



PLASMA TV

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Przed rozpoczęciem użytkowania proszę zapoznać się z instrukcją obsługi.

Proszę pozostawić instrukcję do dalszego wykorzystania.

W razie potrzeby skorzystania z usług serwisowych proszę zapisać numer seryjny oraz numer modelu. Przy odbieraniu towaru z punktu serwisowego należy sprawdzić zgodność numerów z tabliczką znamionową.

Numer Modelu :

Numer Seryjny :



Instrukcje bezpieczeństwa

OSTRZEŻENIE

Nie umieszczać monitora bezpośrednio w promieniach słonecznych lub w pobliżu źródeł ciepła, takich jak grzejniki, piece, itp.

- Może to spowodować pożar.

Nie używać monitora w miejscach wilgotnych, jak łazienka lub inne miejsce, gdzie jest podobnie wilgotno.

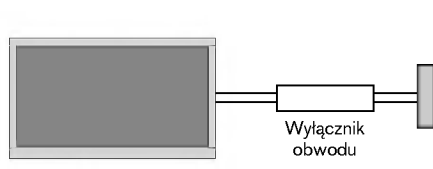
- Może to spowodować pożar lub być przyczyną porażenia elektrycznego.

Przewód antenowy należy zagiąć pomiędzy wnętrzem z zewnątrz budynku w taki sposób, aby zapobiec dostawaniu się wody podczas deszczu.

- Może to spowodować uszkodzenie wyświetlacza na skutek dostania się wody lub być przyczyną porażenia elektrycznego.

Należy stosować przewód z uziemieniem.

- Jeśli przewód uziemienia nie jest podłączony, może to być przyczyną porażenia elektrycznego poprzez prąd upływu.



- Jeśli nie można zastosować żadnej metody uziemienia, należy zainstalować dodatkowy wyłącznik obwodu (instalowany przez wykwalifikowane osoby).
- Nie podłączać uziemienia do linii telefonicznych, piorunochronów lub rur gazowych.

Urządzenie nie powinno być narażane na kapanie lub bryzgi oraz nie powinno się na nim ustawiać żadnych przedmiotów napełnionych płynem, jak np. wazony.

- Może to spowodować pożar lub być przyczyną porażenia elektrycznego.

Nie wkładać żadnych przedmiotów w otwory wentylacyjne.

- Może to spowodować pożar lub być przyczyną porażenia elektrycznego.

Na monitora nie wolno umieszczać żadnych ciężkich przedmiotów.

- Może to spowodować poważne zranienie dzieci lub dorosłych.

Do czyszczenia monitora nie używać wody.

- Może to spowodować uszkodzenie wyświetlacza lub być przyczyną porażenia elektrycznego.

W przypadku wydobywania się z monitora dymu lub dziwnego zapachu, wyłączyć go, odłączyć od zasilania i skontaktować się ze sprzedawcą lub serwisem.

- Może to spowodować pożar lub być przyczyną porażenia elektrycznego.

Nie próbować samemu naprawiać monitora. Skontaktować się ze sprzedawcą lub serwisem.

- Może to spowodować uszkodzenie wyświetlacza lub być przyczyną porażenia elektrycznego.

Podczas burzy z piorunami odłączyć monitora od gniazdka elektrycznego i nie dotykać przewodu antenowego.

- Może to spowodować uszkodzenie wyświetlacza lub być przyczyną porażenia elektrycznego.

UWAGA

Jest to urządzenie klasy A. W środowisku domowym produkt ten może powodować zakłócenia radiowe, a w przypadku ich wystąpienia użytkownik może być zobowiązany do zastosowania odpowiednich środków.

UWAGA

W CELU ZMNIEJSZENIA NIEBEZPIECZEŃSTWA POWSTANIA POŻARU NIE WOLNO WYSTAWIAĆ NINIEJSZEGO WYROBU NA DESZCZ LUB DZIAŁANIE WILGOCI.

* Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa zawierają dwa rodzaje informacji o znaczeniu jak poniżej.



OSTRZEŻENIE Nieprzestrzeganie tych instrukcji może spowodować poważne zranienie lub nawet śmierć.



UWAGI

Nieprzestrzeganie tych instrukcji może spowodować lekkie zranienie lub uszkodzenie wyrobu. Należy uważać na niebezpieczeństwo, które może wystąpić w pewnych warunkach.



UWAGI

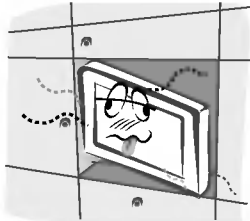
Nigdy nie wolno dotykać wtyczki elektrycznej mokrymi rękoma.

- Może to spowodować pożar lub być przyczyną porażenia elektrycznego.

Przed przeniesieniem w inne miejsce należy odłączyć wyświetlacz od zasilania oraz rozłączyć wszystkie połączenia.

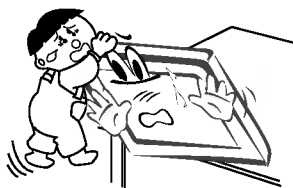
Nie umieszczać monitora w miejscach zabudowanych, jak biblioteczki czy regały.

- Potrzebna jest wentylacja.



Przy instalacji monitora na stole, należy uważać, aby podstawa wyświetlacza nie znajdowała się na krawędzi stołu.

- Może to być przyczyną upadku monitora, powodując w ten sposób poważne zranienie dzieci lub dorosłych albo poważne uszkodzenie sprzętu.



Nie umieszczać anteny zewnętrznej blisko linii energetycznych ani innych elektrycznych obwodów zasilających.

- Może to spowodować pożar lub być przyczyną porażenia elektrycznego.

Pomiędzy anteną zewnętrzną, a liniami energetycznymi należy zachować wystarczającą odległość, aby w przypadku upadku anteny nie dotknęła ona obwodu elektrycznego.

- Może to spowodować pożar lub być przyczyną porażenia elektrycznego.

Podczas odłączania zasilania nie należy ciągnąć za przewód, ale za wtyczkę.

- Może to spowodować pożar.

Upewnić się, że przewód zasilający nie dotyka gorących przedmiotów, jak np. grzejnik.

- Może to spowodować pożar.

Nie podłączać do zasilania, gdy przewód lub wtyczka są uszkodzone albo części gniazdka elektrycznego są obłożone.

- Może to spowodować pożar lub być przyczyną porażenia elektrycznego.

Zużyte baterie należy wyrzucić tak, aby zabezpieczyć je przed dziećmi.

- W przypadku połknięcia baterii przez dziecko, należy natychmiast udać się do lekarza.

Podczas przenoszenia monitora wraz z dołączonymi głośnikami, nie chwytać za głośniki.

- Może to być przyczyną upadku monitora, powodując w ten sposób poważne zranienie dzieci lub dorosłych albo poważne uszkodzenie sprzętu.

Przed przystąpieniem do czyszczenia należy odłączyć sprzęt od gniazdka sieciowego. Nie stosować środków do czyszczenia w płynie ani w aerozolu.

- Może to spowodować uszkodzenie wyświetlacza lub być przyczyną porażenia elektrycznego.

W celu wyczyszczenia wnętrza monitora należy raz na rok zgłaszać się do serwisu.

- Nagromadzony kurz może spowodować uszkodzenie.

Odległość pomiędzy ekranem a naszymi oczami powinna być ok. 5-7 razy większa od przekątnej ekranu wyświetlacza.

- W innym przypadku następuje męczenie się oczu.

Gdy przez dłuższy czas monitora nie jest używany, należy odłączyć go od gniazdka sieciowego.

- Nagromadzony kurz może spowodować pożar lub być przyczyną porażenia elektrycznego z powodu upływności prądu.

Spis treści

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa	
Instrukcje bezpieczeństwa	2-3
Wstęp	
Przyciski pilota zdalnego sterowania	5
Rozmieszczenie i funkcje elementów sterowania	6-8
Instalacja	
Przyciski pilota zdalnego sterowania	9
Wyświetlane rozdzielczości monitora	10
HDMI	11
Wyposażenie	12
Instalacja monitora	13
Działanie	
Włączanie monitora	14
Wybór języka na ekranie (opcja)	14
Menu ekranowe	15
Opcje menu kanałów	
Automatyczne dostrajanie programów	16
Ręczne dostrajanie programów	16
Precyzyjne dostrajanie	16
Nadawanie nazwy stacjom telewizyjnym	17
Booster (opcja)	17
Edycja programów	17
Program Favourite (ulubiony)	17
Wywoływanie tablicy programów	17
Regulacja obrazu	
PSM (Pamięć nastaw obrazu)	18
Ręczne sterowanie temperaturą koloru	18
Zabezpieczenie przed dziećmi	18
XD	18
sRGB	18
ACM (Aktywna regulacja koloru)	18
Ręczny regulacja obrazu	18
Regulacja dźwięku	
SSM (Pamięć Nastaw Dźwięku)	18
BBE	18
AVL (Automatyczna regulacja głośności)	18
Regulacja dźwięku	18
Głośnik telewizora	19
Odbiór stereofoniczny/dwujęzyczny	19
Odbiór NICAM (opcja)	19
Opcje menu zegara	
Ustawianie zegara	19
Ustawianie zegara włączenia/ wyłączenia	19
Automatyczna wyłączone	19
Zegar wyłączenia	19
Menu Specjalne	
Zabezpieczenie przed dziećmi	20
Metoda ISM	20
Niski pobór mocy	20
XD Demo	20
Menu Ekran	
Automatycznie regulacja	20
Ręczne Konfiguracja	20
Wybranie trybu Wide VGA/XGA	20
Wybór formatu obrazu	21
Wielkość okna obrazu	21
Położenie ekranu	21
Cinema	21
NR (Redukcja zakłóceń)	21
Przywracanie wartości początkowych	21
Teletext (opcja)	
Wybór języka teletextu	21
Włączanie/wyłączanie	21
Tryb SIMPLE (opcja)	22
Tryb TOP (opcja)	22
FASTEXT	22
Specjalne funkcje teletextu	22
Różne	
Gdy pojawi się problem	24
Dane techniczne	25

Po przeczytaniu tej instrukcji należy ją przechowywać w miejscu zawsze łatwo dostępnym dla użytkownika.

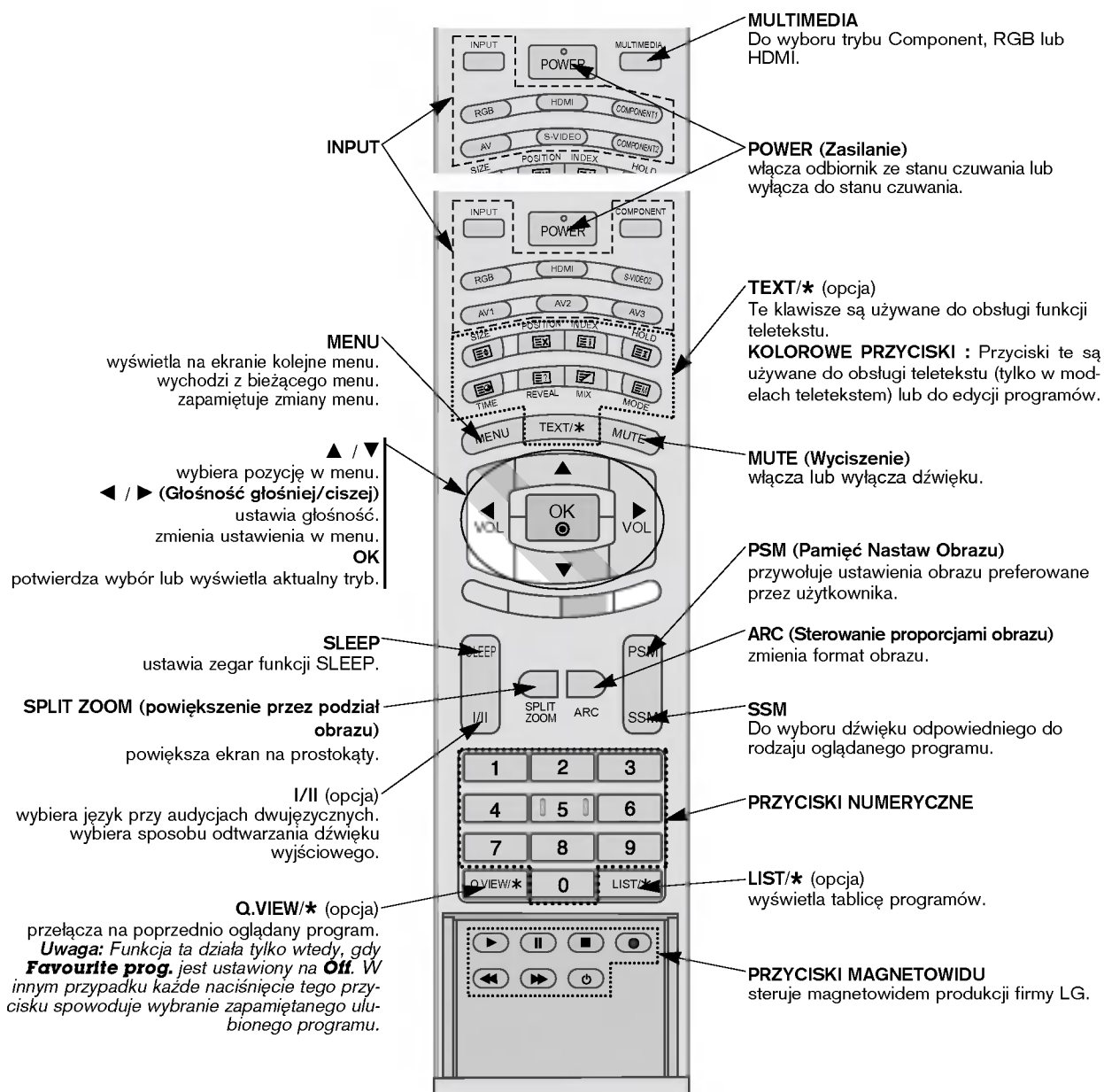


Utylizacja starych urządzeń

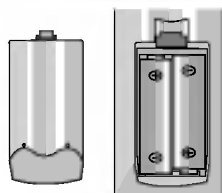
1. Kiedy do produktu dołączony jest niniejszy przekreślony symbol kolowego pojemnika na śmieci, oznacza to, że produkt jest objęty dyrektywą 2002/96/EC.
2. Wszystkie elektryczne i elektroniczne produkty powinny być utylizowane niezależnie od odpadów miejskich, z wykorzystaniem przeznaczonych do tego miejsc składowania wskazanych przez rząd lub miejscowe władze.
3. Właściwy sposób utylizacji starego urządzenia pomoże zapobiec potencjalnie negatywnemu wpływowi na zdrowie i środowisko.
4. Aby uzyskać więcej informacji o sposobach utylizacji starych urządzeń, należy skontaktować się z władzami lokalnymi, przedsiębiorstwem zajmującym się utylizacją odpadów lub sklepem, w którym produkt został kupiony.

Przyciski pilota zdalnego sterowania

- Podczas korzystania z pilota zdalnego sterowania należy celować w czujnik zdalnego sterowania na monitorze.
- Zależnie od tej funkcji monitora, przy określonej jasności mogą występować nieprawidłowości w nieprzerwanym działaniu zdalnego sterowania.



Wkładanie baterii



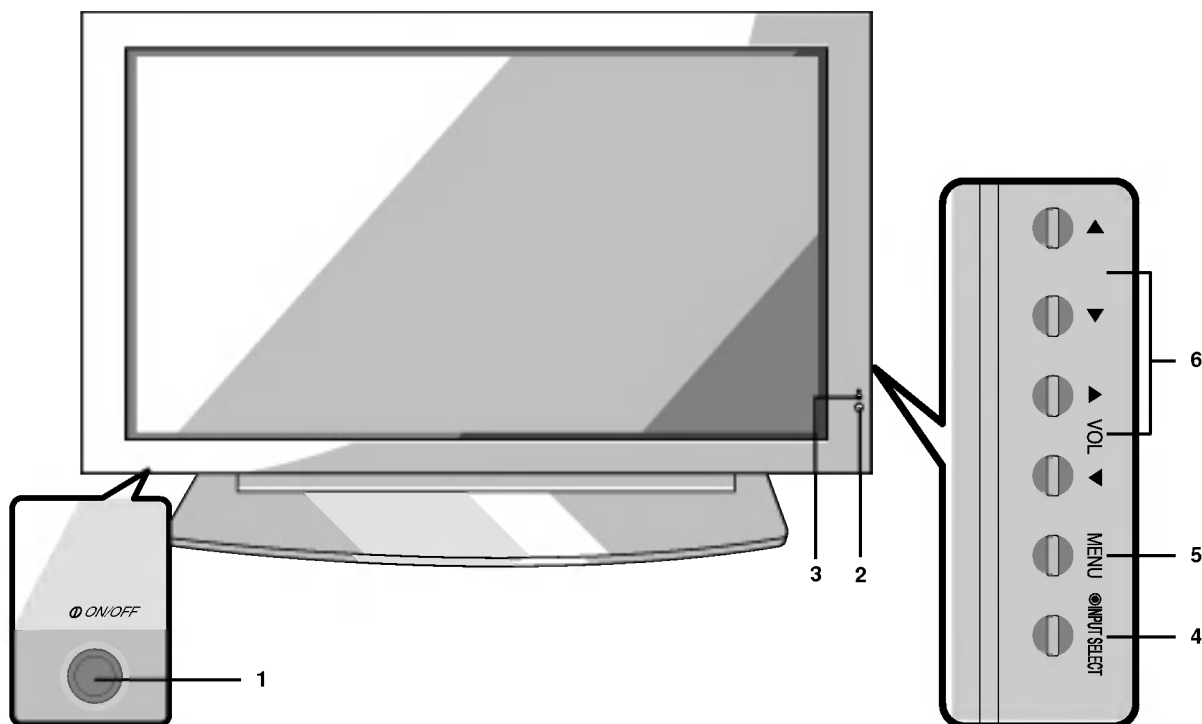
- Otworzyć pokrywę zasobnika baterii od spodu pilota i włożyć baterie zwracając uwagę na prawidłową polaryzację.
- Stosować dwie baterie alkaliczne typu AA. Nie mieszać baterii używanych z nowymi.

Rozmieszczenie i funkcje elementów sterowania

- Rysunek pokazany poniżej jest uproszczonym obrazem panelu czołowego.
- Może się on nieco różnić od wyglądu Państwa odbiornika.

< Panel czołowy >

Serii 42PM1MA/J / Serii 50PM1MA/J



1. Main Power Button

2. CZUJNIK ZDALNEGO STEROWANIA

3. WSKAŹNIK ZASILANIA/CZUWANIA

W trybie czuwania świeci się na czerwono.
Gdy monitor jest włączony, świeci się na zielono.

4. INPUT SELECT (PRZYCISK WYBORU WEJŚCIA)

5. MENU

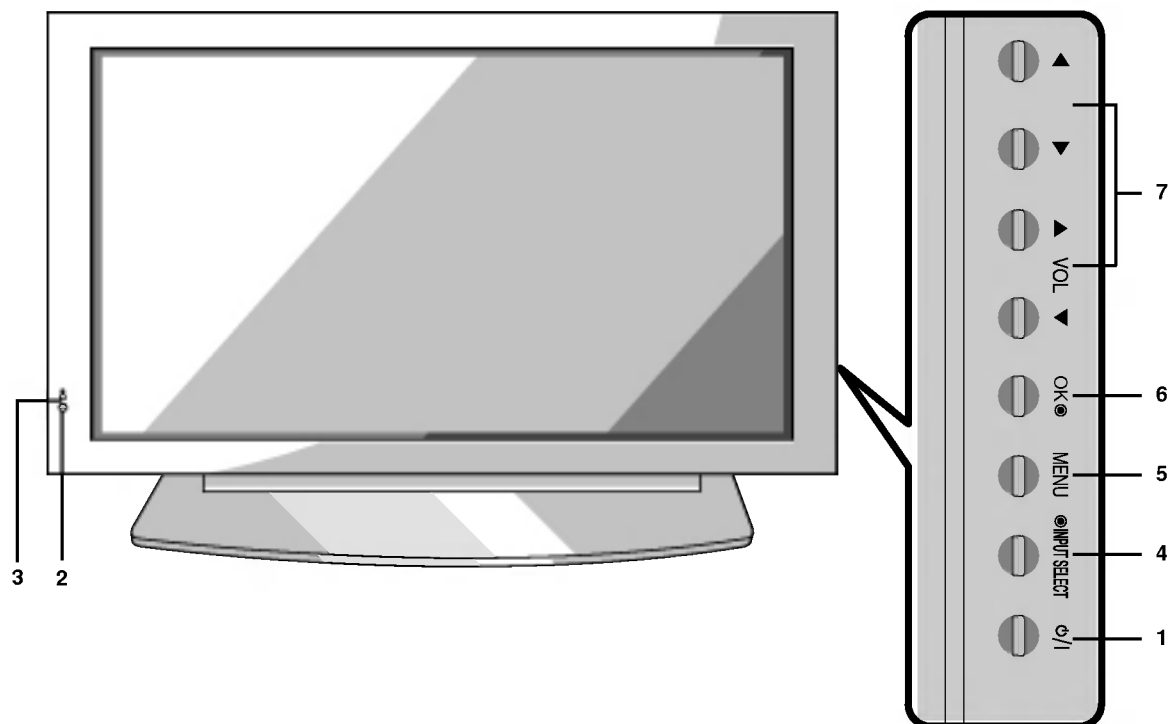
wyświetla na ekranie kolejne menu.
wychodzi z bieżącego menu.
zapamiętuje zmiany menu.

6. ▲ / ▼

wybiera pozycję w menu.
◀ / ▶ (Głośność głośniejszej/ciszej)
ustawia głośność.
zmienia ustawienia w menu.

< Panel czołowy >

Serii 42PM3MVA/C/J



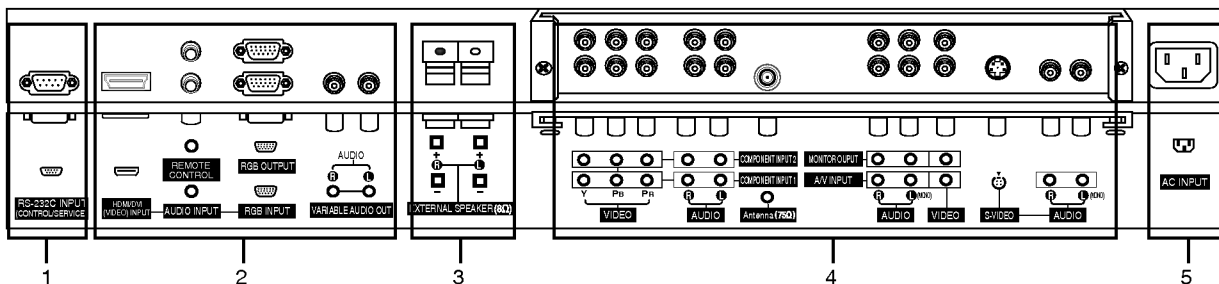
1. **POWER (Zasilanie)**
włącza odbiornik ze stanu czuwania lub wyłącza do stanu czuwania.
2. **CZUJNIK ZDALNEGO STEROWANIA**
3. **WSKAŹNIK ZASILANIA/CZUWANIA**
W trybie czuwania świeci się na czerwono.
Gdy monitor jest włączony, świeci się na zielono.
4. **INPUT SELECT (PRZYCISK WYBORU WEJŚCIA)**
5. **MENU**
wyświetla na ekranie kolejne menu.
wychodzi z bieżącego menu.
zapamiętuje zmiany menu.

6. **OK**
potwierdza wybór lub wyświetla aktualny tryb.
7. **▲ / ▼**
wybiera pozycję w menu.
◀ / ▶ (Głośność głośniejszej/ciszej)
ustawia głośność.
zmienia ustawienia w menu.

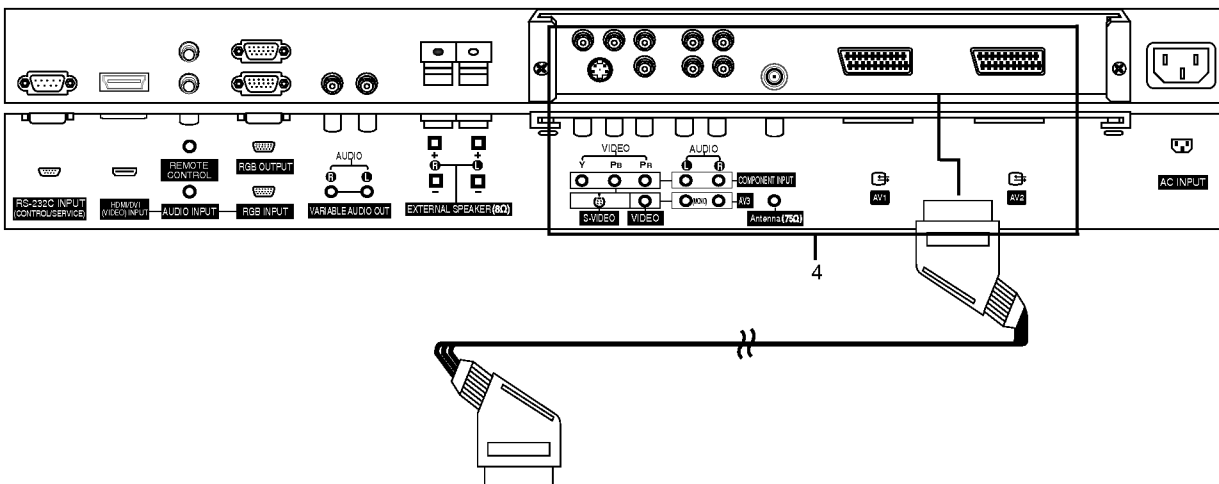
Rozmieszczenie i funkcje elementów sterowania

< Panel tylny >

RCA Type



Scart Type



- 1. GNIAZDO WEJŚCIOWE RS-232C (sterowanie/obsługa)**
Podłączyć do gniazda RS-232C komputera PC.

- 2. Wejście HDMI(DVI VIDEO) / AUDIO INPUT / RGB INPUT**
Do tego gniazda należy podłączyć gniazdo wyjściowe monitora KOMPUTERA PC.
Uwaga: Jeśli chcemy korzystać z audio RGB/DVI, stanowczo zalecamy użycie przewodu, który posiada rdzeń lub rdzenia EMI Filter wraz z oddzielnym przewodem.

WYJŚCIE RGB

Jeśli chcemy oglądać sygnał RGB na innym monitorze, należy podłączyć wyjście RGB OUTPUT do portu wejściowego PC innego monitora.

Pilot zdalnego sterowania

Gniazda wyjściowe VARIABLE AUDIO OUT

- 3. ZACISKI GŁOŚNIKA ZEWNĘTRZNEGO (8W).**
Zacisk ten połączyć do głośnika dostępnego w wyposażeniu dodatkowym.
*Dalsze informacje znajdują się w rozdziale instrukcji "Głośnik i podstawa głośnika".

- 4. COMPONENT WEJŚCIE / AUDIO WEJŚCIE
GNIAZDO WEJŚCIOWE S-VIDEO/ AUDIO (L/MONO)
GNIAZDO WEJŚCIOWE AUDIO (L/MONO)/WIDEO**

Gniazdo antenowe

Gniazda Euro scart

Gniazdo Euro scart magnetowidu połączyć z gniazdem Euro scart 1, 2 lub 3 odbiornika.

Uwaga:

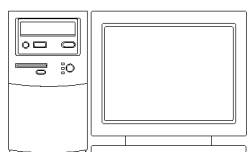
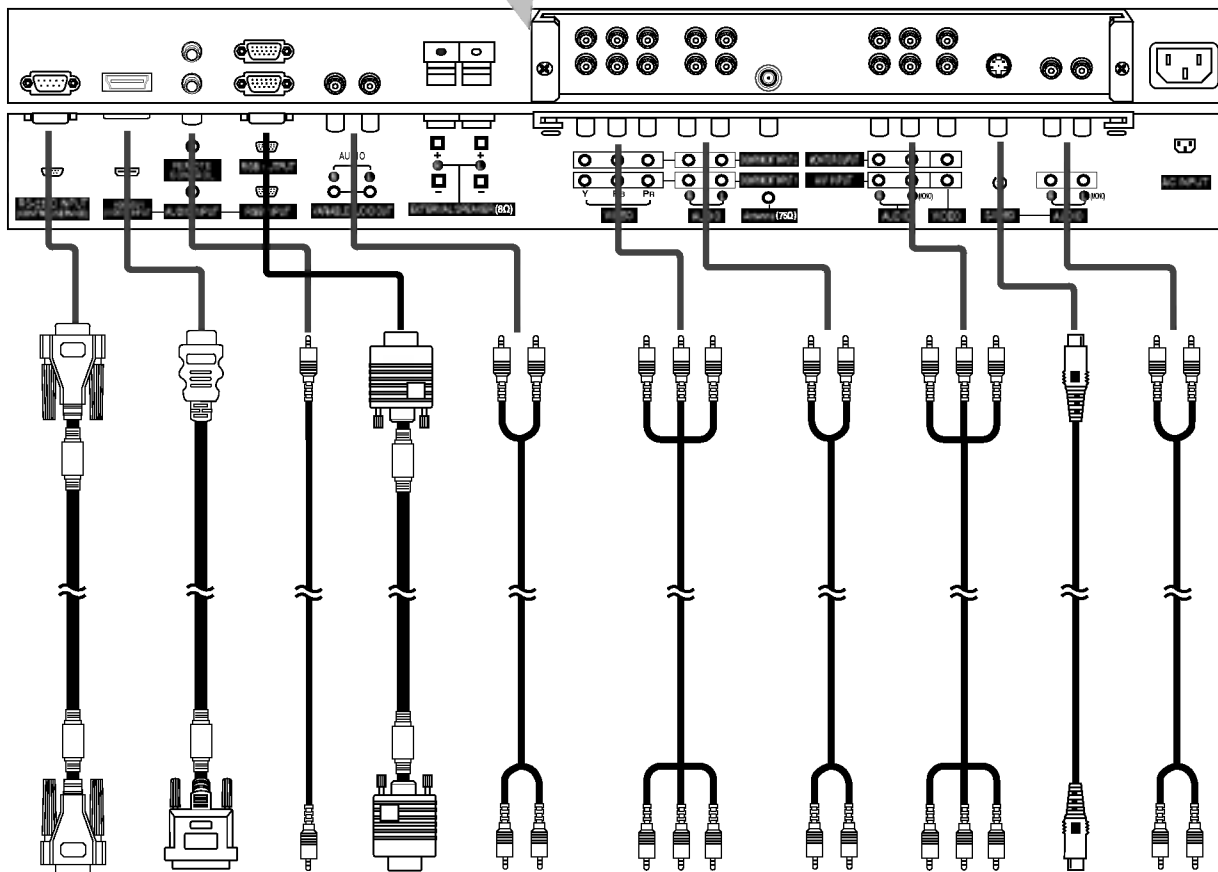
- W przypadku użycia przewodu Euroscart, należy zastosować przewód Euroscart pojedynczo ekranowany.
- Jeżeli sygnał S-video jest odbierany poprzez Euro scart gniazdo 2 (AV 2), należy zmienić źródło w menu na S-Video 2.

- 5. GNIAZDO WEJŚCIOWE ZASILANIA**

Monitor ten pracuje zasilany prądem przemiennym o napięciu podanym na wewnętrznej stronie tylnej okładki niniejszej instrukcji obsługi. Nigdy nie podłączać do monitora źródła prądu stałego.

Ustawienia parametrów obrazu z zewnętrznego sprzętu

< Panel tylny >



Podłączenie komputera PC



Podłączenie urządzeń zewnętrznych

POLISH

Wyświetlane rozdzielczości monitora

Tryb RGB / HDMI

Rozdzielczość	Częstotliwość pozioma (kHz)	Częstotliwość pionowa (Hz)
640x350	31.468	70.09
	37.861	85.08
720x400	31.469	70.08
	37.927	85.03
640x480	31.469	59.94
	35.000	66.66
	37.861	72.80
	37.500	75.00
848x480	43.269	85.00
	31.500	60.00
848x480	37.799	70.00
	39.375	75.00
	31.500	60.00
852x480	37.799	70.00
	39.375	75.00
	31.500	60.00
800x600	35.156	56.25
	37.879	60.31
	48.077	72.18
	46.875	75.00
832x624	53.674	85.06
	49.725	74.55
1024x768	48.363	60.00
	56.476	70.06
	60.023	75.02
	68.677	85.00
1152x864	54.348	60.05
	63.995	70.01
	67.500	75.00
1152x870	68.681	75.06
1280x960	60.023	60.02
1280x1024	63.981	60.02

Serii 42PM3MVA/C/J

Tryb RGB / HDMI

Rozdzielczość	Częstotliwość pozioma (kHz)	Częstotliwość pionowa (Hz)
640x350	31.468	70.09
	37.861	85.08
720x400	31.469	70.08
	37.927	85.03
640x480	31.469	59.94
	35.000	66.66
	37.861	72.80
	37.500	75.00
848x480	43.269	85.00
	31.500	60.00
848x480	37.799	70.00
	39.375	75.00
	31.500	60.00
852x480	37.799	70.00
	39.375	75.00
	31.500	60.00
800x600	35.156	56.25
	37.879	60.31
	48.077	72.18
	46.875	75.00
832x624	53.674	85.06
	49.725	74.55
1024x768	48.363	60.00
	56.476	70.06
	60.023	75.02
	68.677	85.00
1360x768	47.700	60.00
	59.625	75.02
1366x768	47.700	60.00
	59.625	75.02
1152x864	54.348	60.05
	63.995	70.01
	67.500	75.00
1152x870	68.681	75.06
1280x768	47.693	59.99
	60.091	74.93
1280x960	60.023	60.02
1280x1024	63.981	60.02

Serii 42PM1MA/J
Serii 50PM1MA/J

- Component/HDMI Input signal

Mode	Terminal	Component	RGB (DTV)	HDMI (DTV)
480i		o	x	x
576i		o	x	x
480p		o	o	o
576p		o	o	o
720p		o	o	o
1080i		o	o	o



- HDMI™, logo HDMI i High-Definition Multimedia Interface są znakami handlowymi lub zarejestrowanymi znakami handlowymi HDMI Licensing.
- Niniejszy odbiornik telewizyjny może odbierać sygnał HDMI lub DVI.
- Niniejszy odbiornik telewizyjny w trybach TV (480p, 720p, 1080i) obsługuje protokół HDCP (chroniący zawartość przed kopiowaniem).
- Gdy podłączone zostanie urządzenie źródłowe HDMI/DVI (odtwarzacz DVD, dekodery telewizyjny lub komputer PC) obsługujące funkcję Auto HDMI/DVI, urządzenie to jest ustawiane automatycznie poprzez Plug & Play tryb 1280 x 720p (lub Serii 42PM3MVA/C/J: tryb 640 x 480p). Po dokonaniu odczytu z urządzenia źródłowego HDMI/DVI (korzystając z protokołu DDC) zostaje użyta informacja o konfiguracji (EDID) zapamiętana w odbiorniku TV. Jeśli urządzenie źródłowe HDMI/DVI nie obsługujące funkcji Auto HDMI/DVI, rozdzielczość jest ustawiana ręcznie.
- Aby uzyskać najlepszą jakość obrazu, ustawić wyjściową rozdzielczość odtwarzacza DVD lub dekodera telewizyjnego na tryb 1280 x 720p (lub Serii 42PM3MVA/C/J: tryb 640 x 480p).
- Aby uzyskać najlepszą jakość obrazu, ustawić kartę graficzną komputera PC w tryb tryb 1024 x 768 (lub Serii 42PM3MVA/C/J: tryb 640 x 480), 60Hz.
- Gdy urządzenie źródłowe posiada złącze wyjściowe DVI, sygnał audio należy podłączyć oddzielnym przewodem. (Patrz „Jak podłączyć“)

Jak podłączyć

1. Gdy urządzenia źródłowe (odtwarzacz DVD lub dekodery telewizyjny) obsługują HDMI.
 - Jeśli urządzenia źródłowe posiadają złącze wyjściowe HDMI, należy je podłączyć do telewizora cyfrowego za pomocą przewodu HDMI. (nie znajduje się w zestawie).
 - Jeśli urządzenia źródłowe obsługują funkcję Auto HDMI, urządzenia te automatycznie zmieniają rozdzielczość wyjściową na tryb 1280 x 720p (lub Serii 42PM3MVA/C/J: tryb 640 x 480p). Jeśli tak nie jest, rozdzielczość należy ustawić ręcznie korzystając z instrukcji obsługi urządzenia źródłowego.
 - Aby uzyskać najlepszą jakość obrazu, ustawić wyjściową rozdzielczość odtwarzacza DVD lub dekodera telewizyjnego na tryb 1280 x 720p (lub Serii 42PM3MVA/C/J: tryb 640 x 480p).
 - Z uwagi na to, że HDMI przesyła cyfrowy sygnał wideo i audio jednym przewodem, nie ma potrzeby stosowania w takim przypadku oddzielnego przewodu audio.
2. Gdy urządzenia źródłowe (odtwarzacz DVD lub dekodery telewizyjny) obsługują DVI.
 - Jeśli urządzenia źródłowe posiadają złącze wyjściowe DVI, należy je podłączyć do telewizora cyfrowego za pomocą przewodu HDMI lub DVI (nie znajduje się w zestawie).
 - Jeśli urządzenia źródłowe obsługują funkcję Auto DVI, urządzenia te automatycznie zmieniają rozdzielczość wyjściową na tryb 1280 x 720p (lub Serii 42PM3MVA/C/J: tryb 640 x 480p). Jeśli tak nie jest, rozdzielczość należy ustawić ręcznie korzystając z instrukcji obsługi urządzenia źródłowego.
 - Aby uzyskać najlepszą jakość obrazu, ustawić wyjściową rozdzielczość odtwarzacza DVD lub dekodera telewizyjnego na tryb 1280 x 720p (lub Serii 42PM3MVA/C/J: tryb 640 x 480p).
 - W takim przypadku sygnał audio korzysta z innego przewodu. Gdy natomiast urządzenia źródłowe posiadają analogowe złącze wyjściowe audio, wejście audio RGB/DVI telewizora cyfrowego należy podłączyć do przewodu audio (nie znajduje się w zestawie). Teraz może być słuchany normalny sygnał audio.
3. Gdy komputer PC obsługuje DVI.
 - Jeśli komputer PC posiada gniazdo wyjściowe DVI, urządzenia źródłowe należy podłączyć do telewizora cyfrowego za pomocą przewodu HDMI na DVI (nie znajduje się w zestawie)
 - Aby uzyskać najlepszą jakość obrazu, ustawić kartę graficzną komputera PC w tryb tryb 1024 x 768 (lub Serii 42PM3MVA/C/J: tryb 640 x 480), 60Hz.
 - Zależnie od rodzaju złącza w komputerze PC, do podłączenia sygnału wideo należy wykorzystać złącze HDMI/DVI (VIDEO) telewizora cyfrowego.
 - Jeśli karta graficzna komputera PC nie umożliwia jednoczesnej pracy wyjścia analogowego RGB i DVI, to aby wyświetlać na odbiorniku DTV obraz z komputera, należy podłączyć tylko jedno z wejść: RGB lub HDMI/DVI.
 - Jeśli karta graficzna komputera PC umożliwia jednoczesną pracę wyjścia analogowego RGB i DVI, ustawić odbiornik DTV albo na wejście RGB albo na wejście HDMI/DVI (inny tryb jest ustawiany automatycznie na Plug and Play przez DTV).

- Następnie wykonać odpowiednie połączenia dla sygnału audio. Jeśli używana jest karta dźwiękowa, dowolnie wyregulować dźwięk z komputera PC.
- W takim przypadku sygnał audio korzysta z innego przewodu. Gdy natomiast komputer PC (lub karta dźwiękowa PC) posiada analogowe złącze wyjściowe audio, wejście audio RGB/DVI telewizora cyfrowego należy podłączyć do analogowego przewodu audio (nie znajduje się w zestawie). Teraz można słuchać normalnego sygnału audio.

Odniesienie

Wzór przewodu (nie znajduje się w zestawie)



Przewód HDMI



Przewód analogowy audio (typu RCA)



Przewód HDMI na DVI



Przewód analogowy audio (typu stereo na RCA)

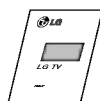
Jak użytkować

1. Połączyć urządzenia źródłowe HDMI/DVI (odtwarzacz DVD lub dekodery telewizyjny) i odbiornik telewizyjny.
2. Włączyć wyświetlacz naciskając przycisk POWER na odbiorniku oraz na pilocie zdalnego sterowania urządzenia źródłowego HDMI/DVI.
3. W menu ustawień PIP/DW, w opcji wyboru głównego źródła obrazu wybrać jako źródło wejściowe HDMI/DVI.
4. Sprawdzić obraz na odbiorniku TV. W urządzeniach źródłowych HDMI/DVI mogą występować zakłócenia związane z rozdzielczością, pionowe wzory, nieprawidłowy kontrast lub jaskrawość. Jeśli zakłócenia takie występują, należy zmienić rozdzielczość dla urządzenia źródłowego HDMI/DVI, zmienić częstotliwość odświeżania lub wyregulować w menu jaskrawość i kontrast, aż do uzyskania czystego obrazu. Jeśli częstotliwość odświeżania karty graficznej PC nie może być zmieniona, należy wymienić kartę graficzną lub skontaktować się z jej producentem.

Uwaga:

- W zależności od rodzaju karty graficznej, w przypadku użycia przewodu HDMI na DVI tryb DOS może nie działać.
- Unikać wyświetlania przez dłuższy czas na ekranie odbiornika TV nieruchomego obrazu. Nieruchomy obraz może zostać na trwałe odwzorowany na ekranie. Gdy to możliwe, należy korzystać z funkcji wygaszacza ekranu Orbiter.
- Gdy urządzenia źródłowe są podłączone poprzez wejście HDMI/DVI, wyjściowa rozdzielczość PC (VGA, SVGA, XGA), położenie i rozmiar obrazu mogą nie pasować do ekranu. Jak pokazuje dolny rysunek, należy nacisnąć przycisk regulacji i ustawić położenie ekranu odbiornika TV oraz skontaktować się z serwisem producenta karty graficznej PC.
- Gdy urządzenia źródłowe są podłączone poprzez wejście HDMI/DVI, wyjściowa rozdzielczość odbiornika TV (480p, 720p, 1080i) i wyświetlacz są dopasowywane do ekranu zgodnie ze Specyfikacją EIA/CEA-861-B. Jeśli tak nie jest, należy skorzystać z instrukcji obsługi urządzenia źródłowego lub skontaktować się z serwisem.
- W przypadku, gdy przewody z urządzeń źródłowych HDMI/DVI nie są podłączone lub połączenie jest słabej jakości, na wejściu HDMI/DVI pojawi się komunikat "No signal" (brak sygnału). W przypadku, gdy rozdzielczość wideo wyjścia na odbiornik TV urządzenia źródłowego HDMI/DVI nie jest obsługiwana, w menu ekranowym wyświetla się komunikat "No signal" (brak sygnału). Skorzystać z instrukcji obsługi urządzenia źródłowego HDMI/DVI lub skontaktować się z serwisem.

Wyposażenie



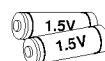
Instrukcja obsługi



Pilot zdalnego sterowania



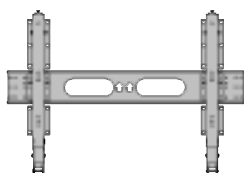
Przewód zasilający



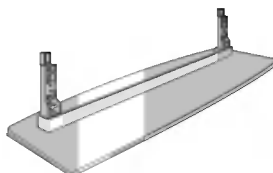
Baterie alkaliczne

Wyposażenie dodatkowe

- Wyposażenie dodatkowe może zostać zmienione lub zmodyfikowane w celu poprawy jakości bez uprzedniego powiadomienia. Również może zostać dodane nowe wyposażenie dodatkowe.
- W celu nabycia tego wyposażenia należy się skontaktować z punktem sprzedaży.



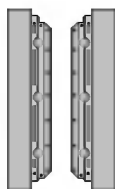
Ruchomy stelaż do montażu na ścianie



Stojak biurkowy



Stelaż do montażu na suficie



Głośniki



Przewody wideo



Przewody audio

Instalacja monitora

- Monitor może być instalowany na różne sposoby: na ścianie, na biurku, itd.
- Monitor należy instalować jedynie w miejscach o odpowiedniej wentylacji.
- Monitor niniejszy jest zaprojektowany w taki sposób, że można go instalować w pozycji poziomej i pionowej.

Montaż na ścianie : Instalacja w poziomie



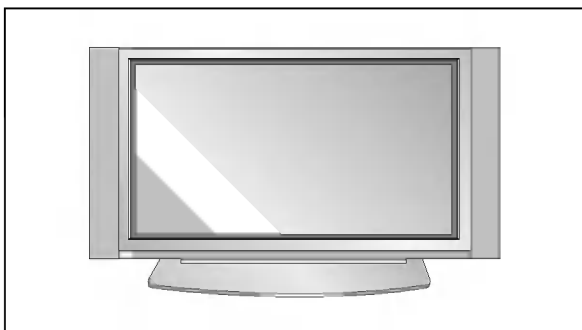
- Monitor może zostać zainstalowany na ścianie, jak pokazuje rysunek powyżej. (Dalsze wskazówki znajdują się w "Instrukcji instalacji i obsługi stelaża do montażu na ścianie")

Montaż na ścianie : Instalacja w pionie



- Monitor może zostać zainstalowany na ścianie w pionie, jak pokazuje rysunek powyżej. (Dalsze wskazówki znajdują się w "Instrukcji instalacji i obsługi stelaża do montażu na ścianie")
- **Uwaga:** Gdy monitor jest instalowany w pionie, elementy sterowania panelu czołowego muszą znajdować się po stronie lewej u dołu, jak pokazano powyżej.
- Głośniki pokazane są przykładowo – jest to wyposażenie opcjonalne.
- **Uwaga:** Aby używać monitor w pozycji pionowej, źródło obrazu musi również być w formacie pionowym.

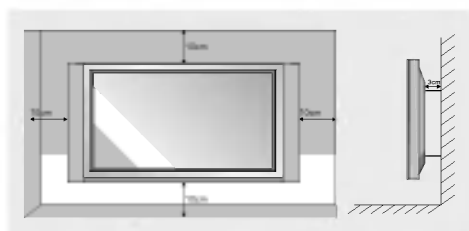
Instalacja podstawy do montażu na biurku



- Monitor może być instalowany na biurku, jak pokazuje rysunek powyżej. (Dalsze wskazówki znajdują się w "Instrukcji instalacji i obsługi podstawy do montażu na biurku")
- Głośniki i stojaki głośników pokazane są jako przykład – jest to wyposażenie opcjonalne.

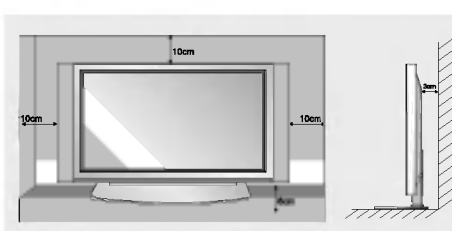
Instalacja na ścianie

Minimalne dopuszczalne odległości przy montażu na ścianie dla zapewnienia prawidłowej wentylacji.



Instalacja na biurku

Minimalne dopuszczalne odległości przy montażu na biurku dla zapewnienia prawidłowej wentylacji.



Włączanie monitora

- Jeśli używamy pilota zdalnego sterowania, należy go wycelować w czujnik w monitorze.

Serii 42PM1MA/J / Serii 50PM1MA/J

Włączanie monitora po instalacji

1. Prawidłowo podłączyć przewód zasilający.
2. Nacisnąć przycisk **⓪ ON/OFF** na monitorze. W tym momencie monitor włączy się do trybu czuwania. Aby włączyć monitor, należy nacisnąć przycisk **INPUT SELECT** lub **▲ / ▼** na monitorze lub przycisk **POWER, INPUT, MULTIMEDIA** lub **▲ / ▼** na pilocie zdalnego sterowania.

Włączanie monitora (przewód zasilający jest podłączony)

1. Gdy monitor został wyłączony przyciskiem **⓪ ON/OFF** na monitorze
 - Aby włączyć monitor, należy nacisnąć przycisk **⓪ ON/OFF** na monitorze.
2. Gdy monitor został wyłączony pilotem zdalnego sterowania oraz przyciskiem **⓪ ON/OFF** na monitorze.
 - Aby włączyć monitor, należy nacisnąć przycisk **⓪ ON/OFF** na monitorze, a następnie przycisk **INPUT SELECT** lub **▲ / ▼** na monitorze lub przycisk **POWER, INPUT, MULTIMEDIA** lub **▲ / ▼** na pilocie zdalnego sterowania.

Serii 42PM3MVA/C/J

Włączanie monitora po instalacji

1. Prawidłowo podłączyć przewód zasilający.
2. Aby włączyć monitor, należy nacisnąć przycisk **⓪ / I**, **INPUT SELECT** lub **▲ / ▼** na monitorze lub przycisk **POWER, INPUT, MULTIMEDIA** lub **▲ / ▼** na pilocie zdalnego sterowania.

Włączanie monitora (przewód zasilający jest podłączony)

- Gdy monitor został wyłączony pilotem zdalnego sterowania oraz przyciskiem **⓪ / I** na monitorze.
- Nacisnąć przycisk **⓪ / I**, **INPUT SELECT** lub **▲ / ▼** na monitorze lub przycisk **POWER, INPUT, MULTIMEDIA** lub **▲ / ▼** na pilocie zdalnego sterowania.

Wybór języka na ekranie (opcja)

- Jest to funkcja opcjonalna. Menu może być wyświetlane na ekranie w różnych językach. Najpierw należy wybrać język.
 1. Nacisnąć przycisk **MENU**, a następnie nacisnąć przycisk **▲ / ▼** aby wybrać menu Specjalne.
 2. Nacisnąć przycisk **▶** a następnie nacisnąć przycisk **▲ / ▼** wybrać **Language**.
 3. Nacisnąć przycisk **▶** a następnie nacisnąć przycisk **▲ / ▼** wybrać żądany język. Wszystkie napisy na ekranie będą się ukazywać w wybranym języku
 4. Naciśnij kilkakrotnie przycisk **MENU**, aby powrócić do trybu oglądania telewizji.

Menu ekranowe

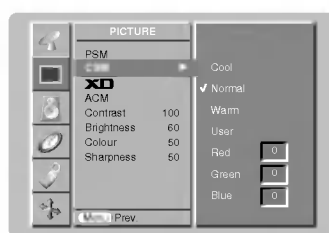
- Dialog między użytkownikiem a odbiornikiem jest prowadzony na ekranie za pomocą menu. Również są wyświetlane symbole przycisków potrzebnych do wykonania kolejnych kroków.

Wybór menu

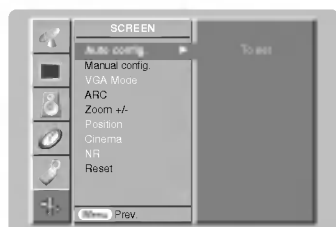
1. W celu wyświetlenia wszystkich menu należy nacisnąć przycisk **MENU**, a następnie przycisk **▲ / ▼**.
2. Nacisnąć przycisk **▶**, a następnie aby wybrać pozycję w menu przycisk **◀ / ▶**.
3. Naciśnij kilkakrotnie przycisk **MENU**, aby powrócić do trybu oglądania telewizji.



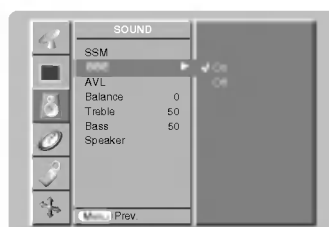
Menu programów



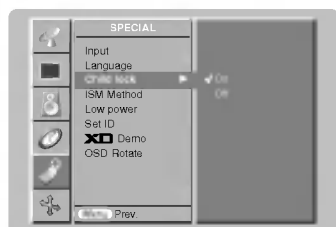
Menu obrazu



Menu Ekran



Menu dźwięku



Menu specjalne



Menu czasu

POLISH

Opcje menu kanałów

Automatyczne dostrajanie programów

- Wszystkie stacje, które są odbierane, mogą być zapamiętywane przy użyciu tej metody. Poleca się, aby stosować tą metodę podczas instalacji wyświetlacza plazmowego.

1. Nacisnąć przycisk **MENU**, a następnie nacisnąć przycisk **▲ / ▼** aby wybrać **STATION**.



2. Nacisnąć przycisk **▶** a następnie nacisnąć przycisk **▲ / ▼** wybrać **Auto programme**.
3. Nacisnąć przycisk **▶** aby wybrać **System**. Wybrać system telewizyjny przyciskami **◀ / ▶** ;
L : SECAM L/L' (opcja)
BG : PAL B/G, SECAM B/G 51. (Europa/ Europa Wsch. /Azja /Nowa Zelandia / Śr. Wschód/ Afryka/ Australia)
I : PAL I/II (Wlk. Bryt./ Irlandia/ Hong Kong/ RPA)
DK : PAL D/K, SECAM D/K (Europa Wsch. /Chiny /Afryka /WNP)
M : (St. Zjedn. /Korea /Filipiny) (opcja)
4. Za pomocą przycisku **▼** wybrać **Storage from**. Ustawić numer pierwszego programu do zapamiętania, naciskając przyciski **◀ / ▶**.
5. Nacisnąć przycisk **▼** aby wybrać **Start**.
6. Nacisnąć przycisk **▶** aby rozpocząć programowanie automatyczne. Wszystkie dostępne stacje zostaną zapamiętane.

Uwaga : Dla stacji nadających sygnały VPS, PDC lub dane teletextu są zapamiętywane ich nazwy. Jeżeli stacji nie może być nadana żadna nazwa, zostaje jej przyporządkowany numer kanału i zostaje zapamiętana jako **C** (V/UHF 01-69) lub **S** (kablówce 01-47) z odpowiednim numerem.

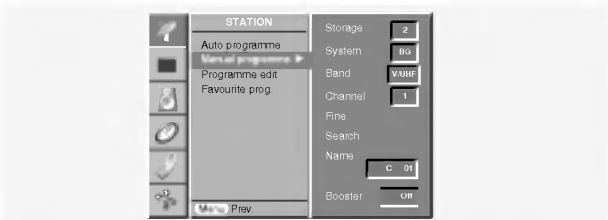
Aby zatrzymać automatyczne programowanie, należy nacisnąć przycisk **MENU**.

Gdy programowanie automatyczne jest zakończone, na ekranie pojawia się tryb Edycja programu. Aby zmienić zapamiętane programowanie, patrz rozdział **Programme edit**.

Ręczne dostrajanie programów

- Ręczne programowanie pozwala dostroić i uporządkować stacje w dowolnej żądanej kolejności. Również można określić pięcioliterową nazwę stacji przyporządkowaną do każdego numeru programu.

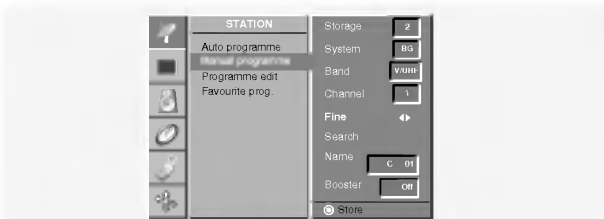
1. Nacisnąć przycisk **MENU**, a następnie nacisnąć przycisk **▲ / ▼** aby wybrać **STATION**.
2. Nacisnąć przycisk **▶** a następnie nacisnąć przycisk **▲ / ▼** wybrać **Manual programme**.



3. Nacisnąć przycisk **▶**, aby wybrać **Storage**. Ustawić numer pierwszego programu do zapamiętania, naciskając przyciski **◀ / ▶** lub przyciski NUMERYCZNE.
4. Nacisnąć przycisk **▼** aby wybrać **System**. Wybrać system telewizyjny przyciskami **◀ / ▶** ;
L : SECAM L/L' (opcja)
BG : PAL B/G, SECAM B/G 51. (Europa/ Europa Wsch. /Azja /Nowa Zelandia / Śr. Wschód/ Afryka/ Australia)
I : PAL I/II (Wlk. Bryt./ Irlandia/ Hong Kong/ RPA)
DK : PAL D/K, SECAM D/K (Europa Wsch. /Chiny /Afryka /WNP)
M : (St. Zjedn. /Korea /Filipiny) (opcja)
5. Za pomocą przycisku **▼** wybrać **Band**. Przy użyciu przycisku **◀ / ▶** wybrać **V/UHF** lub **Cable** zgodnie z wymaganiami.
6. Za pomocą przycisku **▼** wybrać **Channel**. Wybrać numer programu, pod którym chcemy zapamiętać znaną stację naciskając przyciski **◀ / ▶** lub przyciski NUMERYCZNE.
7. Za pomocą przycisku **▼** wybrać **Search**. Nacisnąć przycisk **◀ / ▶** aby zacząć przeszukiwanie. Po znalezieniu stacji przeszukiwanie zostaje zatrzymane.
8. Nacisnąć przycisk **OK** aby zapamiętać wybrany numer.
9. Aby zapamiętać inne stacje należy powtórzyć kroki 3 do 8.

Precyzyjne dostrajanie

- Zwykle precyzyjne dostrajanie jest konieczne tylko wtedy, gdy odbiór programu jest słaby.

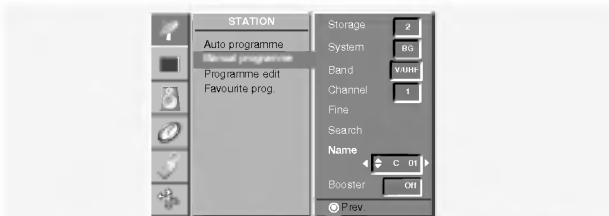


1. Powtórzyć kroki 1 i 2 z sekcji 'Ręczne dostrajanie programów'.
2. Nacisnąć przycisk **▶** a następnie nacisnąć przycisk **▲ / ▼** wybrać **Fine**.
3. Przy użyciu przycisków **◀ / ▶** dostroić precyzyjnie do najlepszego obrazu i dźwięku.
4. nacisnąć przycisk **OK**.
Program dostrojony precyzyjnie będzie podczas jego wybierania wskazywany żółtym numerem.
5. Naciśnij kilkakrotnie przycisk **MENU**, aby powrócić do trybu oglądania telewizji.

Opcje menu kanałów

Nadawanie nazwy stacjom telewizyjnym

1. Powtórzyć kroki 1 i 2 z sekcji 'Ręczne dostrajanie programów'.
2. Nacisnąć przycisk ► a następnie nacisnąć przycisk ▲ / ▼ wybrać **Name**.



3. Nacisnąć przycisk ► aby wybrać **Name**.
4. Używając przycisku ▲ wybrać literę nazwy. Można używać spację, +, -, cyfr 0 do 9 i znaków alfabetu A do Z. Przyciskiem ▼ można wybierać znaki w odwrotnej kolejności.
5. Nacisnąć przycisk ►, aby wybrać następną pozycję nazwy, a następnie wybrać jej drugą literę, itd.
6. Dwukrotnie wcisnąć przycisk OK.
7. Naciśnij kilkakrotnie przycisk MENU, aby powrócić do trybu oglądania telewizji.

Booster(opcja)

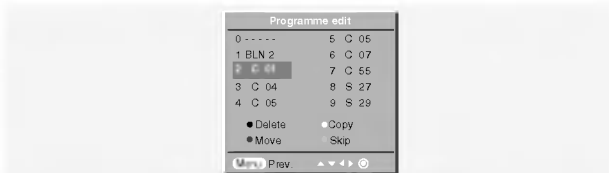
W niektórych modelach funkcja **Booster** jest funkcją opcjonalną. Jedynie odbiornik wyposażony w funkcję **Booster** może ją wykonywać. Funkcję Boostera należy ustawić na **On** (włączony), jeśli na granicy zasięgu sygnału telewizyjnego odbiór jest słaby.

1. Powtórzyć kroki 1 i 2 z sekcji 'Ręczne dostrajanie programów'.
2. Nacisnąć przycisk ► a następnie nacisnąć przycisk ▲ / ▼ wybrać **Booster**.
3. Nacisnąć przycisk ◀ / ▶, aby wybrać **On** lub **Off**.
4. Nacisnąć przycisk OK.
5. Naciśnij kilkakrotnie przycisk MENU, aby powrócić do trybu oglądania telewizji.

Edycja programów

- Funkcja ta pozwala skasować lub pominąć zapamiętane programy. Również można przesunąć stacje pod inne numery programów lub skopiować je pod następny numer programu.

1. Nacisnąć przycisk MENU, a następnie nacisnąć przycisk ▲ / ▼ aby wybrać **STATION**.
2. Nacisnąć przycisk ► a następnie nacisnąć przycisk ▲ / ▼ wybrać **Programme edit**.
3. Nacisnąć przycisk ► aby wybrać **Programme edit**.



Kasowanie programów

1. Wybrać program, który ma być skasowany używając przycisków ▲ / ▼ lub ◀ / ▶.
2. Nacisnąć dwukrotnie przycisk CZERWONY. Wybrany program został skasowany i wszystkie następujące po nim programy zostały przesunięte o jedną pozycję do przodu.

Kopiowanie programów

1. Wybrać program, który ma być skopiowany używając przycisków ▲ / ▼ lub ◀ / ▶.
2. Nacisnąć przycisk ZIELONY. Wszystkie następujące po nim programy, aż do następnego najwyższego numeru programu, zostały przesunięte o jedną

pozycję do przodu.

Przesuwanie programów

1. Wybrać program, który ma być przesunięty używając przycisków ▲ / ▼ lub ◀ / ▶.
2. Nacisnąć przycisk ŻÓŁTY.
3. Przy pomocy przycisków ▲ / ▼ przesunąć program pod nowy numer programu.
4. Nacisnąć ponownie przycisk ŻÓŁTY, aby opuścić tę funkcję.

Pomijanie programów.

1. Używając przycisków ▲ / ▼ lub ◀ / ▶ wybrać program, który ma być pominięty.
2. Nacisnąć przycisk NIEBIESKI. Program pominięty staje się niebieski.
3. Nacisnąć ponownie przycisk NIEBIESKI, aby opuścić tę funkcję. W czasie wyboru programów przy użyciu przycisków ▲ / ▼, pominięte programy nie będą wybierane. Jeżeli chcemy wybrać program, który został pominięty, należy wprowadzić bezpośrednio jego numer przy użyciu przycisków NUMERYCZNYCH lub wybrać go podczas edycji programów albo w trybie przeglądania tablicy programów.

Program Favourite (lubiony)

- Funkcja ta pozwala na bezpośrednie wybranie naszych ulubionych programów.

1. Nacisnąć przycisk MENU, a następnie nacisnąć przycisk ▲ / ▼ aby wybrać **STATION**.
2. Nacisnąć przycisk ► a następnie nacisnąć przycisk ▲ / ▼ wybrać **Favourite programme**.
3. Nacisnąć przycisk ► aby wybrać **Favourite programme**.
4. Nacisnąć przycisk ► a następnie nacisnąć przycisk ▲ / ▼ wybrać **On**.
5. Nacisnąć przycisk ▲ / ▼, aby wybrać -- ----.
6. Przy pomocy przycisków ◀ / ▶ lub przycisków NUMERYCZNYCH wybrać żądany program. Numer programu poniżej 10 wprowadza się z cyfrą „0” (lub „00”) na początku, np. „05” (lub „005”) dla 5.
7. W celu zapamiętania innego programu, powtórz kroki 5 do 6. Można zapamiętać do 8 programów.
8. Nacisnąć przycisk OK.
9. Naciśnij kilkakrotnie przycisk MENU, aby powrócić do trybu oglądania telewizji.

W celu wybrania zapamiętanych ulubionych programów kilkakrotnie naciskać przycisk Q.VIEW/★.

Wywoływanie tablicy programów

- Można sprawdzić programy zapisane w pamięci wyświetlając tablicę programów.

Wyświetlanie tablicy programów

Aby wyświetlić menu Programme table nacisnąć przycisk LIST/★. Na ekranie ukazuje się tablica programów.

- Na liście mogą się znajdować programy oznaczone na niebiesko. Są to programy ustawione w trybie edycji programów.
- Niektóre programy pokazane w tablicy programów z numerami kanałów wskazują, że odpowiadającym im stacjom nie przypisano nazwy.

Wybór programów z listy

Używając przycisków ▲ / ▼ lub ◀ / ▶ wybrać program. Następnie nacisnąć przycisk OK.

Wyświetlacz plazmowy przełączy się na program o wybranym numerze.

Zmiana strony tablicy programów

Istnieje dziesięć stron tablicy programów, które zawierają 100 programów. Naciskając kilkakrotnie przyciski ▲ / ▼ lub ◀ / ▶ można zmieniać strony tablicy programów.

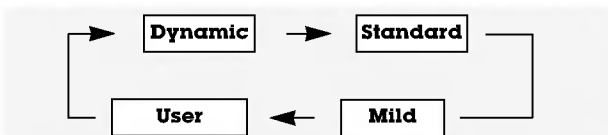
Aby powrócić do oglądania obrazu TV, nacisnąć przycisk LIST/★.

Regulacja obrazu

PSM (Pamięć nastaw obrazu)

- Funkcja PSM służy do ustawienia najlepszego obrazu monitora.
- Gdy parametry obrazu (kontrast, jasność, kolor, ostrość i odcień) regulowane są ręcznie, ustawienie PSM automatycznie zmienia się na **User**.

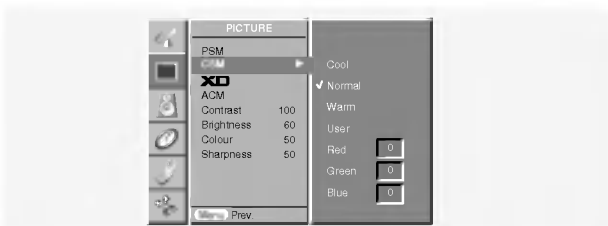
1. Nacisnąć przycisk **PSM**.
- Po każdym naciśnięciu przycisku **PSM** obraz na ekranie zmienia się jak pokazano poniżej.



- W menu obrazu można wybrać **Dynamic** (dynamiczny), **Standard** (standardowy), **Mild** (łagodny) lub **User**.
- Nastawy **Dynamic**, **Standard** i **Mild** są zaprogramowane fabrycznie w celu dobrego odtwarzania obrazu i nie mogą być zmieniane.

Ręczne sterowanie temperaturą koloru

- Aby powrócić do początkowych wartości (ustawienia domyślne), należy wybrać **'Normal'**.



Ręczne sterowanie temperaturą koloru

- Składowe kolorów RGB czerwony, zielony i niebieski można regulować na dowolną temperaturę koloru.

XD

- Funkcja ta nie jest dostępna w trybie RGB[PC], HDMI[PC].
- Gdy w menu obrazu PICTURE zostanie wybrana opcja obrazu (**Dynamic**, **Standard** i **Mild**), ustawienie **XD** jest automatycznie zmieniane na **On** (włączone).

sRGB

- Funkcja ta działa w następującym trybie : RGB[PC], HDMI[PC].

ACM (Aktywna regulacja koloru)

- W celu uzyskania żądanych opcji koloru skóry, wyregulować funkcję ACM.
- Funkcja ta nie jest dostępna w trybie RGB[PC], HDMI[PC].
- Funkcja ta nie jest dostępna w trybie wyłączenia XD (Off).

Ręczny regulacja obrazu

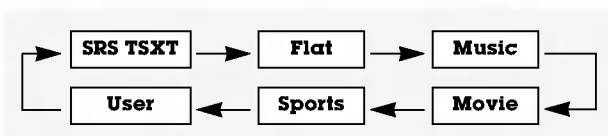
- Można regulować kontrast, jasność, ostrość i odcień.
- W trybie RGB[PC], HDMI[PC] funkcje regulacji koloru, ostrości nie są dostępne.
- W systemie nadawania PAL/SECAM nie działa pozycja obrazu Tint (odcień).


Regulacja dźwięku

SSM (Pamięć Nastaw Dźwięku)

- Funkcja ta pozwala cieszyć się najlepszym dźwiękiem bez żadnych specjalnych regulacji, ponieważ monitor automatycznie wybiera odpowiedni dźwięk zależnie od zawartości programu.
- Gdy parametry dźwięku (tony wysokie, niskie) regulowane są ręcznie, ustawienie SSM automatycznie zmienia się na **User**.

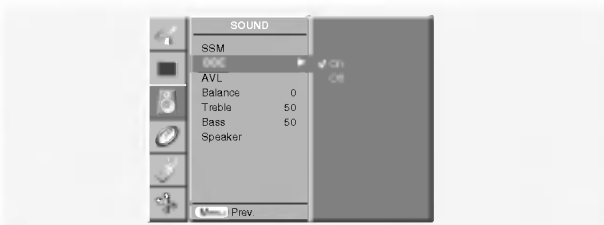
1. Nacisnąć przycisk **SSM**.
2. Nacisnąć przycisk **SSM** wybrać żądaną pozycję menu dźwięku.




-  jest znakiem handlowym SRS Labs, Inc.
- Technologia TruSurround XT jest wdrożona na licencji SRS Labs, Inc.

BBE

- Dźwięk BBE High Definition Sound przywraca czystość i prezentację dla lepszej zrozumiałości mowy i uzyskania realizmu



 Wzrost produkowane na licencji BBE Sound, Inc.

AVL (Automatyczna regulacja głośności)

- Funkcja AVL automatycznie utrzymuje stały poziom głośności podczas przełączania pomiędzy różnymi programami.

Regulacja dźwięku

Regulacja dźwięku

Głośnik telewizora

- Można ustawić stan głośnika wewnętrznego.
- W trybie COMPONENT, RGB[PC] i HDMI[PC], dźwięk z głośnika telewizora może być odtwarzany nawet wtedy, gdy nie ma sygnału wideo.

Odbiór stereo/dual

- Gdy zostanie wybrany program, w chwilę po tym jak zniknie z ekranu numer programu i nazwa stacji, ukazuje się na nim informacja dotycząca dźwięku dla wybranej stacji.

Napisy na ekranie

Aby sprawdzić, jaki dźwięk jest nadawany, naciśnij przycisk I/II.

Stacja	Napis na ekranie
Mono	MONO
Stereo	STEREO
Dual	DUAL I

Wybór dźwięku mono

Przy odbiorze stereo, jeżeli sygnał jest słaby, można przełączyć na mono naciskając dwukrotnie przycisk I/II. Wtedy, przy odbiorze mono, poprawiona jest głębia dźwięku. Aby przełączyć z powrotem na stereo należy ponownie dwukrotnie nacisnąć przycisk I/II.

Wybór języka przy stacjach nadających dwujęzycznie

Jeżeli program jest nadawany w dwu językach można przełączyć na **DUAL I**, **DUAL II** lub **DUAL I + II** przyciskając kilkakrotnie przycisk I/II.

- **DUAL I** w głośnikach słyszany jest program w pierwszym języku.
- **DUAL II** w głośnikach słyszany jest program w drugim języku.

- **DUAL I + II** w każdym głośniku słyszany jest program w innym języku.

Odbiór NICAM (opcja)

- Jeżeli wyświetlacz plazmowy jest wyposażony w tuner PDP z możliwością odbioru dźwięku w cyfrowym systemie NICAM, to odbierany będzie dźwięk wysokiej jakości.

Rodzaj dźwięku wyjściowego może być wybierany zależnie od nadawanego programu za pomocą kilkakrotnego naciśnięcia przycisku I/II.

- Jeżeli odbierany jest dźwięk NICAM mono, można wybrać **NICAM MONO** lub FM MONO.
- Jeżeli odbierany jest dźwięk NICAM stereo, można wybrać **NICAM STEREO** lub FM MONO. Gdy nadawany sygnał jest słaby, należy przełączyć na FM mono.
- Jeżeli odbierany jest dźwięk NICAM dual, można wybrać **NICAM DUAL I**, **NICAM DUAL II**, **NICAM DUAL I + II** lub **MONO**. Gdy wybrane jest FM mono, na ekranie ukazuje się napis **MONO**.

Wybór sposobu odtwarzania dźwięku wyjściowego w trybie

IW trybie wideo AV, RGB lub HDMI można wybrać dźwięk wyjściowy dla lewego i prawego głośnika.

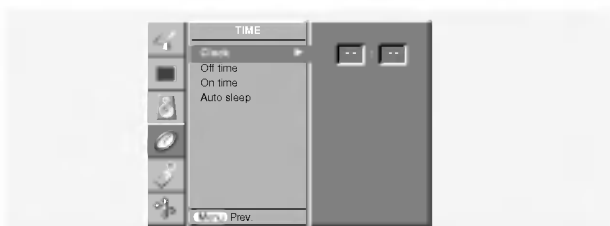
Aby wybrać żądany dźwięk wyjściowy należy przyciskać kilkakrotnie przycisk I/II.

- **L+R**: sygnał przychodzący na wejście audio L jest wysyłany do lewego głośnika oraz sygnał przychodzący na wejście audio R jest wysyłany do prawego głośnika.
- **L+L**: sygnał przychodzący na wejście audio L jest wysyłany do lewego i do prawego głośnika.
- **R+R**: sygnał przychodzący na wejście audio R jest wysyłany do lewego i do prawego głośnika.

Opcje menu zegara

Ustawianie zegara

- Jeśli bieżące ustawienie czasu zostało skasowane na skutek zaniku zasilania, zegar należy nastawić ponownie.



Ustawianie zegara włączenia/ wyłączenia

- Funkcja zegara działa tylko wtedy, gdy został już nastawiony aktualny czas zegara.
- Jeśli obie funkcje są ustawione na ten sam czas, to funkcja zegara wyłączenia kasuje nastawy funkcji zegara włączenia.
- Aby zadziałał zegar włączenia, monitor musi znajdować się w stanie czuwania.

Automatyczna wyłączone

- Gdy funkcja **Auto sleep** zostanie ustawiona na **On**, monitor wyłączy się automatycznie do trybu czuwania ok. 10 minut po zaniku sygnału wejściowego.

Zegar wyłączenia

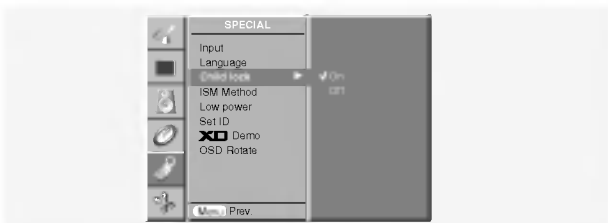
- Zegar wyłączenia automatycznie wyłącza monitor po upływie zaprogramowanego czasu.
- Naciśnięcie przycisku **SLEEP**, aby określić liczbę minut. Na ekranie ukaże się symbol --- **Min** a następnie **10, 20, 30, 60, 90, 120, 180** i **240**. Zegar zaczyna odliczać w dół od zaprogramowanego okresu czasu.

- Aby zobaczyć czas pozostały do wyłączenia, naciśnij raz przycisk **SLEEP** tylko raz.
- Aby skasować czas wyłączenia, należy naciskać przycisk **SLEEP**, aby wybrać --- **Min**.
- Gdy monitor zostanie wyłączony po ustawieniu czasu wyłączenia, ustawienie to jest kasowane.

Menu Specjalne

Zabezpieczenie przed dziećmi

- Monitor może zostać tak zabezpieczony, że sterowanie nim będzie możliwe tylko przy użyciu pilota zdalnego sterowania.
- Monitor niniejszy jest tak zaprogramowany, aby pamiętać, która opcja była ustawiana ostatnio (nawet wtedy, gdy monitor został wyłączony).
- Przy włączonym zabezpieczeniu przed dziećmi (ustawione na 'On'), jeśli monitor zostanie wyłączony przy użyciu pilota zdalnego sterowania, należy nacisnąć przycisk **INPUT SELECT**, ▲ / ▼ na monitorze lub **POWER**, **INPUT**, **MULTIMEDIA**, ▲ / ▼ na pilocie zdalnego sterowania.
- Przy włączonym zabezpieczeniu przed dziećmi (ustawione na 'On'), jeśli zostanie naciśnięty jakikolwiek przycisk na panelu przednim, na ekranie ukazuje się napis '▲ Child lock on'.



Metoda ISM

- Należy unikać pozostawiania na ekranie monitora przez dłuższy czas zatrzymanego obrazu. Nieruchomy obraz z komputera PC/ gry wideo wyświetlany przez długi czas może spowodować powstanie na ekranie śladu takiego obrazu, który pozostanie widoczny na stałe.

Menu Ekran

Automatycznie regulacja

- Automatycznie reguluje pozycję obrazu i eliminuje jakiejkolwiek drgania obrazu.
- Funkcja ta działa w następującym trybie : RGB[PC].
 - Po zakończeniu konfiguracji **Auto config.** na ekranie ukaże się **Ok.**
 - Jeśli pozycja obrazu na ekranie nie jest właściwa, należy ponownie spróbować regulacji automatycznej.
- Jeśli po wykonaniu regulacji automatycznej obraz wymaga dalszych regulacji w RGB1(PC), należy wyregulować **Manual Config.**
- Jeśli obraz w dalszym ciągu nie jest poprawny, monitor pracuje prawidłowo ale wymaga dalszych regulacji.
- Funkcje **Auto config.** w trybie HDMI nie wymagają uruchomienia.



• White Wash :

Funkcja ta służy do usuwania stałego obrazu z ekranu.

Uwaga: Zbyt wyraźny obraz wtórny może być niemożliwy do całkowitego usunięcia przy wykorzystaniu funkcji czyszczenia ekranu.

• Orbiter :

Funkcja ta służy do przedłużenia czasu potrzebnego do otrzymania nieruchomego obrazu, ale nie zapobiega ona całkowicie powstawaniu stałego obrazu. W celu zapobieżenia powstawaniu stałego obrazu na ekranie, obraz będzie się poruszał co 2 minuty.

• Inversion :

Funkcja Inversion będzie zmieniać odwrotnie kolor ekranu co 30 minuty.

Niski pobór mocy

- Funkcja ta służy do redukcji zużycia energii przez monitor.

XD Demo

Funkcja ta nie jest dostępna w trybie RGB[PC], HDMI[PC].

Ręczne Konfiguracja

- Jeśli po automatycznej regulacji obraz nie jest czysty, a szczególnie gdy drgają litery, należy przeprowadzić regulację Ręczny fazy obrazu.
- Funkcja ta działa w następującym trybie :RGB[PC], RGB[DTV], COMPONENT (480p/576p/720p/1080i), HDMI (480p/576p/720p/1080i).
- W trybie RGB[DTV], COMPONENT (480p/576p/720p/1080i), HDMI (480p/576p/720p/1080i) funkcje regulacji fazy i zegara nie są dostępne.

Wybranie trybu Wide VGA/XGA

- Aby oglądać normalny obraz, należy dopasować rozdzielczość trybu RGB i ustawienia trybu VGA/XGA.
- W niektórych modelach nie jest możliwe wybranie trybu XGA.
- Funkcja ta działa w następującym trybie : RGB[PC].

Menu Ekran

Wybór formatu obrazu

- Można oglądać programy w różnych formatach obrazu : **Spectacle**, **Full** (opcja), **Original**, **4:3**, **16:9** (szerokoekranowy), **14:9** i **Zoom**.
 - **Spectacle**
W przypadku gdy pojawi się sygnał z formatem (szeroki ekran), funkcja ta ustawi prawidłowe poziome proporcje obrazu
 - **Full** (opcja)
W przypadku gdy pojawi się sygnał z formatem (szeroki ekran), funkcja ta ustawi prawidłowe poziome lub pionowe proporcje obrazu.
 - **Original**
Gdy odbiornik telewizyjny otrzyma ze złącza wideo sygnał obrazu szerokoekranowego, automatycznie przełączy się na format odbieranego obrazu.
 - **4:3**
Jest to normalny format obrazu 4 do 3 wyświetlany na wszystkich telewizorach.
 - **16:9** (szerokoekranowy)
Można oglądać obraz jak na ekranie kinowym (format obrazu 16:9) oraz programy telewizyjne w formacie 16:9. Obraz formatu 16:9 jest oglądany w powyższy sposób, a obraz formatu 4:3 zostaje powiększony na prawo i lewo tak, aby ekran 16:9 był widoczny w pełni.
 - **14:9**
Obraz formatu 14:9 jest oglądany w powyższy sposób, a obraz formatu 4:3 zostaje powiększony w górę / w dół i na prawo / lewo tak, aby ekran 14:9 był widoczny w pełni.
 - **Zoom**
Funkcja Zoom umożliwi oglądanie w formacie kinowym na całym ekranie. Normalny format obrazu 4:3 jest powiększany tak, aby wypełnić cały ekran, lecz krawędzie górna i dolna są trączone.
- W trybie RGB[PC], HDMI[PC] można wybrać tylko 4:3 i 16:9 (szeroki ekran).

- W trybie RGB[DTV], HDMI[DTV], Component [DTV] można wybrać tylko 4:3, 16:9 (szeroki ekran) i Zoom.
- W trybie Component [480i/576i] można wybrać tylko Spectacle, Full (opcja), 4:3, 16:9 (szeroki ekran), 14:9 i Zoom.
- W pełnym trybie może to być niewygodne. Należy wtedy zmienić tryb na inny.

Wielkość okna obrazu

Położenie ekranu

- Funkcja ta jest dostępna po wyregulowaniu powiększenia/ pomniejszenia (Zoom In/Out).

Cinema

- Podczas oglądania filmu funkcja ta reguluje odbiornik w celu uzyskania najlepszego obrazu.
- Funkcja ta działa w trybie AV, S-Video2 lub Component 480i/576i.

NR (Redukcja zakłóceń)

- Funkcja ta nie jest dostępna w trybie RGB[PC], HDMI[PC].

Przywracanie wartości początkowych

- Funkcja ta działa w bieżącym trybie.
- Do inicjowania ustawionej wartości,
 - Można wybrać opcje Phase (faza), Clock (zegar), H-Position (położenie w poziomie), V-Position (położenie w pionie), Position (położenie), Zoom +/- (powiększenie/ zmniejszenie), PIP size (rozmiar okna PIP), PIP position (położenie okna PIP), PIP Transparency (przezroczystość okna PIP) i rozmiar okna obrazu obrazu podwójnego.

Teletext (opcja)

Teletext jest funkcją opcjonalną - dlatego, tylko wyświetlacz plazmowy wyposażony w system teletextu może odbierać nadawany teletext.

- Teletext jest bezpłatną usługą nadawaną przez większość stacji telewizyjnych, która zawiera najbardziej aktualne informacje dotyczące wiadomości, pogody, programów telewizyjnych, kursów giełdowych i wielu innych dziedzin.
- Dekoder teletextu tego wyświetlacza plazmowego może obsługiwać systemy SIMPLE, TOP i FASTEXT. SIMPLE (standardowy teletext) składa się z wielu stron, które są wybierane przez bezpośrednie wprowadzanie odpowiadających im numerów stron. TOP i FASTEXT są bardziej nowoczesnymi metodami pozwalającymi na szybki i łatwy wybór informacji teletextu.

Wybór języka teletextu (opcja)

1. Naciśnij przycisk **MENU**, a następnie użyj przycisków **▲** / **▼**, aby wybrać menu **SPECIAL**.
2. Naciśnij przycisk **▶**, a następnie użyj przycisków **▲** / **▼**, aby wybrać Język.
3. Naciśnij przycisk **▶**, a następnie użyj przycisków **◀** / **▶**, aby wybrać Język teletextu.
4. Naciśnij przycisk **▲** / **▼**, aby wybrać żądany język.

5. Naciśnij kilkakrotnie przycisk **MENU**, aby powrócić do trybu oglądania telewizji.

Uwaga:

- a. Prosimy o wybór języka obowiązującego w Państwie kraju.
- b. W innym przypadku, teletext może być wyświetlany nieprawidłowo.

Włączanie/wyłączanie

Aby włączyć teletext, należy nacisnąć przycisk **TEXT/★**.

- Na ekranie ukazuje się strona początkowa lub ostatnio wybrana. Dwa numery stron, nazwa stacji telewizyjnej, data i aktualny czas są wyświetlane w nagłówku ekranu. Pierwszy numer strony wskazuje stronę wybraną, podczas gdy drugi pokazuje stronę właśnie wyświetlaną **TEXT/★**.

Ponowne wciśnięcie **TEXT/★** powoduje jego wyłączenie teletextu.


Teletext (opcja)

Tryb SIMPLE (opcja)

Wybór strony

1. Wprowadzić numer żądanej strony jako trzycyfrową liczbę używając przycisków NUMERYCZNYCH. Jeżeli podczas wpisywania numeru wciśnie się nieodpowiednią cyfrę, należy skończyć wprowadzanie trzycyfrowej liczby, a następnie wpisać ponownie poprawny numer strony.
2. Przyciski ▲ / ▼ mogą być używane do wyboru poprzedniej lub następnej strony.

Programowanie kolorowymi przyciskami w trybie LIST (opcja)

Jeżeli telewizor jest w trybie TOP lub trybu FASTEXT należy nacisnąć przycisk , aby przełączyć go do trybu LIST.

Cztery dowolne strony teletextu można przyporządkować kolorowym przyciskom. Potem można je łatwo wybierać naciskając odpowiadające im kolorami przyciski na pilocie zdalnego sterowania.

1. Naciśnij dowolny kolorowy klawisz.
2. Używając klawiszy numerycznych wybierz stronę którą chcesz zaprogramować.
3. Naciśnij klawisz OK. A następnie wybierz zaprogramowaną stronę. Teraz możesz wybrać strony używając klawiszy z odpowiednim kolorem .
4. Trzy pozostałe kolorowe klawisze są programowane w ten sam sposób co pozostałe.

Tryb TOP (opcja)

Na dole ekranu wyświetlane są cztery pola - czerwone, zielone, żółte i niebieskie. Pole żółte oznacza następną grupę a pole niebieskie wskazuje następny blok.

Wybór bloku/ grupy/ strony

1. Używając przycisku niebieskiego można przesuwać się z bloku do bloku.
2. Aby przesuwać się do następnej grupy z automatycznym przejściem do następnego bloku należy używać przycisku żółtego.
3. Używając przycisku zielonego można przesuwać się do następniej istniejącej strony z automatycznym przejściem do następnej grupy. Zamiennie może być używany przycisk ▲.)
4. czerwony przycisk pozwala na powrót do poprzedniego wyboru. (Zamiennie może być używany przycisk ▼.)


Bezpośredni wybór strony

W trybie TOP, odpowiednio jak w systemie SIMPLE, można wybierać stronę poprzez wprowadzanie jej jako trzycyfrowej liczby przy użyciu przycisków NUMERYCZNYCH.

Tryb FASTEXT

Strony teletextu są kodowane kolorami widocznymi u dołu ekranu i są wybierane poprzez naciskanie przycisku z odpowiadającym im kolorem.

wybór strony

1. Nacisnąć przycisk , aby wybrać wykaz stron.
2. Teraz można wybrać strony, które są kodowane kolorami umieszczonymi wzdłuż dołu ekranu, naciskając przycisk w tym samym kolorze.
3. W systemie FASTEXT, odpowiednio jak w systemie SIMPLE, można wybierać stronę poprzez wprowadzenie jej jako trzycyfrowej liczby przy użyciu przycisków NUMERYCZNYCH.
4. Przyciski ▲ / ▼ mogą być używane do wybierania poprzedniej lub następnej strony.

Specjalne funkcje teletextu



REVEAL (UJAWNIJ)

Nacisnąć ten przycisk aby wyświetlić ukryte informacje, takie jak rozwiązania zagadek lub układanek. Aby usunąć informację z ekranu należy ponownie nacisnąć ten przycisk.



SIZE (ROZSZERZ)

Umożliwia wybór tekstu o podwójnej wysokości. Nacisnąć ten przycisk aby powiększyć górną połowę strony. Nacisnąć ten przycisk ponownie aby powiększyć dolną połowę strony. Nacisnąć ten przycisk ponownie aby powrócić do trybu normalnego wyświetlania.



UPDATE (UAKTUALNIJ)

Wyświetla na ekranie obraz telewizyjny podczas oczekiwania na nową stronę teletextu. Nacisnąć ten przycisk aby oglądać uaktualnioną stronę teletextu.



HOLD (ZATRZYMAJ)

Zatrzymuje automatyczną zmianę stron, która występuje gdy strona teletextu składa się z 2 lub więcej stron tekstu. Ilość stron tekstu i wyświetlana strona tekstu są zwykle pokazywane na ekranie poniżej cyfr zegara. Gdy przycisk ten zostanie naciśnięty, w górnym lewym narożniku ekranu ukaże się symbol stop i automatyczna zmiana stron zostaje powstrzymana. Aby kontynuować należy nacisnąć ten przycisk ponownie.



MIX (MIESZAJ)

Wyświetla strony teletextu nałożone na obraz telewizyjny. Aby wyłączyć obraz telewizyjny należy nacisnąć ten przycisk ponownie.



TIME (CZAS)

- a) Nacisnąć ten przycisk, aby podczas oglądania programu telewizyjnego w górnym prawym rogu ekranu był wyświetlany aktualny czas. Nacisnąć ten przycisk ponownie aby to usunąć.
- b) Gdy włączona jest funkcja teletextu, nacisnąć ten przycisk aby wybrać numer strony tekstu. Numer strony tekstu jest wyświetlany na dole ekranu. Aby wstrzymać lub zmienić stronę tekstu, nacisnąć przyciski CZERWONY / ZIELONY, ▲ / ▼ lub przyciski NUMERYCZNE. Nacisnąć ponownie aby opuścić tę funkcję.

Uwaga

POLISH

Gdy pojawi się problem

Brak obrazu, i dźwięku

- Sprawdzić, czy wyświetlacz plazmowy jest włączony.
- Sprawdzić przewód zasilający.
- Do gniazdka, gdzie podłączony był przewód zasilający wyświetlacza plazmowego podłączyć przewód od innego sprzętu.

Obraz dobry, brak dźwięku

- Nacisnąć przycisk **VOL** (▶).
- Czy dźwięk nie jest wyciszony? Nacisnąć przycisk **MUTE**.

Pilot zdalnego sterowania nie działa

- Sprawdzić, czy pomiędzy wyświetlaczem, a pilotem zdalnego sterowania nie znajduje się jakiś obiekt powodujący blokadę sygnału.
- Sprawdzić, czy zainstalowano baterie z zachowaniem prawidłowej polaryzacji (p. str. 5).
- Wymienić baterie na nowe (p. str. 5).

Po włączeniu obraz ukazuje się powoli

- Jest to normalne, ponieważ podczas trwania procesu włączania się monitora, obraz jest wygaszony. Jeśli obraz nie ukazuje się po upływie pięciu minut, należy skontaktować się z serwisem.

Brak lub zły kolor albo zły obraz

- W menu **PICTURE** (obrazu) wybrać opcje **Colour** i nacisnąć przycisk ▶. (p. str. 18).
- Zachować pewną odległość pomiędzy monitorem, a magnetowidem.
- Aby przywrócić jasność obrazowi, uaktywnić dowolną funkcję. (Jeśli na ekranie przez dłużej niż 5 minut pozostaje nieruchomy obraz, ekran się przyciemnia.)

Poziome/pionowe prążki lub drżenie obrazu

- Należy sprawdzić lokalne zakłócenia, takie jak urządzenia elektryczne lub narzędzia zasilane z sieci

Nie słychać jednego z głośników

- W menu **SOUND** wyregulować balans **Balance** (p. str. 18).

Nienormalne dźwięki dochodzące z wnętrza monitora

- Zmiana wilgotności lub temperatury otoczenia może być przyczyną wydawania nienormalnych dźwięków podczas włączania lub wyłączania monitora. Nie wskazuje to na uszkodzenie monitora.

Dane techniczne

MODEL	42PM1MA 42PM1MA-TA 42PM1MA-ZA	42PM1MJ 42PM1MJ-TA	50PM1MA 50PM1MA-TA 50PM1MA-ZA	50PM1MJ 50PM1MJ-TA
Szerokość (inches / mm)	42 / 1066		49.3 / 1253	
Wysokość (inches / mm)	25.6 / 650		29.3 / 745	
Głębokość (inches / mm)	3.9 / 97.5		4 / 99.5	
Ciężar (pounds / kg)	66 / 30		90.4 / 41	
Zasilanie	AC100-240V, 50/60Hz			
Tempwrtura	32 ~ 104°F (0 ~ 40°C)			
Wilgotność	Mniej niż 80%			

MODEL	42PM3MVA 42PM3MVA-TA 42PM3MVA-ZA	42PM3MVJ 42PM3MVJ-TA	42PM3MVC 42PM3MVC-TA 42PM3MVC-ZA
Szerokość (inches / mm)	41.4 / 1050		48.2 / 1223
Wysokość (inches / mm)	24.8 / 630		27.1 / 686.5
Głębokość (inches / mm)	3.6 / 91.5		11.7 / 295
Ciężar (pounds / kg)	50.1 / 23.1		66.2 / 30
Zasilanie	AC100-240V, 50/60Hz		
Tempwrtura	32 ~ 104°F (0 ~ 40°C)		
Wilgotność	Mniej niż 80%		

- Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia na skutek ulepszania jakości.

