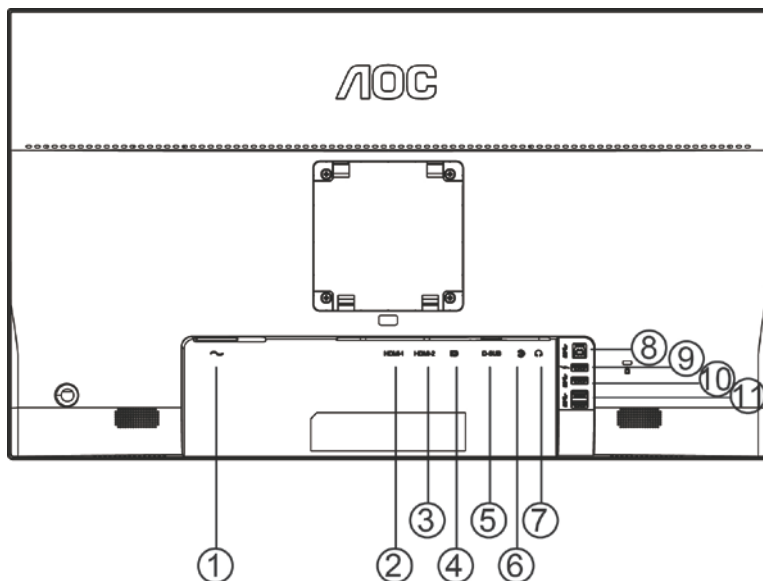


UWAGA:

Aby uniknąć uszkodzenia nie należy regulować kąta widzenia powyżej 21 stopnia.

Podłączanie monitora

Gniazda kabli z tyłu monitora i komputera



- 1 Power
- 2 HDMI-1
- 3 HDMI-2
- 4 DP
- 5 VGA
- 6 Line-in
- 7 Słuchawki
- 8 USB 3.0
- 9 USB 3.0+ szybkie ładowanie
- 10 USB 3.0
- 11 USB 3.0

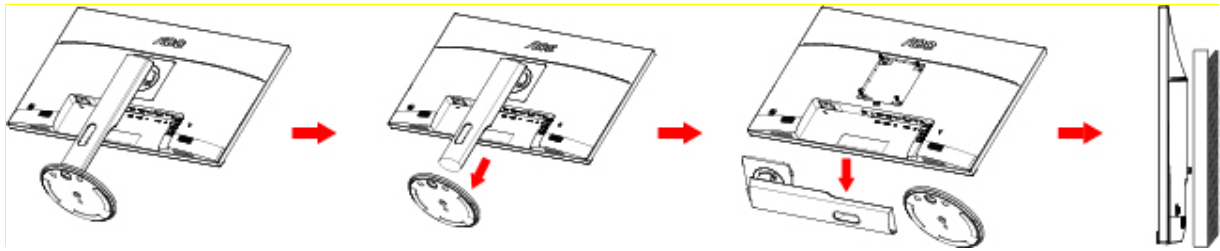
Aby zabezpieczyć sprzęt, przed podłączeniem należy zawsze wyłączyć komputer i monitor LCD.

- 1 Podłącz przewód zasilania do gniazda zasilania prądem stałym z tyłu monitora.
- 2 Podłącz 15-stykowe złącze na jednym końcu kabla D-Sub do gniazda z tyłu monitora, a złącze na drugim końcu kabla do gniazda D-Sub komputera.
- 3 (Opcjonalnie - wymaga karty graficznej z gniazdem HDMI) - Podłącz złącze na jednym końcu kabla HDMI do gniazda z tyłu monitora, a złącze na drugim końcu kabla do gniazda HDMI komputera.
- 4 (Opcjonalnie - wymaga karty graficznej z gniazdem audio) - Podłącz złącze na jednym końcu kabla audio do gniazda z tyłu monitora, a złącze na drugim końcu kabla do gniazda audio komputera.
- 5 (Opcjonalnie - wymaga karty graficznej z gniazdem DP) - Podłącz złącze na jednym końcu kabla DP do gniazda z tyłu monitora, a złącze na drugim końcu kabla do gniazda DP komputera.
- 6 Włącz monitor i komputer.
- 7 Obsługiwane rozdzielczości zawartości wideo:
VGA: 1920x1080 przy 60Hz (maksymalnie)
HDMI/DP: 1920 x1080 przy 144 Hz (maksymalnie)

Jeżeli na monitorze wyświetlany jest obraz instalacja jest zakończona. Jeżeli obraz nie jest wyświetlany, patrz Rozwiązywanie problemów.

Podłączanie wspomnika do montażu na ścianie

Przygotowanie do instalacji opcjonalnego ramienia do montażu ściennego.



Monitor można zamocować na zakupionym oddzielnie ramieniu do montażu ściennego. Przed przystąpieniem do zamocowania odłącz zasilanie i wykonaj poniższe czynności:

- 1 Zdejmij podstawę.
- 2 Złóż ramię do montażu ściennego zgodnie z instrukcjami producenta.
- 3 Umieść ramię do montażu ściennego z tyłu monitora. Dopasuj otwory w ramieniu do otworów z tyłu monitora.
- 4 Włóż w otwory 4 wkręty i dokręć.
- 5 Podłącz ponownie kable. Instrukcje dotyczące montażu, znajdują się w podręczniku użytkownika dostarczonym wraz z opcjonalnym ramieniem do montażu ściennego.

Uwaga : Otwory na śruby do montażu VESA nie są dostępne we wszystkich modelach, sprawdź u dostawcy lub w oficjalnym wydziale AOC.

Funkcja Free-Sync

1. Funkcja Free-Sync współpracuje z DP/HDMI1/HDMI2

- HDMI/DP : 30~144Hz

2. Kompatybilne karty graficzne: Lista zalecanych kart jak niżej, można również sprawdzić odwiedzając www.AMD.com

- AMD Radeon™ RX 480

- AMD Radeon™ RX 470

- AMD Radeon™ RX 460

Radeon Pro Duo

- AMD Radeon R9 300 Series

- AMD Radeon R9 Fury X

- AMD Radeon R9 360

- AMD Radeon R7 360

- AMD Radeon R9 295X2

- AMD Radeon R9 290X

- AMD Radeon R9 290

- AMD Radeon R9 285

- AMD Radeon R7 260X

- AMD Radeon R7 260

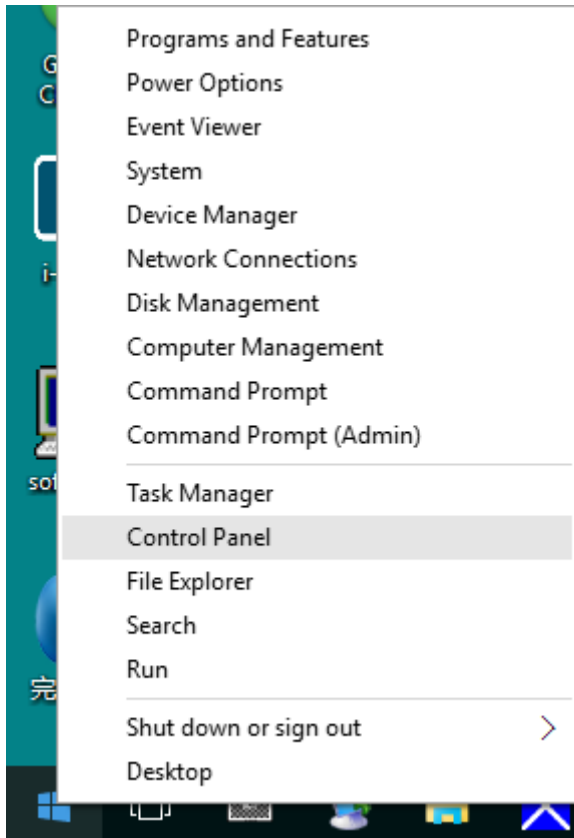
Regulacja

Ustawianie optymalnej rozdzielczości

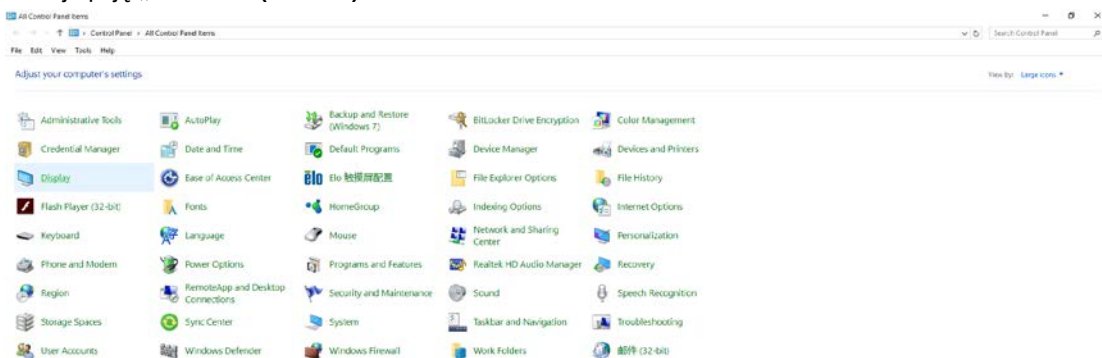
Windows 10

Dla Windows 10

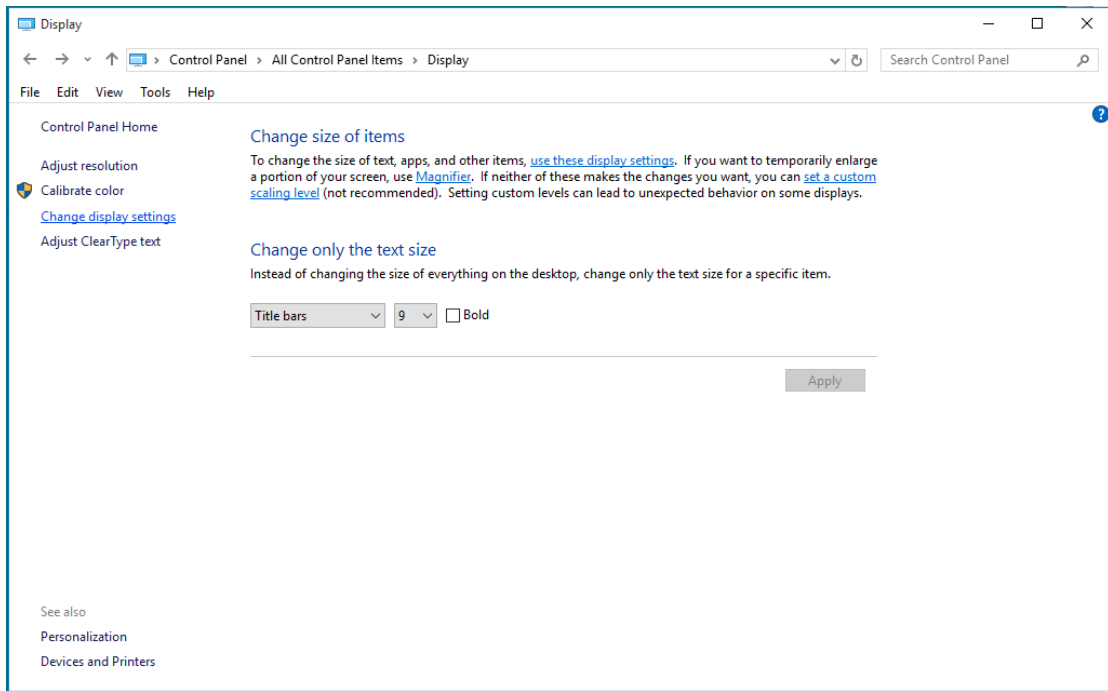
- Kliknij prawym przyciskiem myszy START.
- Kliknij opcję „**CONTROL PANEL (PANEL STEROWANIA)**”.



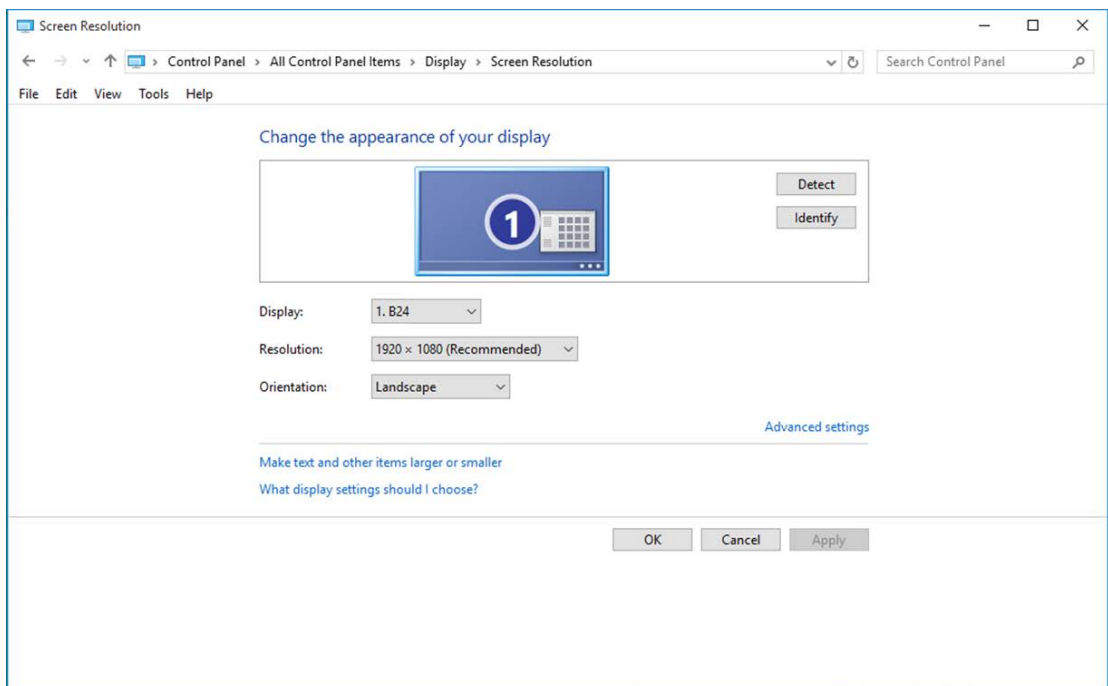
- Kliknij opcję „**DISPLAY (EKRAN)**”.



- Kliknij przycisk „Change display settings (Zmień ustawienia ekranu)”.



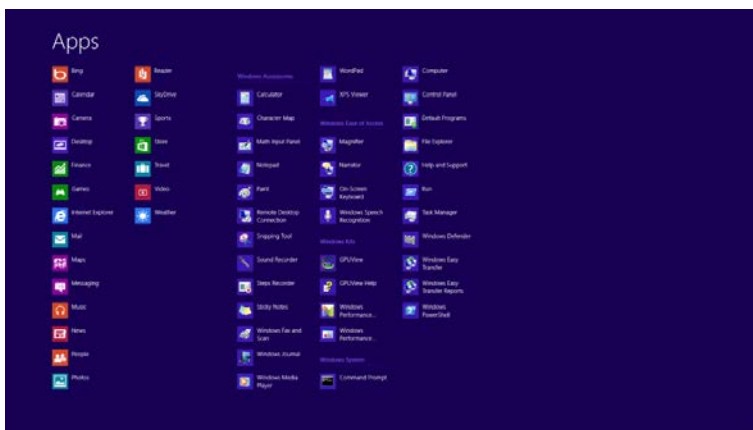
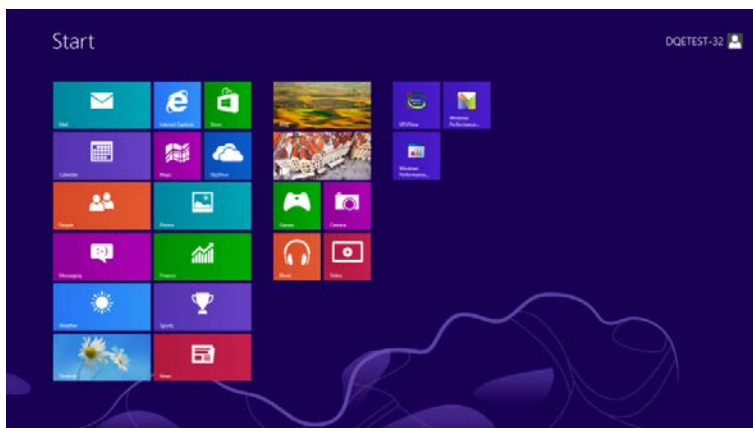
- Ustaw **SLIDE-BAR (SUWAKA)** rozdzielczości na optymalną rozdzielczość.



Windows 8

Dla Windows 8

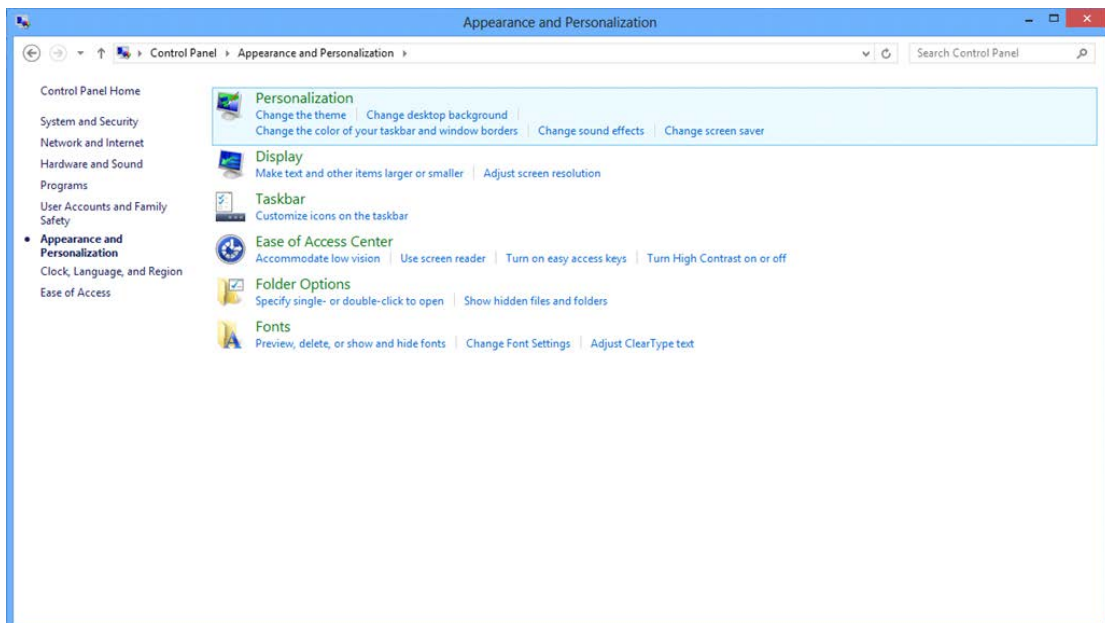
- Kliknij prawym przyciskiem myszy, następnie kliknij **All apps (Wszystkie aplikacje)** w dolnym prawym rogu ekranu.



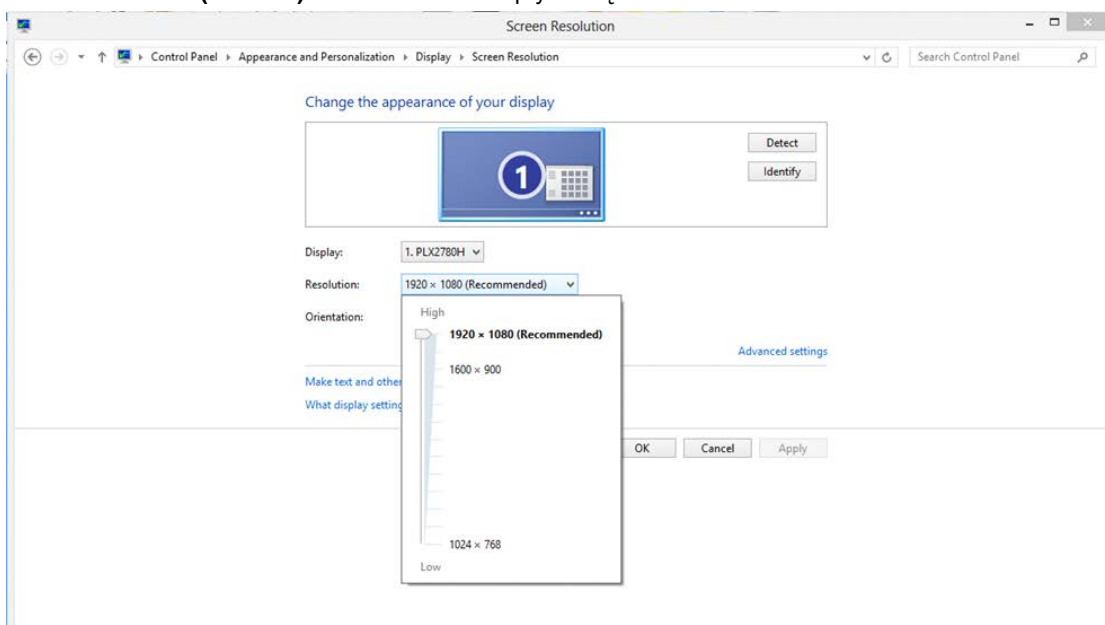
- Ustaw „View by (Widok według)” na „Category (Kategoria)”.
- Kliknij opcję „Appearance and Personalization (Wygląd i personalizacja)”.



- Kliknij opcję „DISPLAY (EKARAN)”.



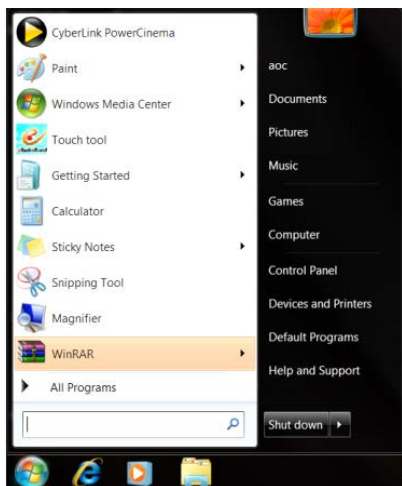
- Ustaw **SLIDE-BAR (SUWAK)** rozdzielczości na optymalną rozdzielczość.



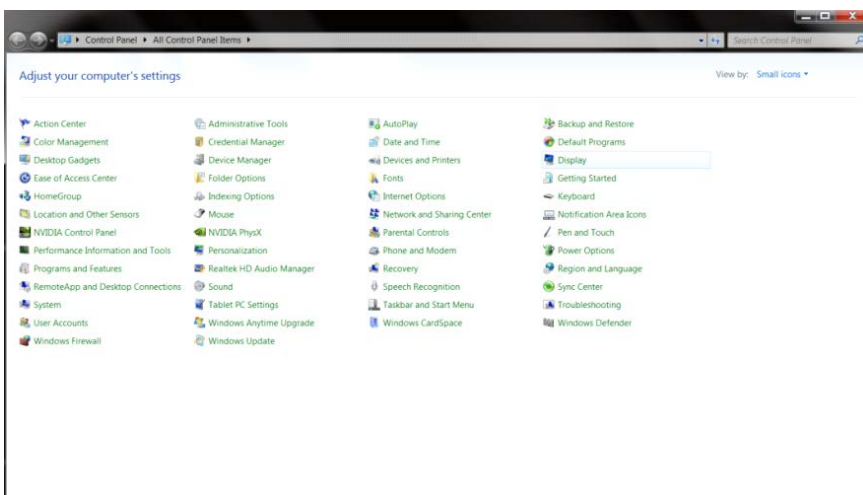
Windows 7

Dla Windows 7

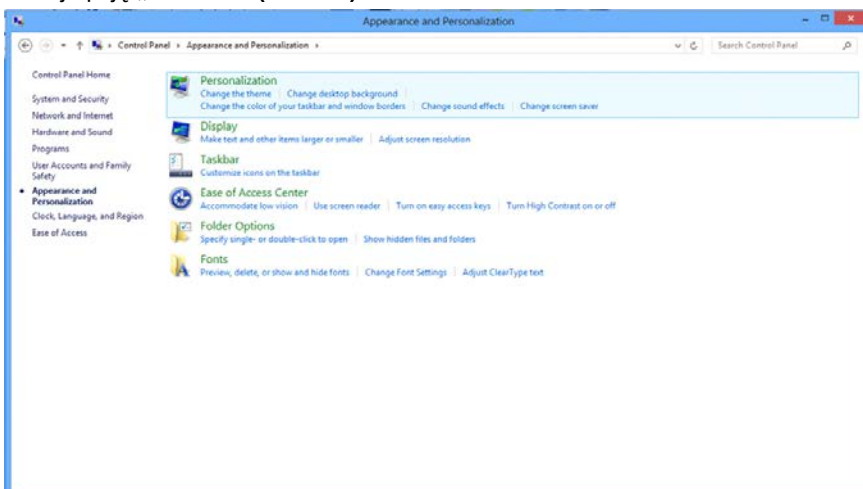
- Kliknij ikonę **START**.
- Kliknij opcję „**CONTROL PANEL (PANEL STEROWANIA)**”.



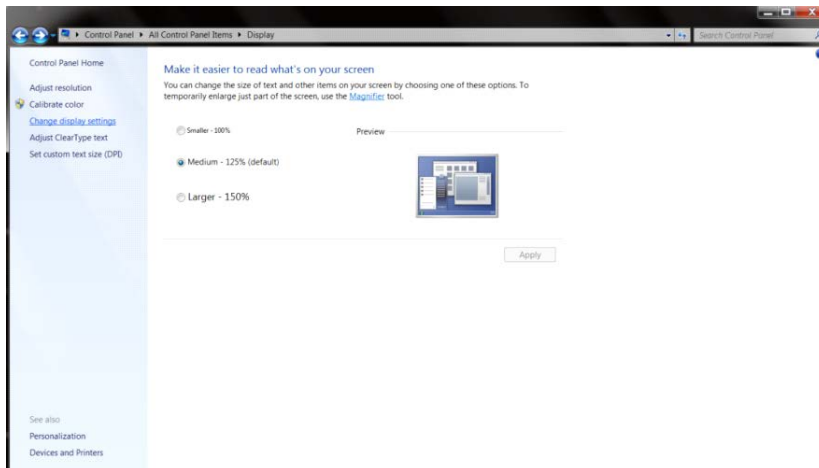
- Kliknij opcję „**Appearance (Wygląd)**”.



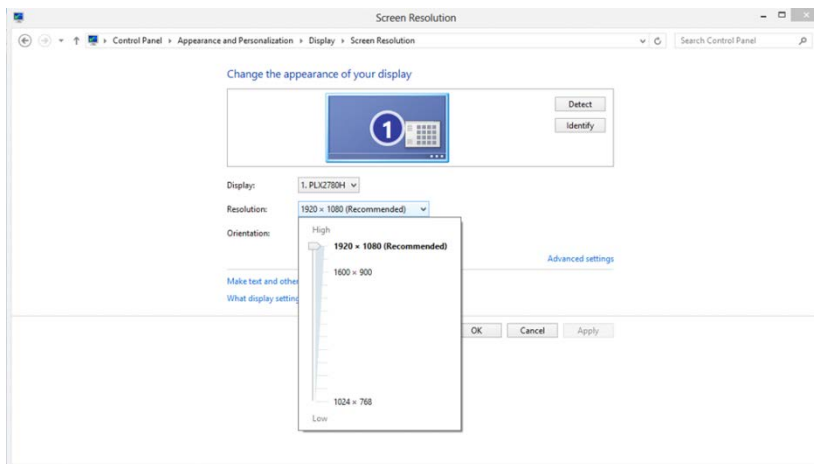
- Kliknij opcję „**DISPLAY (EKARAN)**”.



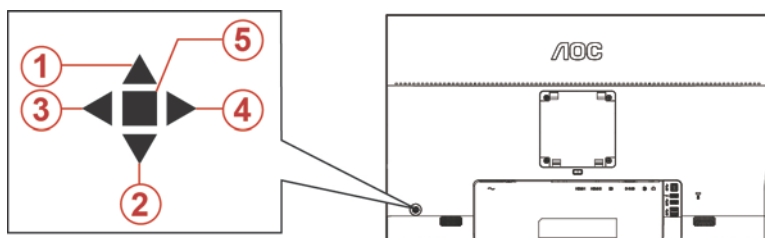
- Kliknij przycisk „**Change display settings (Zmień ustawienia ekranu)**”.



- Ustaw **SLIDE-BAR (SUWAK)** rozdzielczości na optymalną rozdzielczość.



Przyciski skrótów



1	Źródło/Auto/Zakończ
2	Punkt tarczy
3	Tryb gry/W lewo
4	Współczynnik proporcji obrazu/ W prawo
5	Zasilanie/Menu/Enter

Zasilanie/Menu/Enter

Naciśnij przycisk Zasilanie, aby włączyć monitor.

Jeżeli nie ma OSD, naciśnij w celu wyświetlenia OSD lub potwierdzenia wyboru. Naciśnij na około 2 sekundy, aby wyłączyć monitor.

Punkt tarczy

Przy braku OSD, naciśnij przycisk Punkt celowania, aby uaktywnić menu Punkt celowania, a następnie naciśnij „W lewo” lub „W prawo”, aby ustawić włączenie lub wyłączenie Punkt celowania.

Tryb gry/W lewo

Przy braku OSD, naciśnij przycisk „W lewo”, aby otworzyć funkcję trybu gry, następnie naciśnij przycisk „W lewo” lub „W prawo” aby wybrać tryb gry (FPS, RTS, Wyścig, Gracz 1, Gracz 2 lub Gracz 3) stosownie do różnych typów gier.

Współczynnik proporcji obrazu/W prawo

Przy braku OSD, naciśnij przycisk „W prawo”, aby wybrać w sposób ciągły zmianę współczynnika proporcji obrazu.

Źródło/Auto/Zakończ

Kiedy OSD jest zamknięte, naciśnięcie przycisku Źródło/Auto/Zakończ uaktywni funkcję Źródło. Kiedy OSD jest zamknięte, naciśnięcie przycisku Źródło/Auto/Zakończ przez około 2 sekundy spowoduje wykonanie automatycznej konfiguracji (tylko dla modeli z D-Sub).

Ustawienia OSD

Podstawowe i proste instrukcje dla przycisków sterowania.




- 1) Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić okno menu ekranowego OSD.
- 2) Naciśnij przyciski **< lub >**, aby nawigować między funkcjami. Po podświetleniu wymaganej funkcji, naciśnij przycisk **MENU** w celu uaktywnienia. Naciśnij przycisk **< lub >** w celu przechodzenia między funkcjami podmenu. Kiedy wymagana funkcja będzie podświetlona, naciśnij przycisk **MENU**, aby ją uaktywnić.
- 3) Naciśnij przycisk **< lub >** w celu zmiany ustawień wybranej funkcji. Naciśnij przycisk **AUTO** w celu opuszczenia ustawienia. Jeżeli chcesz wyregulować dowolną z innych funkcji, powtórz kroki od 2 do 3.
- 4) Funkcja blokady/odblokowania OSD: W celu zablokowania lub odblokowania OSD, naciśnij i przytrzymaj przycisk **W dół** przez 10 s, kiedy funkcja OSD nie jest aktywna.

Uwaga:

- 1) Jeżeli produkt ma tylko jedno wejście sygnału wyłączona jest regulacja pozycji „Wybór wejścia”.
- 2) Tryby ECO (za wyjątkiem trybu Standardowego), DCR, DCB i Wzmocn. obrazu - dla tych czterech trybów może istnieć tylko jeden stan.

Luminance (Luminancja)



1. Naciśnij **przycisk MENU** w celu wyświetlenia menu.
2. Naciśnij W lewo lub W prawo , aby wybrać  (Luminancja) i naciśnij **przycisk MENU** w celu przejścia do tej funkcji.
3. Naciśnij W lewo lub W prawo, aby wybrać podmenu, i naciśnij **przycisk MENU** w celu przejścia do tej funkcji.
4. Naciśnij przycisk W lewo lub W prawo, aby wyregulować.
5. Naciśnij **przycisk AUTO** w celu opuszczenia ustawienia.










	Contrast (Kontrast)	0-100		Kontrast z rejestru cyfrowego.
	Brightness (Jasność)	0-100		Regulacja podświetlania
	Eco mode (Ekonomiczny)	Standard (Standardowy)	<input checked="" type="checkbox"/>	Tryb Standardowy
		Text (Tekst)		Tryb tekstowy
		Internet		Tryb Internetu
		Game (Gra)		Game Mode (Tryb gry)
		Movie (Film)		Tryb filmu
		Sports (Sport)		Tryb sportu
	Gamma	Gamma1	Regulacja do Gamma 1	
		Gamma2	Regulacja do Gamma 2	
		Gamma3	Regulacja do Gamma 3	
DCR	Off (Wyłączone)		Wyłączony dynamiczny współczynnik kontrastu	
	On (Włączone)		Włączony dynamiczny współczynnik kontrastu	

Image Setup (Ustawienia obrazu)





1. Naciśnij **przycisk MENU** w celu wyświetlenia menu.
2. Naciśnij W lewo lub W prawo , aby wybrać  (Ustawienia obrazu), i naciśnij **przycisk MENU** w celu przejścia do tej funkcji.
3. Naciśnij W lewo lub W prawo, aby wybrać podmenu, i naciśnij **przycisk MENU** w celu przejścia do tej funkcji.
4. Naciśnij przycisk W lewo lub W prawo, aby wyregulować.
5. Naciśnij **przycisk AUTO** w celu opuszczenia ustawienia.

	Clock (Zegar)	0-100	Regulacja zegara obrazu w celu zredukowania liniowych zakłóceń pionowych.
	Phase (Faza)	0-100	Regulacja fazy obrazu w celu zredukowania liniowych zakłóceń poziomych
	Sharpness (Ostrość)	0-100	Regulacja ostrości obrazu
	H. Position (Położenie w poziomie)	0-100	Regulacja położenia poziomego obrazu.
	V. Position (Położenie w pionie)	0-100	Regulacja położenia pionowego obrazu.

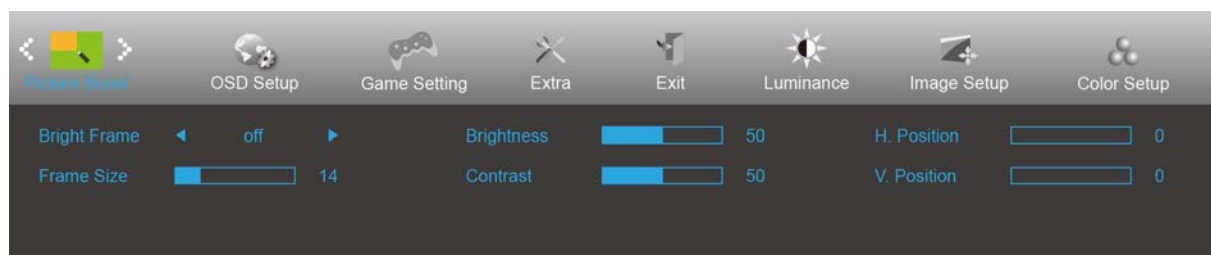
Color Setup (Konfiguracja koloru)





1. Naciśnij **przycisk MENU** w celu wyświetlenia menu.
2. Naciśnij W lewo lub W prawo , aby wybrać  (Ustawienia koloru), i naciśnij **przycisk MENU** w celu przejścia do tej funkcji.
3. Naciśnij W lewo lub W prawo, aby wybrać podmenu, i naciśnij **przycisk MENU** w celu przejścia do tej funkcji.
4. Naciśnij przycisk W lewo lub W prawo, aby wyregulować.
5. Naciśnij **przycisk AUTO** w celu opuszczenia ustawienia.

	Color Temp. (Temp. barwowa)	Warm (Ciepłe)		Przywołuje temperaturę barwową ciepłych kolorów z pamięci EEPROM.
		Normal (Normalne)		Przywołuje temperaturę barwową normalnych kolorów z pamięci EEPROM.
		Cool (Zimne)		Przywołuje temperaturę barwową zimnych kolorów z pamięci EEPROM.
		sRGB		Przywołuje temperaturę barwową sRGB z pamięci EEPROM.
		User (Użytk.)	Red (Czerwony)	
	Green (Zielony)			Wzmocnienie zielonego z rejestru cyfrowego
	Blue (Niebieski)			Wzmocnienie niebieskiego z rejestru cyfrowego
	DCB Mode (Tryb DCB)	Full Enhance (Pełne Rozszrz.)	Wł. lub wył.	Służy do włączania lub wyłączenia Tryb pełnego wzmocnienia
		Nature Skin (Natur. Skóra)	Wł. lub wył.	Służy do włączania lub wyłączenia Tryb naturalnej karnacji skóry
		Green Field (Zielone Pole)	Wł. lub wył.	Służy do włączania lub wyłączenia Tryb zieleni
		Sky-blue (Niebieskie Niebo)	Wł. lub wył.	Służy do włączania lub wyłączenia Tryb błękitu
		AutoDetect (Autom. Wykr.)	Wł. lub wył.	Służy do włączania lub wyłączenia Tryb automatycznego wykrywania
	DCB Demo (DCE Demo)		Wł. lub wył.	Wyłączenie lub włączenie trybu demo

Picture Boost (Wzmocnienie obrazu)



1. Naciśnij **przycisk MENU** w celu wyświetlenia menu.
2. Naciśnij W lewo lub W prawo , aby wybrać  (Wzmocnienie obrazu), i naciśnij **przycisk MENU** w celu przejścia do tej funkcji.
3. Naciśnij W lewo lub W prawo, aby wybrać podmenu, i naciśnij **przycisk MENU** w celu przejścia do tej funkcji.
4. Naciśnij przycisk W lewo lub W prawo, aby wyregulować.
5. Naciśnij **przycisk AUTO** w celu opuszczenia ustawienia.


	Bright Frame (Jasna Ramka)	Wł. lub wył.	Wyłączenie lub włączenie jasnej ramki
	Frame Size (Rozmiar Ramki)	14-100	Dostosowanie rozmiaru ramki
	Brightness (Jasność)	0-100	Dostosowanie jasności ramki
	Contrast (Kontrast)	0-100	Dostosowanie kontrastu ramki
	H. Position (Poz. Pozioma)	0-100	Dostosowanie poziomego położenia ramki
	V. Position (Poz. Pionowa)	0-100	Dostosowanie pionowego położenia ramki


Uwaga:

Dostosowanie jasności, kontrastu i położenia jasnej ramki w celu poprawy wrażeń podczas oglądania.

OSD Setup (Ustawienia OSD)



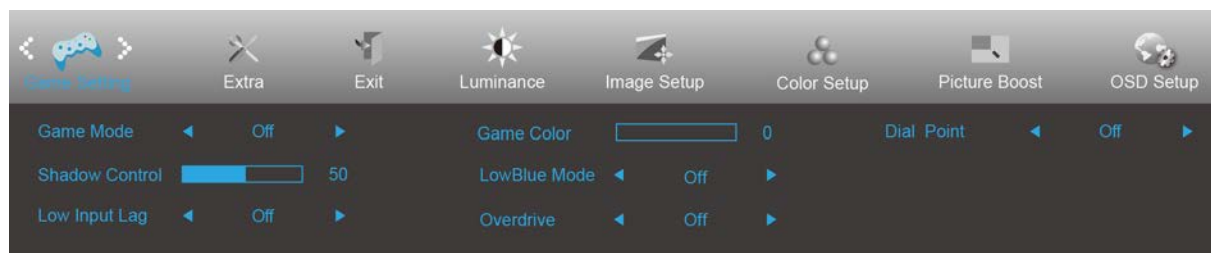
1. Naciśnij **przycisk MENU** w celu wyświetlenia menu.
2. Naciśnij W lewo lub W prawo , aby wybrać  (Ustawienia OSD), i naciśnij **przycisk MENU** w celu przejścia do tej funkcji.
3. Naciśnij W lewo lub W prawo, aby wybrać podmenu, i naciśnij **przycisk MENU** w celu przejścia do tej funkcji.
4. Naciśnij przycisk W lewo lub W prawo, aby wyregulować.
5. Naciśnij **przycisk AUTO** w celu opuszczenia ustawienia.


	Language (Język)		Wybór języka OSD.
	Timeout (Czas Zakoń.)	5-120	Dostosowanie czasu wyświetlania menu ekranowego OSD
	H. Position (Położenie w poziomie)	0-100	Służy do ustawiania położenia OSD w poziomie
	V. Position (Położenie w pionie)	0-100	Służy do ustawiania położenia OSD w pionie
	Transparence (Przezr.)	0-100	Dostosowanie przezroczystości menu ekranowego OSD
	Break Reminder (Przypomnienie o przerwie)	Wł. lub wył.	Przypomnienie o przerwie, jeśli użytkownik pracuje dłużej niż 1 godzinę
	DP Capability (Zdolność DP)	1.1/1.2	Proszę zwrócić uwagę, że jedynie DP1.2 obsługuje funkcję free sync
Volume (Głośność)	0-100	Regulacja głośności.	


Uwaga:

Jeżeli zawartość wideo DP obsługuje DP1.2, wybierz DP1.2 dla Zdolność DP, w przeciwnym razie wybierz DP1.1.

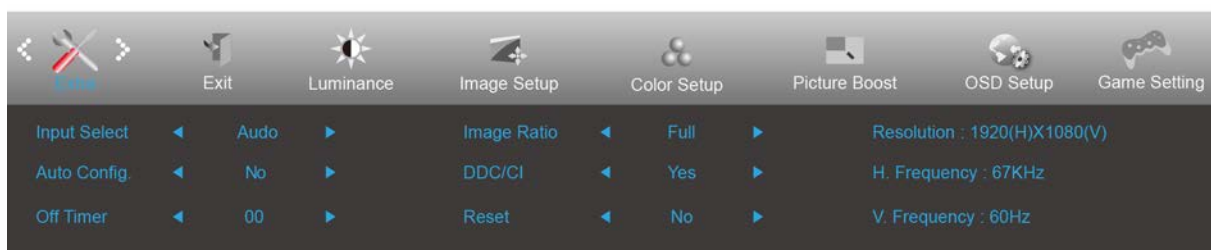
Game Setting (Ustawienia gier)





1. Naciśnij **przycisk MENU** w celu wyświetlenia menu.
2. Naciśnij W lewo lub W prawo , aby wybrać  (Ustawienia gier), i naciśnij **przycisk MENU** w celu przejścia do tej funkcji.
3. Naciśnij W lewo lub W prawo, aby wybrać podmenu, i naciśnij **przycisk MENU** w celu przejścia do tej funkcji.
4. Naciśnij przycisk W lewo lub W prawo, aby wyregulować.
5. Naciśnij **przycisk AUTO** w celu opuszczenia ustawienia.

	Game Mode (Tryb gry)	FPS	Do grania w gry typu FPS (Strzelanka). Poprawia szczegóły poziomu czerni motywu.
		RTS	Do grania w gry typu RTS (Strategiczne). Poprawia jakość obrazu.
		Racing (Wyścig)	Do grania w gry typu wyścig. Zapewnia najkrótszy czas odpowiedzi i wysoki poziom nasycenia koloru.
		Gamer 1 (Gracz 1)	Ustawienia preferencji użytkownika zapisane jako Gracz 1.
		Gamer 2 (Gracz 2)	Ustawienia preferencji użytkownika zapisane jako Gracz 2.
		Gamer 3 (Gracz 3)	Ustawienia preferencji użytkownika zapisane jako Gracz 3.
		Off (Wył.)	Brak optymalizacji przez grę Smart image.
	Shadow Control (Sterowanie tła)	0-100	Domyślna wartość dla sterowania tła to 50, teraz użytkownik może regulować od 50 do 100 lub 0 w celu zwiększenia kontrastu i uzyskania bardziej wyraźnego obrazu. 1. Jeżeli obraz jest z ciemny aby wyraźnie były widoczne szczegóły, wyregulować od 50 do 100 celem uzyskania wyraźniejszego obrazu. 2. Jeżeli obraz jest zbyt jasny aby wyraźnie były widoczne szczegóły, wyregulować od 50 do 0 celem uzyskania wyraźniejszego obrazu.
	Low input Lag (Niskie opóźnienie wejścia)	On (Wyłącz) / off (Wyłącz)	Wyłącz bufor ramek w celu zmniejszenia opóźnienia wejścia
	Game Color (Kolor gier)	0-20	Pozycja kolorów gry umożliwia regulację nasycenia na poziomie od 0 do 20 w celu uzyskania odpowiedniego obrazu
LowBlue Mode (Stabe niebieskie światło)	Wyłącz/Słaby/ Średni/Silny	Zmniejsza długość fali niebieskiego światła sterując temperaturą barwową	
Overdrive	Weak (Słaby)	Regulacja czasu odpowiedzi.	
	Medium (Średni)		
	Strong (Silny)		
	Off (Wyłączone)		
Dial Point (Punkt tarczy)	On (Wyłącz) / off (Wyłącz)	Funkcja "Punkt tarczy" umieszcza na środku ekranu wskaźnik celu, pomagający graczom w grach typu FPS z dokładnym i precyzyjnym celowaniem.	

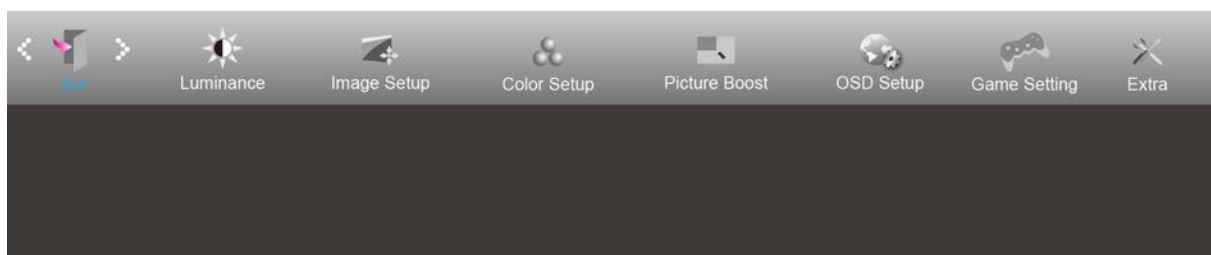
Extra (Ekstra)




1. Naciśnij **przycisk MENU** w celu wyświetlenia menu.
2. Naciśnij W lewo lub W prawo , aby wybrać  (Ekstra), i naciśnij **przycisk MENU** w celu przejścia do tej funkcji.
3. Naciśnij W lewo lub W prawo, aby wybrać podmenu, i naciśnij **przycisk MENU** w celu przejścia do tej funkcji.
4. Naciśnij przycisk W lewo lub W prawo, aby wyregulować.
5. Naciśnij **przycisk AUTO** w celu opuszczenia ustawienia.

	Input Select (Wybór wejścia)	AUTO/D-SUB/HDMI1/HDMI2 /DP	Wybór źródła sygnału ekranu
	Auto Config (Autom. konfiguracja)	Tak lub nie	Automatyczne przywrócenie wartości domyślnych dla obrazu
	Off timer (Timer wyłączenia)	0-24 godz.	Wybór czasu wyłączenia zasilania prądem stałym
	Image Ratio (Współcz. Obrazu)	Wide (Szeroki)	Wybór współczynnika obrazu dla wyświetlacza.
		1:1	
		4:3	
		17" (4:3)	
		19" (4:3)	
		19" (5:4)	
		19"W (16:10)	
		21,5"W (16:9)	
22"W (16:10)			
23"W (16:9)			
23,6"W (16:9)			
24"W (16:9)			
DDC-CI	Tak lub nie	Włączenie lub wyłączenie obsługi DDC-CI	
Reset	Tak lub nie	Przywracanie domyślnych ustawień menu	

Exit (Wyjście)



1. Naciśnij **przycisk MENU** w celu wyświetlenia menu.
2. Naciśnij W lewo lub W prawo , aby wybrać  (Exit (Wyjście)), i naciśnij **przycisk MENU** w celu przejścia do tej funkcji.
3. Naciśnij **przycisk AUTO** w celu opuszczenia ustawienia.

	Exit (Wyjście)		Służy do wejścia do menu głównego OSD
---	----------------	--	---------------------------------------

Diody stanu

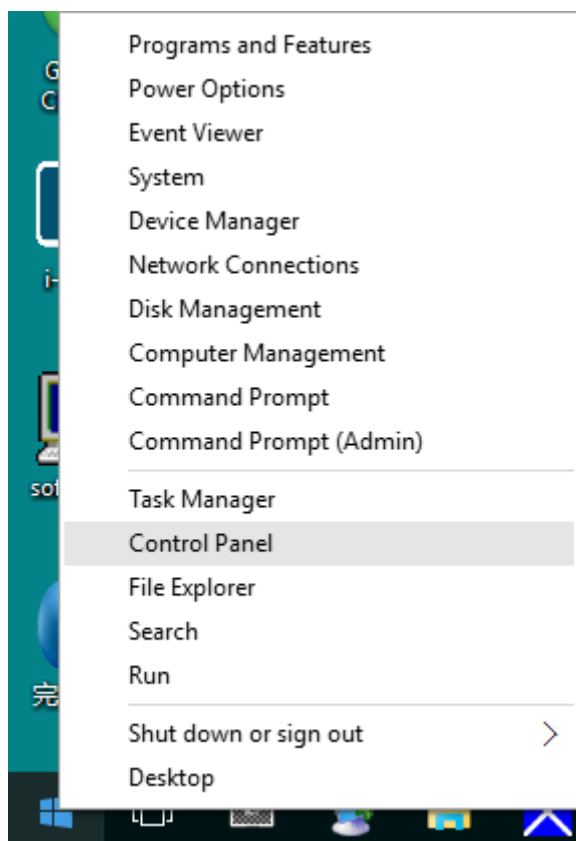
Stan	Kolor diody
Tryb pełnej mocy	Białe
Tryb wyłączenia aktywności	Pomarańczowy

Sterownik

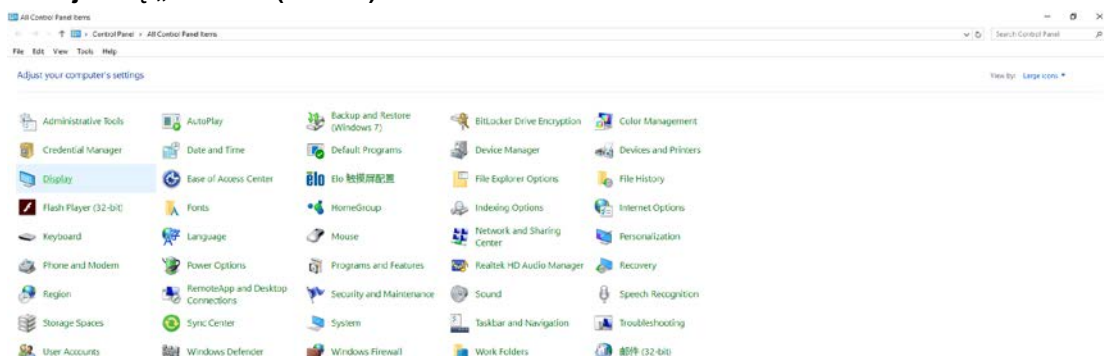
Sterownik monitora

Windows 10

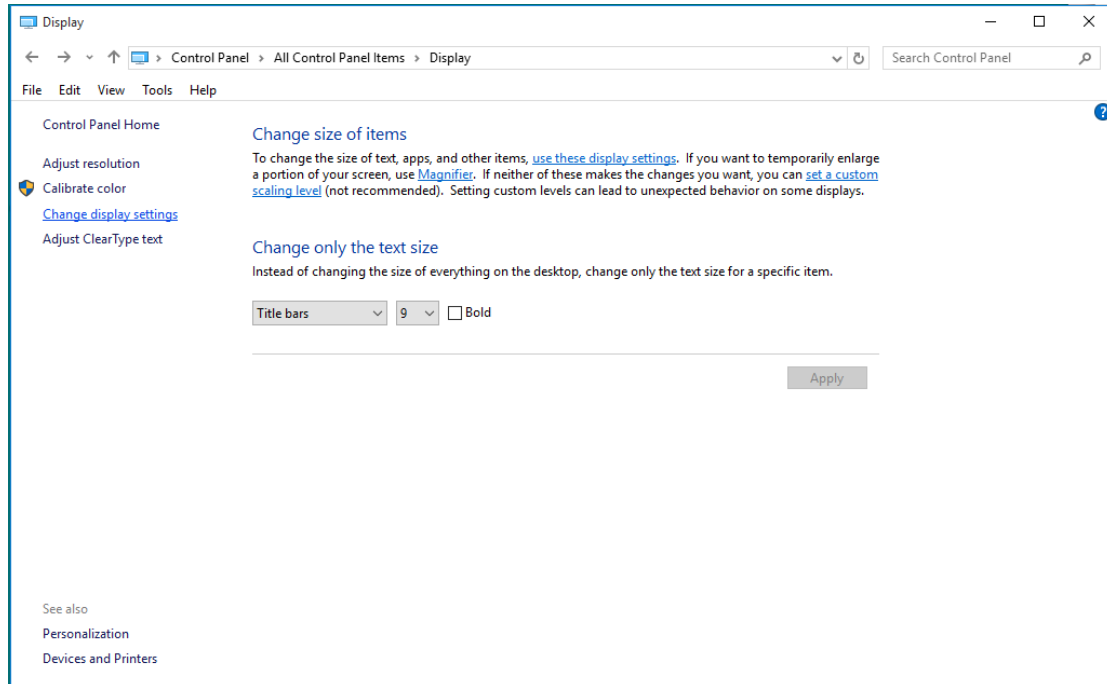
- Uruchom Windows® 10
- Kliknij prawym przyciskiem myszy START.
- Kliknij opcję „**Control Panel (Panel sterowania)**”.



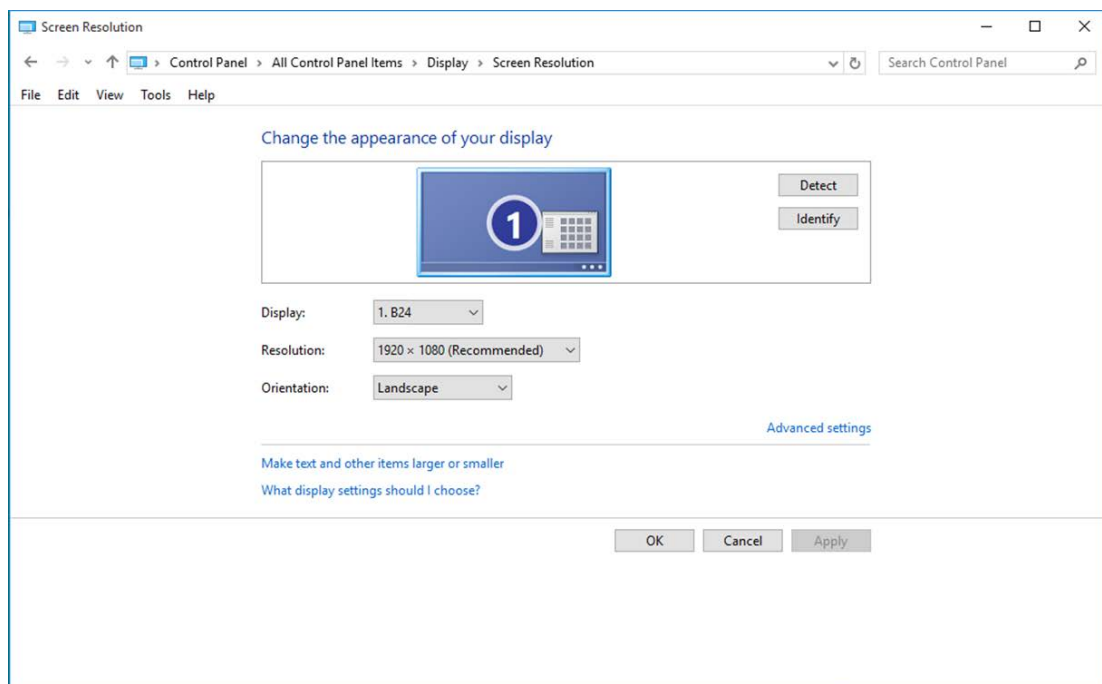
- Kliknij ikonę „**DISPLAY (EKRAN)**”.



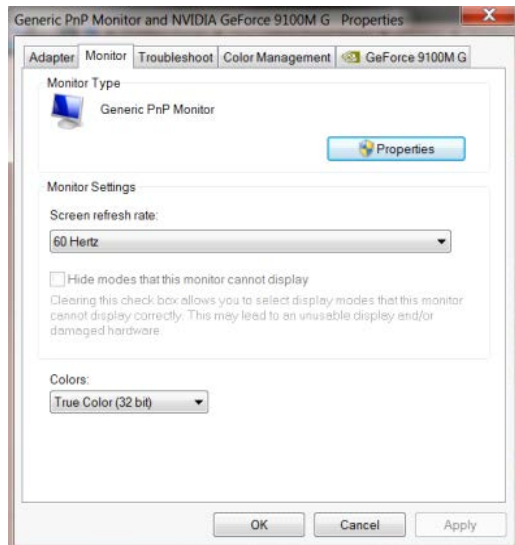
- Kliknij przycisk „Change display settings (Zmień ustawienia ekranu)”



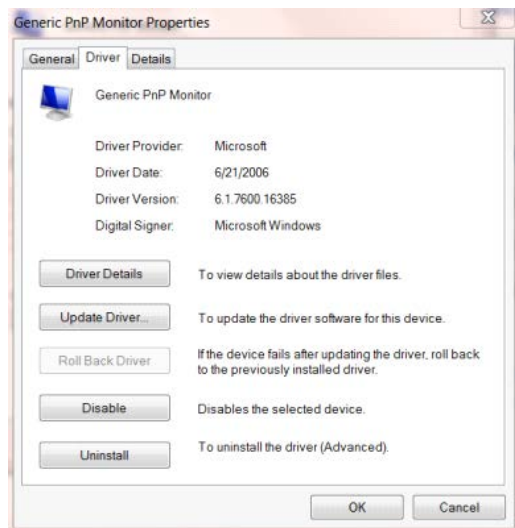
- Kliknij przycisk „AdvancedSettings (Ustawienia zaawansowane)”.



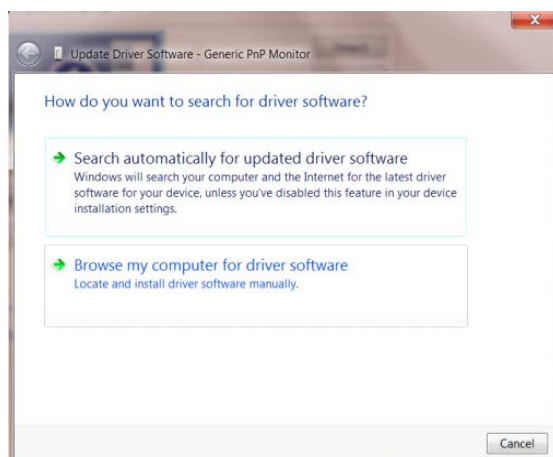
- Kliknij zakładkę „**Monitor**”, a następnie kliknij przycisk „**Properties (Właściwości)**”.



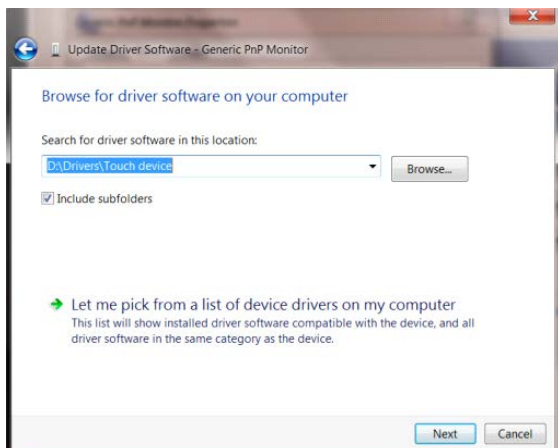
- Kliknij zakładkę „**Driver (Sterownik)**”.



- Otwórz okno „Update Driver Software-Generic PnP Monitor (Aktualizacja sterownika dla typowego monitora PnP)” poprzez kliknięcie „**Update Driver... (Aktualizuj sterownik...)**”, a następnie kliknij przycisk „**Browse my computer for driver software (Przeglądaj komputer w celu wyszukania sterownika)**”.

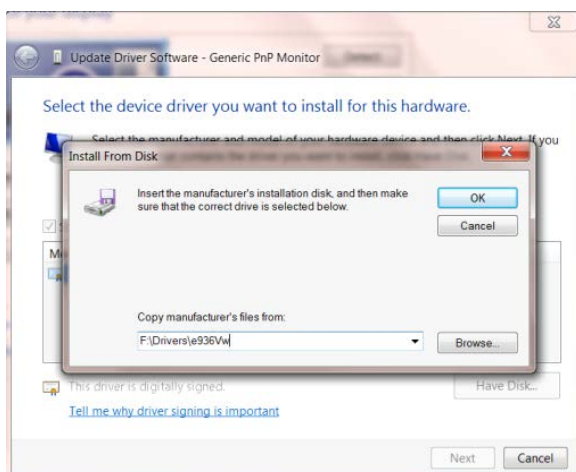


- Wybierz opcję „**Let me pick from a list of device drivers on my computer (Pozwól mi wybrać z listy sterowników urządzeń na moim komputerze)**”.



- Kliknij przycisk „**Have Disk (Z dysku)**”. Kliknij przycisk „**Browse (Przeglądaj)**” i przejdź do następującego katalogu:

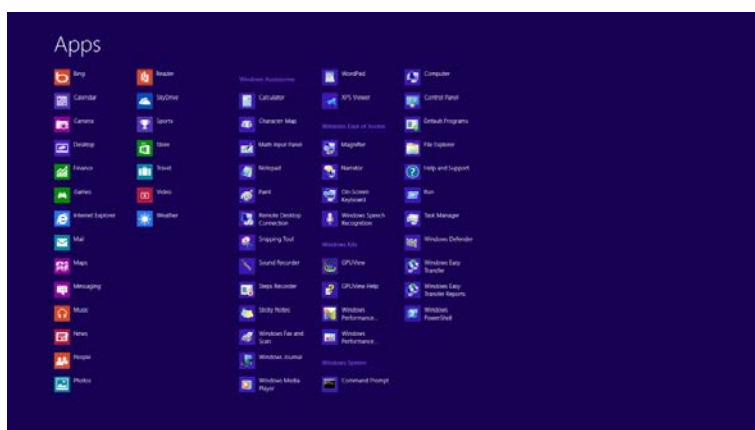
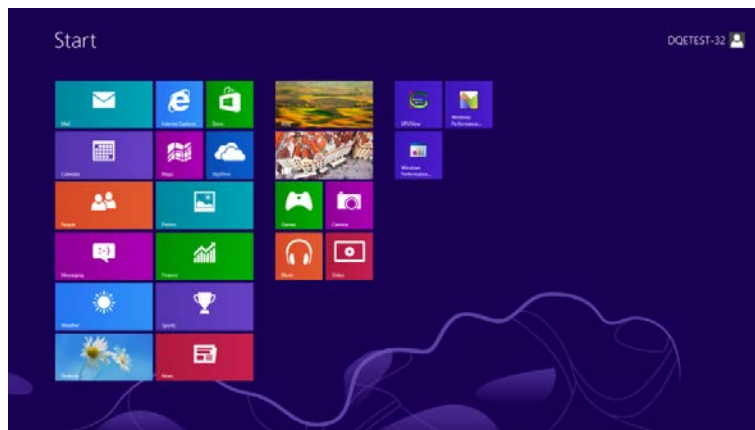
X:\Driver\module name (gdzie X oznacza literę przypisaną do napędu CD-ROM).



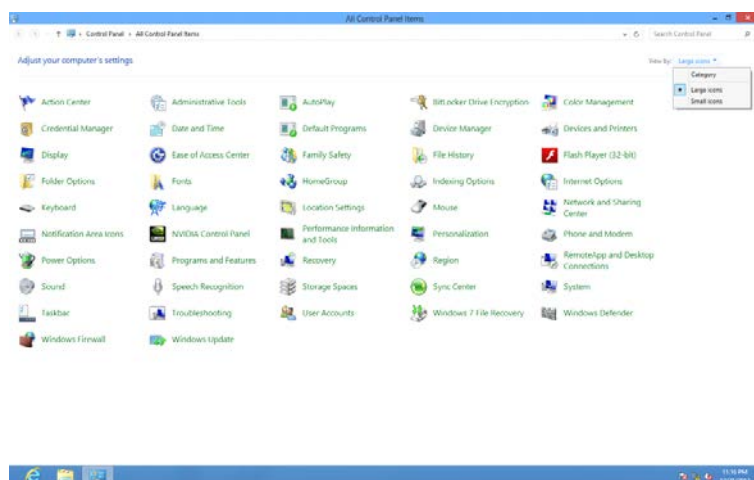
- Wybierz plik „**xxx.inf**” a następnie kliknij przycisk „**Open (Otwórz)**”. Kliknij przycisk „**OK**” .
- Wybierz model monitora i kliknij przycisk „**Next (Dalej)**”. Pliki zostaną skopiowane z dysku CD na dysk twardy komputera.
- Zamknij wszystkie otwarte okna i wyjmij płytę CD.
- Ponownie uruchom komputer. System automatycznie wybierze maksymalną częstość odświeżania i odpowiedni profil dopasowania kolorów.

Windows 8

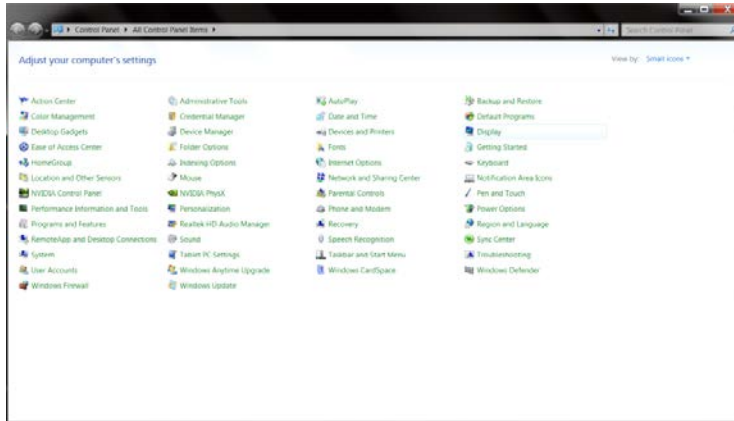
- Uruchom system Windows® 8
- Kliknij prawym przyciskiem myszy, następnie kliknij **All apps (Wszystkie aplikacje)** w dolnym prawym rogu ekranu.



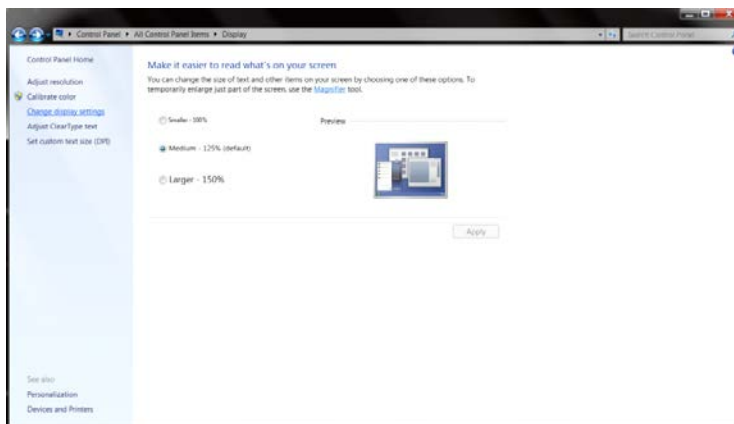
- Kliknij ikonę „**Control Panel (Panel sterowania)**”
- Ustaw „**View by (Widok według)**” na „**Large icons (Duże ikony)**” lub „**Small icons (Małe ikony)**”.



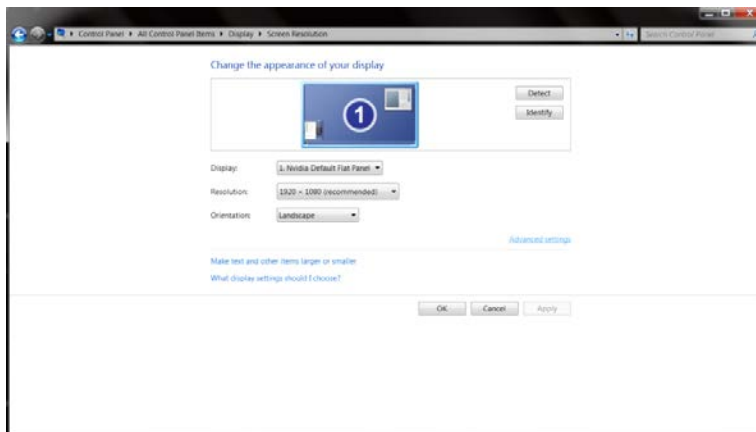
- Kliknij ikonę „**DISPLAY (EKRAN)**”.



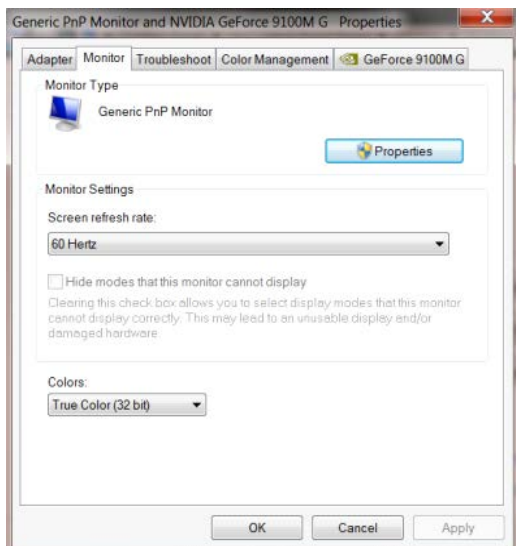
- Kliknij przycisk „**Change display settings (Zmień ustawienia ekranu)**”.



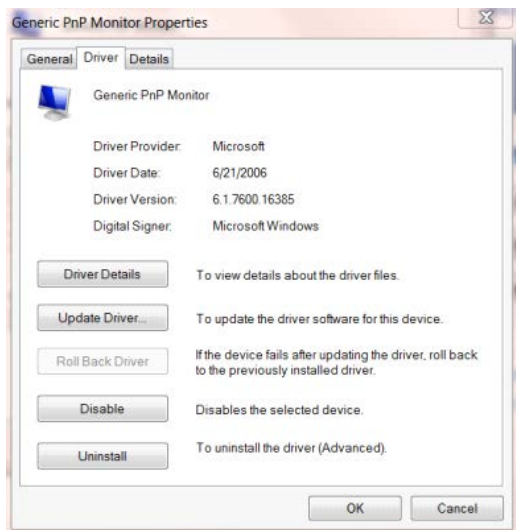
- Kliknij przycisk „**Advanced Settings (Ustawienia zaawansowane)**”.



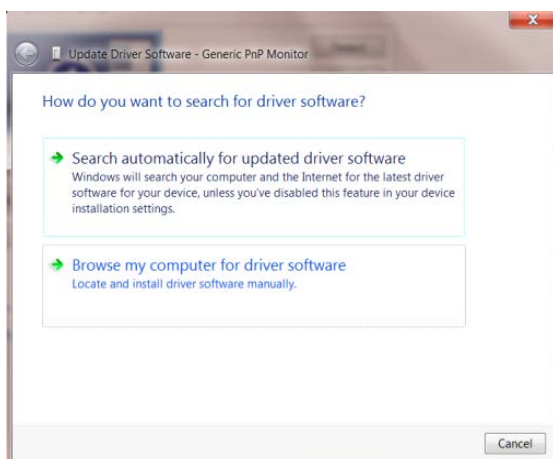
- Kliknij zakładkę „**Monitor**”, a następnie kliknij przycisk „**Properties (Właściwości)**”.



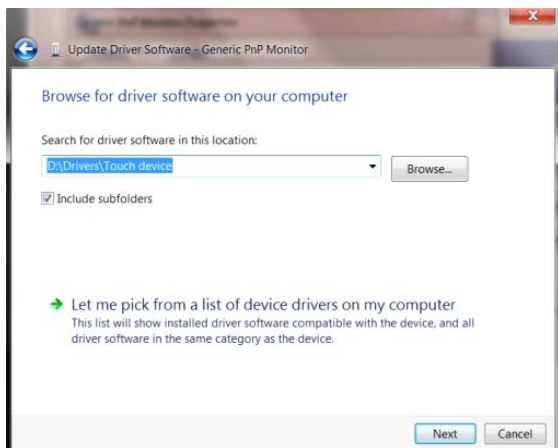
- Kliknij zakładkę „Driver (Sterownik)”.



- Otwórz okno „Update Driver Software-Generic PnP Monitor (Aktualizuj oprogramowanie sterownika-Rodzajowy monitor PnP)”, klikając on „Update Driver... (Aktualizuj sterownik...)”, a następnie kliknij przycisk „Browse my computer for driver software (Przeglądaj mój komputer w poszukiwaniu oprogramowania sterownika)”.

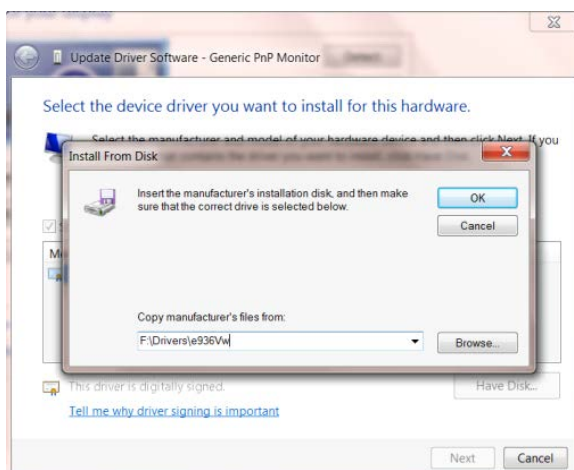


- Wybierz opcję „**Let me pick from a list of device drivers on my computer (Pozwól mi wybrać z listy sterowników urządzeń na moim komputerze)**”.



- Kliknij przycisk „**Have Disk (Z dysku)**”. Kliknij przycisk „**Browse (Przeglądaj)**” i przejdź do następującego katalogu:

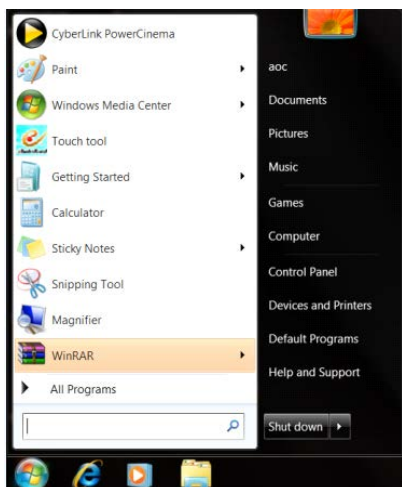
X:\Driver\module name (gdzie X oznacza literę przypisaną do napędu CD-ROM).



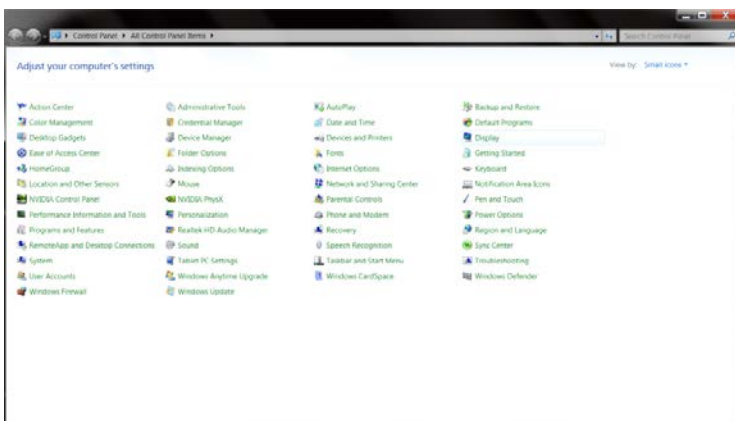
- Wybierz plik „**xxx.inf**” i kliknij przycisk i kliknij przycisk „**Open (Otwórz)**”. Kliknij przycisk „**OK**”.
- Wybierz model monitora i kliknij przycisk „**Next (Dalej)**”. Pliki zostaną skopiowane z dysku CD na dysk twardy komputera.
- Zamknij wszystkie otwarte okna i wyjmij płytę CD.
- Ponownie uruchom komputer. System automatycznie wybierze maksymalną częstotliwość odświeżania i odpowiedni profil dopasowania kolorów.

Windows 7

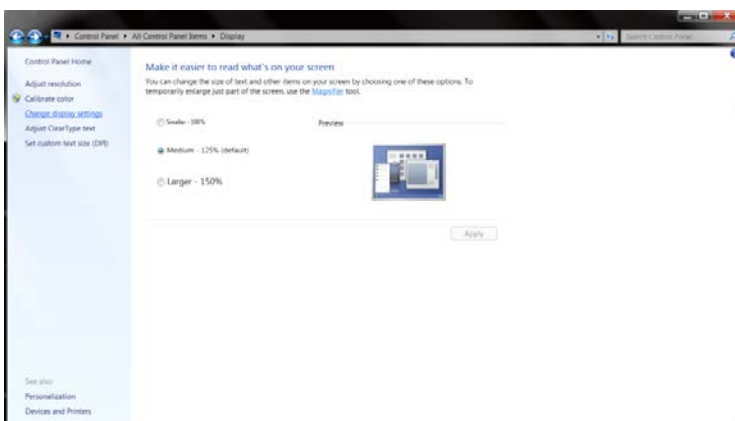
- Uruchom system Windows® 7
- Kliknij przycisk „**Start**”, a następnie kliknij „**Control Panel (Panel sterowania)**”.



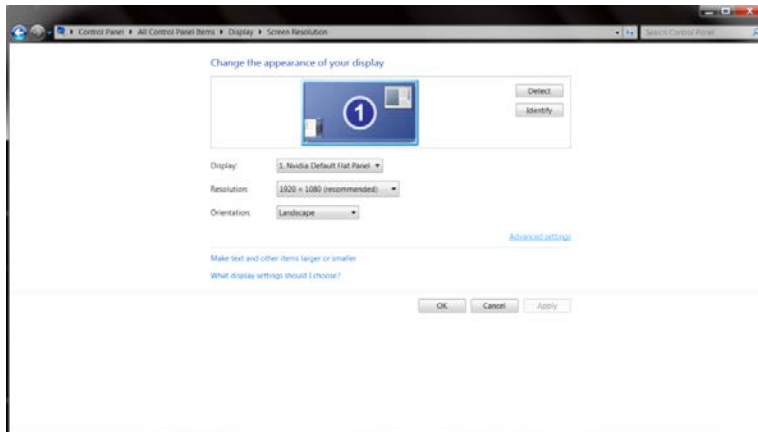
- Kliknij ikonę "**Display (Wyświetlacz)**".



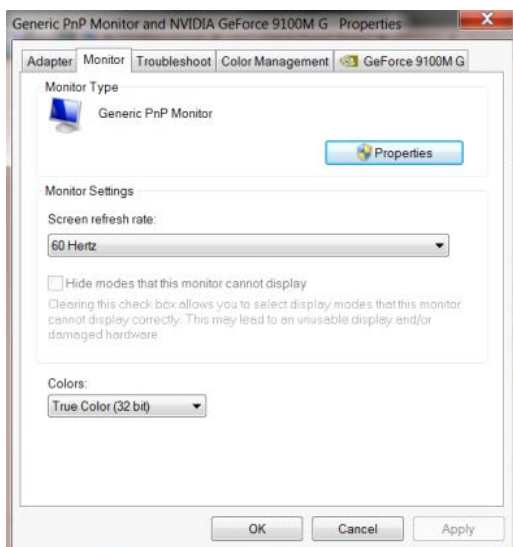
- Kliknij przycisk „**Change display settings (Zmień ustawienia ekranu)**”.



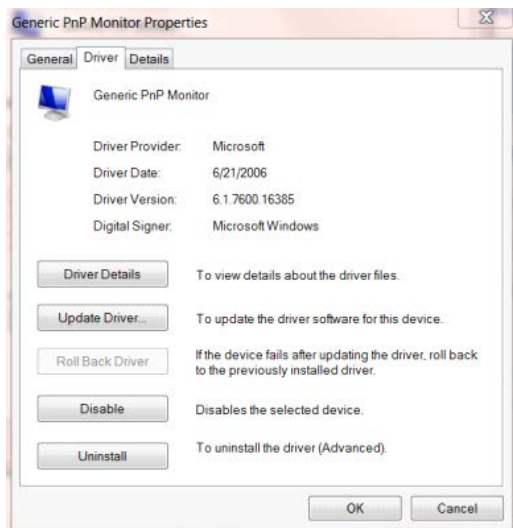
- Kliknij przycisk „**Advanced Settings (Ustawienia zaawansowane)**”.



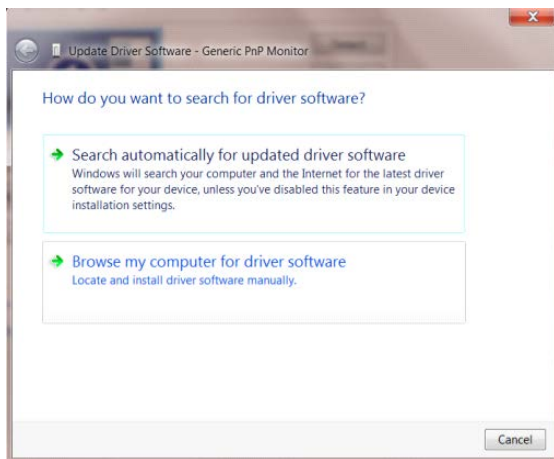
- Kliknij zakładkę „**Monitor**”, a następnie kliknij przycisk „**Properties (Właściwości)**”.



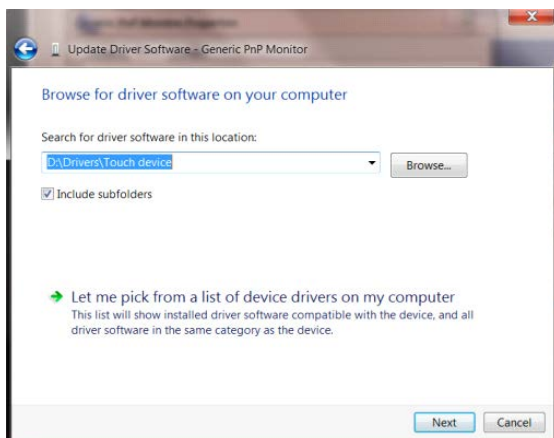
- Kliknij zakładkę „**Driver (Sterownik)**”.



- Otwórz okno „**Update Driver Software-Generic PnP Monitor (Aktualizacja sterownika dla typowego monitora PnP)**” poprzez kliknięcie „**Update Driver... (Aktualizuj sterownik...)**”, a następnie kliknij przycisk „**Browse my computer for driver software (Przeglądaj komputer w celu wyszukania sterownika)**”.

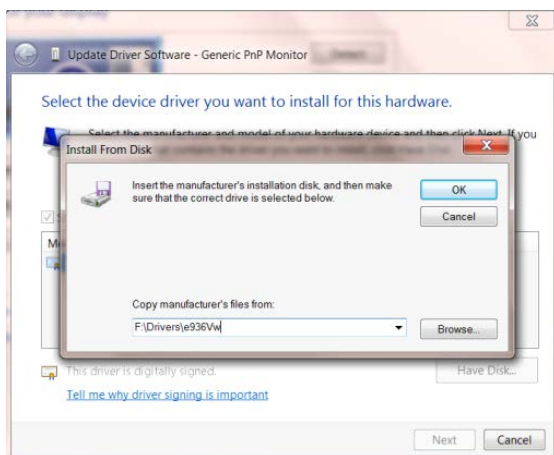


- Wybierz opcję „Let me pick from a list of device drivers on my computer (Pozwól mi wybrać z listy sterowników urządzeń na moim komputerze)”.



- Kliknij przycisk „Have Disk (Z dysku)”. Kliknij przycisk „Browse (Przełóżaj)” i przejdź do następującego katalogu:

X:\Driver\module name (gdzie X oznacza literę przypisaną do napędu CD-ROM).



- Wybierz plik „xxx.inf” a następnie kliknij przycisk „Open (Otwórz)”. Kliknij przycisk „OK” .
- Wybierz model monitora i kliknij przycisk „Next (Dalej)”. Pliki zostaną skopiowane z dysku CD na dysk twardy komputera.
- Zamknij wszystkie otwarte okna i wyjmij płytę CD.
- Ponownie uruchom komputer. System automatycznie wybierze maksymalną częstość odświeżania i odpowiedni profil dopasowania kolorów.

i-Menu



Witamy w programie "i-Menu" firmy AOC. i-Menu umożliwia łatwe dopasowanie ustawień ekranu przy użyciu menu ekranowego, a nie przycisków OSD, które dostępne są w monitorze. Aby zakończyć instalację, należy wykonać poniższą procedurę instalacyjną. Systemy operacyjne obsługiwane przez oprogramowanie: Windows 10, Windows 8, Windows 7.



e-Saver

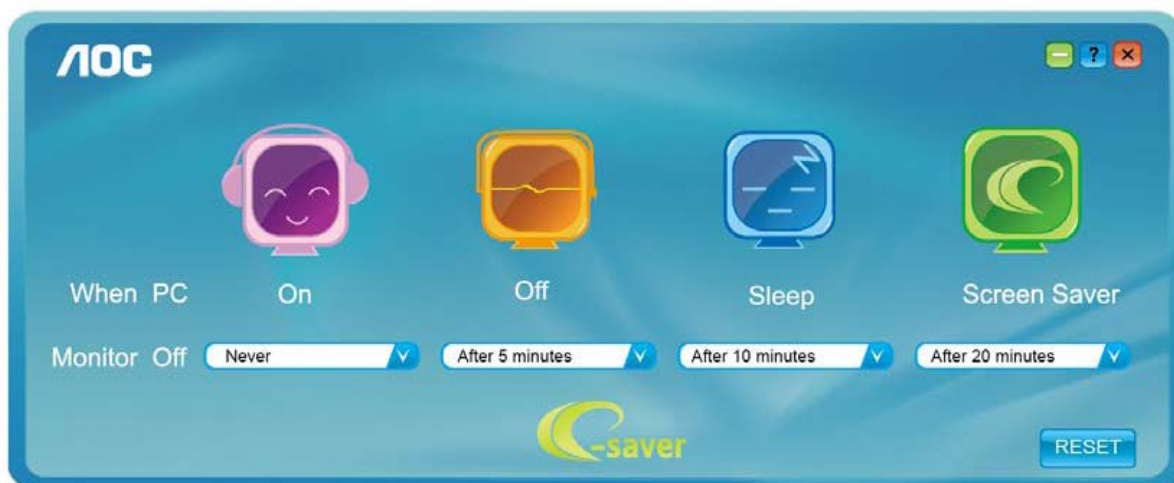


Witamy w oprogramowaniu firmy AOC e-Saver do zarządzania zasilaniem monitora! Program AOC e-Saver oferuje funkcje inteligentnego wyłączenia monitorów, umożliwia wyłączenie monitora w określonym czasie niezależnie do statusu komputera (włączony, wyłączony, uśpiony lub wygaszacz ekranu); faktyczny czas wyłączenia zależy od preferencji użytkownika (patrz przykład niżej).

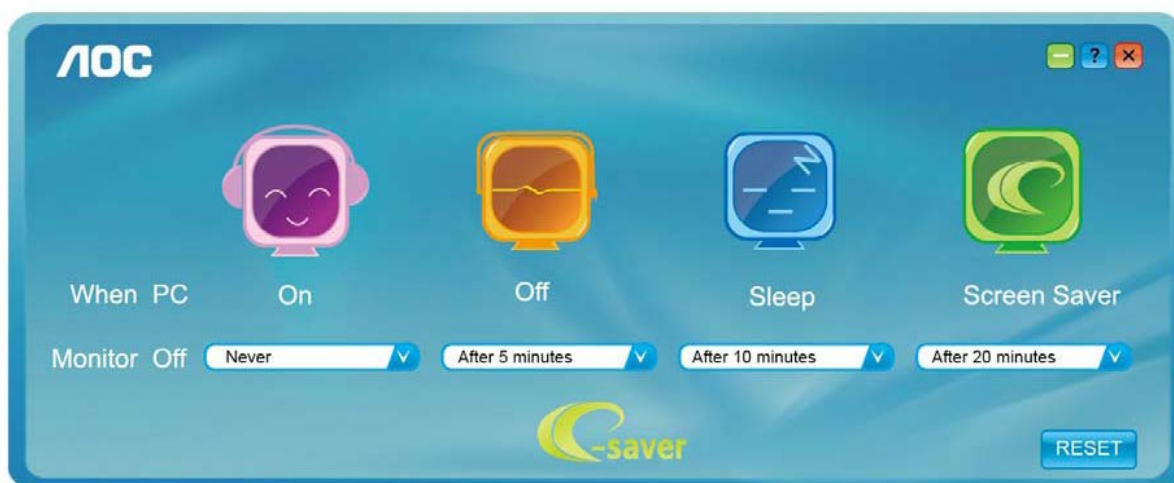
Kliknij "driver/e-Saver/setup.exe" aby rozpocząć instalowanie oprogramowania e-Saver, postępuj zgodnie z instrukcjami kreatora instalacji, aby zakończyć instalację.

Pod każdym z czterech stanów komputera PC, z rozwijalnego menu można wybrać wymagany czas (w minutach) automatycznego wyłączenia. Ilustruje to przykład poniżej:

- 1) Monitor nie zostanie nigdy wyłączony, kiedy komputer jest włączony.
- 2) Monitor zostanie automatycznie wyłączony 5 minut po wyłączeniu komputera.
- 3) Monitor zostanie automatycznie wyłączony 10 minut po uśpieniu/przejściu w stan czuwania komputera.
- 4) Monitor zostanie automatycznie wyłączony 20 minut po pojawieniu się wygaszacza ekranu.



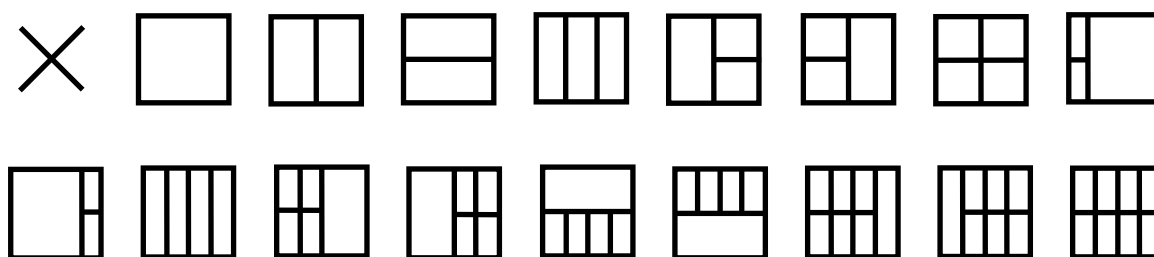
Możesz kliknąć przycisk „RESET” w celu przywrócenia domyślnych ustawień w programie e-Saver zgodnie z poniższą specyfikacją.



Screen+



Witamy w programie „Screen+” firmy AOC. Oprogramowanie Screen+ jest narzędziem do dzielenia pulpitu; dzieli ono pulpit na różne panele a każdy panel wyświetlany jest w innym oknie. Kiedy chcesz uzyskać do niego dostęp musisz tylko przeciągnąć okno do odpowiedniego panelu. Obsługuje ono wyświetlanie na wielu monitorach i ułatwia wykonywanie zadań. W celu zainstalowania narzędzia postępuj zgodnie z instrukcją instalacji. Systemy operacyjne obsługiwane przez oprogramowanie: Windows 10, Windows 8, Windows 7.



Rozwiązywanie problemów

Problem i pytanie	Możliwe rozwiązania
Dioda zasilania nie świeci się	Upewnij się, że przycisk zasilania został włączony, a przewód zasilania jest prawidłowo podłączony do gniazdka sieciowego oraz do monitora.
Brak obrazu na ekranie	<ul style="list-style-type: none"> • Czy przewód zasilania jest odpowiednio podłączony? Sprawdź podłączenia przewodu zasilania i zasilanie. • Czy kabel jest podłączony poprawnie? (monitor połączony przy użyciu przewodu D-sub) Sprawdź połączenie przewodem DB-15. (monitor połączony przy użyciu przewodu DVI) Sprawdź połączenie przewodem DVI. * Wejście DVI jest w niektórych modelach niedostępne. • Czy zasilanie jest włączone? Ponownie uruchomić komputer w celu obejrzenia ekranu początkowego (ekranu logowania), który powinien być widoczny. Jeżeli wyświetlany jest ekran początkowy (ekran logowania), uruchom komputer w odpowiednim trybie (tryb bezpieczny dla Windows ME/XP/2000) i następnie zmień częstotliwość karty graficznej. (Patrz ustawienia optymalnej rozdzielczości). Jeżeli ekran początkowy (ekran logowania) nie pojawia się, skontaktuj się z centrum serwisowym lub sprzedawcą. • Czy na ekranie wyświetlany jest komunikat "Wejście nieobsługiwane"? Komunikat ten może być widoczny, kiedy sygnał z karty graficznej przekracza maksymalną rozdzielczość i częstotliwość, które może prawidłowo obsłużyć monitor. Ustaw maksymalną rozdzielczość i częstotliwość na takie, które monitor może obsłużyć prawidłowo. • Upewnij się, że zainstalowane zostały sterowniki monitora AOC.
Obraz jest rozmyty i widoczne są podobrazy oraz cienie	Wyreguluj kontrast i jasność. Naciśnij, aby dostosować automatycznie. Upewnij się, że niej jest wykorzystywany przedłużacz lub skrzynka przełączeniowa. Zalecamy bezpośrednie łączenie monitora z gniazdem wyjściowym karty graficznej.
Obraz skacze, miga lub pojawiają się fale na obrazie	Odsuń jak najdalej od monitora, urządzenia elektryczne mogące powodować zakłócenia elektryczne. Użyj maksymalnej częstości odświeżania monitora dla danej rozdzielczości.
Monitor zawiesza się w trybie aktywnego wyłączenia	Włącznik zasilania komputera powinien być włączony. Karta graficzna komputera powinna być prawidłowo włożona do gniazda. Upewnij się, że kabel wideo monitora jest prawidłowo podłączony do komputera. Sprawdź kabel wideo monitora i upewnij się, że żaden styk nie jest wygięty. Sprawdź, czy komputer działa uderzając w przycisk CAPS LOCK na klawiaturze i obserwując diodę CAPS LOCK. Po uderzeniu w przycisk CAPS LOCK dioda powinna zgasnąć lub się zaświecić.
Brak jednego z głównych kolorów (CZERWONY, ZIELONY lub NIEBIESKI)	Sprawdź kabel wideo monitora i upewnij się, że żaden styk nie jest uszkodzony. Upewnij się, że kabel wideo monitora jest prawidłowo podłączony do komputera.
Obraz ekranowy nie jest wyśrodkowany lub ma nieprawidłową wielkość	Wyreguluj położenie w pionie i poziomie lub naciśnij przycisk skrótu (AUTO).
Obraz ma defekty koloru (biały nie wygląda jak biały)	Wyreguluj kolor RGB lub ustaw wymaganą temperaturę barwową.
Poziome lub pionowe zakłócenia na ekranie	Zastosuj tryb zamykania Windows 95/98/2000/ME/XP. Wyreguluj ZEGAR i FAZĘ. Naciśnij, aby dostosować automatycznie.

Dane techniczne

Ogólne dane techniczne

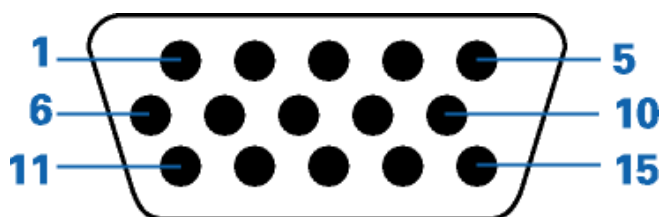
Panel	Nazwa modelu	G2790PX		
	System działania	Kolorowy wyświetlacz LCD TFT		
	Widoczny rozmiar ekranu	27inch, Przekątna 68,56 cm		
	Podziałka pikseli	0, 31125mm (poziomo) × 0, 31125mm (pionowo)		
	Wideo	Analogowy interfejs R, G, B, interfejs HDMI, interfejs DP		
	Oddzielna synchronizacja	H/V TTL		
	Wyświetlane kolory	16,7 mln kolorów		
Inne	Zakres skanowania w poziomie	30k-83kHz (D-SUB) 30k-160kHz (HDMI/DP)		
	Rozmiar skanowania w poziomie (Maksymalny)	597,6mm		
	Zakres skanowania w pionie	50~76Hz(D-SUB) 30~146Hz(HDMI/DP)		
	Rozmiar skanowania w pionie (Maksymalny)	336, 1mm		
	Optymalne wstępne ustawienia rozdzielczości	1920x1080@60Hz(D-SUB) 1920 x1080@144Hz (HDMI/DP) Notice:" low input lag" used above 120 Hz frequency the effect is better.		
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI		
	Złącze wejścia	VGA /HDMI/DP/Audio input/USB		
	Sygnal wejścia wideo	Analogowy: 0,7 Vp-p (standardowe), 75 omów, TMDS		
	Złącze wyjścia	Wyjście słuchawek		
	Źródło zasilania	100-240V~,50/60Hz		
	Zużycie energii	Typowe (jasność = 90,kontrast = 50)	32W	
		Maks. (jasność = 100,kontrast = 100)	≤75W	
		Tryb oszczędzania energii	≤ 0,5W	
Off timer (Timer wyłączenia)	0~24 godz.			
Głośniki	2W*2			
Charakterystyka fizyczna	Typ złącza	VGA\HDMI\DP\Wyjście słuchawek\ Line In		
	Typ kabla sygnałowego	Odłączany		
	Wymiary i masa:			
	Wysokość (z podstawą)	406,4~536,4mm		
	Szerokość	614,9mm		
	Głębokość	199,5mm		
	Masa (tylko monitor)	6,46Kg		

Środowiskowe	Temperatura	Działanie	0°~ 40°
		Bez działania	-25°~ 55°
	Wilgotność	Działanie	10% do 85% (bez kondensacji)
		Bez działania	5% do 93% (bez kondensacji)
	Wysokość nad poziomem morza	Działanie	0~ 5000 m (0~ 16404 stóp)
		Bez działania	0~ 12192 m (0~ 40000 stóp)

Zaprogramowane tryby wyświetlania

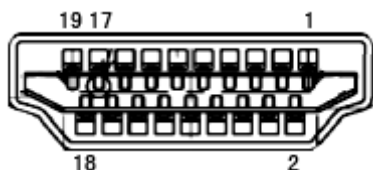
STANDARD	ROZDZIELCZOŚĆ	CZĘSTOTLIWOŚĆ POZIOMA (kHz)	CZĘSTOTLIWOŚĆ PIONOWA (Hz)	Źródło
VGA	640x480@60Hz	31.469	59.94	Wszystkie
	640x480@72Hz	37.861	72.809	Wszystkie
	640x480@75Hz	37.5	75	Wszystkie
	640x480@67Hz	35	66.667	Wszystkie
	640x480@100Hz	51.08	99.769	Wszystkie
	640x480@120Hz	61.91	119.518	Wszystkie
Dos	720x400@70Hz	31.469	70.087	Wszystkie
SVGA	800x600@56Hz	35.156	56.25	Wszystkie
	800x600@60Hz	37.879	60.317	Wszystkie
	800x600@72Hz	48.077	72.188	Wszystkie
	800x600@75Hz	46.875	75	Wszystkie
	800x600@100Hz	63.68	99.662	Wszystkie
	800x600@120Hz	77.43	119.854	Wszystkie
XGA	1024x768@60Hz	48.363	60.004	Wszystkie
	1024x768@70Hz	56.476	70.069	Wszystkie
	1024x768@75Hz	60.023	75.029	Wszystkie
	1024x768@100Hz	81.58	99.972	Wszystkie
	1024x768@120Hz	98.96	119.804	Wszystkie
SXGA	1280x1024@60Hz	63.981	60.02	Wszystkie
	1280x1024@75Hz	79.976	75.025	Wszystkie
Full HD	1920x1080@60Hz	67.5	60	Wszystkie
	1920 x 1080@100Hz	114.6	99.898	HDMI/DP
	1920 x 1080@120Hz	139.1	119.93	HDMI/DP
	1920 x 1080@144Hz	158.1	144	HDMI/DP

Przypisanie styków

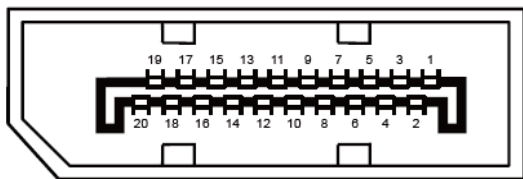


15-stykowy przewód sygnałowy kolorowego wyświetlacza

Numer styku	15-stykowa strona przewodu sygnałowego	Numer styku	15-stykowa strona przewodu sygnałowego
1	Wideo - Czerwony	9	+5V
2	Wideo - Zielony	10	Masa
3	Wideo - Niebieski	11	N.C.
4	N.C.	12	DDC - szeregowy, dane
5	Kabel wykrywania	13	Synchronizacja w poziomie
6	GND-R	14	Synchronizacja w pionie
7	GND-G	15	DDC - szeregowy, zegar
8	GND-B		



Nr styku	Nazwa sygnału	Nr styku	Nazwa sygnału	Nr styku	Nazwa sygnału
1.	Dane TMDS 2+	9.	TMDS, dane, 0-	17.	Masa DDC/CEC
2.	Dane TMDS 2 - ekranowanie	10.	Zegar TMDS +	18.	+5 V Zasilanie
3.	TMDS, dane, 2-	11.	Ekranowanie zegara TMDS	19.	Wykrywanie wkładania pod napięciem
4.	Dane TMDS 1+	12.	Zegar TMDS -		
5.	Dane TMDS 1 - ekranowanie	13.	CEC		
6.	TMDS, dane, 1-	14.	Rezerwa (urządzenie włączane przy styku normalnie zamkniętym)		
7.	Dane TMDS 0+	15.	SCL		
8.	Dane TMDS 0— ekranowanie	16.	SDA		



20-stykowy przewód sygnałowy kolorowego wyświetlacza

Nr styku	Nazwa sygnału	Nr styku	Nazwa sygnału
1	ML_Lane 3 (n)	11	GND
2	GND	12	ML_Lane 0 (p)
3	ML_Lane 3 (p)	13	CONFIG1
4	ML_Lane 2 (n)	14	CONFIG2
5	GND	15	AUX_CH(p)
6	ML_Lane 2 (p)	16	GND
7	ML_Lane 1 (n)	17	AUX_CH(n)
8	GND	18	Wykrywanie wkładania pod napięciem
9	ML_Lane 1 (p)	19	Powrót DP_PWR
10	ML_Lane 0 (n)	20	DP_PWR

Plug and Play

Funkcja Plug & Play DDC2B

Monitor wyposażony jest w możliwości VESA DDC2B zgodnie z normą VESA DDC. Umożliwia ona informowanie komputera hosta o tożsamości monitora i, zleżenie od zastosowanego poziomu DDC, przekazywanie dodatkowych informacji o możliwościach monitora.

DDC2B jest dwukierunkowym kanałem danych korzystającym z protokołu I2C. Host może zażądać informacji EDID przez kanał DDC2B.

Przepisy

Uwaga FCC

Klauzula zgodności z FCC klasa B w zakresie zakłóceń częstotliwości radiowych OSTRZEŻENIE: (DLA MODELI POSIADAJĄCYCH CERTYFIKAT FCC)

UWAGA: To urządzenie zostało poddane testom, które stwierdziły, że spełnia ono ograniczenia dla urządzeń cyfrowych klasy B, zgodnie z częścią 15 przepisów FCC. Ograniczenia stworzono w celu zapewnienia stosownego zabezpieczenia przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacjach domowych. To urządzenie generuje, wykorzystuje i może emitować energię o częstotliwości radiowej i w przypadku instalacji oraz stosowania niezgodnie z zaleceniami może powodować uciążliwe zakłócenia w łączności radiowej. Nie ma jednak żadnych gwarancji, że zakłócenia nie wystąpią w danej instalacji. Jeśli to urządzenie powoduje uciążliwe zakłócenia odbioru radia i telewizji, co można sprawdzić włączając i wyłączając odbiornik telewizyjny i radiowy, użytkownik może podjąć próbę usunięcia zakłóceń poprzez:

Zmianę kierunku lub położenia anteny odbiorczej.

Zwiększenie odstępów pomiędzy urządzeniem a odbiornikiem.

Podłączenie urządzenia do gniazdka należącego do innego obwodu zasilania.

W celu uzyskania pomocy, należy skonsultować się ze sprzedawcą lub z doświadczonym technikiem RTV.

UWAGA:

Zmiany lub modyfikacje nie zaakceptowane w sposób wyraźny przez podmiot odpowiedzialny za zapewnienie zgodności, mogą doprowadzić do pozbawienia użytkownika prawa do korzystania z urządzenia.

W celu zapewnienia zgodności z ograniczeniami emisji, należy zastosować ekranowane kable łączące oraz przewód zasilania.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie zakłócenia sygnału radiowego i telewizyjnego spowodowane nieautoryzowanymi zmianami w urządzeniu. W takim przypadku, usunięcie zakłóceń należy do zakresu odpowiedzialności użytkownika. W takim przypadku, za usunięcie zakłóceń odpowiada użytkownik.

Deklaracja WEEE

Przepisy Unii Europejskiej dotyczące usuwania przez użytkowników zużytego sprzętu w gospodarstwach domowych.



Obecność tego symbolu na produkcie lub opakowaniu produktu oznacza, że produktu tego nie można usuwać wraz z innymi odpadami domowymi. Zamiast tego, użytkownik powinien usunąć zużyty sprzęt, przekazując go do punktu zbiorczego odpadów elektrycznych lub elektronicznych. Osobne gromadzenie i przetwarzanie zużytego sprzętu, pomaga w ochronie zasobów naturalnych i zapewnia przetworzenie produktu w sposób bezpieczny dla zdrowia ludzi i środowiska. Dalsze informacje dotyczące miejsc przyjmowania do przetwarzania zużytego sprzętu, można uzyskać w lokalnym urzędzie, punkcie przyjmowania odpadów domowych lub w sklepie, w którym produkt został zakupiony.

Deklaracja E-Waste dla Indii



Obecność tego symbolu na produkcie lub opakowaniu produktu oznacza, że produktu tego nie można usuwać wraz z innymi odpadami domowymi. Zamiast tego, użytkownik powinien usunąć zużyty sprzęt, przekazując go do punktu zbiorczego odpadów elektrycznych lub elektronicznych. Osobne gromadzenie i przetwarzanie zużytego sprzętu, pomaga w ochronie zasobów naturalnych i zapewnia przetworzenie produktu w sposób bezpieczny dla zdrowia ludzi i środowiska. Dodatkowe informacje dotyczące E-waste, patrz <http://www.aocindia.com/ewaste.php>; aby dowiedzieć się gdzie pozostawić wyposażenie do recyklingu w Indiach, prosimy o kontakt na poniższe dane kontaktowe.

Telefon pomocy: 080-6788-6788 / 080-3323-1313 (od poniedziałku do soboty, 10-18.)

Centralny punkt zbiórki E-waste

Adres: TPV Technology India Private Limited,

59, Maheswari Nagar, 1st Main Road, Mahadevapura Post, Whitefield Road,

Bangalore, Karnataka, PIN: 560048, Tel.: 080-3023-1000

E-mail: serviceindia@aoc.com

Produkt spełnia wszystkie implementowane na świecie przepisy RoHS, w tym ale nie tylko w UE, Korei, Japonii, USA (np. Kalifornia), Ukrainie, Serbii, Turcji, Wietnamie i Indiach.

Kontynuujemy monitorowanie, wpływanie i rozwijanie naszych procesów tak, aby spełniały nadchodzące propozycje wymagań przepisów RoHS, w tym ale nie tylko w Brazylii, Argentynie i Kanadzie.

Ograniczenie użytkowania substancji niebezpiecznych (Indie)

Produkt spełnia wymagania "E-Waste (Management) Rules, 2016" ROZDZIAŁ V, punkt 16, podpunkt (1). Gdzie, nowe urządzenie elektryczne i elektroniczne oraz ich komponenty lub materiały eksploatacyjne lub części lub części zamienne nie zawierają ołowiu, rtęci, kadmu, chromu sześciowartościowego, bifenyli polibromowanych i eterów difenyli polibromowanych powyżej maksymalnego dopuszczalnego stężenia 0,1% wagowo w materiale homogenicznym dla ołowiu, rtęci, chromu sześciowartościowego, bifenyli polibromowanych i eterów difenyli polibromowanych i powyżej 0,01% wagowo w materiale homogenicznym dla kadmu za wyjątkiem ograniczeń w paragrafie 2 przepisów.

Serwis

Oświadczenie gwarancyjne dla krajów europejskich

OGRANICZONA TRZYLETNIA GWARANCJA*

W przypadku monitorów LCD firmy AOC sprzedawanych na rynku europejskim firma AOC International (Europe) BV gwarantuje, że w okresie 3 lat, licząc od dnia zakupu produktu przez konsumenta, produkt będzie wolny od wszelkich wad materiałowych i wad wykonania. W ciągu tego okresu, AOC International (Europe) BV zobowiązuje się, wedle własnego wyboru, naprawić wadliwy produkt przy pomocy nowych lub zmodernizowanych części, bądź wymienić bezpłatnie produkt na nowy lub naprawiony, z zastrzeżeniem postanowień zawartych poniżej*. W przypadku braku dokumentu potwierdzającego dokonanie zakupu, okres gwarancyjny zacznie obowiązywać po trzech (3) miesiącach od daty produkcji podanej na produkcie.

Jeżeli w tym czasie okaże się, że produkt jest wadliwy, należy się skontaktować z najbliższym sprzedawcą lub sprawdzić część dotyczącą serwisu i wsparcia technicznego na stronie internetowej www.aoc-europe.com w celu uzyskania instrukcji gwarancji w swoim kraju. Koszty przewozu dla dostawy i zwrotu, w okresie obowiązywania gwarancji, są wstępnie opłacone przez AOC. Należy się upewnić, że wraz z produktem jest dostarczony dowód zakupu z datą i dostarczyć do autoryzowanego punktu serwisowego AOC na następujących zasadach:

- Należy sprawdzić, czy monitor LCD został zapakowany we właściwy karton (firma AOC preferuje używanie oryginalnego kartonu ze względu na wystarczające zabezpieczenie monitora na czas transportu).
- Należy umieścić numer RMA na etykiecie adresowej
- Należy umieścić numer RMA na wysłanym kartonie

AOC International (Europe) BV zobowiązuje się zwrócić poniesione przez klienta koszty transportu w odniesieniu do krajów wyszczególnionych w tych warunkach gwarancyjnych. AOC International (Europe) BV nie ponosi odpowiedzialności za wystąpienie ewentualnych kosztów związanych z transportem produktu przez granice państwowe. Powyższy zapis dotyczy także granic państwowych w Unii Europejskiej. W przypadku, gdy firma kurierska nie może odebrać przygotowanego do wysyłki monitora LCD, naliczona zostanie opłata pobraniowa.

*** Ta ograniczona gwarancja nie obejmuje wszelkich strat lub szkód których przyczyną są:**

- Uszkodzenia podczas transportu spowodowane nieprawidłowym zapakowaniem
- Nieprawidłowa instalacja lub konserwacja, wykonana w sposób niezgodny z podręcznikiem użytkownika AOC
- Niewłaściwe użytkowanie
- Zaniedbania
- Wszelkie przyczyny inne niż standardowe zastosowania handlowe lub przemysłowe
- Regulacja przez podmioty nieupoważnione
- Naprawy, modyfikacje lub instalację opcjonalnego wyposażenia, bądź części należy dokonywać tylko w autoryzowanych punktach serwisowych AOC
- Niewłaściwe środowisko pracy, takie jak wilgotność oraz kurz
- Uszkodzenia spowodowane użyciem siły, trzęsieniem ziemi i atakami terrorystycznymi
- Nadmiernego lub niewystarczającego ogrzewania, klimatyzacji lub awarii zasilania, skoków napięcia lub

innych nieprawidłowości

Ta ograniczona gwarancja nie obejmuje wszelkich elementów oprogramowania układowego lub wyposażenia produktu, które użytkownik lub wszelkie osoby trzecie zmodyfikowały lub zmieniły; użytkownik ponosi wyłączną odpowiedzialność za wszelkie takie modyfikacje lub zmiany.

Wszystkie monitory LCD firmy AOC są produkowane zgodnie ze standardami dotyczącymi polityki pikseli klasy 1 ISO 9241-307.

Jeśli gwarancja utraci ważność, nadal można uzyskać dostęp do wszystkich dostępnych opcji, ale użytkownik opłaca koszty usługi, włącznie z częściami, robocizną, dostawą (jeśli zostały poniesione) i stosownymi podatkami. Punkt serwisowy z certyfikatem AOC lub autoryzowane centrum serwisowe, dostarczą szacunkowy koszt usługi, przed odebraniem autoryzacji do wykonania usługi.

WSZELKIE WYRAŻNE I DOROZUMIANE GWARANCJE DLA NINIEJSZEGO PRODUKTU (OBEJMUJĄCE GWARANCJE JAKOŚCI HANDLOWEJ I PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU) W ZAKRESIE CZĘŚCI I WYKONANIA SĄ OGRANICZONE W CZASIE DO OKRESU TRZECH (3) LAT OD PIERWOTNEJ DATY ZAKUPU PRZEZ KLIENTA. ŻADNE GWARANCJE (WYRAŻNE LUB DOROZUMIANE) NIE BĘDĄ MIAŁY ZASTOSOWANIA PO UPŁYWIE TEGO OKRESU. ZOBOWIĄZANIA FIRMY AOC INTERNATIONAL (EUROPE) B.V. ORAZ PRZYSŁUGUJĄCE UŻYTKOWNIKOWI NA MOCY NINIEJSZEJ GWARANCJI ŚRODKI PRAWNE, ZOSTAŁY W SPOSÓB SZCZEGÓŁOWY I WYŁĄCZNY WSKAZANE W NINIEJSZYM DOKUMENCIE. ODPOWIEDZIALNOŚĆ FIRMY AOC INTERNATIONAL (EUROPE) B.V., CZY TO UMOWNA, DELIKTOWA, GWARANCYJNA, WYNIKAJĄCA ZE ŚCISŁEJ INTERPRETACJI LUB INNEJ TEORII PRAWNEJ, W ŻADNYM WYPADKU NIE BĘDZIE PRZEKRACZAĆ CENY URZĄDZENIA, KTÓREGO WADA LUB USZKODZENIE JEST PRZEDMIOTEM ROSZCZENIA. W ŻADNYM WYPADKU FIRMA AOC INTERNATIONAL (EUROPE) B.V. NIE BĘDZIE RÓWNIEŻ ODPOWIADAĆ ZA JAKĄKOLWIEK UTRATĘ ZYSKÓW, UTRATĘ MOŻLIWOŚCI UŻYTKOWANIA, UTRATĘ INFRASTRUKTURY LUB WYPOSAŻENIA, ANI TEŻ ZA WSZELKIE INNE POŚREDNIE, UBOCZNE LUB WTÓRNE SZKODY. W NIEKTÓRYCH KRAJACH NIE MOŻLIWOŚCI WYŁĄCZENIA LUB OGRANICZENIA ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA SZKODY UBOCZNE LUB WTÓRNE, STĄD POWYŻSZE OGRANICZENIE MOŻE NIE MIEĆ ZASTOSOWANIA DO CZĘŚCI UŻYTKOWNIKÓW. CHOCIAŻ NINIEJSZA OGRANICZONA GWARANCJA PRYZNAJE UŻYTKOWNIKOWI PEWNE SZCZEGÓLNE PRAWA, UŻYTKOWNIK MOŻE TAKŻE POSIADAĆ INNE PRAWA, ZALEŻNE OD JURYSDYKCJI KRAJOWYCH. NINIEJSZA OGRANICZONA GWARANCJA OBOWIĄZUJE JEDYNIENIE NA PRODUKTY NABYTE W KRAJACH CZŁONKOWSKICH UNII EUROPEJSKIEJ.

Informacje znajdujące się w tym dokumencie mogą zostać zmienione bez powiadomienia. Dalsze szczegółowe informacje można uzyskać pod adresem: <http://www.aoc-europe.com>

Oświadczenie dotyczące gwarancji dla krajów Bliskiego Wschodu i Afryki (MEA)

I

Wspólnota Niepodległych Państw (CIS)

OGRANICZONA GWARANCJA do GWARANCJI TRZYLETNIEJ*

Dla monitorów LCD AOC sprzedawanych w krajach Afryki (MEA) i we Wspólnocie Niepodległych Państw (CIS), AOC International (Europe) B.V. gwarantuje, że ten produkt będzie wolny od wad materiałowych defektów wytwarzania, przez okres jednego (1) do trzech (3) lat od daty produkcji, zależnie od kraju sprzedaży. W tym okresie, AOC International (Europe) B.V. oferuje wykonywanie usług gwarancyjnych z dostawą (zwrot do punktu serwisowego), w autoryzowanym centrum serwisowym AOC lub opcjonalnie u dostawcy, polegających na naprawie uszkodzonego produktu z użyciem części nowych lub odnowionych, bez opłat, z zastrzeżeniem poniższych postanowień*. Standardowe zasady są takie, że gwarancja jest obliczana od daty produkcji, zidentyfikowanej na podstawie numeru seryjnego z ID produktu, ale łączna gwarancja będzie wynosić piętnaście (15) miesięcy do trzydziestu dziewięciu (39) miesięcy od MFD (daty produkcji), w zależności od kraju sprzedaży. Gwarancja zostanie rozpatrzona dla wyjątkowych przypadków bez gwarancji, według numeru seryjnego zgodnie z ID produktu i dla takich wyjątkowych przypadków; Wymagana jest oryginalna faktura/dowód zakupu.

Jeżeli w tym czasie okaże się, że produkt jest wadliwy, należy się skontaktować z najbliższym autoryzowanym dostawcą AOC lub sprawdzić część dotyczącą serwisu i wsparcia technicznego na stronie internetowej AOC w celu uzyskania instrukcji gwarancji w swoim kraju.:

- Egipt: http://aocmonitorap.com/egypt_eng
- CIS Azja Środkowa: <http://aocmonitorap.com/ciscentral>
- Bliski Wschód: <http://aocmonitorap.com/middleeast>
- Afryka Południowa: <http://aocmonitorap.com/southafrica>
- Arabia Saudyjska: <http://aocmonitorap.com/saudiarabia>

Należy się upewnić, że wraz z produktem jest dostarczony dowód zakupu z datą i dostarczyć do autoryzowanego centrum serwisowego AOC lub do dostawcy, na następujących zasadach:

- Należy sprawdzić, czy monitor LCD został zapakowany we właściwy karton (firma AOC preferuje używanie oryginalnego kartonu ze względu na wystarczające zabezpieczenie monitora na czas transportu).
- Należy umieścić numer RMA na etykiecie adresowej
- Należy umieścić numer RMA na wysyłanym kartonie

*** Ta ograniczona gwarancja nie obejmuje wszelkich strat lub szkód których przyczyną są:**

- Uszkodzenia podczas transportu spowodowane nieprawidłowym zapakowaniem
- Nieprawidłowa instalacja lub konserwacja, wykonana w sposób niezgodny z podręcznikiem użytkownika AOC
- Niewłaściwe użytkowanie

- Zaniedbania
- Wszelkie przyczyny inne niż standardowe zastosowania handlowe lub przemysłowe
- Regulacja przez podmioty nieupoważnione
- Naprawy, modyfikacje lub instalację opcjonalnego wyposażenia, bądź części należy dokonywać tylko w autoryzowanych punktach serwisowych AOC
- Niewłaściwe środowisko pracy, takie jak wilgotność oraz kurz
- Uszkodzenia spowodowane użyciem siły, trzęsieniem ziemi i atakami terrorystycznymi
- Nadmiernego lub niewystarczającego ogrzewania, klimatyzacji lub awarii zasilania, skoków napięcia lub innych nieprawidłowości

Ta ograniczona gwarancja nie obejmuje wszelkich elementów oprogramowania układowego lub wyposażenia produktu, które użytkownik lub wszelkie osoby trzecie zmodyfikowały lub zmieniły; użytkownik ponosi wyłączną odpowiedzialność za wszelkie takie modyfikacje lub zmiany.

Wszystkie monitory LCD firmy AOC są produkowane zgodnie ze standardami dotyczącymi polityki pikseli klasy 1 ISO 9241-307.

Jeśli gwarancja utraci ważność, nadal można uzyskać dostęp do wszystkich dostępnych opcji, ale użytkownik opłaca koszty usługi, włącznie z częściami, robocizną, dostawą (jeśli zostały poniesione) i stosownymi podatkami. Punkt serwisowy z certyfikatem AOC, autoryzowane centrum serwisowe lub sprzedawca, dostarczą szacunkowy koszt usługi, przed odebraniem autoryzacji do wykonania usługi.

WSZELKIE WYRAŻNE I DOROZUMIANE GWARANCJE DLA NINIEJSZEGO PRODUKTU (OBEJMUJĄCE GWARANCJE JAKOŚCI HANDLOWEJ I PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU) W ZAKRESIE CZĘŚCI I WYKONANIA SĄ OGRANICZONE W CZASIE DO JEDNEGO (1) lub TRZECH (3) LAT OD PIERWOTNEJ DATY ZAKUPU PRZEZ KLIENTA. ŻADNE GWARANCJE (WYRAŻNE LUB DOROZUMIANE) NIE BĘDĄ MIAŁY ZASTOSOWANIA PO UPŁYWIE TEGO OKRESU. ZOBOWIĄZANIA FIRMY AOC INTERNATIONAL (EUROPE) B.V. ORAZ PRZYSŁUGUJĄCE UŻYTKOWNIKOWI NA MOCY NINIEJSZEJ GWARANCJI ŚRODKI PRAWNE, ZOSTAŁY W SPOSÓB SZCZEGÓŁOWY I WYŁĄCZNY WSKAZANE W NINIEJSZYM DOKUMENCIE. ODPOWIEDZIALNOŚĆ FIRMY AOC INTERNATIONAL (EUROPE) B.V., CZY TO UMOWNA, DELIKTOWA, GWARANCYJNA, WYNIKAJĄCA ZE ŚCISŁEJ INTERPRETACJI LUB INNEJ TEORII PRAWNEJ, W ŻADNYM WYPADKU NIE BĘDZIE PRZEKRACZAĆ CENY URZĄDZENIA, KTÓREGO WADA LUB USZKODZENIE JEST PRZEDMIOTEM ROSZCZENIA. W ŻADNYM WYPADKU FIRMA AOC INTERNATIONAL (EUROPE) B.V. NIE BĘDZIE RÓWNIEŻ ODPOWIADAĆ ZA JAKĄKOLWIEK UTRATĘ ZYSKÓW, UTRATĘ MOŻLIWOŚCI UŻYTKOWANIA, UTRATĘ INFRASTRUKTURY LUB WYPOSAŻENIA, ANI TEŻ ZA WSZELKIE INNE POŚREDNIE, UBOCZNE LUB WTÓRNE SZKODY. W NIEKTÓRYCH KRAJACH NIE MOŻLIWOŚCI WYŁĄCZENIA LUB OGRANICZENIA ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA SZKODY UBOCZNE LUB WTÓRNE, STĄD POWYŻSZE OGRANICZENIE MOŻE NIE MIEĆ ZASTOSOWANIA DO CZĘŚCI UŻYTKOWNIKÓW. CHOCIAŻ NINIEJSZA OGRANICZONA GWARANCJA PRYZNAJE UŻYTKOWNIKOWI PEWNE SZCZEGÓLNE PRAWA, UŻYTKOWNIK MOŻE TAKŻE POSIADAĆ INNE PRAWA, ZALEŻNE OD JURYSDYKCJI KRAJOWYCH. NINIEJSZA OGRANICZONA GWARANCJA OBOWIĄZUJE JEDYNIEM NA PRODUKTY NABYTE W KRAJACH CZŁONKOWSKICH UNII EUROPEJSKIEJ.

Informacje znajdujące się w tym dokumencie mogą zostać zmienione bez powiadomienia. Dalsze szczegółowe informacje można uzyskać pod adresem: <http://www.aocmonitorap.com>

Zasady AOC dotyczące pikseli

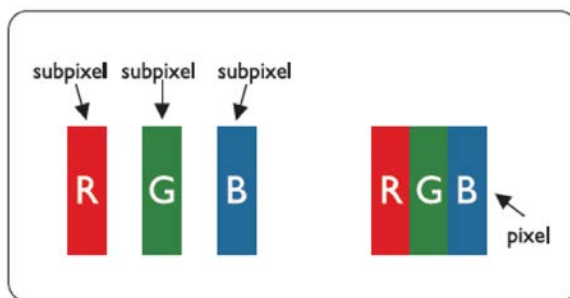
ISO 9241-307, KLASA 1

25 lipca 2013

Firma AOC dostarcza najwyższej jakości produkty. Wykorzystujemy niektóre najbardziej zaawansowane w branży procesy produkcji i stosujemy najbardziej rygorystyczną kontrolę jakości. Jednakże, defekty pikseli lub podpikseli w płaskich panelach monitora TFT, są czasami nieuniknione. Żaden producent nie może zagwarantować, że wszystkie panele będą wolne od defektów pikseli, ale AOC gwarantuje, że w okresie gwarancji, każdy monitor z nieakceptowalną liczbą defektów zostanie naprawiony lub wymieniony. Ta polityka pikseli objaśnia różne rodzaje defektów pikseli i definiuje akceptowalne poziomy dla każdego typu. Aby zakwalifikować do naprawy lub wymiany na podstawie tej gwarancji, liczba pikseli na panelu monitora TFT nie może przekraczać tych akceptowalnych poziomów.

Definicja pikseli lub podpikseli

Piksel lub element obrazu, składa się z trzech podpikseli w podstawowych kolorach czerwony, zielony i niebieski. Gdy świecą wszystkie podpiksele piksela, trzy kolorowe podpiksele razem, są wyświetlane jako pojedynczy biały piksel. Gdy wszystkie są ciemne, trzy kolorowe podpiksele razem, są wyświetlane jako pojedynczy czarny piksel.



Rodzaje defektów pikseli

- Defekty jasnej plamki: monitor wyświetla ciemny wzór, podpiksele lub piksele zawsze świecą lub są "włączone"
- Defekty czarnej plamki: monitor wyświetla jasny wzór, podpiksele lub piksele zawsze są ciemne lub są "wyłączone"

ISO 9241-307 Klasa defektu pikseli	1 typ defektu Jasny piksel	2 typ defektu - czarny piksel	3 typ defektu - jasny subpiksel	4 typ defektu - czarny subpiksel
Klasa 1	1	1	2 1 0	+ + + 1 3 5

Informacja gwarancyjna dla Ameryki Północnej i Południowej (bez Brazylii)

WARUNKI GWARANCJI

Obowiązujące dla monitorów kolorowych AOC

uwzględniając także monitory sprzedawane w Ameryce Płn. zgodnie z zestawieniem

Envision Peripherals, Inc. gwarantuje, że produkt będzie wolny od wad materiałowych i wad wykonania przez okres trzech (3) lat dla części i robocizny oraz jeden (1) rok dla kineskopu lub panelu LCD od pierwotnej daty nabycia produktu przez klienta. W ciągu tego okresu, EPI (EPI jest skrótem od Envision Peripherals, Inc.) zobowiązuje się, wedle własnego wyboru, naprawić wadliwy produkt przy pomocy nowych lub zmodernizowanych części, bądź wymienić produkt na nowy lub naprawiony, bezpłatnie, z zastrzeżeniem postanowień zawartych poniżej*. Wadliwe wymieniane części lub produkty stają się własnością EPI.

W USA w celu uzyskania usług w ramach ograniczonej gwarancji skontaktować się najbliższym autoryzowanym centrum serwisowym działającym w imieniu EPI. Produkt należy dostarczyć na własny koszt wraz z dowodem zakupu do autoryzowanego punktu serwisowego EPI. Jeżeli użytkownik nie może dostarczyć produktu osobiście:

- Należy zapakować produkt w oryginalne opakowanie (lub inne równoważne)
- Należy umieścić numer RMA na etykiecie adresowej
- Należy umieścić numer RMA na wysyłanym kartonie
- Należy ubezpieczyć przesyłkę (lub przyjąć ryzyko utraty/uszkodzenia podczas transportu)
- Należy uiścić wszelkie opłaty transportowe

EPI nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia produktu, który nie był prawidłowo zapakowany.

EPI zobowiązuje się zapłacić powrotne opłaty transportowe dla krajów wyszczególnionych w tym oświadczeniu gwarancyjnym. EPI nie ponosi odpowiedzialności za żadne koszty związane z transportem produktu przez granice państwowe. Powyższy zapis dotyczy także granic państwowych w krajach wymienionych w oświadczeniu gwarancyjnym.

Na terenie Stanów Zjednoczonych lub Kanady należy kontaktować się ze sprzedawcą lub Centrum Klienta EPI, Departamentem RMA pod bezpłatnym numerem telefonu +1 (888) 662-9888. Numer RMA można także uzyskać online na stronie internetowej www.aoc.com/na-warranty.

* Ta ograniczona gwarancja nie obejmuje wszelkich strat lub szkód wynikających z:

- Transportu, niewłaściwej instalacji lub konserwacji
- Niewłaściwe użytkowanie
- Zaniedbania
- Wszelkie przyczyny inne niż standardowe zastosowania handlowe lub przemysłowe
- Regulacja przez podmioty nieupoważnione
- Naprawy, modyfikacje lub instalację opcjonalnego wyposażenia, bądź części należy dokonywać tylko w autoryzowanych punktach serwisowych EPI
- Niewłaściwe środowisko pracy
- Nadmierne lub niewystarczające ogrzewanie, klimatyzacja lub awaria zasilania, skoki napięcia lub inne nieprawidłowości

Tą ograniczoną trzyletnią gwarancją nie są objęte żadne elementy oprogramowania systemowego lub wyposażenia produktu, które użytkownik lub osoby trzecie zmodyfikowały lub zmieniły; użytkownik ponosi wyłączną odpowiedzialność za wszelkie takie modyfikacje lub zmiany.

WSZELKIE WYRAŹNE I DOROZUMIANE GWARANCJE DLA NINIEJSZEGO PRODUKTU (OBEJMUJĄCE GWARANCJE JAKOŚCI HANDLOWEJ I PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU) W ZAKRESIE CZĘŚCI I WYKONANIA SĄ OGRANICZONE W CZASIE DO OKRESU TRZECH (3) LAT DLA CZĘŚCI I ROBOCIZNY ORAZ JEDNEGO (1) ROKU DLA KINESKOPU LUB PANELU LCD OD PIERWOTNEJ DATY ZAKUPU PRZEZ KLIENTA. ŻADNE GWARANCJE (WYRAŹNE LUB DOROZUMIANE) NIE BĘDĄ MIAŁY ZASTOSOWANIA PO UPŁYWIE TEGO OKRESU. W USA NIEKTÓRE STANY NIE DOPUSZCZAJĄ OGRANICZEŃ DŁUGOŚCI GWARANCJI DOROZUMIANEJ, DLATEGO WYŻEJ WYMIENIONE OGRANICZENIA NIE DOTYCZĄ UŻYTKOWNIKA.

ZOBOWIĄZANIA EPI ORAZ PRZYSŁUGUJĄCE UŻYTKOWNIKOWI NA MOCY NINIEJSZEJ GWARANCJI ŚRODKI PRAWNE, ZOSTAŁY W SPOSÓB SZCZEGÓŁOWY I WYŁĄCZNY WSKAZANE W NINIEJSZYM DOKUMENCIE. ODPOWIEDZIALNOŚĆ EPI, UMOWNA, DELIKTOWA, PŁYNAĆCA ZE ŚCISŁEJ INTERPRETACJI LUB INNEJ TEORII PRAWNEJ W ŻADNYM WYPADKU NIE BĘDZIE PRZEKRACZAĆ CENY URZĄDZENIA, KTÓREGO WADA LUB USZKODZENIE JEST PRZEDMIOTEM ROSZCZENIA. W ŻADNYM WYPADKU TAKŻE ENVISION PERIPHERALS, INC. NIE BĘDZIE ODPOWIADAĆ ZA JAKĄKOLWIEK UTRATĘ ZYSKÓW, UTRATĘ MOŻLIWOŚCI WYKORZYSTANIA, UTRATĘ INFRASTRUKTURY LUB WYPOSAŻENIA, ANI TEŻ ZA WSZELKIE INNE POŚREDNIE, UBOCZNE LUB WTÓRNE SZKODY. W USA NIEKTÓRE STANY NIE DOPUSZCZAJĄ WŁĄCZEŃ LUB OGRANICZEŃ SZKÓD UBOCZNYCH LUB WTÓRNYCH. DLATEGO POWYŻSZE OGRANICZENIA NIE DOTYCZĄ UŻYTKOWNIKA. JEDNAK NINIEJSZA OGRANICZONA GWARANCJA DAJE UŻYTKOWNIKOWI OKREŚLONE PRAWA. UŻYTKOWNIK, ZALEŻNIE OD KRAJU, MOŻE MIEĆ RÓWNIEŻ INNE PRAWA.

W USA niniejsza ograniczona gwarancja obowiązuje jedynie na produkty zakupione w kontynentalnych Stanach Zjednoczonych, na Alasce i na Hawajach.

Poza USA niniejsza ograniczona gwarancja obowiązuje jedynie na produkty zakupione w Kanadzie.

Informacje znajdujące się w tym dokumencie mogą zostać zmienione bez powiadomienia.

Dalsze szczegółowe informacje można uzyskać pod adresem:

USA: <http://us.aoc.com/support/warranty>

ARGENTYNA: <http://ar.aoc.com/support/warranty>

BOLIWIA: <http://bo.aoc.com/support/warranty>

CHILE: <http://cl.aoc.com/support/warranty>

KOLUMBIA: <http://co.aoc.com/warranty>

KOSTARYKA: <http://cr.aoc.com/support/warranty>

REPUBLIKA DOMINIKANY: <http://do.aoc.com/support/warranty>

EKWADOR: <http://ec.aoc.com/support/warranty>

SALWADOR: <http://sv.aoc.com/support/warranty>

GWATEMALA: <http://gt.aoc.com/support/warranty>

HONDURAS: <http://hn.aoc.com/support/warranty>

NIKARAGUA: <http://ni.aoc.com/support/warranty>

PANAMA: <http://pa.aoc.com/support/warranty>

PARAGWAJ: <http://py.aoc.com/support/warranty>

PERU: <http://pe.aoc.com/support/warranty>

URUGWAJ: <http://pe.aoc.com/warranty>

WENEZUELA: <http://ve.aoc.com/support/warranty>

JEŻELI KRAJ NIE ZOSTAŁ WYMIENIONY: <http://latin.aoc.com/warranty>

PROGRAM EASE



Dotyczy tylko monitorów firmy AOC sprzedawanych na terenie Stanów Zjednoczonych.

Wszystkie monitory AOC są obecnie objęte programem EASE. Jeżeli monitor ulegnie uszkodzeniu w pierwszych trzech miesiącach od zakupu, firma AOC zapewni dostarczenie monitora zamiennego w ciągu 72 godzin od potwierdzenia, że dany klient objęty się programem. Jeżeli monitor kwalifikuje się do programu EASE, firma AOC zobowiązuje się pokryć całkowite koszty wysyłki (w obie strony).

Krok 1: Należy skontaktować się telefonicznie z Departamentem TECH pod numerem telefonu +1 888.662.9888

Krok 2: Należy wypełnić formularz rejestracyjny EASE i przesłać go pocztą elektroniczną lub faksem.

Krok 3: Firma AOC przydzieli numer RAN po weryfikacji rejestracji w ramach programu.

Krok 4: Nastąpi niezwłoczna wysyłka monitora pod wskazany adres.

Krok 5: Firma AOC wystawi zlecenie firmie UPS obejmujące pobranie uszkodzonego urządzenia.

Krok 6: Aby sprawdzić możliwość udziału w programie EASE, należy przejrzeć poniższą tabelę:

OKRES GWARANCYJNY	POKRYCIE BEZPŁATNE	OPŁATY KLIENTA
W ciągu pierwszych trzech miesięcy od daty zakupu: Zakres objęty programem EASE	- Nowy Monitor AOC - Pokrycie kosztów związanych z wystawieniem zlecenia odbioru i zwrotnej przesyłki za pośrednictwem UPS	- Brak*
Między 4 miesiącami a 1 rokiem	- Wszystkie części i robocizna, uwzględniając kineskop CRT oraz panel LCD	- Dostarczenie przesyłki UPS do firmy AOC
Pomiędzy 1 - 3 rokiem obowiązywania gwarancji: Zakres objęty standardową ograniczoną gwarancją	- Części i robocizna, z wyłączeniem kineskopu CRT oraz panelu LCD	- Dostarczenie przesyłki UPS do firmy AOC

*Firma AOC wymaga podania numeru karty kredytowej, w przypadku, gdy na życzenie klienta ma być przekazany nowy monitor AOC na wskazany adres, zanim nastąpi dostarczenie uszkodzonego urządzenia do punktu serwisowego AOC. Jeżeli klient nie wyrazi zgody na podanie numeru karty kredytowej, firma AOC wyśle nowy monitor dopiero wtedy, kiedy uszkodzony monitor zostanie dostarczony do punktu serwisowego AOC.



www.aocmonitor.com