

SPIS TREŚCI

Uwagi dotyczące monitorów LCD	1
Wstęp	2
Funkcje	5
Rozpakowanie	6
Podłączanie/odłączanie podstawki	6
Regulacja położenia ekranu	7
Podłączanie przewodu zasilającego	7
Środki bezpieczeństwa	7
Czyszczenie monitora	8
Tryby fabryczne	8
Oszczędność energii	8
DDC	9
Instalacja	12
Przyciski sterujące	14
Przyciski na przedniej ściance	15
Rozwiązywanie problemów	16
Specyfikacja	22

UWAGI DOTYCZĄCE MONITORÓW LCD

Poniższe symptomy są typowe dla monitorów LCD i nie oznaczają awarii.

UWAGI

- Ze względu na cechy światła fluorescencyjnego w początkowej fazie działania monitora obraz może migotać. W celu wyeliminowania migotania należy wyłączyć przycisk zasilania i włączyć ponownie.
- Jasność obrazu może okazać się niejednolita w zależności od wzoru stosowanego pulpitu.
- Ekran LCD posiada 99,99% lub więcej aktywnych pikseli. Mogą pojawiać się skazy o wielkości 0,01% lub mniejsze, takie jak brakujący piksel lub piksel wyświetlany cały czas.
- Ze względu na cechy ekranu LCD po przełączeniu obrazu może pozostać powidok poprzedniego obrazu, jeśli ten sam obraz był wyświetlany przez kilka godzin. W takim przypadku ekran będzie funkcjonował poprawnie po przełączeniu obrazu lub wyłączeniu monitora na kilka godzin.

Informacje dotyczące bezpieczeństwa i wygody

Zasady bezpieczeństwa

Proszę dokładnie zapoznać się z poniższą instrukcją i zachować ją na przyszłość. Proszę stosować się do wszystkich ostrzeżeń i instrukcji umieszczonych na samym produkcie.

Proszę UWAŻAĆ na wtyczki wyłączające.

Przy podłączaniu i odłączaniu prądu do zasilacza należy pamiętać o:

Zainstalowaniu zasilacza przed włączeniem do gniazda prądu.

Przed odłączeniem zasilacza należy wyjąć wtyczkę z gniazda prądu.

Jeśli system ma wiele źródeł zasilania, należy pamiętać o odłączeniu kabli od nich wszystkich.

UWAGA

Proszę się upewnić, że gniazdko, do którego jest włączony kabel zasilania, jest łatwo dostępne i znajduje się jak najbliżej komputera. Żeby odłączyć źródło prądu, należy wyjąć wtyczkę z gniazdko.

Ostrzeżenia

- Nie należy używać w pobliżu wody.
- Nie należy stawiać na niestabilnym, stole czy biurku. Produkt może zostać poważnie uszkodzony, jeśli upadnie.
- Specjalne otwory wentylacyjne, zapobiegają przegrzaniu. Nie można ich blokować ani zakrywać. Nigdy nie należy ustawiać komputera na kanapie, dywanie i tym podobnych powierzchniach, gdyż blokuje to otwory wentylacyjne. Produkt nigdy nie powinien być kładziony w pobliżu grzejnika lub innego źródła ciepła bez odpowiedniej wentylacji.
- Nigdy nie należy wkładać żadnych przedmiotów w otwory w obudowie, gdyż można dotknąć elementu pod napięciem, co może spowodować zwarcie lub porażenie prądem. Nie wolno rozlać żadnego płynu na komputer.
- By uniknąć uszkodzeń elementów wewnętrznych lub wycieków z baterii, nie należy kłaść na wibrującej powierzchni.
- Nie należy używać podczas uprawiania sportów czy innych czynności, które mogłyby wstrząsnąć produktem, spowodować zwarcie, uszkodzić stacje dysków czy baterii.

Bezpieczne słuchanie

Proszę zastosować się do poniższych zaleceń wydanych przez specjalistów od słuchu.

- Należy stopniowo zwiększać głośność aż do poziomu, na którym słyhać wyraźnie i bez zakłóceń.
- Po ustaleniu głośności nie należy już jej zwiększać.
- Należy ograniczać słuchanie głośnej muzyki.
- Należy unikać zwiększania głośności by zagłuszyć hałasy z zewnątrz.
- Jeśli nie słyszy się osób rozmawiających obok, należy ściszyć muzykę.

Serwis

Nie należy podejmować prób naprawienia samemu. Otwarcie czy zdjęcie obudowy naraża na ryzyko porażenia prądem. Wszystkie naprawy winny być wykonywane przez wykwalifikowanych pracowników.

Należy wyłączyć z prądu i oddać do reperacji, jeśli:

- Kabel zasilania zostały uszkodzony, spalony, czy przecięty
- Produkt został zalany płynem
- Produkt został upuszczony lub obudowa uległa uszkodzeniu
- Produkt nie działa jak działał
- Produkt został upuszczony lub obudowa uległa uszkodzeniu
- Produkt nie działa jak działał



Uwaga: Należy regulować tylko ustawienia opisane w instrukcji. Niewłaściwe ustawienie innych opcji, może spowodować uszkodzenia, które później wymagają naprawy przez wykwalifikowanego technika.

LCD Piksel

Wyświetlacz LCD został wyprodukowany przy pomocy wysoko precyzyjnej technologii. Niemniej jednak czasami niektóre piksele mogą się przepalić, lub wyglądać jak czarne lub czerwone kropki. Nie ma to wpływu na zapisane obrazy i nie świadczy o wadzie towaru.

Wskazówki użytkownika

Przy długim użytkowaniu komputera, mogą pojawić się nadwężenia wzroku i bóle głowy. Ryzyko dolegliwości fizycznych zwiększa się przy długotrwałej pracy złej postawie, stresie, złych warunkach pracy i innych czynnikach.

Niewłaściwe używanie komputera może spowodować zespół kanału nadgarstka, zapalenie pochewki ścięgna, lub inne schorzenia mięśniowo-szkieletu. Następujące objawy mogą pojawić się w rękach, nadgarstkach, ramionach, barkach, szyi czy plecach:

- Drętwienie, mrowienie lub pieczenie
- Bóle, czy wrażliwość
- Ból, opuchlizna, rwanie
- Sztywność czy napięcie
- Zimno lub słabość

Jeśli wystąpią któreś z powyższych objawów, lub inne bóle związane z pracą przy komputerze, należy natychmiast skontaktować się z lekarzem i powiadomić zakładowy wydział bezpieczeństwa i higieny pracy.

Porady jak udogodnić prace przy komputerze.

Należy znaleźć optymalne dla siebie ustawienie. Należy dopasować kąt nachylenia ekranu, lub wysokość krzesła.

- Należy unikać: siedzenie zbyt długo w jednej pozycji,
- Garbienia się, lub odchylania zbytniego w tył.
- Co jakiś czas trzeba wstać i się przejść by uniknąć nadwężenia mięśni nóg.

- Trzeba robić przerwy dla zrelaksowania szyi i ramion.
- Należy unikać napinania mięśni
- Monitor, klawiatura i myszka powinny być w wygodnym zasięgu.
- Ekran powinien być ustawiony na środku biurka by uniknąć nadwężania szyi.

Ochrona oczu

Długie patrzenie na ekran, niewłaściwe okulary czy szła kontaktowe, odbicie światła od monitora, zbyt jasno oświetlone pomieszczenie, źle wyregulowany ekran, zbyt małe literki na ekranie czy słaby kontrast wpływają na przemęczenie oczu. Poniżej znajdują się porady, jak zmniejszyć stres dla oczu.

Wzrok

- Należy często dąć oczom odpocząć.
- Regularnie należy odrywać oczy od monitora i popatrzeć na jakiś odległy punkt.
- Trzeba często mrugać by nawilżyć oczy.

Ekran

- Ekran winien być czysty.
- Głowa powinna być nieco wyżej niż monitor, żeby wzrok był skierowany w dół podczas patrzenia na środek ekranu.
- Należy wyregulować jasność i ostrość obrazu, by łatwo można było czytać
- Należy wyeliminować odbijanie się światła poprzez:
 - ustawienie monitora bokiem do okna czy źródła światła,
 - zminimalizowanie oświetlenia w pomieszczenia poprzez zawieszenie zasłon czy żaluzji,
 - używanie lampki,
 - dostosowanie kąta nachylenia ekranu,
 - zastosowanie specjalnego filtra
- zainstalowanie na monitorze daszka np. z kartonu
- Należy unikać: ustawienia ekranu pod nienaturalnym do patrzenia kątem,
- Patrzenia przez dłuższe okresy czasu na źródła światła jak otwarte okno itp.

Higiena pracy

Należy wyrobić następujące nawyki, by praca na komputerze była bardziej relaksująca i efektywna:

- Należy robić częste krótkie przerwy.
- Należy wykonywać ćwiczenia rozciągające.
- Oddychać świeżym powietrzem, tak często jak jest to możliwe,
- Należy ćwiczyć regularnie, by zachować sprawne ciało.



Uwaga! Nie zalecamy używania tego komputera na kanapie czy łóżku. Jeśli nie da się tego uniknąć należy robić to tylko w krótkich okresach czasu, robić regularne przerwy i wykonywać ćwiczenia rozciągające.



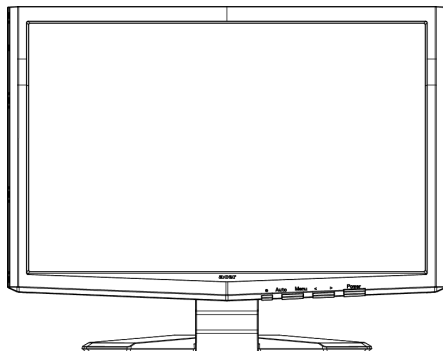
Po więcej informacji, oraz pomoc w recyklingu proszę odwiedzić następujące portale.

Na świecie: <http://global.acer.com/about/sustainability.htm>

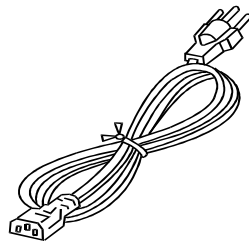
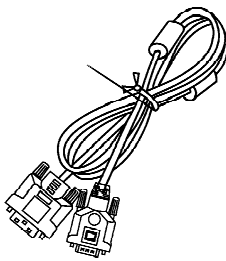
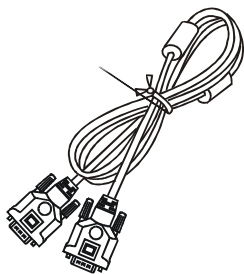
ROZPAKOWANIE

Proszę sprawdzić, czy części wymienione poniżej znajdują się w opakowaniu, oraz zachować opakowanie na wypadek transportu monitora w przyszłości.

- Monitor LCD



- Kabel D-Sub
- Kabel DVI (Tylko model z dwoma wejściami)
- Przewód zasilający



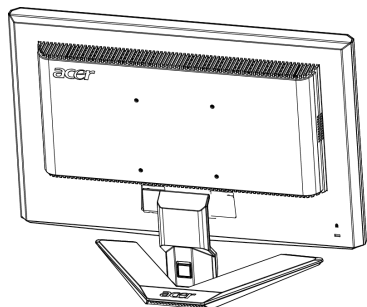
- Podręcznik użytkownika
- Skrócony Przewodnik



Podłączanie/odłączanie podstawki

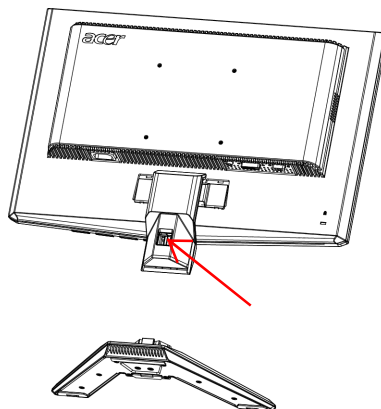
Podłączenie:

Ustawić przyciski na dole monitora tak by się pokrywały z otworami w obudowie.



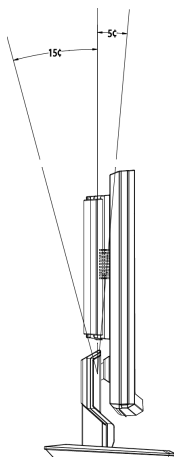
Odłączenie:

Przed zdjęciem obudowy, należy nacisnąć guzik uwalniający, po czym zdejmować zgodnie ze strzałkami.



REGULACJA POŁOŻENIA EKRANU

Aby uzyskać najlepszą pozycję monitora, zmień kąt nachylenia monitora chwytając go obiema rękami za krawędzie, zgodnie z rysunkiem poniżej. Monitor może być nachylany 15° do góry lub 5° w dół, w kierunku zaznaczonym na rysunku.



PODŁĄCZANIE PRZEWODU ZASILAJĄCEGO

- Upewnij się czy przewód zasilający, którego używasz jest odpowiedniego typu.
- Monitor ten jest wyposażony w uniwersalny zasilacz korzystający z napięcia 100/120V lub 220/240V prądu zmiennego. Żadne modyfikacje użytkownika nie są konieczne.
- Podłącz jeden koniec przewodu zasilającego do wejścia zasilania monitora a drugi do odpowiedniego gniazdka prądu zmiennego.
- W przypadku urządzeń zasilanych prądem 120V:
Korzystaj z zestawu przewodów zgodnych z UL, kabla typu SVT oraz wtyczki 10A/125V.
- W przypadku urządzeń zasilanych prądem 220/240V (poza USA):
Korzystaj z zestawu przewodów zawierających kabel H05VV-F oraz wtyczkę 10A, 250V. Zestaw przewodów powinien posiadać odpowiednie atesty bezpieczeństwa dla kraju, w którym urządzenie będzie instalowane.

ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA

- Nie kładź monitora, lub innych ciężkich przedmiotów na przewodzie zasilającym, aby uniknąć uszkodzeń.
- Nie wystawiaj monitora na działanie deszczu, nadmiernej wilgoci, lub pyłu.
- Nie przykrywaj szpar wentylacyjnych lub innych otworów w obudowie monitora. Zawsze kładź monitor w miejscu z odpowiednią wentylacją.
- Nie ustawiaj monitora na jasnym tle lub w miejscach, w których źródła światła mogą odbijać się od ekranu. Umieść monitor poniżej poziomu oczu.
- Ostrożnie obchodź się z monitorem podczas transport.
- Chronь ekran przed wstrząsami lub zadrapaniami, ponieważ jest to delikatny element urządzenia.

CZYSZCZENIE MONITORA

Dokładnie zastosuj się do poniższych wskazówek podczas czyszczenia monitora.

- Zawsze odłączaj monitor od zasilania przed rozpoczęciem czyszczenia.
- Przy pomocy miękkiej szmatki wytrzyj ekran oraz przednią i boczne ścianki obudowy.

OSZCZĘDNOŚĆ ENERGII

Monitor przejdzie w stan "Oszczędzania Energii" po otrzymaniu sygnału od karty graficznej. Zmiana stanu spowoduje zmianę koloru diody zasilania na bursztynowy.

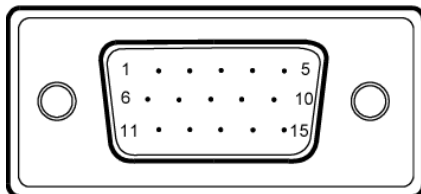
Stan	Koloru diody
Wyłączony	Niebieski
Tryb oszczędzania energii	Bursztynowa

Stan oszczędzania energii będzie się utrzymywał do momentu otrzymania sygnału od karty graficznej lub naciśnięcia klawiatury lub poruszenia myszy. Czas przywrócenia ze stanu Wyłączony do stanu Włączony zajmuje ok. 5 sekund.

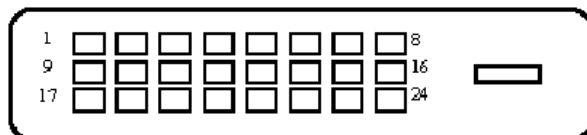
DDC

Aby ułatwić instalację, monitor jest kompatybilny ze standardem Plug and Play i będzie współpracował twoim systemem korzystając z tego standardu, jeśli twój system jest zgodny z protokołem DDC. Protokół DDC (Display Data Channel) jest protokołem komunikacji, dzięki któremu monitor automatycznie informuje system o swoich możliwościach, przykładowo o dopuszczalnych rozdzielczościach oraz odpowiednich częstotliwościach odświeżania. Monitor ten jest zgodny ze standardem DDC2B.

PRZYPISANIE WTYKÓW ŁĄCZNIKA

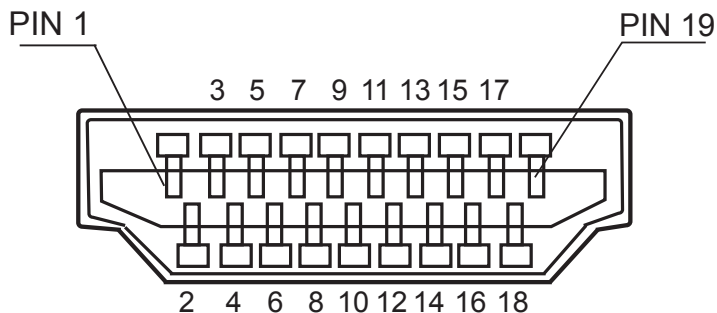


Nr. WTYKU.	OPIS	Nr. WTYKU.	OPIS
1.	Czerwony	9.	+5V
2.	Zielony	10.	Uziemienie Logiczne
3.	Niebieski	11.	Uziemienie Monitora
4.	Uziemienie Monitora	12.	DDC- Dane Szeregowe
5.	DDC- odwrót	13.	H-Sync
6.	R- Uziemienie	14.	V-Sync
7.	G- Uziemienie	15.	DDC- Zegar Szeregowy
8.	B- Uziemienie		



24-Pin Kabel Sygnału Kolorowego Wyświetlacza

PIN	Znaczenie	PIN	Znaczenie
1.	TMDS Data2-	13.	TMDS Data3+
2.	TMDS Data2+	14.	+5V Moc
3.	TMDS Data 2/4 Tarcza	15.	GND (zwrot na +5V hsync.vsync)
4.	TMDS Data4-	16.	Wykrywacz Hot Plug
5.	TMDS Data4+	17.	TMDS Data0-
6.	DDC Zegar	18.	TMDS Data0+
7.	DDC Data	19.	TMDS Data 0/5 Tarcza
8.	Analogowa pionowa synchronizacja	20.	TMDS Data5-
9.	TMDS Data1-	21.	TMDS Data5+
10.	TMDS Data1+	22.	TMDS Tarcza Zegara
11.	TMDS Data 1/3 Tarcza	23.	TMDS Zegar+
12.	TMDS Data3-	24.	DDC TMDS Zegar-



Przydział pinów HDMI

Nr PINU	SYGNAŁ	Nr PINU	SYGNAŁ
1	TMDS Dane2+	11	TMDS Zegar Ekran
2	TMDS Dane2 Ekran	12	TMDS Zegar-
3	TMDS Dane2-	13	CEC
4	TMDS Dane1+	14	Zarezerwowane (B.Ż. w urządzeniu)
5	TMDS Dane1 Ekran	15	SCL
6	TMDS Dane1-	16	SDA
7	TMDS Dane0+	17	DDC/CEC Uziemienie
8	TMDS Dane0 Ekran	18	+5V Zasilanie
9	TMDS Dane0-	19	Wykrywanie podłączenia bez wyłączenia (Hot Plug)
10	TMDS Zegar+	20	

Tabela Standardowej Synchronizacji

Aby wyeliminować konieczność regulacji różnych trybów, monitor posiada domyślne ustawienia najczęściej używanych trybów, patrz tabela poniżej. Aby uzyskać optymalne rezultaty użytkownik powinien skorzystać z funkcji Auto Setup przy wyświetlonym obrazie kontrolnym na całym ekranie w środowisku Windows lub korzystając . Jeśli dany tryb nie odpowiada ustawieniom domyślnym, użytkownik może zapamiętać preferowany tryb w ustawieniach użytkownika. Monitor może zapamiętać do 9 trybów użytkownika. Jedynym warunkiem dla zapisania trybu użytkownika jest różnica przynajmniej 1 KHz dla częstotliwości poziomej oraz 1 Hz dla częstotliwości pionowej lub różnica w polaryzacji sygnału pomiędzy ustawieniami użytkownika a domyślnymi trybami.

Tryb	Rozdzielczość	
1	VGA	640*480@60Hz 640*480@72Hz 640*480@75Hz
2	SVGA	800*600@56Hz 800*600@60Hz 800*600@72Hz 800*600@75Hz
3	XGA	1024*768@60Hz 1024*768@70Hz 1024*768@75Hz 1152*864@75Hz 1280*960@60Hz 1152*720@60Hz
4	SXGA	1280*1024@60Hz 1280*1024@75Hz
5	UXGA	1600*1200@60Hz
6	WXGA	1360*768@60Hz
7	WXGA+	1440*900(Red)@60Hz 1440*900@75Hz
8	WSXGA+	1680*1050@60Hz
9	EGA	640*350@70Hz 720x400@70Hz
10	VGA	640*480@66.7Hz
11	SVGA	832*624@75Hz
12	XGA	1024*768@75Hz 1152*870@75Hz
13	XGA	1024*768@72Hz
14	SXGA	1280*1024@70Hz

Dla wejścia odtwarzacza DVD. Przedstawione taktowanie jest obsługiwane:

Tryb	Rozdzielczość (liczba aktywnych punktów)	Tryb rozdzielczości (łącznie liczba punktów)	Częstotliwość pozioma (KHz)	Częstotliwość pionowa (Hz)	Nominalny zegar pikseli (MHz)
Odtwarzacz	480p@60Hz	858X525	31,5	60,000	27,027
DVD	576p@50Hz	864X625	31,250	50,000	27,000

Aktualne taktowanie HDMI

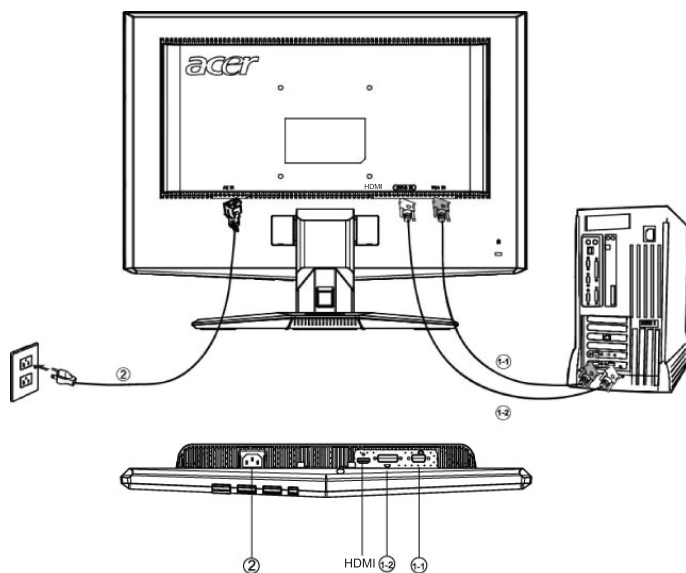
Wstępne	Nazwa taktowania	Format pikseli	Częstotl. poziom. (kHz)	Częstotl. pion. (kHz)	Pasmo przenoszenia (MHz)
1	480p60	720x480	31.469	59.94	27
2	480i60	720x480	15.734	59.94	13.5
3	576p50	720X576	31.25	50	27
4	576i50	720X576	15.625	50	13.5
5	720p60	1280x720	45	60	74.25
6	1080i60	1920x1080	33.75	60	74.25
7	720p50	1280X720	37.5	50	74.25
8	1080i50	1920x1080	28.125	50	74.25
9	1080p50	1920x1080	56.25	50	148.5
10	1080p60	1920x1080	67.5	60	148.5

INSTALACJA

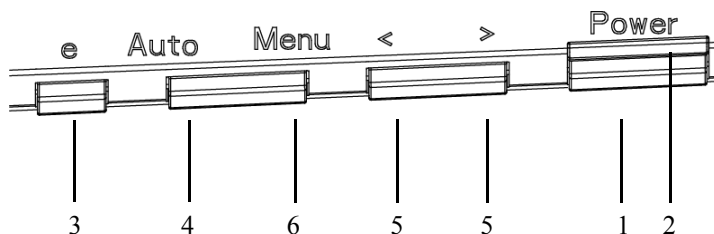
Aby podłączyć monitor do twojego systemu, zastosuj się do poniższych instrukcji:

Instrukcje

- 1-1 Podłącz przewód sygnału video
 - a. Upewnij się czy monitor i komputer są wyłączone z sieci.
 - b. Podłącz przewód video do komputera.
- 1-2 Podłącz przewód sygnału DVI (Tylko model z dwoma wejściami)
 - a. Upewnij się czy monitor i komputer są wyłączone z sieci.
 - b. Podłącz jeden koniec 24-pinowego kabla DVI do złącza z tyłu monitora, a drugi koniec do portu DVI komputera.
2. Podłącz przewód zasilania
Podłącz przewód zasilania do monitora, potem do gniazdka zasilania z uziemieniem.
3. Włącz monitor i komputer
Włącz najpierw monitor a potem komputer.
Ta kolejność jest bardzo ważna.
4. Jeśli monitor nie działa prawidłowo, zapoznaj się z działem Rozwiązywanie problemów aby zdiagnozować problem.



PRZYCISKI STERUJĄCE



PRZEDNI PANEL STEROWANIA

1. Przycisk zasilania:

Przycisk ten służy do włączania lub wyłączenia (ON/OFF) zasilania monitora i wyświetlania stanu pracy monitora.

2. Wskaźnik zasilania:

Niebieski — Tryb włączenia zasilania.

Pomarańczowy — Tryb energooszczędny.

Jasnoniebieski — Tryb wyłączenia.

3. empowering/Exit (empowering/Wyjście):

1) Gdy menu OSD jest aktywne, przycisk ten funkcjonuje jak PRZYCISK EXIT (wyjście z menu OSD).

2) Gdy menu OSD jest wyłączone, naciśnięcie tego przycisku umożliwia wybór trybu scenariusza.

4. Przycisk Auto Adjust / Exit

1) Gdy menu OSD jest aktywne, przycisk ten funkcjonuje jak PRZYCISK EXIT (wyjście z menu OSD).

2) Gdy menu OSD jest wyłączone, przyciśnięcie tego przycisku przez 2 sekundy powoduje uruchomienie funkcji Auto Adjust. Funkcja Auto Adjust służy do automatycznej regulacji Położenia w poziomie, położenia pionie, taktowania i ostrości obrazu.

5. </> :

Naciśnij < lub > w celu wyboru odpowiedniej funkcji.

Naciśnij < lub > w celu dokonania regulacji wybranej funkcji.

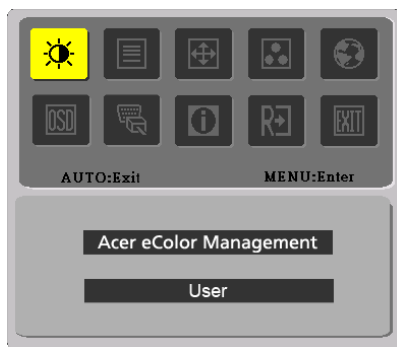
6. MENU/ENTER:

Włącza menu OSD, gdy OSD jest wyłączone lub włącza/wyłącza funkcję regulacji, gdy OSD jest włączone lub menu Exit OSD w trybie przy stanie OSD regulacji głośności

JAK ZMIENIAĆ USTAWIENIA

1. Naciśnij przycisk MENU, aby wyświetlić okno OSD. Patrz rysunek poniżej.
2. Naciśnij < lub > w celu wyboru odpowiedniej funkcji.
3. Naciśnij przycisk MENU aby wybrać funkcję do regulacji.
4. Naciśnij < lub > celu dokonania regulacji wybranej funkcji.
5. Aby wyjść i zapisać, wybierz funkcję wyjścia. Aby wyregulować jeszcze inną funkcję, powtórz kroki 2-4.

- Seria P/X OSD funkcja
Po naciśnięciu guzika „MENU” znajdującego się na brzegu



1. Acer eColor Management

Jeśli został wybrany „Acer eColor Management”, pojawi się Acer eColor OSD

- Menu ekranowe (OSD) Acer eColor Management





Seria Value
Line

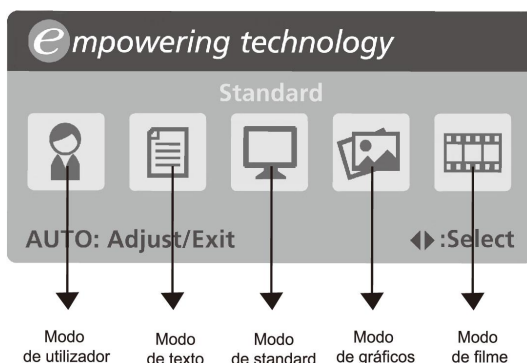
Seria Value Line
z głośnikami

Seria Office
Line

Seria Performance
Line i Gamer Line

	Fonte de alimentação
Menu	Menu OSD
>	Direita
<	Esquerda
	Tecla Empowering e Regulação automática

- Menu ekranowe (OSD) Acer eColor Management



- Instrukcje obsługi

Acer eColor Management

Krok 1: Naciśnij "eKey", aby otworzyć menu ekranowe Acer eColor Management i uzyskać dostęp do trybów scenariuszy.

Krok 2: Naciśnij "<" lub ">" w celu wybrania trybu.

Krok 3: Naciśnij "eKey", aby potwierdzić tryb i uruchomić funkcję Auto Adjust.

Automatyczna regulacja

Krok 1: Naciśnij "Auto Key", aby zainicjować tryb scenariuszy.

Krok 2: Ponownie naciśnij "Auto Key", aby wykonać funkcję Auto Adjust

- Właściwości i korzyści

Modo	Funcionalidades	Vantagens
Standard	Predefinições	Reflecte a capacidade original do ecrã
Texto	Com um equilíbrio optimizado entre brilho e contraste, evita esforço visual	A forma mais confortável de ler texto no ecrã
Gráficos	Realça a cor e os detalhes	As imagens e fotografias aparecem em cores vibrantes e com extrema nitidez
Filme	As cenas são apresentadas com o maior dos detalhes	Proporciona fantásticos efeitos visuais, mesmo em ambientes com pouca luz
Utilizador	Definições do utilizador	As definições podem ser reguladas para se adaptarem a qualquer situação

2. USER

Jeśli wybrano „USER” (Użytkownik), pojawi się standardowe OSD










I. Tryb tylko z wyjściem analogowym















II. Model z dwoma wyjściami

- REGULACJA OBRAZU**

Opis ikon funkcji OSD

Ikona głównego menu	Ikona podmenu	Element podmenu	Opis
		KONTRAST	Reguluje kontrast między pierwszym planem a tłem obrazu.
		JASNOŚĆ	Reguluje jasność tła obrazu.
		ACM	ACM Adaptacyjny Menagment Kontrastu): Przełącznik WŁĄCZONY/WYŁĄCZONY, wartość domyślna jest ' WYŁĄCZONY"
		OSTROŚĆ	Dostosowuje ustawienia fokusa obrazu (regulacja ta dotyczy wyłącznie analogowych źródeł wejścia)
		TAKTOWANIE	Dostosowuje zegar obrazu.(regulacja ta dotyczy wyłącznie analogowych źródeł wejścia)

Ikona głównego menu	Ikona podmenu	Element podmenu	Opis
		Pozycja w poziomie	Dostosowuje pozycję w poziomie. (regulacja ta dotyczy wyłącznie analogowych źródeł wejścia)
		Pozycja w pionie	Dostosowuje pozycję w pionie. (regulacja ta dotyczy wyłącznie analogowych źródeł wejścia)
	Nie dotyczy	Ciepły	Temperaturę barwy ustaw na ciepłą biel.
	Nie dotyczy	Zimny	Temperaturę barwy ustaw na zimną biel.
		Użytkownika/ Czerwony	Dostosowuje intensywność barwy czerwonej/zielonej/niebieskiej.
		Użytkownika/ Zielony	
	Użytkownika/ Niebieski		
	Nie dotyczy	English	EMEA wersja, tylko OSD
	Nie dotyczy	繁體中文	
	Nie dotyczy	Deutsch	
	Nie dotyczy	Français	
	Nie dotyczy	Español	
	Nie dotyczy	Italiano	
	Nie dotyczy	简体中文	
	Nie dotyczy	日本語	
	Nie dotyczy	Suomi	
	Nie dotyczy	Nederlands	
	Nie dotyczy	Poycecknn	

Ikona głównego menu	Ikona podmenu	Element podmenu	Opis
		Pozycja w poziomie	Dostosowuje pozycję menu OSD w poziomie.
		Pozycja w pionie	Dostosowuje pozycję menu OSD w pionie.
		Czas wyświetlania OSD	Dostosowuje czas wyświetlania menu OSD.
	Nie dotyczy	Analogowy	Ustawia sygnał wejściowy na analogowy (D-Sub).
	Nie dotyczy	Cyfrowy	Ustawia sygnał wejściowy na cyfrowy (DVI).
	Nie dotyczy	DDC/CI	Włącz obsługę ON/OFF DDC/CI.
	Nie dotyczy	Informacje	Wyświetla rozdzielczość, częstotliwość w poziomie i pionie oraz złącze wejściowe bieżącego sygnału.
	Nie dotyczy	WYZERUJ	Usuń poprzedni stan auto-konfiguracji i ponownie przeprowadź auto-konfigurację.
	Nie dotyczy	WYJŚCIE	Zapisanie ustawień i zamknięcie okna OSD.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Przed wysłaniem monitora LCD do serwisu, proszę zapoznaj się z poniższą listą, aby sprawdzić, czy samodzielnie potrafisz rozwiązać problem.

(VGA Mode)

Problem	Bieżący Stan	Sposób naprawy
Brak obrazu	Wskaźnik zasilania włączony	<ul style="list-style-type: none"> Przy pomocy menu OSD, zmień ustawienia jasność i kontrast na najwyższe lub przywróć ustawienia domyślne.
	Wskaźnik zasilania wyłączony	<ul style="list-style-type: none"> Sprawdź włącznik zasilania. Sprawdź, czy prawidłowo podłączyłeś przewód zasilania do monitora.
	Wskaźnik zasilania jest bursztynowy	<ul style="list-style-type: none"> Sprawdź, czy prawidłowo podłączyłeś przewód sygnału video do monitora. Sprawdź, czy komputer jest włączony.
Zakłócenia obrazu	Drgania obrazu	<ul style="list-style-type: none"> Sprawdź, czy specyfikacja karty graficznej odpowiada specyfikacji monitora, brak zgodności może powodować brak zgodności częstotliwości sygnału.
	Brak obrazu, przesunięcie obrazu, lub obraz jest zbyt mały lub nie mieści się na ekranie.	<ul style="list-style-type: none"> Przy pomocy menu OSD wyreguluj parametry ROZDZIELCZOŚĆ, ZEGAR, ZEGAR-FAZA, POZYCJA POZIOMA oraz POZYCJA PIONOWA w przypadku niestandardowych sygnałów.
		<ul style="list-style-type: none"> Przy pomocy menu OSD, w przypadku braku obrazu, wybierz inną rozdzielczość lub inną pionową częstotliwość odświeżania. Odczekaj kilka sekund po wyregulowaniu rozmiaru obrazu przed zmianą lub odłączeniem przewodu sygnału video lub wyłączeniem monitora.

(DVI Mode)

Problem	Bieżący Stan	Sposób naprawy
Brak obrazu	Wskaźnik zasilania włączony	<ul style="list-style-type: none">• Przy pomocy menu OSD, zmień ustawienia jasność i kontrast na najwyższe lub przywróć ustawienia domyślne.
	Wskaźnik zasilania wyłączony	<ul style="list-style-type: none">• Sprawdź włącznik zasilania.• Sprawdź, czy prawidłowo podłączyłeś przewód zasilania do monitora.
	Wskaźnik zasilania jest bursztynowy	<ul style="list-style-type: none">• Sprawdź, czy prawidłowo podłączyłeś przewód sygnału video do monitora.• Sprawdź, czy komputer jest włączony.



Acer America Corporation
333 West San Carlos St., San Jose
CA 95110, U. S. A.
Tel : 254-298-4000
Fax : 254-298-4147
www.acer.com



Federal Communications Commission Declaration of Conformity

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The following local Manufacturer /Importer is responsible for this declaration:

Product:	22" LCD Monitor
Model Number:	P223W
SKU Number:	P223W xxx ("x" = 0~9, a ~ z, or A ~ Z)
Name of Responsible Party:	Acer America Corporation
Address of Responsible Party:	333 West San Carlos St. San Jose, CA 95110 U. S. A.
Contact Person:	Acer Representative
Phone No.:	254-298-4000
Fax No.:	254-298-4147



Acer Computer (Shanghai) Limited
3F, No. 168 Xizang medium road, Huangpu District,
Shanghai, China



Declaration of Conformity

We,
Acer Computer (Shanghai) Limited
3F, No. 168 Xizang medium road, Huangpu District,
Shanghai, China

Contact Person: Mr. Easy Lai
Tel: 886-2-8691-3089 Fax: 886-2-8691-3000
E-mail: easy_lai@acer.com.tw

Hereby declare that:

Product: 22" LCD Monitor
Trade Name: Acer
Model Number: P223W
SKU Number: P223W xxx ("x" = 0~9, a ~ z, A ~ Z or Blank)

Is compliant with the essential requirements and other relevant provisions of the following EC directives, and that all the necessary steps have been taken and are in force to assure that production units of the same product will continue comply with the requirements.

EMC Directive 89/336/EEC, amended by 92/31/EEC and 93/68/EEC as attested by conformity with the following harmonized standards:

- EN55022:1998 + A1:2000 + A2:2003, AS/NZS CISPR22:2002, Class B
- EN55024:1998 + A1:2001 + A2:2003
- EN61000-3-2:2000, Class D
- EN61000-3-3:1995 + A1:2001

harmonized standard:

- EN60950-1:2001

RoHS Directive 2002/95/EC on the Restriction of the Use of certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment

Easy Lai

Easy Lai/ Director
Acer Computer (Shanghai) Limited

Aug. 22, 2007

Date



ENERGY STAR

ENERGY STAR is a government program (public/private partnership) that gives people the power to protect the environment in a cost effective way and without sacrificing quality or product features. Products that earn the ENERGY STAR prevent greenhouse gas emissions by meeting strict energy efficiency guidelines set by the US Environmental Protection Agency (EPA) and the US Department of Energy (DOE). In the average home, 75% of all electricity used to power home electronics is consumed while the products are turned off. ENERGY STAR qualified home electronic products in the off position use up to 50% less energy than conventional equipment. More information refers to <http://www.energystar.gov> and <http://www.energystar.gov/powermanagement>.

As an ENERGY STAR partner, Acer Inc. has determined that this product meets the ENERGY STAR guidelines for energy efficiency.



.....
Note: The statement above is applicable only to Acer LCD Monitor with an ENERGY STAR logo.

This product has been shipped enabled for power management:

- * Activate display' Sleep mode within 15 minutes of user inactivity.
- * Activate computer's Sleep mode within 30 minutes of user inactivity.
- * Wake the computer from Sleep mode by pushing power button.