



PL

Prestigio P392
Monitor LCD
Instrukcja obsługi



Jak rozpocząć

OSTRZEŻENIE: Nie używaj monitora korzystając z niezgodnego ze specyfikacją źródła zasilania. Nieprawidłowe napięcie może prowadzić do zakłóceń pracy urządzenia, przyczynić się do porażenia prądem lub wywołać pożar.

Wprowadzenie

Niniejszy monitor LCD umożliwia przeglądanie tekstów i grafiki w maksymalnej rozdzielczości 1280x1024 piksele. Maksymalna prękość odświeżania wynosi 75Hz.

Właściwości

Rozdzielczość SXGA 1280X1024 piksele

LVDS (Low Voltage Differential Signaling)

Szeroki kąt widzenia

Szeroki kąt nachylenia

Podtrzymywanie mocy zgodne z VESA DPMS: automatyczne wyłączanie monitora po zdefiniowanym czasie nieaktywności

Cyfrowa korekcja znaków

Automatyczne strojenie

Zgodność z Windows 95/98/2000/XP Plug & Play

Uniwersalne, funkcjonalne i łatwe w obsłudze OSD

Plug&Play: zgodność ze standardem VESA

Odpakowywanie i sprawdzanie zawartości opakowania:

1. Przed rozpakowaniem monitora przygotuj stół o stabilnej, czystej powierzchni, znajdujący się w pobliżu gniazdka na ścianie.
2. Ustaw pudło z monitorem w pozycji pionowej, a następnie otwórz je od góry. Potem wyjmij gąbki chroniące monitor przed zarysowaniem.

*Akcesoria

Obraz	Nazwa	Długość	Ilość
	Kabel zasilający	1.5 m	1 szt.
	Kabel VGA	1.8m	1 szt.
	Kabel audio	1.8m	1 szt.
	Kabel DVI (wyłącznie Model Dual)	1.8m	1 szt. (opcja P392D / P392BD)
	Instrukcja obsługi		1 szt.
	Karta gwarancyjna		1 szt.

Instalacja monitora

* Nigdy nie instaluj monitora, jeśli istnieje niebezpieczeństwo nagłej zmiany temperatury lub wilgotności. Monitora nie wolno także instalować w zakurzonych oraz zadymionych pomieszczeniach. Postępowanie niezgodne z tymi zaleceniami grozi uszkodzeniem urządzenia, porażeniem prądem lub pożarem.

* Nie stawiaj monitora w pobliżu okna. Oddziaływanie deszczu, wody, wilgoci oraz promieni słonecznych jest dla urządzenia szkodliwe.

* Pamiętaj o dobrej wentylacji w pomieszczeniu, w którym znajduje się monitor.

* Stawiaj monitor w odległości min. 10 cm od ściany

* Temperatura otoczenia, w którym przechowywany jest monitor, musi mieścić się w przedziale od -20 do +65C

PL

* Podłączanie kabli monitora oraz PC

* Krok 1

1. Wyłącz PC i monitor przed podłączeniem monitora LCD do PC.
2. Postaw monitor na stole, a następnie ustaw go tyłem do siebie.
3. Przygotuj kabel zasilający/inne kable.



* Krok 2

4. Podłącz kabel VGA do monitora.
5. Tryb Dual: Podłącz kabel DVI do portu DVI monitora.
6. Podłącz kabel audio do złącza "Audio in" na monitorze.





*** Krok 3**
7. Ułóż prawidłowo wszystkie kable

PL

Tylko dla analogu



* Tryb Dual

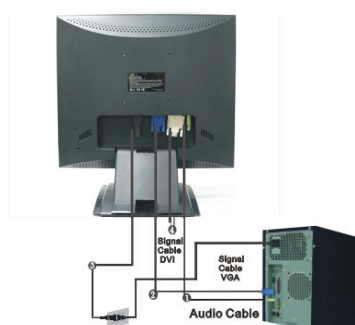
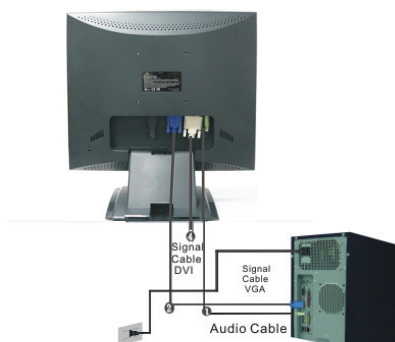


Krok 4

10. Podłącz kabel VGA do portu VGA komputera. Upewnij się, że kabel jest podłączony prawidłowo.
11. Podłącz kabel audio do gniazdka "Audio out" na PC.

* Krok 5

12. Podłącz końcówkę kabla zasilającego do gniazdka na ścianie.
13. Włącz komputer, a następnie włącz monitor LCD.



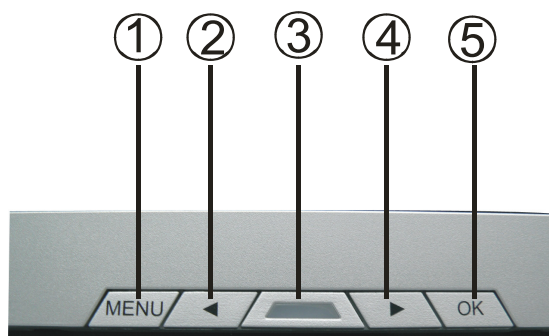
* Łączenie

1	Audio in	połącz z kablem audio
2	złącze VGA	połącz z kablem VGA
3	wtyczkę zasilającą	włóż do gniazdka na ścianie
4	złącze DVI (opcja)	połącz z kablem DVI. Uwaga: kabel DVI może być wykorzystany tylko przy modelu Dual.

Jak używać monitor

Użytkownik może dostosować obraz do poziomu wymaganej jasności i ostrości, postępując zgodnie ze wskazówkami poniżej:

PL

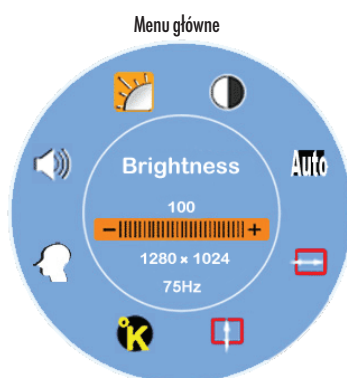


#	Przyciski	Funckje
1	MENU	Menu: z jego poziomu można rozwinąć menu główne/sub-menu Enter: potwierdzenie wyboru
2	<	Wybór cechy Przyciski bezpośredniego dostępu
3	Przycisk zasilający	Włączanie/Wyłączanie monitora Zielony - normalna operacja Żółty - zarządzanie mocą
4	>	Wybór cechy Przyciski bezpośredniego dostępu
5	OK.	Auto: automatyczne dostosowanie zegara, fazy i położenia Exit (Wyjście): powrót

Jak posługiwać się OSD (menu wyświetlane na ekranie)

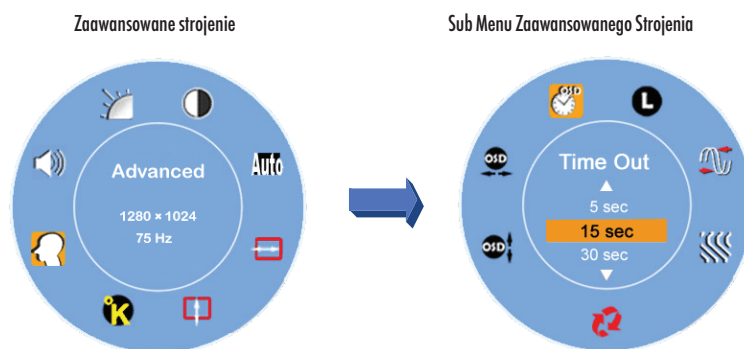
* Struktura OSD

OSD pozwala użytkownikowi w prosty sposób dostosować wyświetlane funkcje do własnych preferencji. W jego skład wchodzi: menu główne, sub-menu zaawansowanego strojenia oraz sub-menu natężenia koloru.



Naciśnij przycisk Menu, żeby wywołać Menu Główne OSD. Teraz możesz dostosować jasność, kontrast, położenie poziome, położenie pionowe, kolor i głośność. W tym celu wystarczy kliknąć na przycisk "<" lub ">".

* ZAAWANSOWANE STROJENIE



* Po rozwinięciu Menu Głównego

* Naciśnij przycisk < lub >, żeby wybrać opcję zaawansowanego strojenia i ją podświetlić.

* Naciśnij przycisk Menu, żeby rozwinąć sub-menu. Z poziomu sub-menu będziesz mógł dokonać zmian w ustawieniach zgodnie z własnymi upodobaniami.

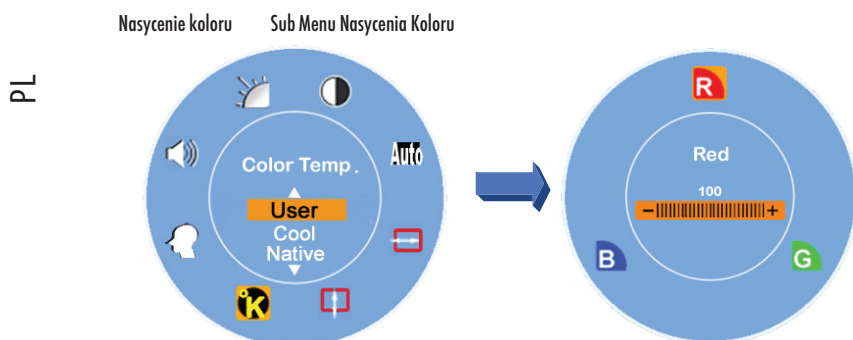
* Naciśnij przycisk OK, żeby wyjść z sub-menu

* Naciśnij przycisk < lub >, żeby wybrać opcję, którą chcesz dostosować.

lub ponownie naciśnij OK, jeśli chcesz wyjść z Menu Głównego

* Naciśnij Reset, jeśli chcesz przywrócić wszystkie ustawienia użytkownika do ustawień fabrycznych.

* NASYCENIE KOLORU



* Po rozwinięciu Menu Głównego

* Naciśnij przycisk < lub >, żeby wybrać i podświetlić opcję Nasylenie Koloru.

* Kliknij na przycisk Menu, żeby rozwinąć sub-menu i dostosować kolejne pozycje zgodnie z własnymi upodobaniami

* Naciśnij OK, żeby wyjść z sub-menu

* Kliknij przycisk < lub >, żeby wybrać pozycję, którą chcesz dostosować albo ponownie naciśnij OK, żeby wyjść z Menu Głównego

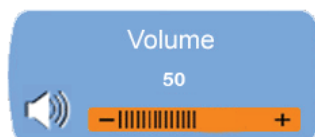
* Przyciski bezpośredniego dostępu

* Dostosowanie poziomu głośności

* Naciśnij przycisk >. Wyświetli się wskaźnik poziomu głośności.

Następnie naciśnij przycisk < lub > (> żeby pogłośnić, < żeby ściszyć).

* Naciśnij OK, żeby wyjść z opcji Dostosowanie Poziomu Głośności (Volume Level Adjustment) lub też poczekaj kilka sekund, a wyłączy się ona automatycznie.



* Wyciszenie

* Naciśnij przycisk <, a funkcja Mute (wycieszenie) uaktywni się automatycznie.

* Naciśnij ponownie przycisk > lub <, a głos zostanie przywrócony

* Naciśnij przycisk OK, żeby wyjść z opcji wyciszania lub poczekaj kilka sekund, a wyłączy się ona automatycznie



*** Auto Config (auto konfiguracja)**

* W trybie VGA naciśnij OK. Uruchomi się funkcja auto konfiguracji.



PL

*** Przełączanie pomiędzy sygnałem analogowym a cyfrowym**

Kiedy sygnał analogowy jest włączony

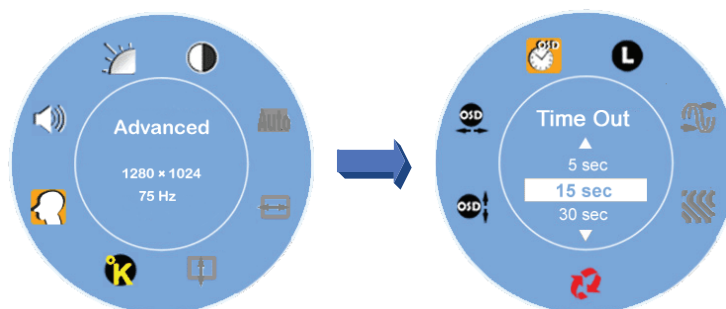
* Naciśnij równocześnie przycisk <i> i trzymaj je przez ok. sek. Po tym czasie uaktywni się źródło wejścia sygnału cyfrowego, a w prawym górnym rogu pojawi się wskaźnik DVI. Żeby powrócić, naciśnij jednocześnie przycisk <i> i trzymaj przez ok.sek. Wskaźnik analogowy D-SUB pojawi się w prawym górnym rogu.



*** Informacje specjalne dla wejścia DVI**

Funkcje Pozycja H (poziom), Pozycja V (pion) oraz Auto Config (automatyczna konfiguracja) będą nieaktywne w Menu Głównym, a kolory obu wskaźników przybiorą barwę szarą.

W tym samym czasie własności Zegara i Fazy będą nieaktywne w Sub Menu, a kolory obydwu wskaźników przybiorą barwę szarą.



Tablica OSD

* Menu Główne

PL

Menu Główne	Sytuacja/Opcja
Jasność	Manualne dostosowanie poziomu jasności
Kontrast	Manualne dostosowanie poziomu kontrastu
Auto Config	Automatyczne dostosowanie poziomej i pionowej pozycji ekranu, zegara oraz fazy (niemożliwe a trybie DVI)
H- Position (poziom)	Manualne dostosowanie poziomu ekranu (niemożliwe w trybie DVI)
V- Position (pion)	Manualne dostosowanie pionu ekranu (niemożliwe w trybie DVI)
Nasylenie koloru	Poprzedni kolor: przypisany cieplejszej bieli i bogatszej czerwieni. Może być zmieniony przez użytkownika Kolor użytkownika: umożliwia użytkownikowi dostosowanie kolorów: czerwony, zielony, niebieski zgodnie z własnymi upodobaniami
Zaawansowane strojenie	Z poziomu tego menu możliwe jest dostosowanie czasów OSD, języków, zegara, fazy, położenia OSD i funkcji Reset.
Głośność	Manualne dostosowanie poziomu głośności

Wskazówka: naciśnij przycisk Menu, żeby rozwinąć główne menu OSD, a następnie ponownie naciśnij przycisk Menu. Teraz możesz dostosować poziom jasności, wybierając odpowiednio przycisk < lub > (dostępny zakres 0-100). Żeby wyjść, wystarczy nacisnąć przycisk OK.

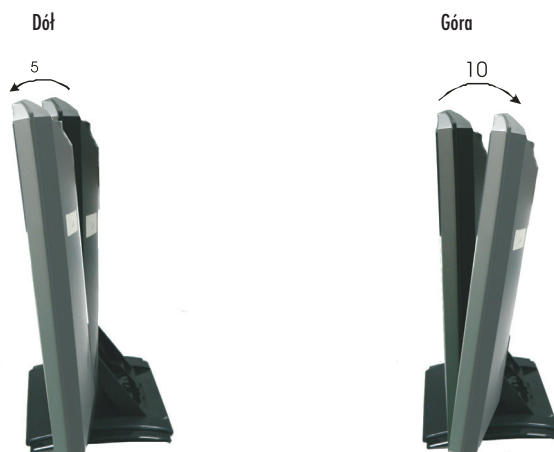
* SUB-MENU

Menu główne	Sub Menu	Sytuacja/Opcja
Nasylenie koloru	Czerwony	Manualne dostosowanie poziomu czerwieni
	Zielony	Manualne dostosowanie poziomu zieleni
	Niebieski	Manualne dostosowanie poziomu niebieskiego
Zaawansowane strojenie	Czas	Określanie czasu, który będzie wyświetlany na ekranie w menu OSD
	Język	Wybór języka spośród 7 dostępnych
	Zegar	Dostosowanie parametrów (Niemożliwe w trybie DVI)
	Faza	Dostosowanie parametrów (Niemożliwe w trybie DVI)
	Reset	Powrót do wartości ustawień fabrycznych
	Pozycja V (pion)	Manualne dostosowanie pionu OSD
	Pozycja H (poziom)	Manualne dostosowanie poziomu OSD

Wskazówka: Naciśnij przycisk Menu, żeby przejść do stanu wyboru. Następnie naciśnij przycisk < lub >, żeby ustawić pożądaną wartość. Żeby wyjść, wystarczy nacisnąć przycisk OK.

Dostosowanie kąta widzenia

Optymalny kąt widzenia powinien się zawierać pomiędzy 5 (dół), a 15 (góra)



Zarządzanie mocą

Monitor jest zgodny ze standardem zarządzania mocą VESA DPMS (wersja 1.0p). Oznacza to 4 fazy trybów zachowania mocy przez wykrywanie poziomego i pionowego sygnału sync.

V-sync	Tryb DPMS	Wyświetlacz	Zasilanie LED	Pobór mocy	Czas powrotu	H-sync	V-sync
1	Włączony	Normalny	Zielony	< 42W	–	Włączony	Włączony
2	Gotowość	Brak wyświetlania	Żółty	1W	3 sek.	wyłączony	włączony
3	Zawieszenie	Brak wyświetlania	Żółty	1W	3 sek.	włączony	wyłączony
4	Nieaktywny	Brak wyświetlania	Żółty	1W	3 sek.	wyłączony	wyłączony

Tryb wyświetlania

Tryb wyświetlania			Analog			
			Częstotliwość pozioma	Częstotliwość pionowa		
VESA	VGA	640 x 480	31.5 KHz	60 Hz		
			37.5 KHz	75 Hz		
			37.9KHz	72Hz		
	SVGA	720 x 400	31.5 KHz	70.1 Hz		
			800 x 600	35.2 KHz	56.3 Hz	
				37.9 KHz	60.3 Hz	
				46.9 KHz	75.0 Hz	
			XGA	1024 x 768	48.1 KHz	72.0 Hz
					48.4 KHz	60.0 Hz
	56.5 KHz	70.1 Hz				
	SXGA	1280 x 1024	60.0 KHz	75.0 Hz		
			63.98 KHz	60.02 Hz		
79.97 KHz			75.02 Hz			
Macintosh	VGA	640 x 480	35.0 KHz	66.7 Hz		
		832 x 624	49.7 KHz	74.6 Hz		
MS-DOS		640 x 350	31.5 KHz	70.1 Hz		

Rozwiązywanie problemów

Jeśli monitor przestaje pracować prawidłowo, najpierw zapoznaj się z informacjami zawartymi poniżej

1. Dostosuj ustawienia zgodnie ze wskazówkami zawartymi w sekcji Jak pracować z monitorem
2. Odnies się do poniższych pozycji, jeśli nie możesz znaleźć odpowiedniej pozycji w sekcji: Jak pracować z monitorem, a problem się utrzymuje.
2. Jeśli problem, na który napotkasz, nie został opisany poniżej, przestań używać monitor i skontaktuj się ze sprzedawcą lub punktem pomocy technicznej.

PROBLEM	CO ZROBIĆ
Brak wyświetlania/Wyświetlanie odbiegające od standardu	
a. Nie świeci się wskaźnik zasilania	Czy przewód zasilający jest prawidłowo podłączony do gniazdka? Czy przycisk zasilający jest włączony? Czy gniazdko na ścianie nie jest uszkodzone? Sprawdź, wykorzystując inną część wyposażenia.
b. Wskaźnik zasilania jest zielony	Jeśli pusty wygaszacz ekranu jest aktywny, dotknij klawiaturę lub myszkę. Zwiększ Kontrast i/lub Jasność. Czy czas reakcji komputera jest prawidłowo ustawiony?
c) Wskaźnik zasilania jest żółty.	Jeśli monitor znajduje się w trybie zarządzania mocą, dotknij klawiatury lub myszki. Czy monitor jest włączony?

PROBLEM	CO ZROBIĆ
d) Wyświetlacz jest zbyt ciemny lub zbyt jasny.	Czy poziom wyjścia video komputera jest w granicach specyfikacji?
e) Wyświetlacz nie znajduje się w centralnym punkcie.	Czy czas reakcji komputera jest w granicach specyfikacji?
f) Wyświetlacz się trzęsie.	Czy zasilanie jest zgodne ze specyfikacją? Czy czas reakcji komputera jest w granicach specyfikacji?

PL

4. Kiedy menu "No Connection" (brak połączenia) rozwija się i przesuwa się po ekranie jak poniżej, upewnij się, że kabel sygnałowy (kable VGA lub kable VGA i kabel DVI) są prawidłowo podłączone.



5. Kiedy menu "Out of Range" (poza zasięgiem) rozwija się i przesuwa po pustym ekranie jak poniżej, odczekaj 15 sek., a wyświetlacz powróci do normalnego stanu. Sprawdź i dostosuj czas reakcji wejścia.



6. Kiedy menu "No Signal" (brak sygnału) rozwija się i znika po 5 sek. Tak jak pokazano to poniżej, upewnij się, że zasilanie i komputer są włączone.



DOSTOSOWANIE I ZGODNOŚĆ

Bezpieczeństwo



DEKLARACJA ZGODNOŚCI CUL

Ta klasyfikacja oznaczania jest stosowana w odniesieniu do produktów sprzedawanych na rynku kanadyjskim i amerykańskim. Wskazuje na zgodność z kanadyjskimi i amerykańskimi wymaganiami stawianymi tego typu produktom.

Bezpieczeństwo: UL60950-1, CAN/CSA - C22.2 NO 60950-1-03



DEKLARACJA ZGODNOŚCI TUV



EMI OŚWIADCZENIE ZGODNOŚCI FCC

UWAGA: Urządzenie zostało przetestowane i stwierdzono jego zgodność z zakresem wymagań dla urządzeń cyfrowych Klasy B, zgodnie z Częścią 15 przepisów FCC. Wymagania te zapewniają umiarkowany poziom zabezpieczenia przed szkodliwymi interferencjami podczas eksploatacji w pomieszczeniach mieszkalnych. Urządzenie to generuje, wykorzystuje i może emitować fale radiowe, a w przypadku instalacji i użytkowania niezgodnego z instrukcją obsługi nie ma gwarancji, że interferencja nie wystąpi. Jeśli urządzenie to spowoduje szkodliwą interferencję z urządzeniami komunikacji radiowej, użytkownik powinien spróbować zaradzić temu z pomocą podanych poniżej sposobów. Należy więc:

- * Ustawić inaczej lub przestawić antenę odbiornika.
- * Zwiększyć odległość pomiędzy urządzeniem a odbiornikiem.
- * Podłączyć urządzenie do gniazdka, które nie tworzy sieci z tym, do którego podłączony jest odbiornik.

DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE



Monitor LCD jest zgodny z europejskimi standardami dotyczącymi bezpieczeństwa elektrycznego i elektromagnetycznej kompatybilności. Zawierają one:
Emisja: EN 55022, EN 55024, 89/336/EEC, 73/23/EEC, 93/68/EEC.

DLA TWOJEGO BEZPIECZEŃSTWA

OSTRZEŻENIE

UŻYWAJ MONITORA KORZYSTAJĄC Z ZALECANEGO ŹRÓDŁA ZASILANIA

Korzystanie z monitora przy użyciu nieprawidłowego napięcia może spowodować pożar lub doprowadzić do porażenia prądem.

OCHRONA I PRAWIDŁOWE UŻYWANIE KABLA

Nie ciągnij ani nie zginaj kabla zasilającego oraz kabla sygnałowego. Nie stawiaj na kablach monitora ani żadnych ciężkich rzeczy. Jeśli kabel jest uszkodzony, może to grozić porażeniem prądem lub pożarem.

NATYCHMIAST ZAPRZESTAŃ UŻYWANIA MONITORA, JEŚLI ZAObSERWUJESZ JAKĄKOLWIEK NIENORMALNĄ PRACĘ URZĄDZENIA

Jeśli zauważysz jakiegokolwiek odchylenia od dotychczasowej pracy monitora, typu dziwny dźwięk, dym lub dziwny zapach, wyłącz monitor z prądu i skontaktuj się ze sprzedawcą lub najbliższym centrum serwisowym.

NIE ZDEJMUJ OBUDOWY

Samodzielne zdejmowanie obudowy grozi porażeniem prądem.

NIE WKŁADAJ ŻADNYCH OBCYCH ELEMENTÓW DO MONITORA

Może to spowodować pożar, doprowadzić do porażenia prądem lub uszkodzić monitor.

NIE UŻYWAJ MONITORA W POBLIŻU WODY

Używanie monitora w pobliżu wody, która może się rozlać na monitor, grozi pożarem lub porażeniem prądem.

ZŁE WARUNKI ATMOSFERYCZNE

Zaleca się nie używać monitora podczas burzy z piorunami. Okresowe przerwy w pracy mogą spowodować nieprawidłową pracę urządzenia. Podczas burzy nie należy również dotykać wtyczki, bo grozi to porażeniem prądem.

OPAKOWANIE

PRZESUWAJĄC MONITOR ODŁĄCZ KABLE

Jeśli zamierzasz przenieść/przesunąć monitor, zawsze go wyłącz i odłącz kabel sygnałowy. Nieprawidłowo odłączone kable przy przesuwaniu/przenoszeniu monitora mogą stać się przyczyną pożaru lub porażenia prądem.

NIE DOTYKAJ WTYCZKI MOKRYMI RĘKAMI

Wyciąganie lub wkładanie wtyczki do prądu mokrymi rękami grozi porażeniem prądem.

PRZY ROZŁĄCZANIU TRZYMAJ ZA WTYCZKĘ

Wyciągając kabel sygnałowy lub zasilający z prądu, zawsze trzymaj za wtyczkę. Ciągnięcie za kabel może doprowadzić do porażenia prądem lub stać się przyczyną pożaru.

INNE

ZALECENIA ERGONOMICZNE

Nie używaj monitora w ciemnym pomieszczeniu ani na jasnym tle. Dla zapewnienia sobie maksymalnego komfortu użytkowania, monitor powinien się znajdować tuż poniżej poziomu oczu, w odległości 30-60 cm od Twoich oczu. Korzystając z monitora przez długi okres czasu, zaleca się robienie 10-minutowych przerw co godzinę.

DODATKOWE INFORMACJE DOTYCZĄCE MONITORÓW LCD

Poniższe objawy są normalne dla monitorów LCD i nie wskazują na problem.

* Przy pierwszym włączeniu monitora LCD obraz nie pasuje do obszaru wyświetlania. Dzieje się tak ze względu na używany komputer. W takim przypadku należy po prostu dostosować pozycję obrazu.

* Podczas pierwszego użycia obraz może migać. Należy wówczas wyłączyć przycisk zasilający, a następnie go włączyć. Migotanie powinno ustąpić.

* Na ekranie może się pojawić niejednolita jasność. Dla monitorów LCD jest to zjawiskiem normalnym.

* Specyfika monitora LCD sprawia, że próba wyświetlenia nowego zdjęcia po tym, jak przez długi okres czasu było wyświetlane inne, może skończyć się tym, że na monitorze pozostanie zdjęcie wyświetlane wcześniej. W takim wypadku najlepiej wyłączyć monitor na jakiś okres czasu.

* Jeśli ekran robi się ciemny, migocze lub nie świeci, skontaktuj się ze sprzedawcą lub z najbliższym centrum serwisowym w celu zamiany podświetlania. Nigdy nie próbuj tego robić samodzielnie.

* Jeśli potrzebujesz oddać monitor do serwisu, a oryginalne opakowanie wyrzuciłeś, należy skontaktować się ze sprzedawcą lub najbliższym centrum serwisowym po radę lub poprosić o wymianę opakowania.

Czyszczenie

OSTRZEŻENIE

* Jeśli podczas czyszczenia zdarzy Ci się upuścić na monitor jakiś przedmiot lub płyn, natychmiast odłącz kabel zasilający i skontaktuj się ze sprzedawcą lub najbliższym centrum serwisowym. Odłączając kabel zawsze upewnij się, że masz suche ręce.

PUDEŁKO

- * Ze względów bezpieczeństwa wyłącz przycisk zasilający i odłącz monitor, zanim zaczniesz go czyścić
- * Nie wycieraj ekranu twardymi przedmiotami
- * Do czyszczenia monitora w żadnym razie nie używaj agresywnych detergentów. Mogą one uszkodzić zarówno ekran LCD jak i obudowę. Całkowicie zakazane są: rozcieńczalniki, benzen, wosk, rozpuszczalnik alkaliczny
- * Przecieranie obudowy produktami wykonanymi z gumy lub plastiku przez dłuższy okres czasu może spowodować uszkodzenie obudowy lub wytarcie się koloru.

Obudowa

* Brud z obudowy usuwaj za pomocą lekko zwilżonej ściereczki i łagodnych detergentów. Następnie wytrzyj obudowę miękką suchą ściereczką.

LCD

- * Zalecane jest okresowe czyszczenie przy pomocy suchej miękkiej ściereczki.
- * Do czyszczenia ekranu nie używaj chusteczek. Mogą one uszkodzić powierzchnię LCD.