



Podręcznik użytkownika monitora LCD

60S/60P (Podświetlenie LED)

Bezpieczeństwo	4
Krajowe konwencje	4
Zasilenie	5
Instalacja.....	6
Czyszczenie.....	8
Inne.....	9
Ustawienia	10
Zawartość opakowania	10
Zakładanie podstawki oraz podstawy	11
Regulacja kąta widzenia	13
Podłączanie monitora	15
Podłączanie wspomika do montażu na ścianie.....	17
Regulacja.....	18
Ustawianie optymalnej rozdzielczości.....	18
Windows Vista	18
Windows XP	20
Windows ME/2000.....	21
Windows 8	21
Klawisze skrótu	24
Ustawienie OSD	27
Luminancja	28
Ustawienia obrazu	30
Temperatura barwowa	31
Wzmocnienie obrazu	32
Ustawienia OSD	33
Dodatkowe.....	34
Zakończenie	35
Wskaźnik LED	36
Sterownik	37
Sterownik monitora	37
Windows 8	37
Windows 2000	40
Windows ME.....	41
Windows XP	42
Windows Vista	45
Windows 7	47
i-Menu.....	51
e-Saver	52
Screen+	53
Rozwiązywanie problemów.....	54
Parametry techniczne	56
Ogólne parametry	56
Ustawiony tryb wyświetlania	62
Wprowadzanie kodu PIN	66
Plug and Play.....	68
Przepisy prawne	69

Informacje na temat FCC.....	69
Deklaracja WEEE	70
TCO DOCUMENT	71
Wsparcie techniczne.....	72

Bezpieczeństwo

Krajowe konwencje

Następujące podrozdziały opisują konwencje notacyjne zastosowane w niniejszym dokumencie.

Uwagi, przestrogi i ostrzeżenia

W niniejszym podręczniku mogą wystąpić bloki tekstu napisane kursywą lub pogrubioną czcionką, którym towarzyszy ikona. Są to uwagi, przestrogi i ostrzeżenia używane w następujący sposób:



UWAGA: UWAGA dostarcza istotnych informacji umożliwiających użytkownikowi pełniejsze wykorzystanie możliwości systemu.



PRZESTROGA: PRZESTROGA wskazuje na potencjalne uszkodzenie sprzętu lub utratę danych oraz opisuje sposoby zapobiegania problemom.



OSTRZEŻENIE: OSTRZEŻENIE wskazuje na potencjalne zagrożenie zdrowia oraz podaje sposoby uniknięcia zagrożenia.

Niektóre ostrzeżenia mogą występować w innej formie i mogą nie być oznaczone ikoną. W takich przypadkach szczegółowy sposób prezentacji ostrzeżenia określony jest właściwymi przepisami.

Zasilenie



Gniazdo zasilania monitora musi mieć parametry zgodne z parametrami wyszczególnionymi na tabliczce znamionowej urządzenia. W przypadku braku pewności co do typu zasilania, należy skontaktować się ze sprzedawcą urządzenia lub lokalnym przedsiębiorstwem energetycznym.



Monitor jest wyposażony w trzystykową wtyczkę z uziemieniem, wtyczkę z trzecim (uziemiającym) stykiem. Wtyczka ta pasuje tylko do gniazdka z uziemieniem. Jeżeli posiadane gniazdko nie obsługuje trzystykowych wtyczek, należy zlecić elektrykowi instalację właściwego gniazdka lub skorzystać z przejściówki w celu bezpiecznego uziemienia urządzenia. Nie należy lekceważyć tego zalecenia.



Należy odłączyć urządzenie z sieci podczas burzy z wyładowaniami atmosferycznymi lub w przypadku nie korzystania z niego przez kiedy dłuższy okres. Zabezpieczy to monitor przed uszkodzeniem w wyniku skoku napięcia.



Nie należy przeciążać przewodów zasilających i przedłużaczy. Przeciążenie może spowodować pożar lub porażenie elektryczne.



W celu zapewnienia zadowalającej pracy monitora, należy korzystać z niego tylko z wyszczególnionymi na liście UL komputerami posiadającymi właściwie skonfigurowane gniazda oznaczone na 100 - 240V AC, Min. 5A



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



Można korzystać wyłącznie z dołączonego zasilacza (napięcie wyjściowe prądu stałego 12 V 3A), mającego licencję UL, CSA. (Wyłącznie dla monitorów z adapterem zasilania).

Instalacja

 Nie należy umieszczać monitora na niestabilnym wózku, podstawce, stojaku, wsporniku lub stoliku. Upadek monitora może spowodować uszkodzenie ciała lub poważne uszkodzenie urządzenia. Należy korzystać jedynie z wózka, podstawki, stojaka, wspornika lub stołu zalecanego przez producenta lub sprzedawanego wraz z monitorem. Podczas instalacji oraz korzystania z mocowanych akcesoriów zalecanych przez producenta należy postępować zgodnie z zaleceniami producenta. Zestaw wózka i produktu powinien być przemieszczany przy zachowaniu ostrożności.

 Nigdy nie należy wkładać żadnych przedmiotów w szczeliny obudowy monitora. Może to doprowadzić do uszkodzenia obwodu, a w jego następstwie pożar lub porażenie elektryczne. Nie wolno wylewać żadnych płynów na monitor.

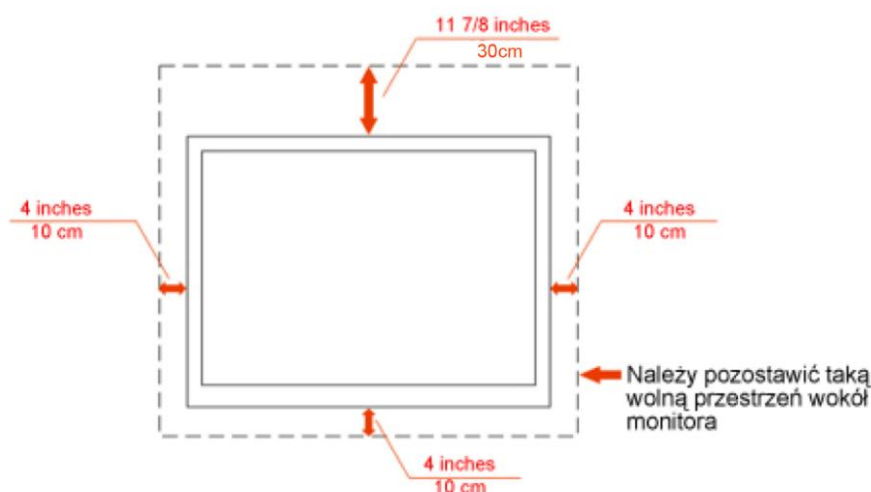
 Nie należy kłaść produktu na podłodze przodem skierowanym do dołu.

 Jeżeli monitor montowany jest na ścianie lub półce, należy korzystać z zestawu montażowego zaakceptowanego przez producenta i postępować zgodnie ze wskazówkami załączonymi do zestawu.

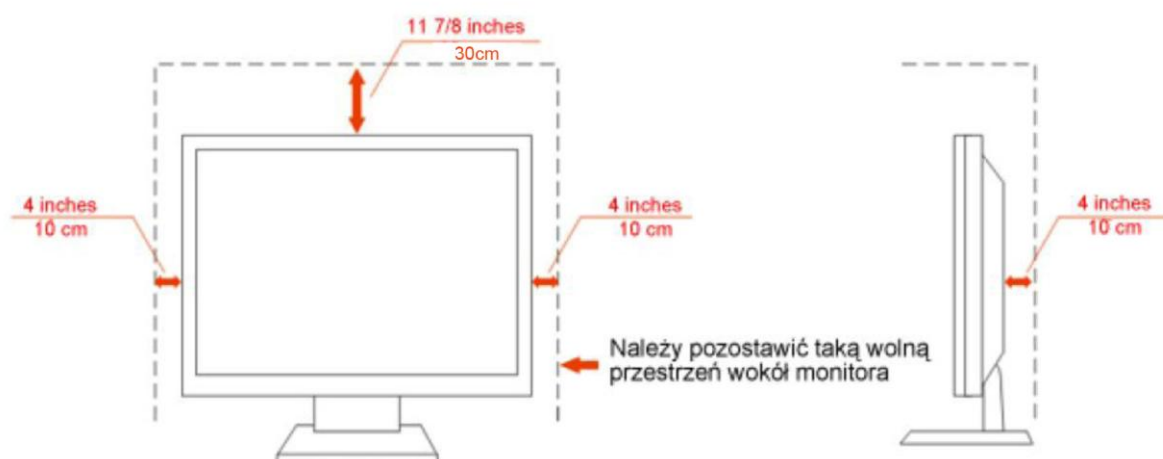
 Należy pozostawić wolną przestrzeń wokół monitora, jak pokazano na rysunku poniżej. W przeciwnym razie obieg powietrza może być niewystarczający, a przegrzanie może doprowadzić do pożaru lub uszkodzenia monitora.

Zobacz poniżej zalecane obszary wentylacyjne wokół monitora, gdy monitor zamontowany jest na ścianie lub na stojaku:

Zamontowany na ścianie



Zamontowany na podstawku

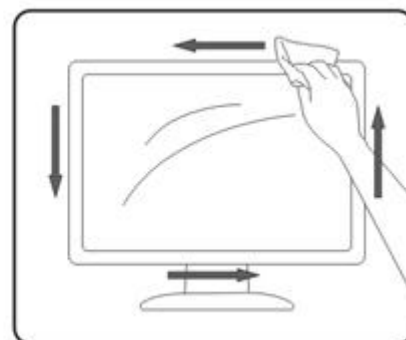
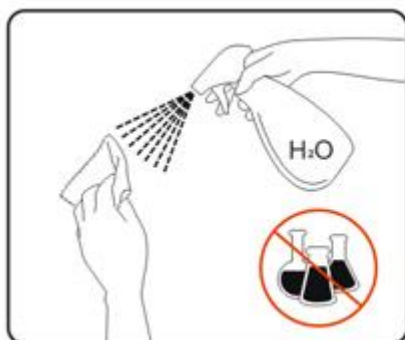


Czyszczenie

 Obudowę czyść regularnie przy użyciu dostarczonej szmatki. Do czyszczenia zabrudzeń możesz używać delikatnego środka czyszczącego zamiast silnego środka, który może kauteryzować obudowę produktu.

 Podczas czyszczenia upewnij się, że środek czyszczący nie przedostaje się do produktu. Szmatka do czyszczenia nie może być zbyt szorstka, ponieważ doprowadziłoby to do porysowania powierzchni m.

 Odłącz kabel zasilający przed czyszczeniem produktu.



Inne



Jeżeli z produktu wydobywa się nieprzyjemny zapach, dziwny dźwięk lub dym, NIEZWŁOCZNIE odłącz kabel zasilający i skontaktuj się z punktem serwisowym.



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



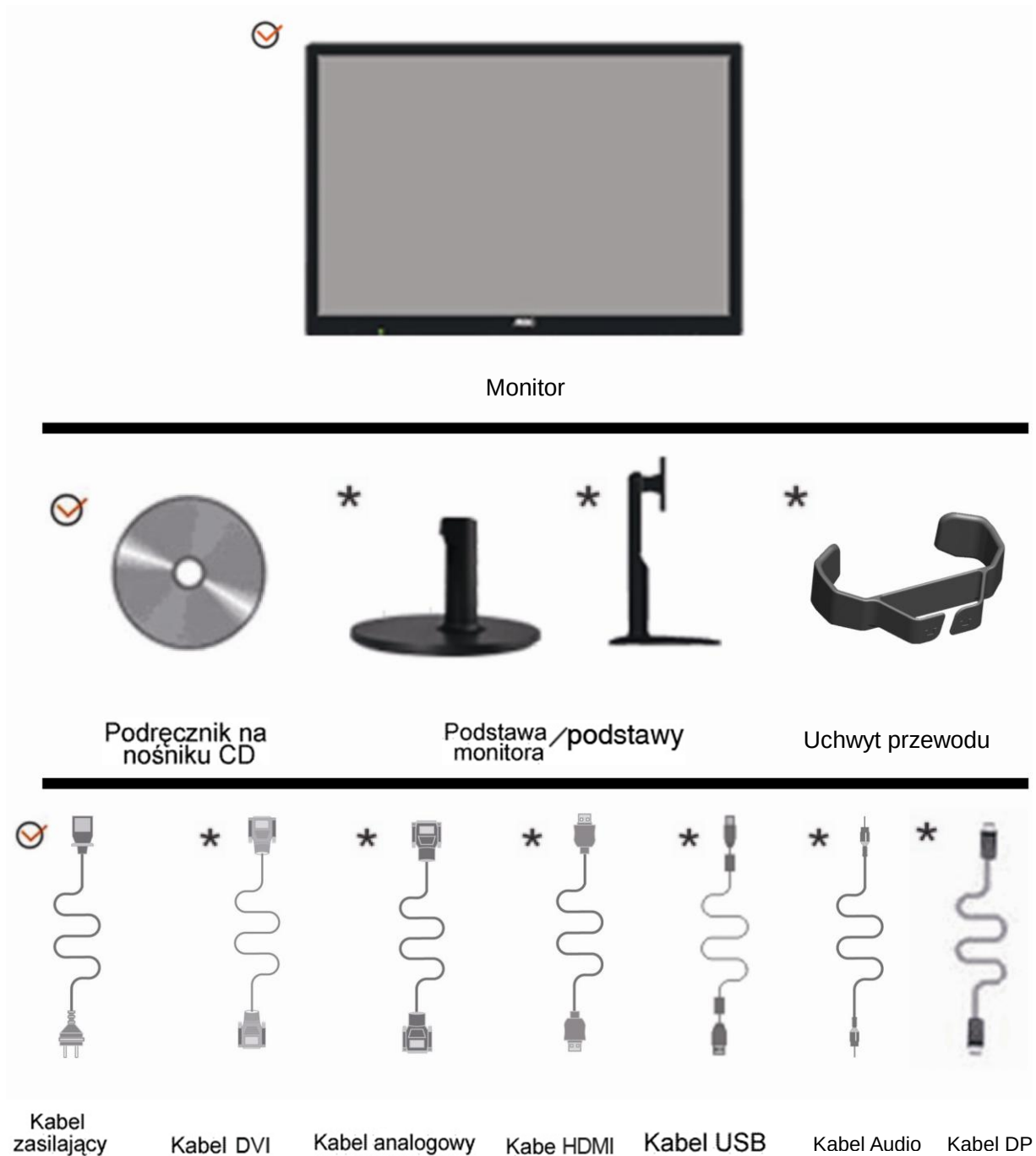
Podczas działania nie należy poddawać monitora LCD silnym wibracjom lub warunkom charakteryzującym się silnymi wstrząsami.



Podczas obsługi lub transportu monitora należy uważać, że go nie obijać lub upuścić.

Ustawienia

Zawartość opakowania



* Nie wszystkie kable sygnałowe (Analogowy, audio, USB, DVI, DP i HDMI) są dostarczane w każdym kraju i regionie. Należy to sprawdzić u lokalnego dostawcy lub w branżowym biurze AOC.

Zakładanie podstawki oraz podstawy

Należy założyć lub zdjąć podstawę, według następujących czynności.

1> Ustawienia:



Usunąć:



2>Ustawienia:



Usuń:

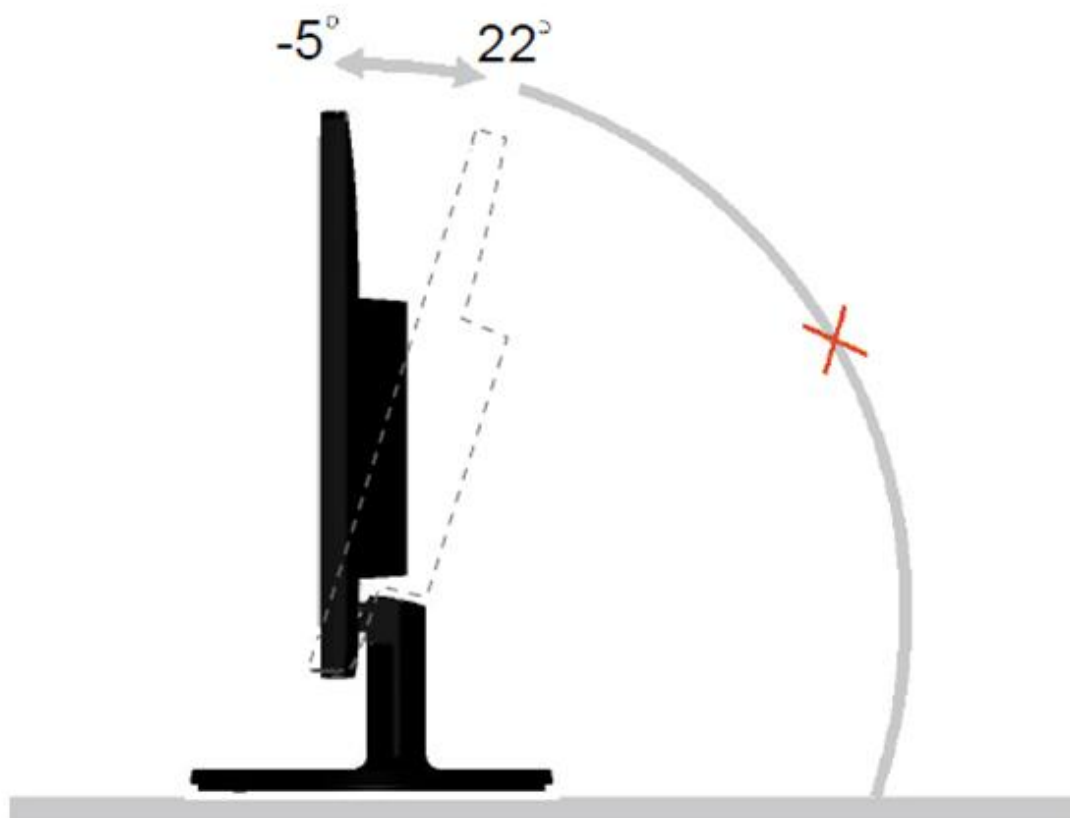


Regulacja kąta widzenia

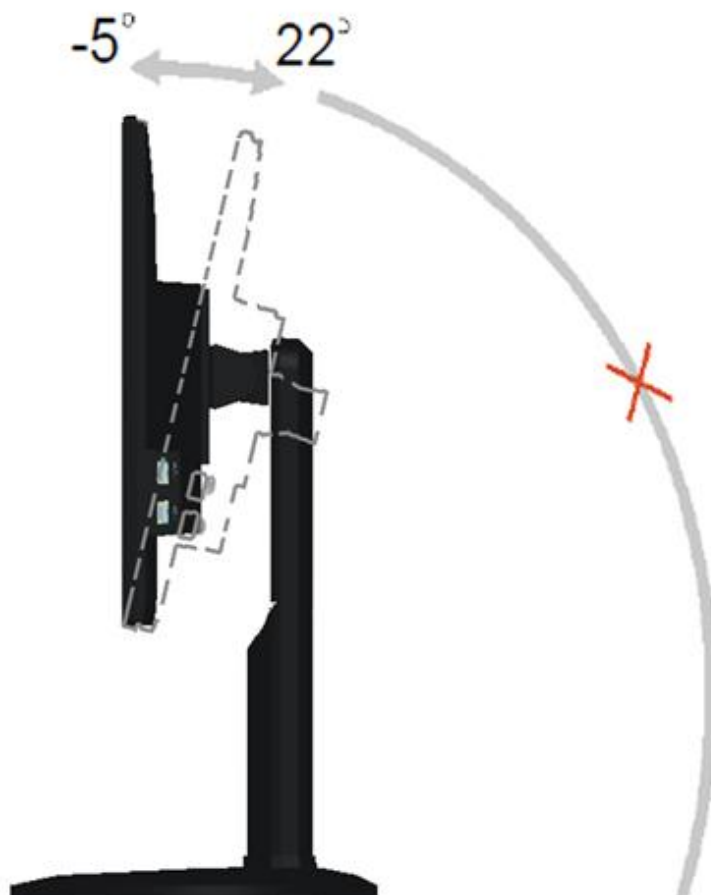
Aby zapewnić optymalną widoczność, patrz na pełną powierzchnię ekranu, a następnie ustaw monitor w najbardziej dogodnej pozycji.

Podczas regulowania kąta nachylenia monitora, przytrzymaj podstawkę, aby zapobiec przewróceniu się monitora.

1> Zakres regulacji kąta nachylenia monitora wynosi od -5° do 22° .



2>Zakres regulacji kąta nachylenia monitora wynosi od -5° do 22° .

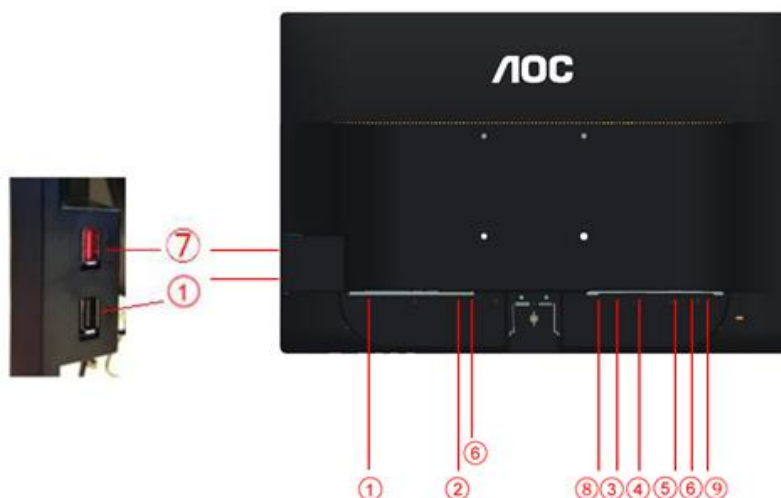


UWAGA:

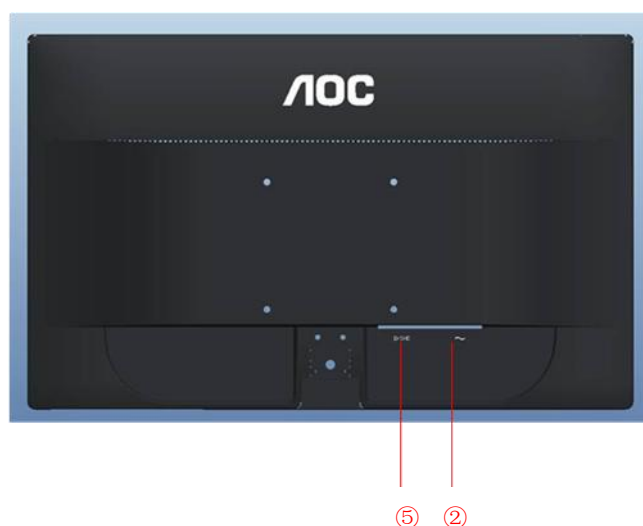
Podczas zmiany kąta nachylenia, nie dotykaj ekranu LCD. Może to spowodować uszkodzenie lub pęknięcie ekranu LCD.

Podłączanie monitora

Połączenia kabli z tyłu monitora i komputera:



E2060SL:



1. USB (Opcjonalny)
2. Zasilenie
3. HDMI(Opcjonalny)
- 4.DVI (Opcjonalny)
- 5.Połączenie analogowe (kabel DB-15 VGA)
- 6.Audio(Opcjonalny)
- 7.Szybkie ładowanie USB port (opcja)
8. Display port (Opcjonalny)
9. Earphone out(Opcjonalny)

Aby chronić sprzęt,zawsze wyłączaj komputer oraz monitor LCD przed podłączeniem.

- 1 Podłącz kabel zasilający do portu prądu zmiennego z tyłu monitora.
- 2 Podłącz jeden koniec 15-pinowego kabla D-Sub do złącza z tyłu monitora, a drugi koniec do portu D-Sub

komputera.

3 (Opcjonalny Wymaga karty video z portem DVI) Podłącz jeden koniec DVI do złącza z tyłu monitora i podłącz drugi koniec do portu DVI komputera.

4 (Opcjonalny Wymaga karty video z portem HDMI) Podłącz jeden koniec HDMI do złącza z tyłu monitora i podłącz drugi koniec do portu HDMI komputera.

5 (Opcjonalny Wymaga karty video z portem HDMI) Podłącz jeden koniec DP do złącza z tyłu monitora i podłącz drugi koniec do portu DP komputera.

6 (Opcjonalny) Podłącz jeden koniec 15-pinowego kabla D-Sub do złącza z tyłu monitora, a drugi koniec do portu D-Sub komputera.

7 Włącz monitor i komputer.

8 Szybkie ładowanie USB port (opcja).

Jeśli na monitorze wyświetla się obraz, instalacja jest zakończona. W przeciwnym wypadku, patrz Wykrywanie i usuwanie usterek.

Podłączanie wspomika 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.

Regulacja

Ustawianie optymalnej rozdzielczości

Windows Vista

W przypadku systemu Windows Vista:

1 Kliknij **START**.

2 Kliknij **PANEL STEROWANIA**.



3 Kliknij **Wygląd i personalizacja**.



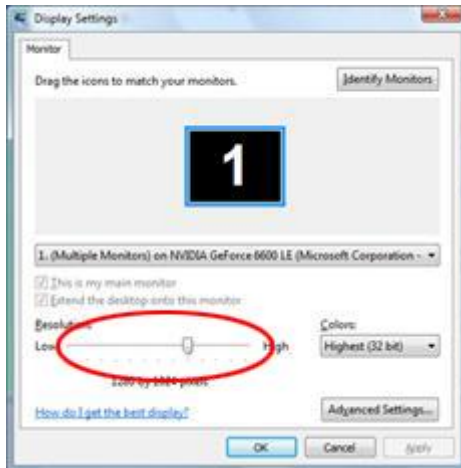
4 Kliknij **Personalizacja**



5 Kliknij **Ustawienia ekranu**.



6 Ustaw rozdzielczość przy użyciu **SUWAKA** na Optymalna rozdzielczość.



Windows XP

W przypadku systemu Windows XP:

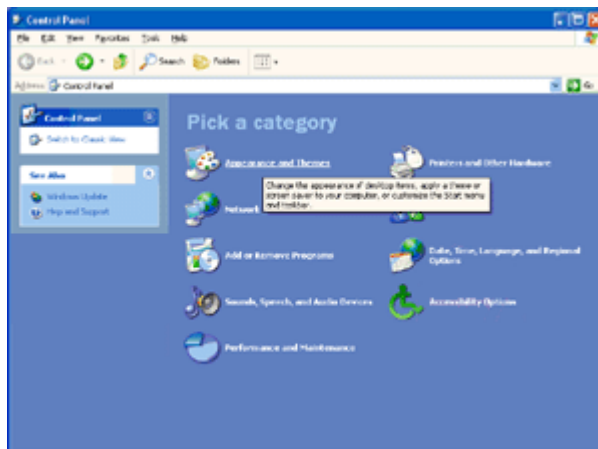
1 Kliknij **START**.



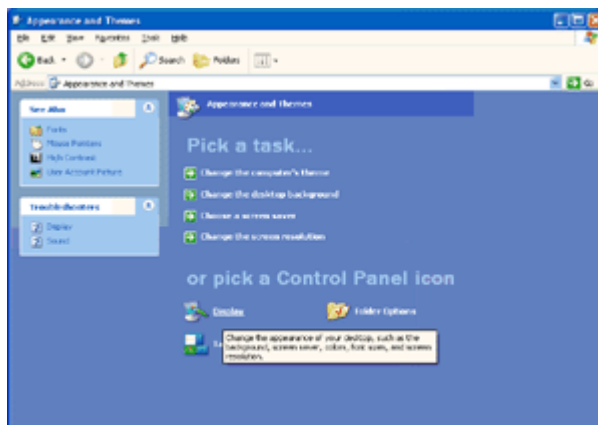
2 Kliknij **USTAWIENIA**.

3 Kliknij **PANEL STEROWANIA**.

4 Kliknij **Wygląd i kompozycje**.

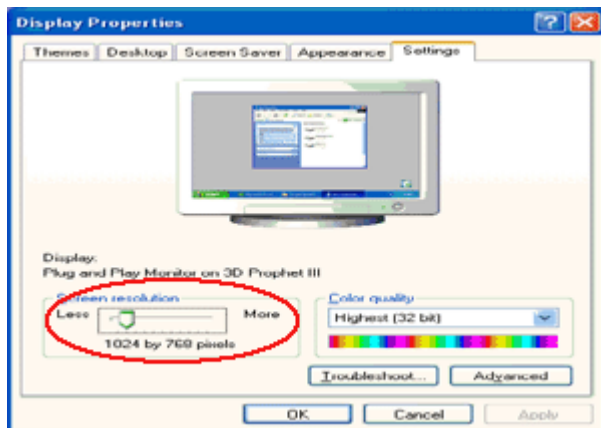


5 Kliknij dwukrotnie **EKRAN**.



6 Kliknij **USTAWIENIA**.

7 Ustaw rozdzielczość przy użyciu **SUWAKA** na Optymalna rozdzielczość.



Windows ME/2000

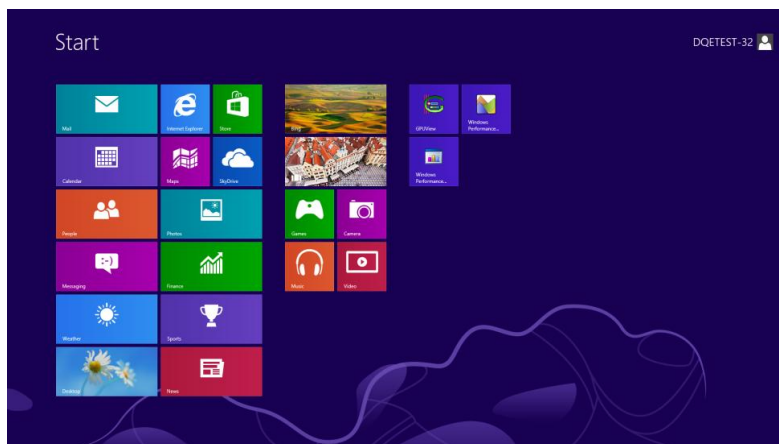
W przypadku systemu Windows ME/2000:

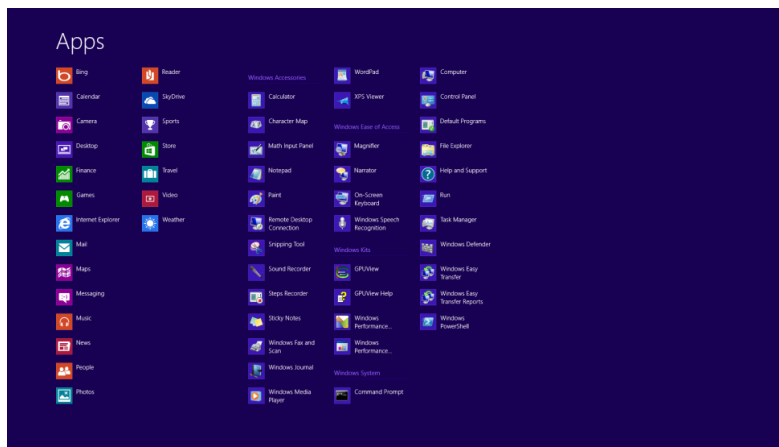
- 1 Kliknij **START**.
- 2 Kliknij **USTAWIENIA**.
- 3 Kliknij **PANEL STEROWANIA**.
- 4 Kliknij dwukrotnie **EKRAN**.
- 5 Kliknij **USTAWIENIA**.
- 6 Ustaw rozdzielczość przy użyciu **SUWAKA** na Optymalna rozdzielczość.

Windows 8

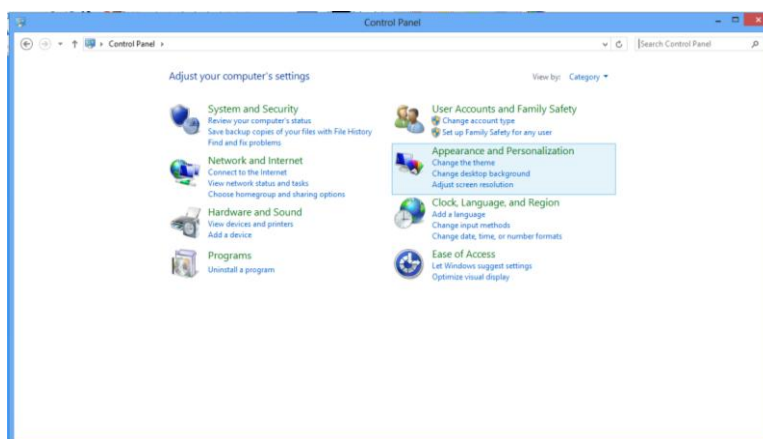
Dla Windows 8

1. Kliknij prawym przyciskiem myszy i kliknij **Wszystkie aplikacje** w dolnym prawym rogu ekranu.

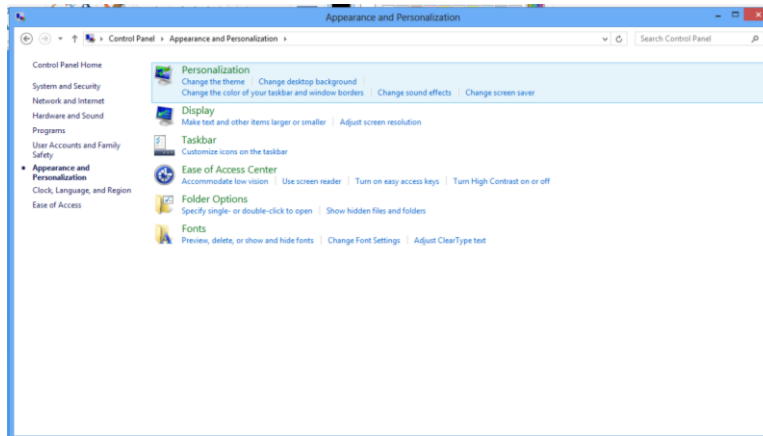




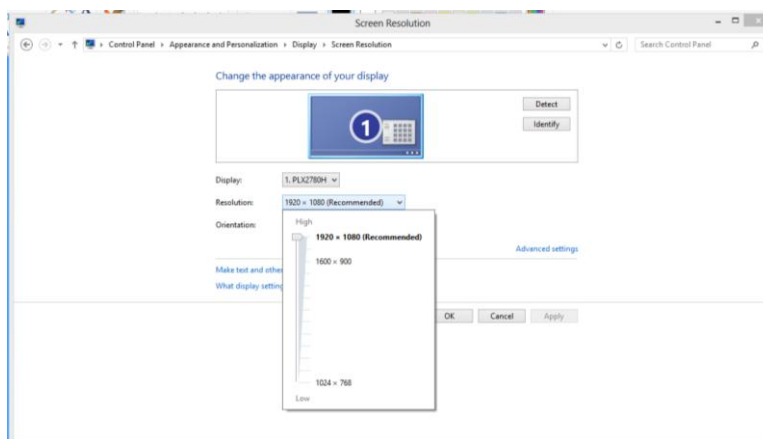
2. Ustaw **"Widok według"** na **"Kategorie"**.
3. Kliknij **Wygląd i personalizacja**.



4. Kliknij **EKRAN**.



5. Ustaw rozdzielczość przy użyciu **SUWAKA** na Optymalna rozdzielczość..



Klawisze skrótu



E2260P_{HU}/E2260S_{HU} /E2460P_{WHU}/E2460S_{WHU}/E2460S_{HU}/E2460P_{HU}:

1	Guzik skrótu wyboru źródła / Auto / Zakończ
2	Tryb Eco (DCR/I-Care)/ <
3	Głośność />
4	Menu/Enter
5	Zasilanie

E2060S_{WDU}/E2060S_{WDAN}/E960S_{RDA}/ E960P_{RDA} /E2060S_{WDA}/E2060P_{WDA} / E2260S_{DA}/
E2260P_{DA}/E2260P_Q:

1	Guzik skrótu wyboru źródła / Auto / Zakończ
2	Tryb Eco (DCR)/ <
3	Głośność />
4	Menu/Enter
5	Zasilanie

E2060S_{WDN} /E2060S_{WDI}/ E2260S_D

1	Guzik skrótu wyboru źródła / Auto / Zakończ
2	Tryb Eco (DCR)/ <
3	4:3 or Wide />
4	Menu/Enter
5	Zasilanie

E2060S_{WN} /E2060S_W:

1	Auto / Zakończ
2	Tryb Eco (DCR)/ <
3	4:3 or Wide />
4	Menu/Enter
5	Zasilanie

E2060SL:

1	Auto / Zakończ
2	Clear Vision/ <
3	4:3 or Wide />
4	Menu/Enter
5	Zasilanie

E960S_{RD}

1	Guzik skrótu wyboru źródła / Auto / Zakończ
2	Tryb Eco (DCR)/ <
3	>
4	Menu/Enter
5	Zasilanie

Zasilanie

Naciśnij dłużej przycisk Zasilanie w celu wyłączenia monitora.

Tryb Eco (DCR/I-Care)/ <

Naciśnij dłużej przycisk Eco, aby wybrać tryb Eco jasności, gdy nie jest wyświetlone menu OSD (Przycisk skrótu trybu Eco, może nie być dostępny we wszystkich modelach).

Głośność />

Przy nieaktywnym OSD, naciśnij przycisk Głośność (>) w celu uaktywnienia paska regulacji głośności, naciśnij < lub> w celu regulacji głośności (Wyłącznie dla modeli z głośnikami)

Auto / Zakończ

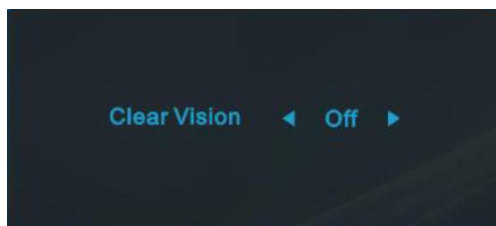
Po zamknięciu OSD, naciśnięcie przycisku Auto uaktywnia funkcję przycisku skrótu automatycznej konfiguracji.

Guzik skrótu wyboru źródła

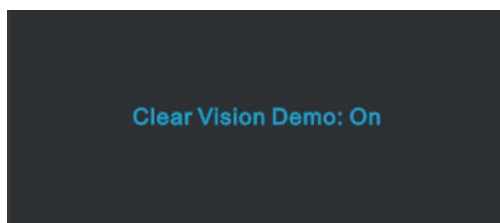
jeśli OSD jest zamknięty, guzik Auto/Source (Auto/Źródło) będzie pełnił funkcję skrótu do wyboru źródła. Naciśnij i przytrzymaj wciśnięty przycisk Źródło, aby wybrać źródło sygnału zacięniowane na pasku komunikatów; aby zmienić wybrane źródło naciśnij przycisk

Clear Vision

1. Przy wyłączonym OSD, naciśnij przycisk "-", aby uaktywnić Clear Vision
2. Użyj przycisków "-" lub "+" w celu wyboru ustawienia spośród słaby, średni, silny lub wyłączony. Domyślne ustawienie to zawsze "wyłączony".



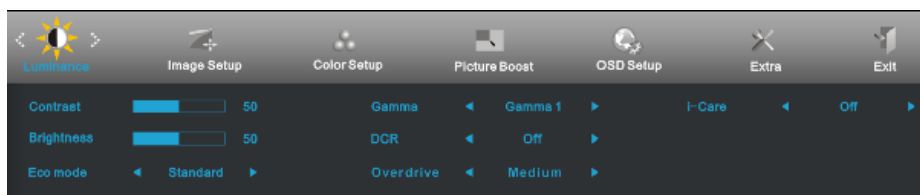
3. Naciśnij i przytrzymaj przycisk "-" przez 5 sekund w celu uaktywnienia wersji demonstracyjnej Clear Vision, po czym przez 5 sekund na ekranie wyświetlany będzie komunikat wersji "demonstracyjnej Clear Vision: włączony", naciśnij przycisk Menu lub Zakończ, aby zatrzymać wyświetlanie komunikatu. Ponownie naciśnij i przytrzymaj przez 5 sekund przycisk "<", nastąpi wyłączenie wersji demonstracyjnej Clear Vision.



Funkcja Clear Vision zapewnia najlepsze odczucia podczas oglądania obrazu poprzez konwersję obrazów o niskiej rozdzielczości i obrazów z zakłóceniami do obrazów czystych i wyraźnych.

Ustawienie OSD

Podstawowe i proste instrukcje dotyczące przycisków sterowania.

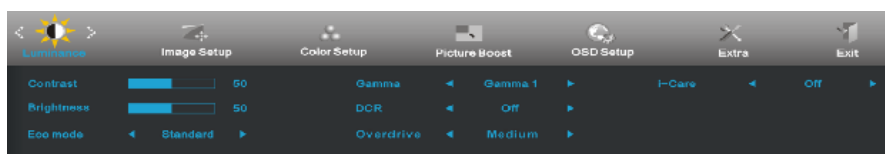


- 1) Naciśnij przycisk  MENU, aby uaktywnić okno OSD.
- 2) Naciśnij <lub> w celu przechodzenia pomiędzy funkcjami. Po podświetleniu wymaganej funkcji, naciśnij przycisk  MENU w celu uaktywnienia podmenu. Po podświetleniu wymaganej funkcji, naciśnij przycisk  MENU w celu jej uaktywnienia.
- 3) Naciśnij <lub>, aby zmienić ustawienia wybranej funkcji. Naciśnij <lub>, aby wybrać inną funkcję w podmenu.
Naciśnij  AUTO, aby opuścić ustawienia. Aby wyregulować dowolną inną funkcję, powtórz czynności 2-3.
- 4) Funkcja blokady OSD: Aby zablokować OSD, naciśnij i przytrzymaj przycisk  MENU, przy wyłączonym monitorze, a następnie naciśnij przycisk  zasilania, aby włączyć monitor. Aby odblokować OSD - naciśnij i przytrzymaj przycisk  MENU, przy wyłączonym monitorze, a następnie naciśnij przycisk  zasilania, aby włączyć monitor.

Uwagi:

- 1) Jeśli produkt posiada tylko jedno wejście sygnału, element "Input Select" (Wybór wejścia) jest wyłączony.
- 2) Jeśli wymiary ekranu produktu to 4:3 lub, gdy rozdzielczość sygnału odpowiada szerokiemu formatowi, element "Image Ratio" (Współczynnik proporcji obraz) jest wyłączony.
- 3) Po uaktywnieniu jednej z funkcji DCR, Wzmocnienie kolorów i Zwiększenie jakości obrazu, dwie pozostałe funkcje są wyłączane. .

Luminancja



1 Naciśnij  (Menu), aby wyświetlić MENU.

2 Naciśnij <lub> w celu wyboru  (Luminancja), i naciśnij  w celu przejścia do ustawienia.

3 Naciśnij <lub> w celu wyboru podmenu i naciśnij  w celu przejścia do ustawienia.

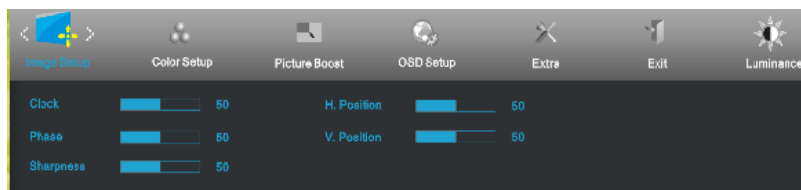
4 Naciśnij <lub> w celu regulacji.

5 Naciśnij,  aby opuścić ustawienia.



Jasność	0-100		Regulacja podświetlenia
Kontrast	0-100		Kontrast z rejestru cyfrowego.
Eco mode	Standardowy		Tryb Standardowy
	Tekst		Tryb tekstowy
	Internet		Tryb Internet
	Gra		Tryb Gra
	Film		Tryb Film
	Sport		Tryb Sport
Gamma	Gamma1		Wyreguluj do Gamma1
	Gamma2		Wyreguluj do Gamma2
	Gamma3		Wyreguluj do Gamma3
DCR	Wy ³		Wy ³¹ cz dynamiczny wsp. kontrastu
	W ³ .		W ³¹ cz dynamiczny wsp. kontrastu
Overdrive	Silny		(wyłącznie dla E2260PHU/E2260SHU/ E2460PWHU/E2460SWHU/E2460SHU/E2460PHU/E2260PQ)
	Średni		
	Słaby		
	Wyłączone		
i-Care	Wy ³		(wyłącznie dla E2260PHU/E2260SHU/ E2460PWHU/E2460SWHU/E2460SHU/E2460PHU)
	W ³ .		

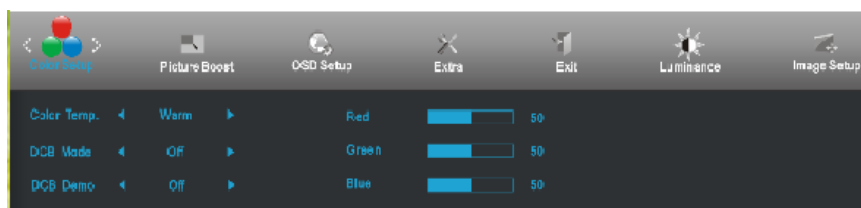
Ustawienia obrazu



- 1 Naciśnij  (Menu), aby wyświetlić MENU.
- 2 Naciśnij <lub> w celu wyboru  (Ustawienia obrazu) , i naciśnij  w celu przejścia do ustawienia.
- 3 Naciśnij <lub> w celu wyboru podmenu i naciśnij  w celu przejścia do ustawienia.
- 4 Naciśnij <lub> w celu regulacji.
- 5 Naciśnij  , aby opuścić ustawienia.

	Zegar	0-100	Regulacja taktowania obrazu w celu redukcji liniowych zakłóceń pionowych.
	Fokus	0-100	Regulacja fazy obrazu w celu redukcji poziomych zakłóceń liniowych
	Sharpness	0-100	Adjust picture sharpness
	Pozycja w poziomie	0-100	Regulacja poziomej pozycji obrazu
	Pozycja w pionie	0-100	Regulacja pionowej pozycji obrazu.

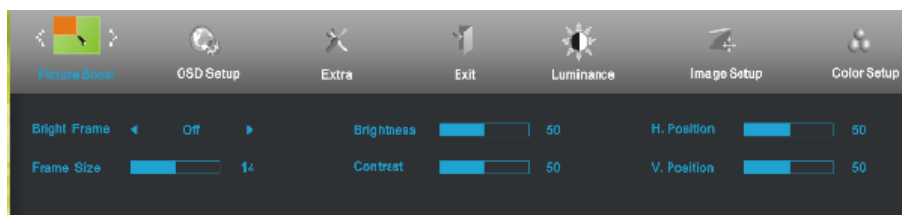
Temperatura barwowa



- 1 Naciśnij  (Menu), aby wyświetlić MENU.
- 2 Naciśnij <lub> w celu wyboru , i naciśnij  w celu przejścia do ustawienia.
- 3 Naciśnij <lub> w celu wyboru podmenu i naciśnij  w celu przejścia do ustawienia.
- 4 Naciśnij <lub> w celu regulacji.
- 5 Naciśnij , aby opuścić ustawienia.

	Color setup.	Ciepły		Przywołanie ciepłych wartości temperatury barwowej z pamięci EEPROM.
		Normalne		Przywołanie normalnych wartości temperatury barwowej z pamięci EEPROM.
		Chłodny		Przywołanie chłodnych wartości temperatury barwowej z pamięci EEPROM.
		sRGB		Przywołanie wartości sRGB temperatury barwowej z pamięci EEPROM.
		Użytkownika	Użytkownika-R	Wartości koloru czerwonego z rejestru cyfrowego
			Użytkownika-G	Wartości koloru zielonego z rejestru cyfrowego.
			Użytkownika-B	Wartości koloru niebieskiego z rejestru cyfrowego
	DCB Mode	Pełne zwiększenie	wyłączenie lub wyłączenie	Wyłączenie lub wyłączenie trybu pełnego zwiększenia
		Naturalny odcień skóry	wyłączenie lub wyłączenie	Wyłączenie lub wyłączenie naturalnego odcienia skóry
		Obszar zieleni	wyłączenie lub wyłączenie	Wyłączenie lub wyłączenie trybu pola zieleni
		Kolor nieba	wyłączenie lub wyłączenie	Wyłączenie lub wyłączenie kolor nieba
		AutoDetect	wyłączenie lub wyłączenie	Wyłączenie lub wyłączenie AutoDetect
	DCB Demo		wyłączenie lub wyłączenie	Wyłączenie lub wyłączenie demo

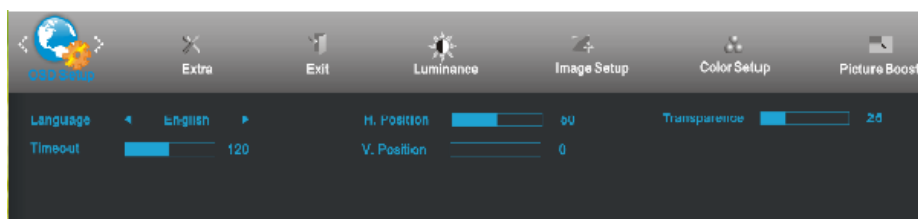
Wzmocnienie obrazu



- 1 Naciśnij  (Menu), aby wyświetlić MENU.
- 2 Naciśnij <lub>w celu wyboru , i naciśnij  w celu przejścia do ustawienia.
- 3 Naciśnij <lub>w celu wyboru podmenu i naciśnij  w celu przejścia do ustawienia.
- 4 Naciśnij <lub>w celu regulacji.
- 5 Naciśnij , aby opuścić ustawienia.

	Rozmiar ramki	14-100	Regulacja rozmiaru ramki
	Jasność	0-100	Regulacja jasności ramki
	Kontrast	0-100	Regulacja kontrastu ramki
	Pozycja w poziomie	0-100	Wyreguluj pozycję poziomą ramki
	Pozycja w pionie	0-100	Wyreguluj pozycję pionową ramki
	Jasność ramki	włączenie lub wyłączenie	Wyłączenie lub włączenie jasności ramki

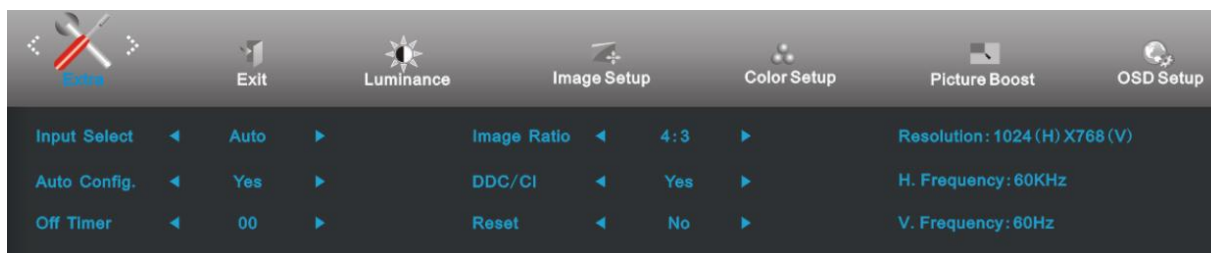
Ustawienia OSD



- 1 Naciśnij  (Menu), aby wyświetlić MENU.
- 2 Naciśnij <lub> w celu wyboru , i naciśnij  w celu przejścia do ustawienia.
- 3 Naciśnij <lub> w celu wyboru podmenu i naciśnij  w celu przejścia do ustawienia.
- 4 Naciśnij <lub> w celu regulacji.
- 5 Naciśnij , aby opuścić ustawienia.

	Pozycja w poziomie	0-100	Reguluje pozycję OSD w poziomie
	Pozycja w pionie	0-100	Reguluje pozycję OSD w pionie
	Czas wyświetlania	5-120	Reguluje czas wyświetlania OSD
	Przeźroczystość	0-100	Regulacja przeźroczystości OSD
	Język		Wybierz język OSD

Dodatkowe



1 Naciśnij (Menu), aby wyświetlić MENU.

2 Naciśnij <lub>w celu wyboru (Dodatkowe) , i naciśnij w celu przejścia do ustawienia.

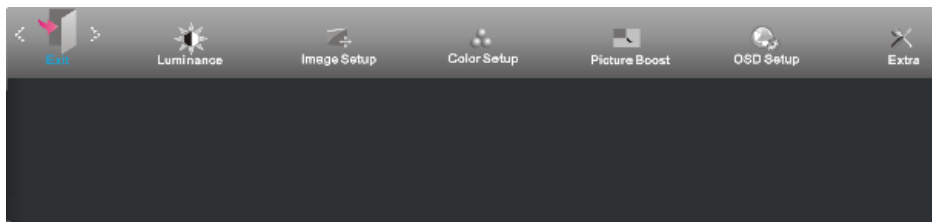
3 Naciśnij <lub>w celu wyboru podmenu i naciśnij w celu przejścia do ustawienia.

4 Naciśnij <lub>w celu regulacji.

5 Naciśnij , aby opuścić ustawienia.

	Wybór wejścia	Analogowe/ Auto/ Cyfrowe/HDMI	Wybierz jako wejście Źródło sygnału. (E2260PHU/E2260SHU/ E2460PWHU/E2460SWHU/E2460SHU/E2460PHU)
	Wybór wejścia	Analogowe/ Auto/ Cyfrowe	Wybierz jako wejście Źródło sygnału. (E2060SWDU/E2060SWDN/E2060SWDAN /E960SRDA/ E960PRDA/ E960SRD/E2060SWDA/E2060PWDA/ E2060SWD/ E2260SD/ E2260SDA/ E2260PDA)
	Wybór wejścia	Analogowe/ Auto/ Cyfrowe/DP	Wybierz jako wejście Źródło sygnału. (E2260PQ)
	Wybór wejścia	Analogowe	Wybierz jako wejście Źródło sygnału. (E2060SW /E2060SWN /E2060SL)
	Autokonfiguracja	tak lub nie	Automatyczna regulacja obrazu do wartości domyślnych
	Timer wył zas	0~24 godzin	Wybierz czas wyłączenia monitora.
	Współczynnik kształtu obrazu	Szeroki lub 4:3	Wybór formatu wyświetlania szerokoekranowego lub 4:3
	DDC-CI	tak lub nie	WŁĄCZENIE/WYŁĄCZENIE obsługi DDC/CI
	Zerowanie	tak lub nie	Resetowanie menu do wartości domyślnych
	Information		Show the information of the main image and sub-image source

Zakończenie



1 Naciśnij  (Menu), aby wyświetlić MENU.

2 Naciśnij <lub>w celu wyboru  (Zakończenie) , i naciśnij  w celu przejścia do ustawienia.

3 Naciśnij  , aby opuścić ustawienia.

	Wyjście		Wyjście z OSD
---	---------	--	---------------

Wskaźnik LED

Status	Kolor wskaźnika DEL
Tryb pełnego zasilania	Zielony lub niebieskiego
Aktywny tryb wyłączony	Pomarańczowy lub czerwonego

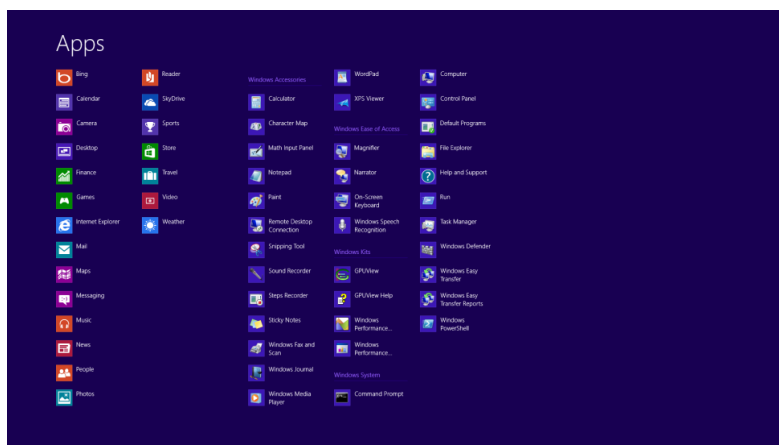
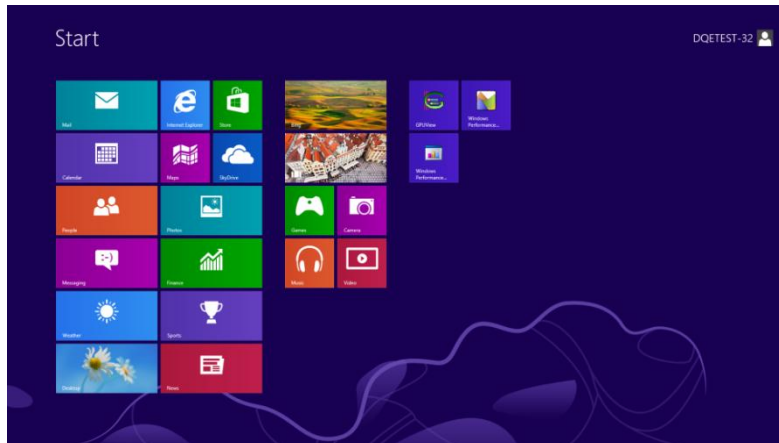


Sterownik

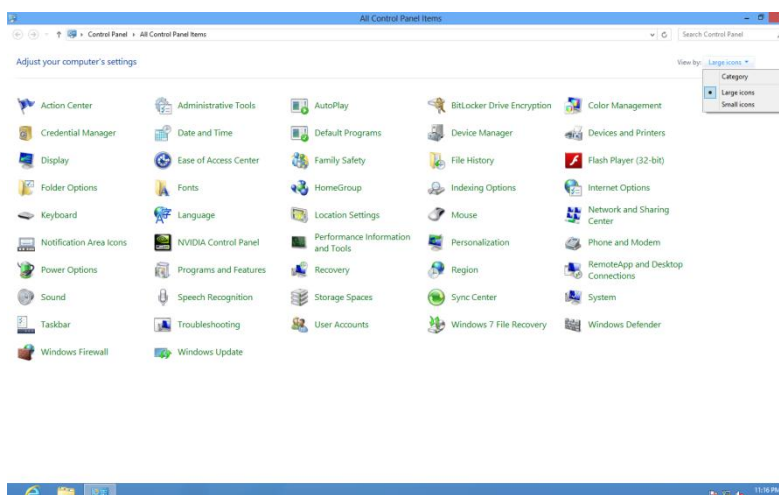
Sterownik monitora

Windows 8

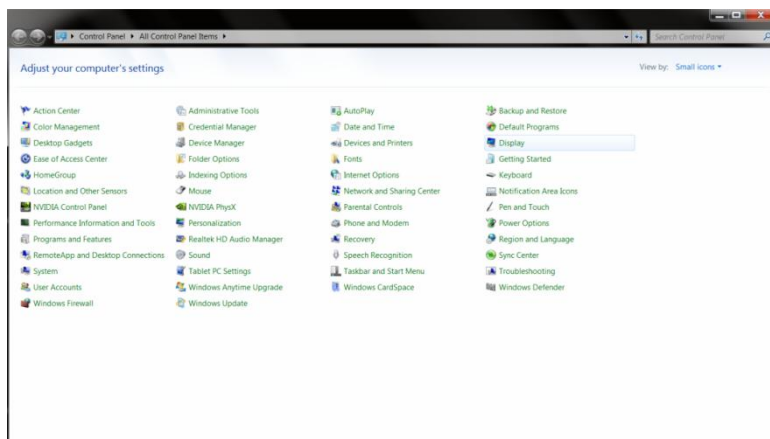
1. Uruchom Windows® 8
2. Kliknij prawym przyciskiem myszy i kliknij **Wszystkie aplikacje** w dolnym prawym rogu ekranu.



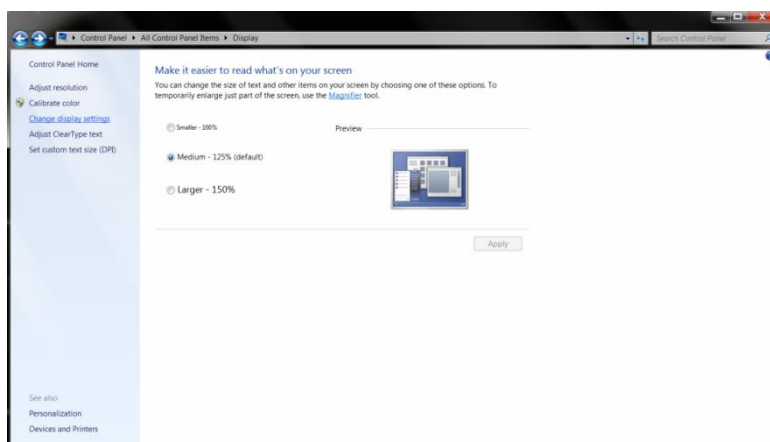
3. Kliknij ikonę „Control panel” (Panel sterowania).
4. Ustaw "Widok według" na "Duże ikony" lub "Małe ikony".



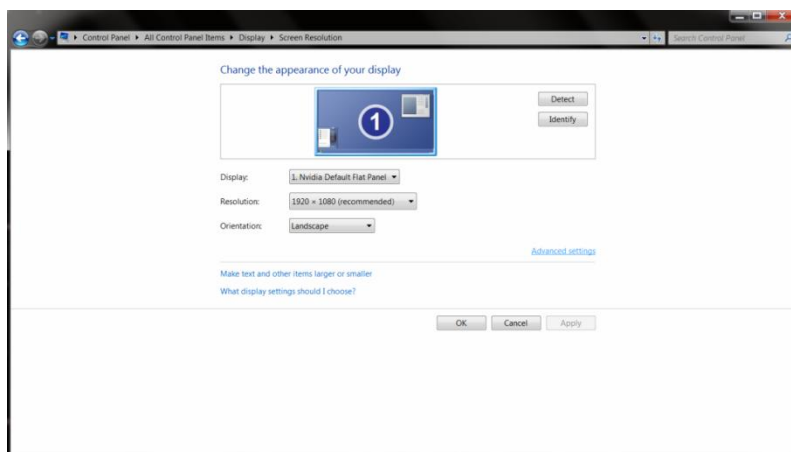
5. Kliknij ikonę **"Monitor"**.



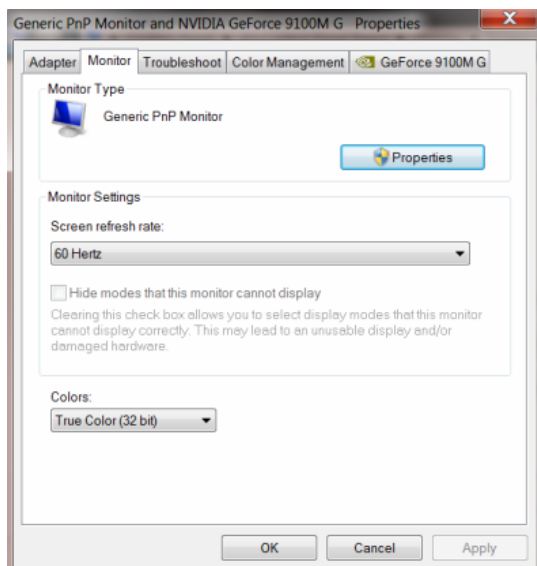
6. Kliknij przycisk **"Zmień ustawienia monitora"**.



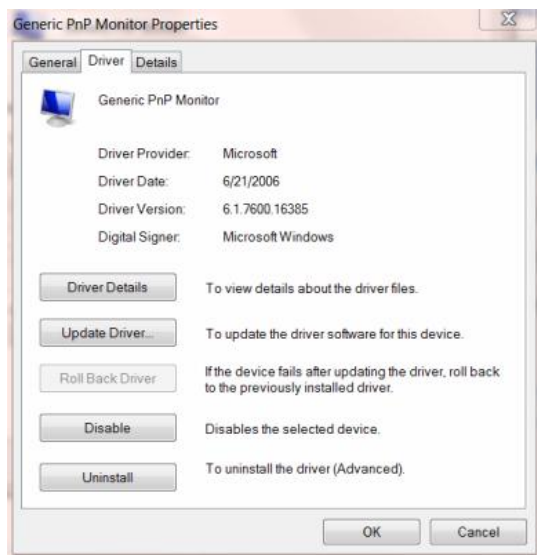
7. Kliknij przycisk **"Ustawienia zaawansowane"**.



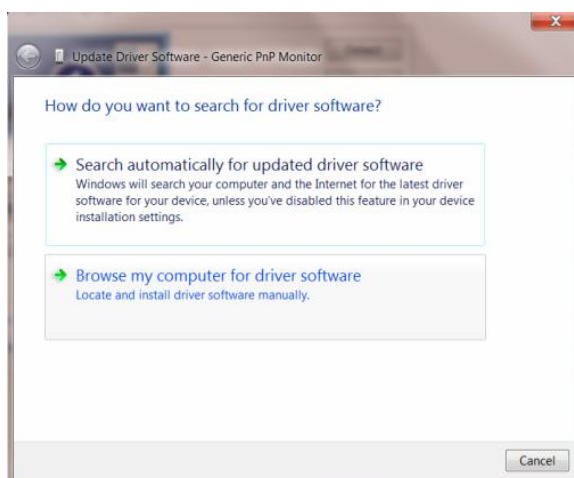
8. Kliknij zakładkę **"Monitor"**, a następnie kliknij przycisk **"Własności"**.



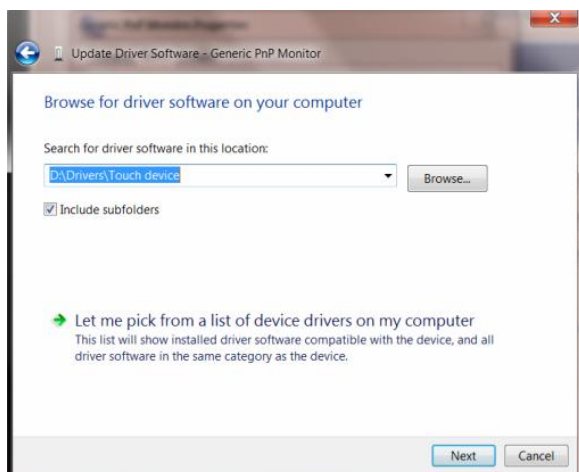
9. Kliknij zakładkę **"Sterownik"**.



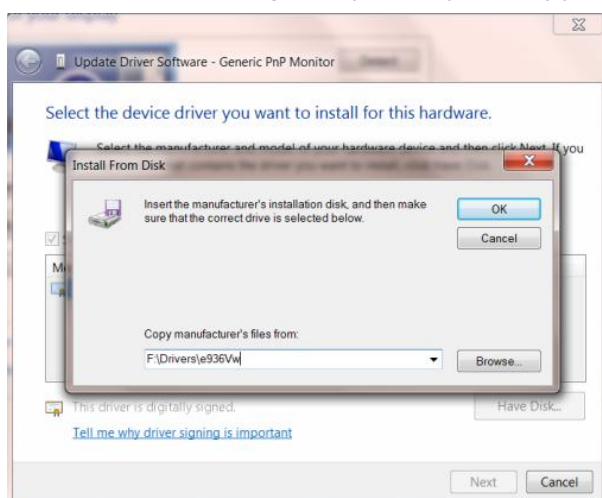
10. Otwórz okno **"Aktualizuj sterownik-generyczny monitor PnP"** klikając **"Aktualizuj sterownik..."** a następnie klikając przycisk **"Przeglądaj mój komputer w poszukiwaniu sterownika"**.



11. Wybierz opcję **"Pozwól mi wybrać z listy sterowników urządzeń na moim komputerze"**.



12. Kliknij przycisk **"Z dysku"**. Kliknij przycisk **"Przeglądaj"** i przejdź do następującego katalogu:
X:\Driver\module name (gdzie X jest literą oznaczającą napęd CD-ROM).



13. Wybierz plik **"xxx.inf"** a następnie kliknij przycisk **"Otwórz"**. Kliknij przycisk **"OK"**.
14. Wybierz model monitora i kliknij przycisk **"Dalej"**. Pliki zostaną skopiowane z płyty CD na twardy dysk komputera.
15. Zamknij wszystkie otwarte okna i wyjmij płytę CD.
16. Ponownie uruchom komputer. System automatycznie wybierze maksymalną częstotliwość odświeżania i pasujący profil dopasowania koloru.

Windows 2000

1. Uruchom Windows® 2000
 2. Kliknij 'Start', wskaz 'Ustawienia' i kliknij 'Panel Sterowania'.
 3. Kliknij dwukrotnie ikone 'Ekran'.
 4. Wybierz zakładkę 'Ustawienia' i kliknij 'Zaawansowane...'
 5. Wybierz 'Monitor'
- Jeśli przycisk 'Właściwości' jest nieaktywny, to monitor jest właściwie skonfigurowany. Proszę przerwać instalację.
 - Jeśli przycisk 'Właściwości' jest aktywny, kliknij 'Właściwości' i postępuj zgodnie z kolejnymi punktami.
6. Kliknij 'Sterownik' i 'Aktualizuj Sterownik...', a następnie 'Dalej'.
 7. Wybierz „Utworzyć listę wszystkich sterowników w określonej lokalizacji, aby można było wybrać odpowiedni

sterownik" i kliknij 'Dalej' a następnie 'Z Dysku'.

8. Kliknij 'Przeglądaj...' i wybierz odpowiedni napęd F: (Napęd CD-ROM).

9. Kliknij 'Otwórz', a następnie 'OK'.

10. Kliknij 'OK', wybierz model swojego monitora i kliknij 'Dalej' a następnie 'Dalej'.

11. Kliknij 'Zakończ', a następnie 'Zamknij'.

Jesli ukaze sie okno "Nie odnaleziono podpisu elektronicznego" kliknij "Tak".

Windows ME

1. Uruchom Windows® 98

2. Kliknij 'Start', wskaz na 'Ustawienia' i kliknij 'Panel Sterowania'.

3. Kliknij dwukrotnie ikone 'Ekran'.

4. Wybierz zakładkę 'Ustawienia' i kliknij 'Zaawansowane...'.

5. Wybierz 'Monitor' i kliknij 'Zmien...'.

6. Wybierz „Określ lokalizację sterownika (Zaawansowane)” i kliknij 'Dalej'.

7. Wybierz „Utworzyć listę wszystkich sterowników w określonej lokalizacji, aby można było wybrać odpowiedni sterownik” i kliknij 'Dalej' a następnie 'Z Dysku'.

8. Kliknij 'Przeglądaj...' i wybierz odpowiedni napęd F: (Napęd CD-ROM), a następnie 'OK'.

9. Kliknij 'OK', wybierz model swojego monitora i kliknij 'Dalej', a następnie 'Dalej'.

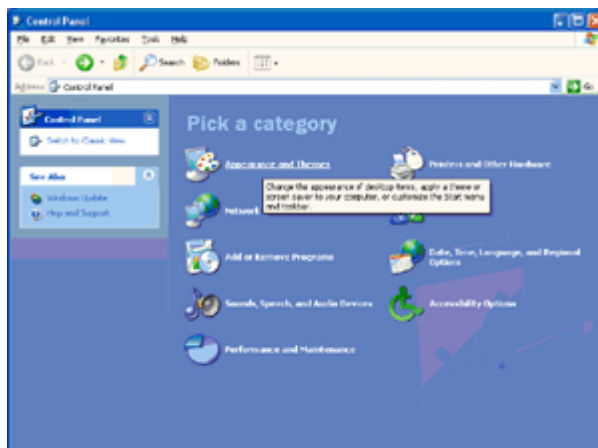
10. Kliknij 'Zakończ', a następnie 'Zamknij'.

Windows XP

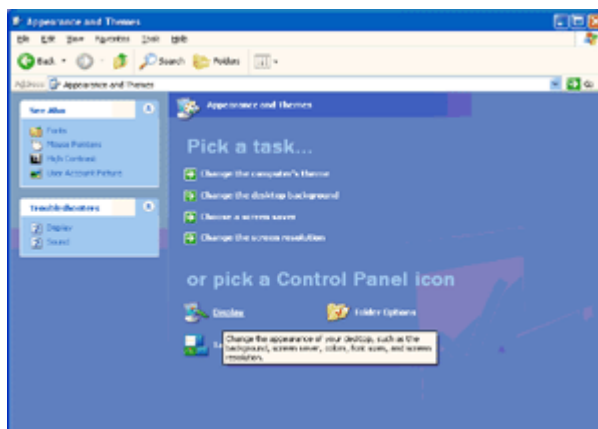
1. Uruchom system Windows® XP.
2. Kliknij przycisk "Start", a następnie kliknij "Panel sterowania".



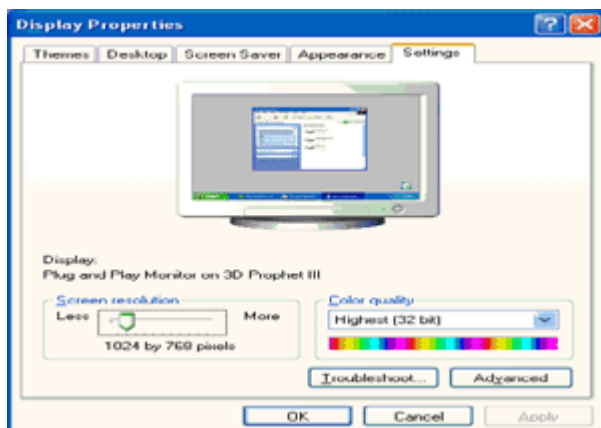
3. Wybierz i kliknij kategorię "Wygląd i kompozycja".



4. Kliknij element "Ekran".



5. Wybierz kartę "Ustawienia", a następnie kliknij przycisk "Zaawansowane".

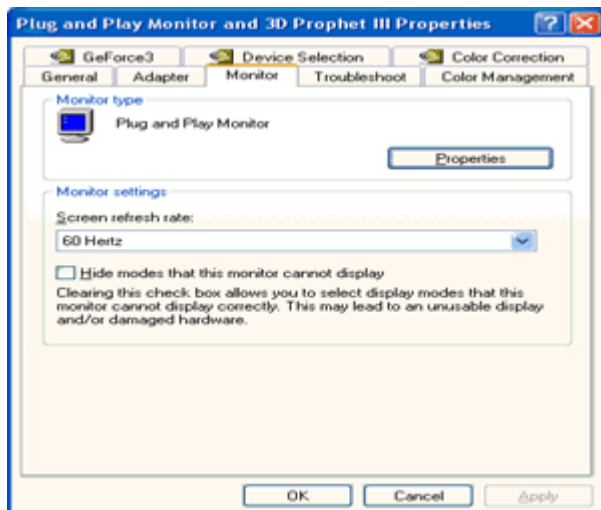


6. Wybierz kartę "Monitor"

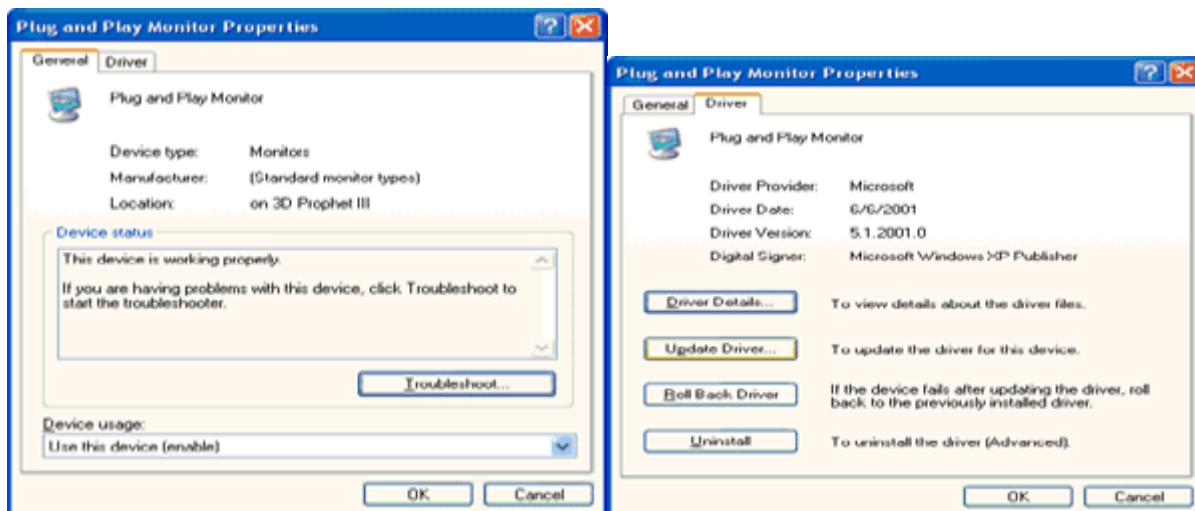
- Jeżeli przycisk "Właściwości" jest nieaktywny, oznacza to, że monitor jest prawidłowo skonfigurowany. Zatrzymaj instalację.

- Jeżeli przycisk "Właściwości" jest aktywny, kliknij ten przycisk.

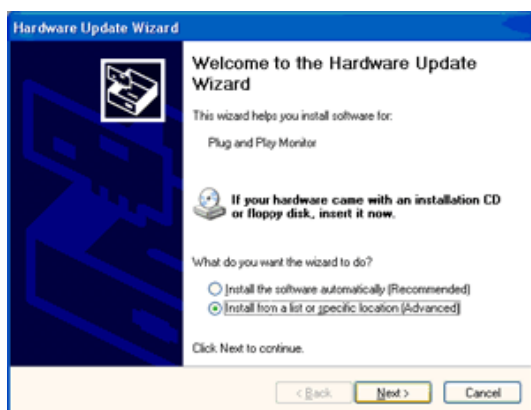
Postępuj zgodnie z poniższymi krokami.



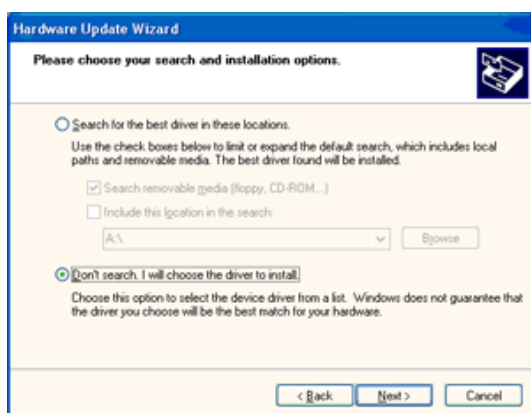
7. Kliknij kartę "Sterownik", a następnie kliknij przycisk "Aktualizuj sterownik...".



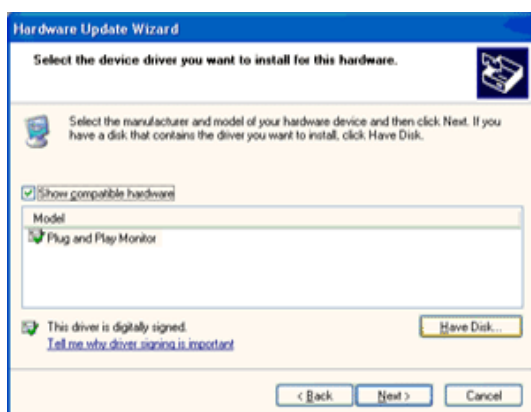
8. Wybierz przycisk radiowy "Zainstaluj z listy lub określonej lokalizacji [zaawansowane]", a następnie kliknij przycisk "Dalej".



9. Wybierz przycisk radiowy "Nie wyszukuj. Wybiorę sterownik do instalacji". Następnie kliknij przycisk "Dalej".



10. Kliknij przycisk Have disk... (Z dysku), a następnie przycisk Browse... (Przeglądaj). Wybierz odpowiedni dysk F: (napęd CD-ROM).



11. Kliknij przycisk Open (Otwórz), a następnie kliknij przycisk OK.

12. Wybierz model monitora i kliknij przycisk Next (Dalej).

- Jeśli zostanie wyświetlony komunikat "has not passed Windows® Logo testing to verify its compatibility with Windows® XP" (test Windows® Logo w celu weryfikacji kompatybilności z systemem Windows® XP nie został pomyślnie zakończony), kliknij przycisk Continue Anyway (Kontynuuj).

13. Kliknij przycisk Finish (Zakończ), a następnie przycisk Close (Zamknij).

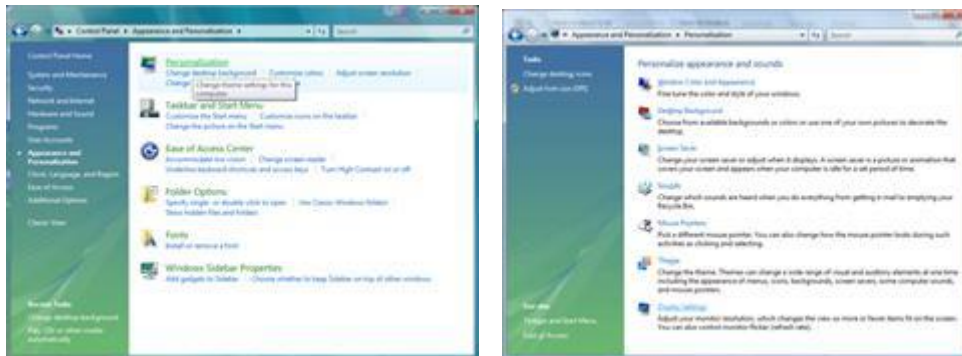
14. Kliknij przycisk OK, a następnie jeszcze raz kliknij przycisk OK, aby zamknąć okno dialogowe Display_Properties (Właściwości ekranu).

Windows Vista

1. Kliknij "Start" i "Panel sterowania". Następnie dwukrotnie kliknij "Wygląd i personalizacja".



2. Kliknij "Personalizacja", a następnie "Ustawienie ekranu".



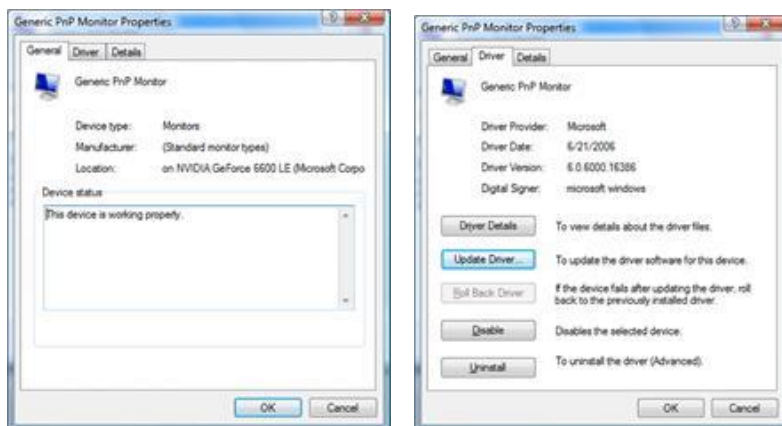
3. Kliknij "Ustawienia zaawansowane...".



4. Kliknij "Właściwości" na karcie "Monitor". Jeżeli przycisk "Właściwości" jest nieaktywny, oznacza to, że konfigurowanie monitora zostało zakończone. Monitor można używać w takim stanie. Jeżeli na ekranie pojawi się komunikat "System Windows wymaga...", jak pokazano na poniższym rysunku, kliknij "Dalej".



5. Kliknij "Aktualizuj sterownik..." na karcie "Sterownik".



6. Sprawdź pole wyboru "Przeglądaj komputer w celu wyszukania oprogramowania sterownika" i kliknij "Wybierz sterownik z listy sterowników dla urządzenia".



7. Kliknij przycisk "Z dysku...", a następnie kliknij przycisk "Przeglądaj..." i wybierz właściwy napęd F:\Driver (napęd CD-ROM).

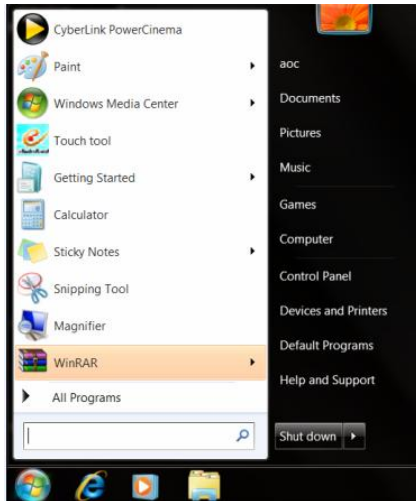
8. Wybierz model monitora i kliknij przycisk "Dalej".

9. Kliknij kolejno "Zamknij" → "Zamknij" → "OK" → "OK" na dalszych ekranach.

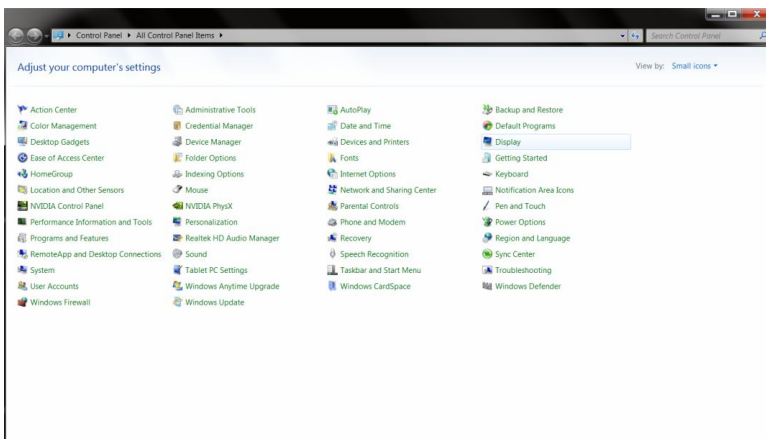
Windows 7

1. Uruchom Windows® 7

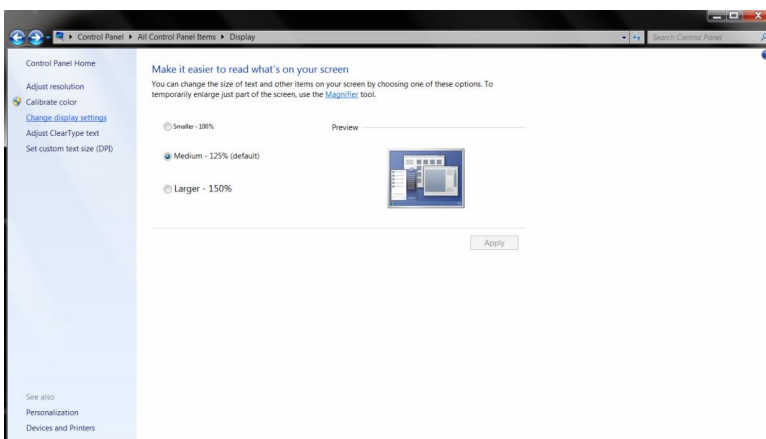
2. Kliknij przycisk '**Start**', a następnie kliknij '**Panel sterowania**'.



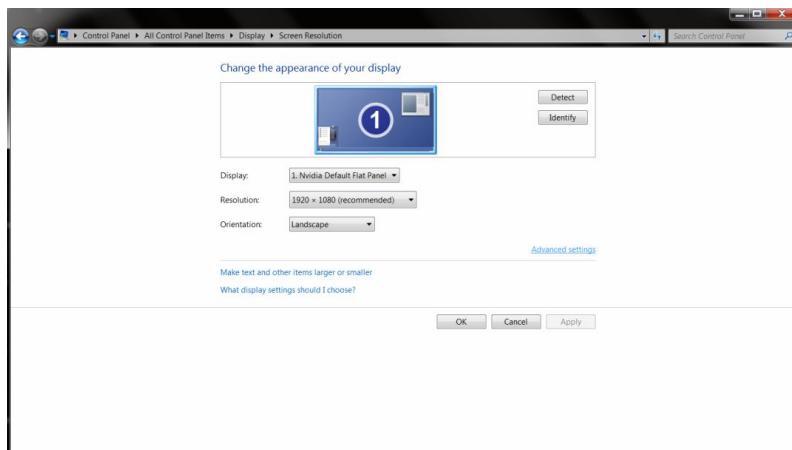
3. Kliknij ikonę '**Ekran**'.



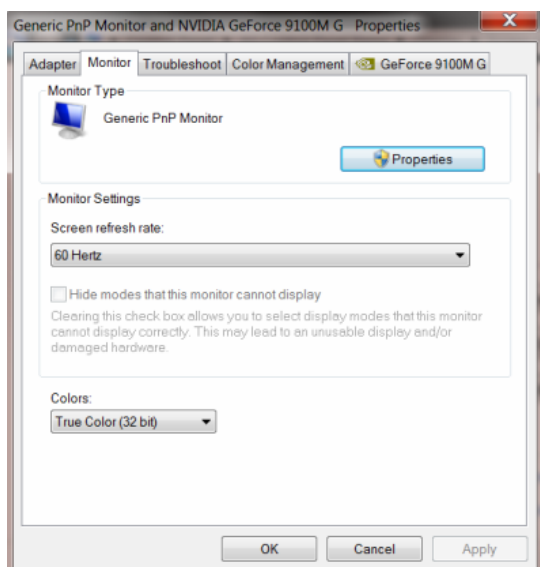
4. Kliknij przycisk "**Zmień ustawienia wyświetlania**".



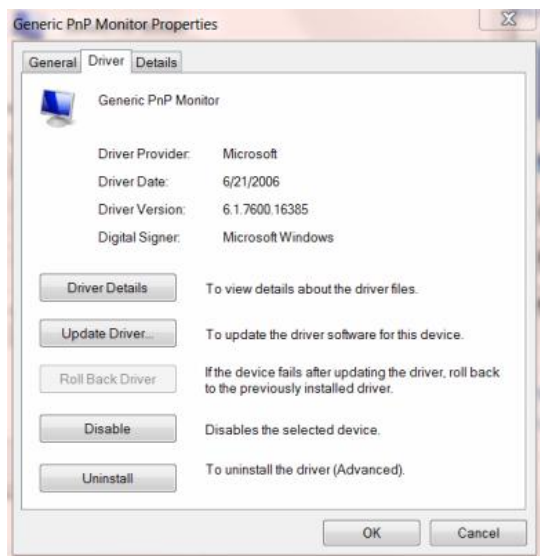
5. Kliknij przycisk **“Ustawienia zaawansowane”**.



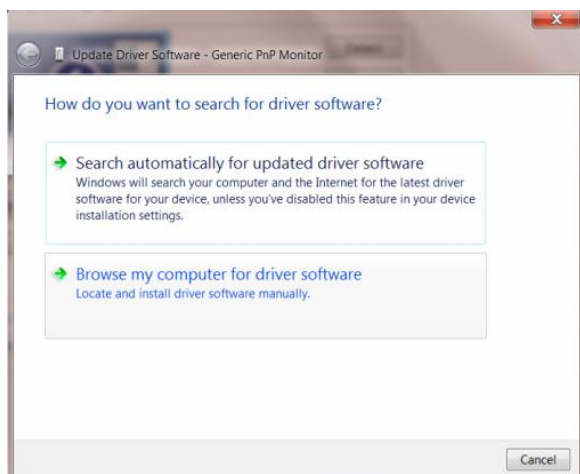
6. Kliknij zakładkę **“Monitor”**, a następnie kliknij przycisk **“Właściwości”**.



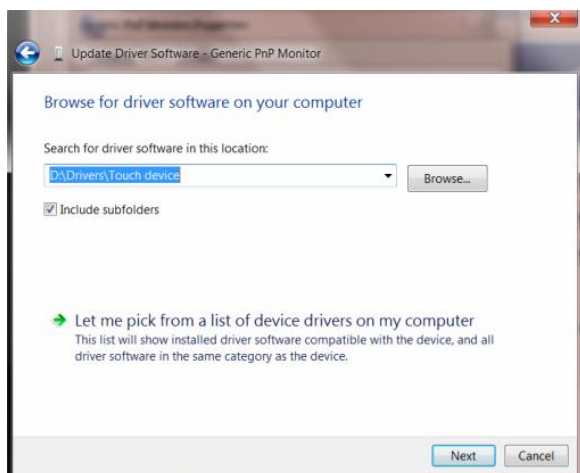
7. Kliknij zakładkę **“Sterownik”**.



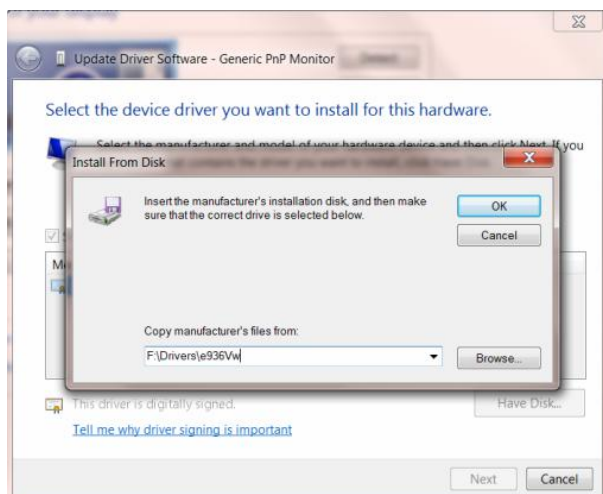
8. Otwórz okno "Aktualizacja sterownika programowego Generic PnP monitora", klikając **"Aktualizuj sterownik..."**, a następnie kliknij przycisk **"Przeglądaj zasoby komputera, aby wyszukać program sterownika"**.



9. Wybierz **"Pozwól mi wybrać z listy sterowników urządzeń w moim komputerze"**.



10. Kliknij przycisk **"Z dysku"**. Kliknij przycisk **"Przeglądaj"** i przejdź do następującego katalogu: X:\Driver\nazwa modułu (gdzie X oznacza literę napędu przydzieloną napędowi CD-ROM).



11. Wybierz plik **"xxx.inf"** i kliknij przycisk **"Otwórz"**. Kliknij przycisk **"OK"**.
12. Wybierz model monitora i kliknij przycisk **"Dalej"**. Pliki zostaną skopiowane z dysku CD na dysk twardy.
13. Zamknij wszystkie otarte okna i wyjmij dysk CD.
14. Uruchom ponownie system. System automatycznie wybierze maksymalną częstotliwość odświeżania i odpowiednie profile dopasowania kolorów.

i-Menu



Zapraszamy do korzystania z programu "i-Menu" stworzonego przez AOC. i-Menu sprawia, że z łatwością można ustawić opcje wyświetlania monitora, poprzez menu na ekranie zamiast używania guzików OSD na monitorze. Proszę nacisnąć tutaj by ustawić program. By dokonać pełnej instalacji programu prosimy zastosować się do instrukcji obsługi.



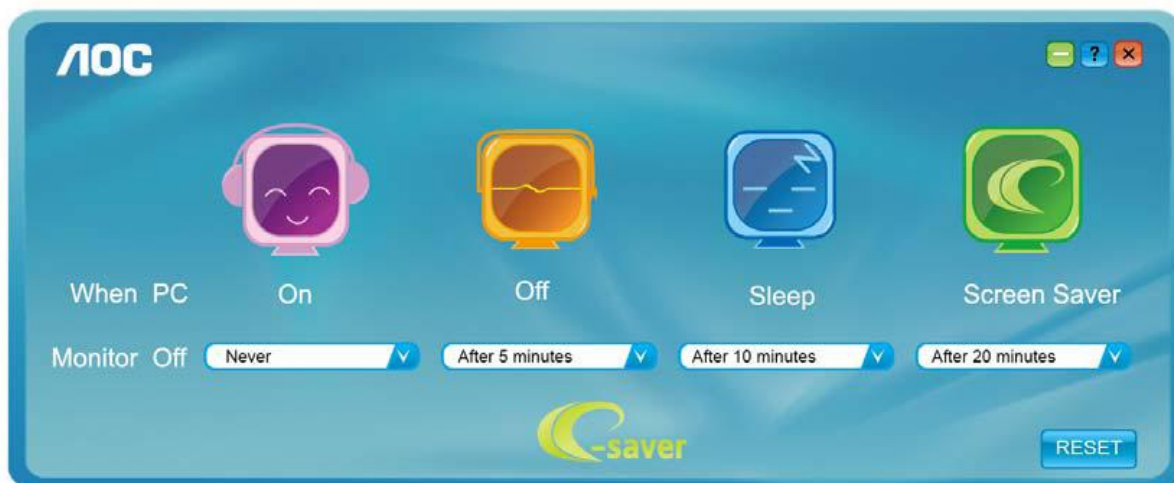
e-Saver



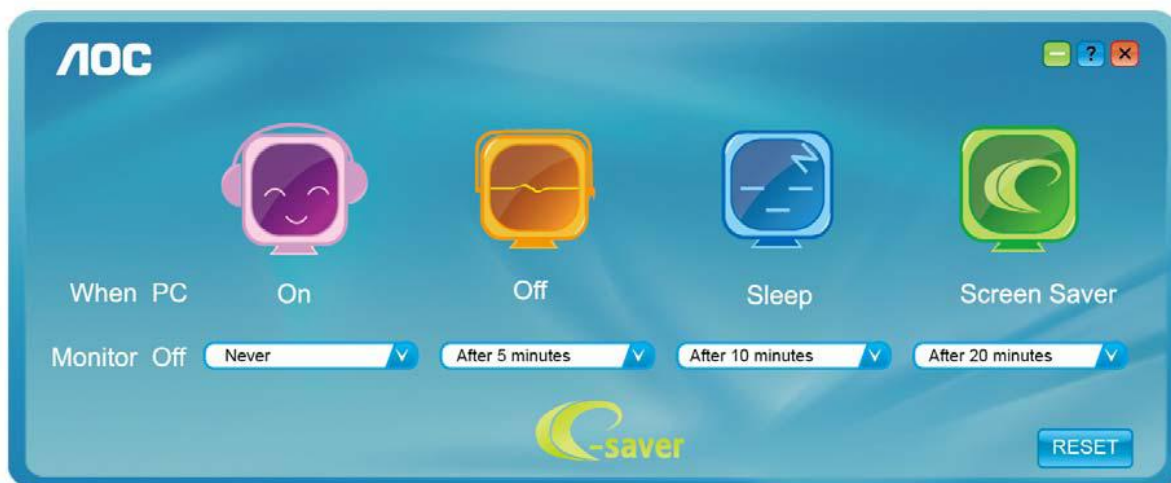
Witamy użytkownika oprogramowania zarządzania zasilaniem AOC e-Saver! AOC e-Saver posiada funkcję Smart Shutdown (Inteligentne wyłączenie) dla monitorów, która umożliwia czasowe wyłączenie monitora, gdy komputer PC znajdzie się w jednym ze stanów (Włączenie, Wyłączenie, Uśpienie lub wygaszacz ekranu); rzeczywisty czas wyłączenia zależy od preferencji (patrz przykład poniżej). Kliknij "driver/e-Saver/setup.exe", aby rozpocząć instalację oprogramowania e-Saver, wykonaj polecenia kreatora instalacji w celu dokończenia instalacji oprogramowania.

W każdym z czterech stanów komputera PC, można wybrać z rozwijanego menu wymagany czas (w minutach) automatycznego wyłączenia monitora. Ilustracja przykładu powyżej:

- 1) Monitor nigdy nie wyłączy się, przy włączonym zasilaniu komputera PC.
- 2) Monitor wyłączy się automatycznie 5 minut po wyłączeniu zasilania komputera PC.
- 3) Monitor wyłączy się automatycznie 10 minut po przejściu komputera PC do trybu uśpienia/wstrzymania.
- 4) Monitor wyłączy się automatycznie 20 minut po pojawieniu się wygaszacza ekranu.



Można kliknąć "RESET", aby przywrócić domyślne ustawienia e-Saver, takie jak poniżej.



Screen+



Zapraszamy do korzystania z programu "Screen+" stworzonego przez AOC.

Program Screen+ to narzędzie do podziału ekranu pulpitu, które dzieli pulpit na panele, a w każdym panelu wyświetlane są różne okna. Aby uzyskać dostęp do panela, wystarczy tylko przeciągnąć okno do odpowiedniego panela. Aby ułatwić zadanie obsługiwanych jest wiele wyświetlaczy. Wykonaj polecenia programu instalacyjnego w celu instalacji.



Rozwiązywanie problemów

Problem & Pytanie	Potencjalne rozwiązania
Dioda zasilania Nieświeci się	Upewnij się, że przycisk zasilania został naciśnięty i że przewód zasilania jest właściwie podłączony do uziemionego gniazdka elektrycznego oraz do monitora.
Brak obrazów na ekranie	• Czy kabel zasilający podłączony jest prawidłowo? Sprawdź podłączenie kabla zasilającego i źródło zasilania. • Czy kabel podłączony jest prawidłowo? (podłączony przy użyciu kabla D-sub) Sprawdź podłączenie kabla DB-15. • Jeżeli zasilanie jest włączone, ponownie uruchom komputer, aby wyświetlić ekran początkowy (ekran logowania), który powinien być widoczny. Jeżeli wyświetlony zostanie ekran początkowy (ekran logowania), uruchom komputer w odpowiednim trybie (bezpieczny tryb w systemie Windows ME/XP/2000), a następnie zmień częstotliwość karty graficznej. (Przejdź do rozdziału Ustawianie optymalnej rozdzielczości) Jeżeli ekran początkowy (ekran logowania) nie zostanie wyświetlony, skontaktuj się z Centrum serwisowym lub ze sprzedawcą. • Czy na ekranie widoczny jest komunikat "Wejście nie jest obsługiwane"? W przypadku, gdy sygnał z karty graficznej wykracza poza maksymalne wartości rozdzielczości i częstotliwości, jakie w sposób prawidłowy obsługuje monitor, na ekranie może pojawić się taki komunikat. Dopasuj maksymalną rozdzielczość i częstotliwość, jaką monitor może obsłużyć prawidłowo. • Sprawdź, czy zainstalowane zostały sterowniki dla monitora AOC (Sterowniki dla monitora AOC dostępne są pod adresem: Tutaj).
Obraz jest rozmazany & występuje zjawisko powidoku	Wyreguluj ustawienia Kontrastu i Jasności. Naciśnij, aby wykonać automatyczne ustawienie. Upewnij się, że do podłączenia nie użyto przedłużacza ani przełącznika. Zalecamy podłączanie monitora bezpośrednio do złącza wyjścia karty graficznej znajdującego się z tyłu komputera.
Obraz podskakuje, miga lub pojawiają się fale na obrazie	Odsuń urządzenia elektryczne mogące powodować zakłócenia elektryczne jak najdalej od monitora. Zastosuj maksymalną częstotliwość odświeżania obsługiwaną przez dany

	monitor przy aktualnie używanej rozdzielczości.
Monitor jest zablokowany w trybie "Aktywny wyłączony"	Przycisk zasilania komputera powinien znajdować się w pozycji ON (Włączony). Karta graficzna komputera powinna być właściwie zamocowana w gnieździe karty. Upewnij się, że kabel wideo monitora jest właściwie podłączony do komputera. Sprawdź kabel wideo monitora i upewnij się, że żaden z pinów nie jest zgięty. Upewnij się, że komputer działa, naciskając CAPS LOCK na klawiaturze i obserwując diodę CAPS LOCK. Po naciśnięciu CAPS LOCK dioda powinna zaświecić się lub zgasnąć.
Brak jednego z podstawowych kolorów (CZERWONEGO, ZIELONEGO lub NIEBIESKIEGO)	Sprawdź kabel wideo monitora i upewnij się, że żaden z pinów nie jest uszkodzony. Upewnij się, że kabel wideo monitora jest właściwie podłączony do komputera.
Obraz na ekranie nie jest wyśrodkowany lub jego rozmiar jest nieprawidłowy	Wyreguluj pozycję w poziomie i pozycję w pionie lub naciśnij klawisz skrótu (AUTO).
Kolory obrazu są nieprawidłowe (kolor biały nie wygląda właściwie)	Dostosuj kolory RGB lub wybierz żądaną temperaturę kolorów.
Poziome lub pionowe zakłócenia na ekranie	Używaj trybu wyłączania systemu Windows 95/98/2000/ME/XP. Ustaw ZEGAR i OSTROŚĆ. Naciśnij, aby wykonać automatyczne ustawienie.

Parametry techniczne

Ogólne parametry

Panel LCD	Numer modelu	E960SRDA/ E960PRDA/E960SRD
	Metoda napędu	TFT Kolor LCD
	Wielkość wyświetlanego obrazu	przekatna 48.2cm
	Wielkość plamki	0.294mm(H) x 0.294 mm(V)
	Wideo	R, G, B interfejs analogowy & DVI
	Oddzielna synchronizacja	H/V TTL
	Kolory wyświetlacza	16.7M kolorów
	Zegar pikseli	108MHz
Rozdzielczość	Zakres odświeżania poziomego	30 kHz - 83 kHz
	Rozmiar odświeżania poziomego(maksymalny)	376.32mm
	Zakres odświeżania pionowego	50 Hz - 76 Hz
	Rozmiar odświeżania pionowego (maksymalny)	301.056mm
	Optymalna rozdzielczość	1280x 1024 (60 Hz)
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI
	Złącze wejściowe	D-Sub 15pin DVI 24pin
	Wejściowy sygnał wideo	Analogowy: 0,7Vp-p(standardowy), 75 OHM TMDS
	Źródło zasilania	100-240V~, 50/60Hz
	Zużycie energii	Aktywność 18 W
		Oczekiwanie < 0.5 W
	Timer wył. zas.	0~24 godzin
	Głośniki(E960SRDA/ E960PRDA)	2W x 2
Charakterystyka fizyczna	Typ złącza	15 pin Mini D-Sub DVI-D
	Typ kabla sygnałowego	Odłączany
Dane środowiskowe	Temperatura:	
	W trybie pracy	0° do 40°
	Wyłączony	-25° do 55°
	Wilgotność:	
	W trybie pracy	10% to 85% (non-condensing)
	Wyłączony	5% to 93% (non-condensing)

Panel LCD	Numer modelu	E2060S _{WN} /E2060S _{WDN} /E2060S _{WDAN} /E2060S _{WDA} / E2060P _{WDA} /E2060S _W /E2060S _{WD} /E2060S _{WDU} /E2060SL
	Metoda napędu	TFT Kolor LCD
	Wielkość wyświetlanego obrazu	przekatna 49.5cm
	Wielkość plamki	0.27mm(H) x 0.27 mm(V)
	Wielkość plamki(E2060SL)	0.3177mm(H) x 0.307mm(V)
	Wideo (E2060S _{WDN} /E2060S _{WDAN} /E2060S _{WDA} /E2060P _{WDA} /E2060S _{WD} /E2060S _{WDU})	R, G, B interfejs analogowy &DVI
	Wideo (E2060S _W E2060S _{WN} E2060SL)	R, G, B interfejs analogowy
	Oddzielna synchronizacja	H/V TTL
	Kolory wyświetlacza	16.7M kolorów
	Zegar pikseli(E2060SL)	90MHz
	Zegar pikseli	108MHz
Rozdzielczość	Zakres odświeżania poziomego	30 kHz - 83 kHz
	Zakres odświeżania poziomego(E2060SL)	30 kHz - 60 kHz
	Rozmiar odświeżania poziomego(maksymalny)	432mm
	Rozmiar odświeżania poziomego(maksymalny) (E2060SL)	434mm
	Zakres odświeżania pionowego	50 Hz - 76 Hz
	Rozmiar odświeżania pionowego (maksymalny)	239.76mm
	Rozmiar odświeżania pionowego (maksymalny) (E2060SL)	235.8mm
	Optymalna rozdzielczość	1600×900@60Hz
	Optymalna rozdzielczość(E2060SL)	1366×768@60Hz
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI
	Złącze wejściowe(E2060S _{WDN} /E2060S _{WDAN} /E2060S _{WDA} /E2060P _{WDA} /E2060S _{WD} /E2060S _{WDU})	D-Sub 15pin DVI 24pin
	Złącze wejściowe(E2060S _W E2060S _{WN} E2060SL)	D-Sub 15pin
	Wejściowy sygnał wideo	Analogowy: 0,7Vp-p(standardowy), 75 OHM TMDS
	Źródło zasilania	100-240V~, 50/60Hz
	Zużycie energii	Aktywność 23 W
		Aktywność 35 W (E2060S _{WDU})
		Aktywność 13 W (E2060SL)
		Oczekiwanie < 0.5 W Oczekiwanie < 1 W (E2060S _{WDU})
	Timer wył. zas.	0~24 godzin
	Głośniki (E2060S _{WDA} / E2060P _{WDA} E2060S _{WDAN} /E2060S _{WDU})	2W x 2
Charakterystyka fizyczna	Typ złącza(E2060S _{WDN} /E2060S _{WDAN} /E2060S _{WDA} / E2060P _{WDA} /E2060S _{WD} /E2060S _{WDU})	15 pin Mini D-Sub, DVI-D

	Typ złącza (E2060Sw E2060S _{WN} E2060SL)	15 pin Mini D-Sub
	Typ kabla sygnałowego	Odłączany
Dane środowiskowe	Temperatura:	
	W trybie pracy	0° do 40°
	Wyłączony	-25° do 55°
	Wilgotność:	
	W trybie pracy	10% to 85% (non-condensing)
	Wyłączony	5% to 93% (non-condensing)

Panel LCD	Numer modelu	E2260P _{HU} /E2260S _{HU} /E2260P _{DA} /E2260S _{DA} /E2260S _D /E2260PQ
	Metoda napędu	TFT Kolor LCD
	Wielkość wyświetlanego obrazu	przekatna 55.86cm
	Wielkość plamki	0.282mm(H) x 0.282 mm(V)
	Wideo (E2260PQ)	R, G, B interfejs analogowy &DVI &DP
	Wideo (E2260P _{HU} /E2260S _{HU})	R, G, B interfejs analogowy &DVI &HDMI
	Wideo (E2260P _{DA} /E2260S _{DA} /E2260S _D)	R, G, B interfejs analogowy &DVI
	Oddzielna synchronizacja	H/V TTL
	Kolory wyświetlacza	16.7M kolorów
	Zegar pikseli	146 MHz
Rozdzielczość	Zakres odświeżania poziomego	30 kHz - 83 kHz
	Rozmiar odświeżania poziomego(maksymalny)	473.76mm
	Zakres odświeżania pionowego	50 Hz - 76Hz
	Rozmiar odświeżania pionowego (maksymalny)	296.1mm
	Optymalna rozdzielczość	1680 x 1050@60Hz
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI
	Złącze wejściowe(E2260PQ)	D-Sub 15pin DVI 24pin DP
	Złącze wejściowe(E2260P _{HU} /E2260S _{HU})	D-Sub 15pin DVI 24pin HDMI
	Złącze wejściowe(E2260P _{DA} /E2260S _{DA} /E2260S _D)	D-Sub 15pin DVI 24pin
	Wejściowy sygnał wideo	Analogowy: 0,7Vp-p(standardowy), 75 OHM TMDS
	Źródło zasilania	100-240V~, 50/60Hz
	Zużycie energii	Aktywność 38 W
		Oczekiwanie < 0.5 W
	Timer wył. zas.	0~24 godzin
	Głośniki (E2260P _{DA} /E2260S _{DA} E2260P _{HU} /E2260S _{HU} / E2260PQ)	2W x 2
Charakterystyka fizyczna	Typ złącza(E2260P _{HU} / E2260PQ)	15 pin Mini D-Sub DVI-D DP
	Typ złącza(E2260P _{HU} /E2260S _{HU})	15 pin Mini D-Sub DVI-D HDMI
	Typ złącza(E2260P _{DA} /E2260S _{DA} /E2260S _D)	15 pin Mini D-Sub DVI-D
	Typ kabla sygnałowego	Odlączany
Dane środowiskowe	Temperatura:	
	W trybie pracy	0° do 40°
	Wyłączony	-25° do 55°
	Wilgotność:	
	W trybie pracy	10% to 85% (non-condensing)
	Wyłączony	5% to 93% (non-condensing)

Panel LCD	Numer modelu	E2460P _{WHU} / E2460S _{WHU}
	Metoda napędu	TFT Kolor LCD
	Wielkość wyświetlanego obrazu	przekatna 59.8 cm
	Wielkość plamki	0. 2715mm(H) x 0. 2715 mm(V)
	Wideo	R, G, B interfejs analogowy & DVI & HDMI
	Oddzielna synchronizacja	H/V TTL
	Kolory wyświetlacza	16.7M kolorów
	Zegar pikseli	170 MHz
Rozdzielczość	Zakres odświeżania poziomego	30 kHz - 83 kHz
	Rozmiar odświeżania poziomego(maksymalny)	521.28mm
	Zakres odświeżania pionowego	50 Hz - 76Hz
	Rozmiar odświeżania pionowego (maksymalny)	293.22mm
	Optymalna rozdzielczość	1920 x 1080@60Hz
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI
	Złącze wejściowe	D-Sub 15pin DVI 24pin HDMI
	Wejściowy sygnał wideo	Analogowy: 0,7Vp-p(standardowy), 75 OHM TMDS
	Źródło zasilania	100-240V~, 50/60Hz
	Zużycie energii	Aktywność 42 W
		Oczekiwanie < 0.5 W
	Timer wył zas.	0~24 godzin
	Głośniki	2W x 2
Charakterystyka fizyczna	Typ złącza	15 pin Mini D-Sub DVI-D HDMI
	Typ kabla sygnałowego	Odłączany
Dane środowiskowe	Temperatura:	
	W trybie pracy	0° do 40°
	Wyłączony	-25° do 55°
	Wilgotność:	
	W trybie pracy	10% to 85% (non-condensing)
	Wyłączony	5% to 93% (non-condensing)

Panel LCD	Numer modelu	E2460SHU / E2460PHU
	Metoda napędu	TFT Kolor LCD
	Wielkosc wyswietlanego obrazu	przekatna 61.0cm
	Wielkość plamki	0. 27675mm(H) x 0. 27675mm(V)
	Wideo	R, G, B interfejs analogowy &DVI &HDMI
	Oddzielna synchronizacja	H/V TTL
	Kolory wyświetlacza	16.7M kolorów
	Zegar pikseli	170 MHz
Rozdzielczość	Zakres odświeżania poziomego	30 kHz - 83 kHz
	Rozmiar odświeżania poziomego(maksymalny)	531.36mm
	Zakres odświeżania pionowego	55 Hz - 76Hz
	Rozmiar odświeżania pionowego (maksymalny)	298.89 mm
	Optymalna rozdzielczość	1920 x 1080@60Hz
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI
	Złącze wejściowe	D-Sub 15pin DVI 24pin HDMI
	Wejściowy sygnał wideo	Analogowy: 0,7Vp-p(standardowy), 75 OHM TMDS
	Źródło zasilania	100-240V~, 50/60Hz
	Zużycie energii	Aktywność 42W
		Oczekiwanie < 0.5 W
	Timer wył zas.	0~24 godzin
	Głośniki	2W x 2
Charakterystyka fizyczna	Typ złącza	15 pin Mini D-Sub DVI-D HDMI
	Typ kabla sygnałowego	Odłączany
Dane środowiskowe	Temperatura:	
	W trybie pracy	0° do 40°
	Wyłączony	-25° do 55°
	Wilgotność:	
	W trybie pracy	10% to 85% (non-condensing)
	Wyłączony	5% to 93% (non-condensing)

Ustawionetryby wyświetlania

19R

ROZDZIELCZOŚĆ	OCZEKIWANIA	Pozioma Częstotliwość (kHz)	Pionowa Częstotliwość (Hz)
VGA	640×480@60Hz	31.469	59.940
VGA	640×480@67Hz	35.000	66.667
VGA	640×480@72Hz	37.861	72.809
VGA	640×480@75Hz	37.500	75.000
Dos-mode	720×400@70Hz	31.469	70.087
SVGA	800×600@56Hz	35.156	56.250
SVGA	800×600@60Hz	37.879	60.317
SVGA	800×600@72Hz	48.077	72.188
SVGA	800×600@75Hz	46.875	75.000
SVGA	832×624@75Hz	49.725	74.551
XGA	1024×768@60Hz	48.363	60.004
XGA	1024×768@70Hz	56.476	70.069
XGA	1024×768@75Hz	60.023	75.029
SXGA	1280×1024@60Hz	63.981	60.020
SXGA	1280×1024@75Hz	79.976	75.025

.

19.5w

ROZDZIELCZOŚĆ	OCZEKIWANIA	Pozioma Częstotliwość (kHz)	Pionowa Częstotliwość (Hz)
VGA	640×480 @60Hz	31.469	59.940
VGA	640×480 @67Hz	35.000	66.667
VGA	640×480 @72Hz	37.861	72.809
VGA	640×480 @75Hz	37.500	75.000
Dos-mode	720×400 @70Hz	31.469	70.087
SVGA	800×600 @56Hz	35.156	56.250
SVGA	800×600 @60Hz	37.879	60.317
SVGA	800×600 @72Hz	48.077	72.188
SVGA	800×600@75Hz	46.875	75.000
SVGA	832×624 @75Hz	49.725	74.500
XGA	1024×768 @60Hz	48.363	60.004
XGA	1024×768 @70Hz	56.476	70.069
XGA	1024×768 @75Hz	60.023	75.029
SXGA	1280×1024@60Hz	63.981	60.020
SXGA	1280×1024@75Hz	79.976	75.025
WSXGA	1600×900 @60Hz	55.540	59.978

.

19.5w(E2060SL)

ROZDZIELCZOŚĆ	OCZEKIWANIA	Pozioma Częstotliwość (kHz)	Pionowa Częstotliwość (Hz)
VGA	640×480 @60Hz	31.469	59.940
VGA	640×480 @67Hz	35.000	66.667
VGA	640×480 @72Hz	37.861	72.809
VGA	640×480 @75Hz	37.500	75.000
Dos-mode	720×400 @70Hz	31.469	70.087
SVGA	800×600 @56Hz	35.156	56.250
SVGA	800×600 @60Hz	37.879	60.317
SVGA	800×600 @72Hz	48.077	72.188
SVGA	800×600@75Hz	46.875	75.000
SVGA	832×624 @75Hz	49.725	74.500
XGA	1024×768 @60Hz	48.363	60.004
XGA	1024×768 @70Hz	56.476	70.069
XGA	1024×768 @75Hz	60.023	75.029
***	1280×720 @60Hz	44.772	59.855
WXGA	1360×768 @60Hz	47.712	60.015
WXGA	1366×768 @60Hz	47.712	59.790

22w

ROZDZIELCZOŚĆ	OCZEKIWANIA	Pozioma Częstotliwość (kHz)	Pionowa Częstotliwość (Hz)
VGA	640×480@60Hz	31.469	59.940
VGA	640×480@72Hz	37.861	72.809
VGA	640×480@75Hz	37.500	75.000
SVGA	800×600@56Hz	35.156	56.250
SVGA	800×600@60Hz	37.879	60.317
SVGA	800×600@72Hz	48.077	72.188
SVGA	800×600@75Hz	46.875	75.000
XGA	1024×768@60Hz	48.363	60.004
XGA	1024×768@75Hz	60.023	75.029
SXGA	1280×1024@60Hz	63.981	60.020
SXGA	1280×1024@75Hz	79.976	75.025
WXGA	1440×900@60Hz	55.935	59.887
WSXGA	1680×1050@60Hz	65.290	59.954
IBM-MODE DOS	720×400@70Hz	31.469	70.087
MAC MODE VGA	640×480@67Hz	35.000	66.667
MAC MODE SVGA	832×624@75Hz	49.725	74.551

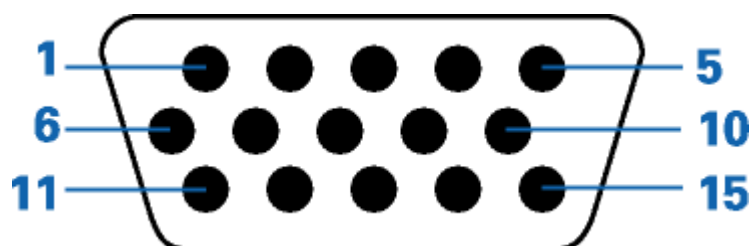
23.6w

ROZDZIELCZOŚĆ	OCZEKIWANIA	Pozioma Częstotliwość (kHz)	Pionowa Częstotliwość (Hz)
VGA	640×480 @60Hz	31.469	59.940
VGA	640×480 @67Hz	35.000	66.667
VGA	640×480 @72Hz	37.861	72.809
VGA	640×480 @75Hz	37.500	75.000
Dos-mode	720×400 @70Hz	31.469	70.087
SVGA	800×600 @56Hz	35.156	56.250
SVGA	800×600 @60Hz	37.879	60.317
SVGA	800×600 @72Hz	48.077	72.188
SVGA	800×600 @75Hz	46.875	75.000
SVGA	832×624 @75Hz	49.725	74.551
XGA	1024×768 @60Hz	48.363	60.004
XGA	1024×768 @70Hz	56.476	70.069
XGA	1024×768 @75Hz	60.023	75.029
XGA	1024×768 @75Hz	60.241	74.927
***	1280×960 @60Hz	60.000	60.000
SXGA	1280×1024 @60Hz	63.981	60.02
SXGA	1280×1024 @75Hz	79.976	75.025
WXGA+	1440×900 @60Hz	55.935	59.887
WSXGA	1680×1050 @60Hz	65.290	59.954
HD	1920×1080@60Hz	67.500	60.000

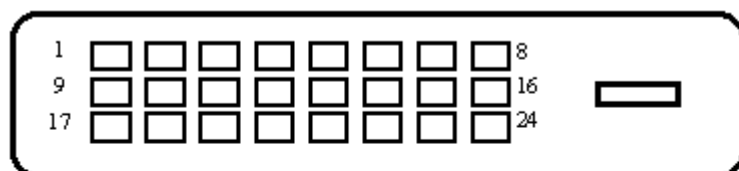
24w

ROZDZIELCZOŚĆ	OCZEKIWANIA	Pozioma Częstotliwość (kHz)	Pionowa Częstotliwość (Hz)
VGA	640×480@60Hz	31.469	59.94
	640×480@72Hz	37.861	72.809
	640×480@75Hz	37.5	75
SVGA	800×600@56Hz	35.156	56.25
	800×600@60Hz	37.879	60.317
	800×600@72Hz	48.077	72.188
	800×600@75Hz	46.875	75
XGA	1024×768@60Hz	48.363	60.004
	1024×768@70Hz	56.476	70.069
	1024×768@75Hz	60.023	75.029
SXGA	1280x1024@60Hz	63.981	60.02
SXGA	1280x1024@75Hz	79.976	75.025
WXGA	1440x900@60Hz	55.935	59.887
WSXGA+	1680x1050@60Hz	65.29	59.954
HDTV	1920x1080@60Hz	67.5	60
DOS	720×400@70Hz	31.469	70.087
VGA	640×480@67Hz	35	66.667
SVGA	832×624@75Hz	49.725	74.551

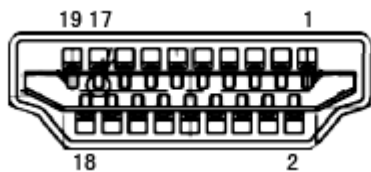
Wprowadzanie kodu PIN



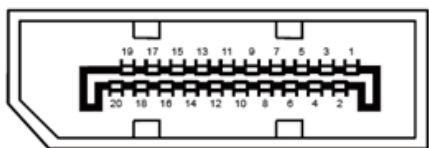
Numer Pinu	15-pinowa strona kabla sygnałowego
1	Wideo-Czerwone
2	Wideo-Zielone
3	Wideo-Niebieskie
4	N.C.
5	Kabel detekcyjny
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	+5V
10	Ground
11	N.C.
12	DDC dane
13	Synchronizacja pozioma
14	Synchronizacja pionowa
15	DDC zegar



Nr pinu	Nazwa sygnału	Nr pinu	Nazwa sygnału	Nr pinu	Nazwa sygnału
1	Dane TMDS 2-	9	Dane TMDS 1-	17	Dane TMDS 0-
2	Dane TMDS 2+	10	Dane TMDS 1+	18	Dane TMDS 0+
3	Dane TMDS 2/4 Ekran	11	Dane TMDS 1/3 Ekran	19	Dane TMDS 0/5 Ekran
4	Dane TMDS 4-	12	Dane TMDS 3-	20	Dane TMDS 5-
5	Dane TMDS 4+	13	Dane TMDS 3+	21	Dane TMDS 5+
6	Zegar DDC	14	Zasilanie +5V	22	Zegar TMDS Ekran
7	Dane DDC	15	Uziemienie (dla +5V)	23	Zegar TMDS +
8	N.C.	16	Wykrywanie podłączenia bez wyłączania (Hot Plug)	24	Zegar TMDS -



Nr pinu	Nazwa sygnału	Nr pinu	Nazwa sygnału	Nr pinu	Nazwa sygnału
1	Dane TMDS 2+	9	Dane TMDS 0	17	DDC/CEC Uziemienie
2	Dane TMDS 2 Ekran	10	Zegar TMDS +	18	Zasilanie +5V
3	Dane TMDS 2	11	Zegar TMDS Ekran	19	Wykrywanie podłączania bez wyłączania (Hot Plug)
4	Dane TMDS 1+	12	Zegar TMDS		
5	Dane TMDS 1 Ekran	13	CEC		
6	Dane TMDS 1	14	Zastrzeżone (N.C. w urządzeniu)		
7	Dane TMDS 0+	15	SCL		
8	Dane TMDS 0 Ekran	16	SDA		



Nr pinu	Nazwa sygnału	Nr pinu	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	Hot Plug Detect
9	ML_Lane 1 (p)	19	Return DP_PWR
10	ML_Lane 0 (n)	20	DP_PWR

Plug and Play

Funkcji Plug&Play DDC2B

Monitor wyposażony jest w funkcje VESA DDC2B zgodnie z VESA DDC STANDARD. Pozwalają one na przekazywanie przez monitor do systemu hosta informacji identyfikacyjnych oraz, w zależności od poziomu zastosowanego DDC, na przekazywanie dodatkowych informacji o opcjach wyświetlania monitora.

DDC2B jest dwukierunkowym kanałem danych opartym na protokole I²C. Host może zażądać informacji EDID za pośrednictwem kanału DDC2B.

Przepisy prawne

Informacje na temat FCC

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

UWAGA: Niniejszy sprzęt został przetestowany i spełnia ograniczenia dla urządzeń cyfrowych klasy B, zgodnie z Częścią 15 Zasad FCC. Powyższe ograniczenia stworzono w celu zapewnienia stosownego zabezpieczenia przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacjach domowych. Niniejszy sprzęt 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. Jeżeli sprzęt powoduje uciążliwe zakłócenia odbioru radia i telewizji, co można sprawdzić włączając i wyłączając odbiornik telewizyjny i radiowy, użytkownik może podjąć próbę usunięcia zakłóceń w następujący sposób:

Zmianę kierunku lub położenia anteny odbiorczej.

Zwiększenie odstępów pomiędzy sprzętem i odbiornikiem.

Podłączenie sprzętu do gniazdka należącego do innego obwodu zasilania.

W celu uzyskania pomocy, należy skonsultować się ze sprzedawcą lub 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 (jeżeli dotyczy).

Producent nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie zakłócenia sygnału radiowego i telewizyjnego spowodowane nieupoważnionymi zmianami w sprzęcie. W takim przypadku, usunięcie zakłóceń należy do zakresu odpowiedzialności użytkownika. Usunięcie takich zakłóceń leży po stronie użytkownika.

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 .

TCO DOCUMENT

Congratulations!

This product is designed for both you and the planet!



TCO Development works for sustainable IT - manufacture, use and recycling of IT products reflecting environmental, social and economic responsibility.

TCO Certified is a third party verified program, where every product model is tested by an accredited impartial test laboratory. TCO

Certified represents one of the toughest certifications for ICT products worldwide.

Some of the Usability features of TCO Certified Displays:

- Visual Ergonomics for image quality is tested to ensure top performance and reduce sight and strain problems. Important parameters are Resolution, Luminance, Contrast, Reflection and Colour characteristics
- Products are tested according to rigorous safety standards at impartial laboratories
- Electric and magnetic fields emissions as low as normal household background levels
- Workload ergonomics to ensure a good physical environment

Some of the Environmental features of TCO Certified Displays:

- Production facilities have an Environmental Management System (EMAS or ISO 14001)
- Low energy consumption to minimize climate impact
- Restrictions on Chlorinated and Brominated flame retardants, plasticizers, plastics and heavy metals such as cadmium, mercury and lead (RoHS compliance)
- Both product and product packaging is prepared for recycling
- The brand owner offers take-back options

Corporate Social Responsibility

- The brand owner demonstrates the product is manufactured under working practices that promote good labour relations and working conditions.

The Criteria Document can be downloaded from our web site. The criteria included in this label have been developed by TCO Development in co-operation with scientists, experts, users as well as manufacturers all over the world. Since the end of the 1980s TCO has been involved in influencing the development of IT equipment in a more user and environmentally friendly direction. Our ICT product labeling system began in 1992 and is now requested by users and ICT-manufacturers all over the world.

For more information, please visit
www.tcodevelopment.com

TCO Certified Document for Displays version: 2.3



Technology for you and the planet

(FOR TCO CERTIFIED MODELS)

Wsparcie techniczne

Oświadczenie gwarancyjne dla krajów europejskich

OGRANICZONA TRZYLETNIA GWARANCJA*

Monitory kolorowe AOC sprzedawane w Europie

AOC International (Europe) B.V. gwarantuje, że produkt będzie wolny od wad materiałowych i wad wykonania przez okres Trzech (3) lat od pierwotnej daty nabycia produktu przez klienta. W ciągu tego okresu, AOC International (Europe) B.V. zobowiązuje się, wedle własnego wyboru, naprawić wadliwy produkt przy pomocy nowych lub zmodernizowanych części bądź wymienić go na nowy lub naprawiony produkt bezpłatnie z zastrzeżeniem postanowień zawartych poniżej.* Wadliwe wymieniane produkty stają się własnością AOC International (Europe) B.V..

Jeżeli produkt okaże się być wadliwy, proszę skontaktować się z lokalnym sprzedawcą lub zapoznać się z treścią karty gwarancyjnej załączonej do produktu. Koszt transportu, obejmujący dostarczenie i zwrot, jest opłacony wstępnie w ramach gwarancji przez firmę AOC. Produkt należy dostarczyć wraz z dowodem zakupu z widoczną datą do certyfikowanego lub autoryzowanego punktu serwisowego firmy AOC po wykonaniu poniższych czynności:

- Upewnij się, że monitor LCD jest zapakowany w odpowiednim kartonie (AOC preferuje oryginalny karton do chroni monitor na tyle dobrze w czasie transportu) .
- Umieścić numer RMA na etykiecie adresowej
- Umieścić numer RMA na wysyłanym kartonie

Firma AOC International (Europe) B.V. zobowiązuje się zapłacić powrotne opłaty transportowe dla krajów wyszczególnionych w tym oświadczeniu gwarancyjnym. AOC International (Europe) B.V. nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie koszty związane z transportem produktu przez granice państwowe. Powyższy zapis dotyczy także granic państwowych w ramach Unii Europejskiej. Jeśli monitor LCD nie jest dostępna do odbioru gdy kurier uczęszcza , zostanie obciążony opłatą w kolekcji .

* Niniejsza ograniczona gwarancja nie obejmuje wszelkich strat lub szkód wynikających z

- Uszkodzeń powstałych podczas transportu z powodu niewłaściwego opakowania
- Niewłaściwej instalacji lub konserwacji wykonanych niezgodnie z podręcznikiem użytkownika firmy AOC
- Niewłaściwego użytkowania
- Zaniedbania
- Wszelkich przyczyn innych niż standardowe zastosowania handlowe lub przemysłowe
- Ustawiania parametrów monitora przez podmioty nieupoważnione
- Napraw, modyfikacji lub instalacji elementów opcjonalnych bądź części przez podmioty inne niż autoryzowane punkty serwisowe AOC
- Niewłaściwe środowiskach, takich jak wilgoć , woda uszkodzenia i pyłów
- Uszkodzony w wyniku przemocy, trzęsienie ziemi i ataki terrorystyczne
- Nadmiernego lub niewystarczającego ogrzewania, klimatyzacji lub awarii zasilania, skoków napięcia lub innych nieprawidłowości

Niniejsza ograniczona gwarancja nie obejmuje żadnych elementów oprogramowania układowego lub wyposażenia

produktu, które zostały zmodyfikowane albo zmienione przez użytkownika lub jakiegokolwiek inne osoby; użytkownik ponosi wyłączną odpowiedzialność za wszelkie takie modyfikacje lub zmiany.

Wszystkie AOC Monitory LCD produkowane są zgodnie z normą ISO 9241-307 standardów polityki klasy 1 pixel .

Po wygaśnięciu gwarancji użytkownik będzie mógł nadal korzystać ze wszystkich oferowanych czynności serwisowych, będzie musiał jednak ponieść ich koszt, obejmujący części, robociznę, transport (o ile będzie konieczny) i obowiązujące podatki. Pracownik certyfikowanego lub autoryzowanego punktu serwisowego firmy AOC przedstawi szacunkowy koszt czynności serwisowych, zanim użytkownik potwierdzi chęć ich wykonania.

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 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 AOC INTERNATIONAL (EUROPE) B.V. UMOWNA, DELIKTOWA, GWARANCYJNA, PŁYNĄCA 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 AOC INTERNATIONAL (EUROPE) B.V. 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 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 PRZYZNAJE UŻYTKOWNIKOWI PEWNE SZCZEGÓLNE PRAWA, UŻYTKOWNIK MOŻE TAKŻE POSIADAĆ INNE PRAWA, ZALEŻNE OD JURYSDYKCJI KRAJOWYCH. NINIEJSZA OGRANICZONA GWARANCJA OBOWIĄZUJE JEDYNIE NA PRODUKTY NABYTE W KRAJACH CZŁONKOWSKICH UNII EUROPEJSKIEJ.

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

Oświadczenie gwarancyjne dla Bliskiego Wschodu i Afryki (MEA)

oraz

Wspólnoty Niepodległych Państw (CIS)

OGRANICZONA TRZYLETNIA GWARANCJA*

W odniesieniu do monitorów LCD firmy AOC sprzedanych w państwach Bliskiego Wschodu i Afryki (MEA) oraz Wspólnoty Niepodległych Państw (CIS) firma AOC International (Europe) B.V. gwarantuje, że produkt ten będzie wolny od wad materiałowych i wad wykonania przez okres od jednego (1) do trzech (3) lat od daty produkcji w zależności od kraju sprzedaży. W ciągu tego okresu firma AOC International (Europe) B.V. oferuje realizację gwarancji „Carry-In” (zwrot do punktu serwisowego) w autoryzowanym punkcie serwisowym lub u autoryzowanego sprzedawcy firmy AOC, a także zobowiązuje się, wedle własnego uznania, naprawić wadliwy produkt przy użyciu nowych lub zmodernizowanych części albo wymienić produkt na nowy lub naprawiony, bezpłatnie, z zastrzeżeniem postanowień zawartych poniżej*. Jako standard przyjęta została zasada liczenia okresu gwarancyjnego od daty produkcji określonej na podstawie numeru seryjnego produktu, ale całkowity czas obowiązywania gwarancji wynosi od piętnastu (15) do trzydziestu dziewięciu (39) miesięcy od daty MFD (data produkcji) w zależności od kraju sprzedaży. Gwarancja będzie brana pod uwagę także w przypadku wyjątkowych reklamacji nie objętych gwarancją, według numeru seryjnego produktu; w przypadku takich wyjątkowych reklamacji wymagana jest oryginalna faktura/dowód zakupu.

Jeśli produkt okaże się wadliwy, należy skontaktować się z autoryzowanym sprzedawcą firmy AOC lub zapoznać się z sekcją dotyczącą serwisu i pomocy technicznej w witrynie internetowej firmy AOC w celu uzyskania instrukcji dotyczących gwarancji dla danego kraju:

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

Produkt należy dostarczyć wraz z dowodem zakupu z widoczną datą do autoryzowanego punktu serwisowego lub sprzedawcy firmy AOC po wykonaniu poniższych czynności:

- Monitor LCD należy zapakować w odpowiednie pudło kartonowe (firma AOC preferuje oryginalne pudło kartonowe w celu odpowiedniego zabezpieczenia monitora na czas transportu).
- Należy umieścić numer RMA na etykiecie adresowej
- Należy umieścić numer RMA na wysyłanym kartonie
-

* Niniejsza ograniczona gwarancja nie obejmuje wszelkich strat lub szkód wynikających z

- Uszkodzeń powstałych podczas transportu z powodu niewłaściwego opakowania
- Niewłaściwej instalacji lub konserwacji wykonanych niezgodnie z podręcznikiem użytkownika firmy AOC

- Niewłaściwego użytkowania
- Zaniedbania
- Wszelkich przyczyn innych niż standardowe zastosowania handlowe lub przemysłowe
- Ustawiania parametrów monitora przez podmioty nieupoważnione
- Napraw, modyfikacji lub instalacji elementów opcjonalnych bądź części przez podmioty inne niż autoryzowane punkty serwisowe AOC
- Niewłaściwe środowiskach, takich jak wilgoć , woda uszkodzenia i pyłów
- Uszkodzony w wyniku przemocy, trzęsienie ziemi i ataki terrorystyczne
- Nadmiernego lub niewystarczającego ogrzewania, klimatyzacji lub awarii zasilania, skoków napięcia lub innych nieprawidłowości

Niniejsza ograniczona gwarancja nie obejmuje żadnych elementów oprogramowania układowego lub wyposażenia produktu, które zostały zmodyfikowane albo zmienione przez użytkownika lub jakiegokolwiek inne osoby; użytkownik ponosi wyłączną odpowiedzialność za wszelkie takie modyfikacje lub zmiany.

Wszystkie monitory LCD firmy AOC są produkowane zgodnie z normą dotyczącą pikseli ISO 9241-307 (klasa 1).

Po wygaśnięciu gwarancji użytkownik będzie mógł nadal korzystać ze wszystkich oferowanych czynności serwisowych, będzie musiał jednak ponieść ich koszt, obejmujący części, robociznę, transport (o ile będzie konieczny) i obowiązujące podatki. Pracownik certyfikowanego lub autoryzowanego punktu serwisowego firmy AOC albo sprzedawca przedstawi szacunkowy koszt czynności serwisowych, zanim użytkownik potwierdzi chęć ich wykonania.

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 OD JEDNEGO (1) DO 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. UMOWNA, DELIKTOWA, GWARANCYJNA, PŁYNĄCA 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 ODPOWIADAĆ ZA JAKĄKOLWIEK UTRATĘ ZYSKÓW, UTRATĘ MOŻLIWOŚCI WYKORZYSTANIA, 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 PRZYZNAJE UŻYTKOWNIKOWI PEWNE SZCZEGÓLNE PRAWA, UŻYTKOWNIK MOŻE TAKŻE POSIADAĆ INNE PRAWA, ZALEŻNE OD JURYSDYKCJI KRAJOWYCH. NINIEJSZA OGRANICZONA GWARANCJA OBOWIĄZUJE JEDYNNIE NA PRODUKTY NABYTE W KRAJACH CZŁONKOWSKICH UNII EUROPEJSKIEJ.

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



AOC International (Europe) B.V.

Prins Bernhardplein 200 / 6th floor, Amsterdam, Holandia

Tel.: +31 (0)20 504 6962 • Faks: +31 (0)20 5046933

Polityka firmy AOC dotycząca pikseli

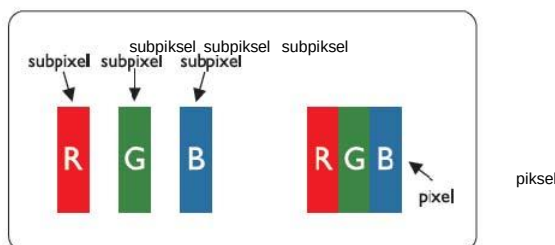
ISO 9241-307 (klasa 1)

25 lipca 2013 r.

Dążeniem firmy AOC jest zapewnianie produktów o najwyższej jakości. Stosuje ona niektóre z najbardziej zaawansowanych procesów produkcyjnych w tej branży oraz praktyczną i rygorystyczną kontrolę jakości. Występowanie wadliwych pikseli lub subpikseli w panelach monitorów TFT stosowanych w monitorach płaskoekranowych bywa jednak nieuniknione. Żaden producent nie może zagwarantować, że wszystkie jego panele będą pozbawione wadliwych pikseli; firma AOC natomiast gwarantuje, że każdy monitor z niedopuszczalną liczbą wadliwych pikseli zostanie w ramach gwarancji naprawiony lub wymieniony. W niniejszym dokumencie odnoszącym się do polityki dotyczącej pikseli omówiono różne typy wadliwych pikseli oraz zdefiniowano dopuszczalne poziomy defektów dla każdego typu. Aby monitor został w ramach gwarancji przyjęty do naprawy lub wymiany, liczba wadliwych pikseli panelu monitora TFT musi przekraczać wymienione poziomy dopuszczalne.

Definicja piksela i subpiksela

Piksel, lub element obrazu, składa się z trzech subpikseli w podstawowych kolorach: czerwonym, zielonym i niebieskim. Gdy wszystkie subpiksele piksela są podświetlone, trójkolorowy zestaw subpikseli jest widoczny jako jeden biały piksel. Gdy wszystkie subpiksele są ciemne, trójkolorowy zestaw subpikseli jest widoczny jako jeden czarny piksel.



Typy wadliwych pikseli

- Wadliwy jasny punkt: na monitorze wyświetlany jest ciemny wzór, a subpiksele lub piksele są zawsze

podświetlone lub „włączone”

- Wadliwy ciemny punkt: na monitorze wyświetlany jest jasny wzór, a subpiksele lub piksele są zawsze ciemne lub „wyłączone”

ISO 9241-307 Klasa wadliwych pikseli	Wada typu 1 Jasny piksel	Wada typu 2 Ciemny piksel	Wada typu 3 Jasny subpiksel	Wada typu 4 Ciemny subpiksel
Klasa 1	1	1	2 1 0	+ + + 1 3 5

AOC International (Europe) B.V.