



Spis Treści

Informacje ogólne

Dostarczone akcesoria	102
Informacje dotyczące konserwacji i bezpieczeństwa pracy	102

Połączenia

Podłączanie odbiornika TV	103-105
Korzystanie z gniazda RGB/Scart	103
Korzystanie z gniazda Composite Video (CVBS) ...	103
Korzystanie z gniazda S-Video	104
Korzystanie z gniazd zewnętrznych urządzeń wideo (Pr Pb Y)	104
Korzystanie z dodatkowego modulatora RF ..	105
Podłączanie kabla zasilającego	105
Opcjonalne: Podłączanie do zestawu stereofonicznego	106
Opcjonalne: Podłączanie do amplitunera A/V ..	106

Opis elementów urządzenia

Panel przedni i tylny	107
Pilot	108

Czynności wstępne

Krok 1: Wkładanie baterii do pilota zdalnego sterowania	109
Korzystanie z pilota zdalnego sterowania ..	109
Krok 2: Ustawianie odbiornika TV	109-110
Dezaktywacja ręczna wybierania kolejnoliniowego	109-110
Wybór systemu kolorów odpowiadającego systemowi kolorów odbiornika TV	110
Krok 3: Wybór wersji językowej	111
Ustawianie języka menu ekranowego	111
Ustawianie języka ścieżki dźwiękowej, napisów dialogowych i menu płyty	111

Odtwarzanie płyt

Nośniki, które można odtwarzać w urządzeniu ..	112
Kody regionów	112
Odtwarzanie płyt	113
Korzystanie z menu płyty	113
Podstawowe funkcje odtwarzania	113-115
Wstrzymanie odtwarzania	113
Wybór utworu/rozdziału	113
MUTE	114
Kontynuacja odtwarzania od miejsca zatrzymania	114
Powiększenie	114
Odtwarzanie wielokrotne	114
Odtwarzanie wielokrotne A-B	114
Monitor	115
Odtwarzanie w zwolnionym tempie	115
Wyszukiwanie	115

Odtwarzanie programowane	115
Funkcje specjalne - płyty DVD	116
Odtwarzanie tytułu	116
Ujęcie kamery	116
Zmiana języka ścieżki dźwiękowej	116
Napisy dialogowe	116
Funkcje specjalne - płyty VCD i SVCD ..	116-117
Kontrola odtwarzania (PBC)	116
Podgląd	117
Odczytywanie płyt MP3/DivX/MPEG-4/JPEG/	
Kodak Picture CD	118
Informacje ogólne	118
Odtwarzanie wybranych pozycji	118
Płyty MP3/JPG/DivX – funkcje specjalne	119
Podgląd	119
Powiększanie obrazu	119
Obracanie/przerzucanie obrazu (JPEG) ...	119
Wybieranie efektów wizualnych (JPEG) ..	119
Zmiana prędkości odtwarzania (MP3)	119
Jednoczesne odtwarzanie plików JPEG i MP3 ..	119

Opcje menu płyt DVD

Czynności podstawowe	120
Ustawienia ogólne	120-122
Wygaszacz	120
Automatyczne wyłączenie zasilania	120
Blokada płyty	121
Programowanie	121
DivX@VOD - kod rejestracji	121-122
Menu konfiguracji dźwięku	122-124
Konwersja konfiguracji kanałów	122
Wyjście cyfrowe	122
Wyjście LPCM	123
Tryb dźwięku	123
Tryb pogłosu	123
D.R.C. (Ograniczenie dynamiki)	124
Menu konfiguracji obrazu	124-126
Ekran TV	124
Napisy	125
Wyjście wideo	125
Wybieranie kolejnoliniowe	125-126
Inteligentna regulacja parametrów obrazu ..	126
Menu konfiguracji preferencji	126-128
Zabezpieczenie rodzicielskie	127
Hasło	127-128
Ustawienia domyślne	128
Obsługa płyt MP3/JPEG	128

Dane techniczne

Rozwiązywanie problemów ..

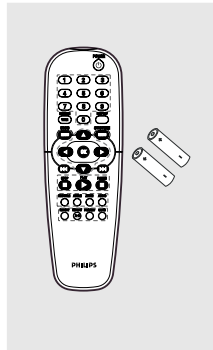
Słownik terminów



Informacje ogólne

Dostarczone akcesoria

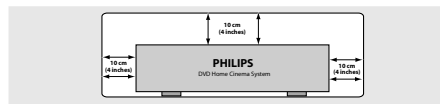
Pilot zdalnego sterowania i dwie baterie



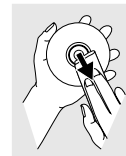
Informacje dotyczące konserwacji i bezpieczeństwa pracy

- **Zasilanie**
 - Odtwarzacz pobiera niewielką ilość energii nawet gdy pracuje w trybie gotowości. W celu odłączenia go od sieci należy wyjąć wtyczkę z gniazda sieciowego.
- **Wysokie temperatury, wilgoć, woda i kurz**
 - Urządzenie, baterie oraz płyty powinny być zabezpieczone przed wilgocią, deszczem, piaskiem i wysoką temperaturą (wytwarzaną przez grzejniki lub bezpośrednie światło słoneczne). Szuflada odtwarzacza powinna być zawsze zamknięta, co zapobiega gromadzeniu się kurzu na soczewkach.
- **Skroplona para wodna**
 - Przeniesienie odtwarzacza z zimnego do ciepłego otoczenia może spowodować zaparowanie soczewek, co uniemożliwia odtwarzanie płyt. Odtwarzacz należy pozostawić w ciepłym pomieszczeniu do czasu odparowania wilgoci.

- **Nie zakrywać otworów wentylacyjnych**
 - Nie należy korzystać z odtwarzacza DVD w zamkniętych szafkach. Zaleca się pozostawienie co najmniej 10 cm (4 cale) wolnego miejsca z każdej strony dla zapewnienia właściwej wentylacji.



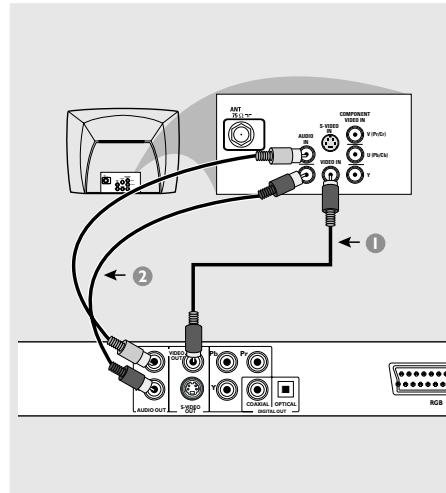
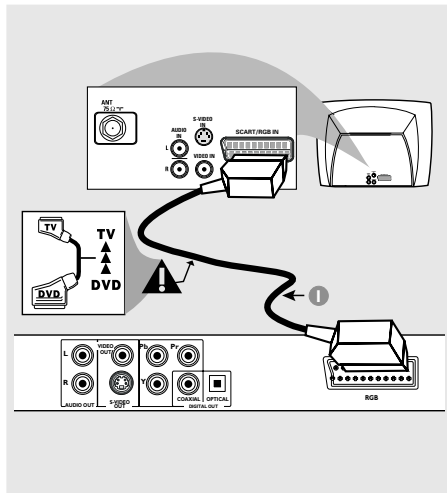
- **Czyszczenie obudowy**
 - Do czyszczenia obudowy należy użyć miękkiej, nie strzępiącej się ściereczki zwilżonej łagodnym roztworem detergentu. Zabronione jest korzystanie ze środków z zawartością alkoholu, spirytusu, amoniaku oraz środków mogących zarysować powierzchnię obudowy.
- **Wybór odpowiedniego miejsca**
 - Odtwarzacz należy ustawić na płaskiej, twardej i stabilnej powierzchni. Pilot zdalnego sterowania i dwie baterie
- **Zasady obchodzenia się z płytami**
 - Aby wyczyścić płytę CD, należy przetrzeć ją miękką, nie strzępiącą się szmatką w kierunku od środka ku brzegom płyty po jej promieniu. Nie wolno stosować środków czyszczących, ponieważ mogą one uszkodzić płytę!
 - Opisy należy umieszczać po zadrukowanej stronie płyty CDR(W) i tylko przy użyciu pisaka z miękką końcówką.
 - Płyty należy chwycić za brzegi, nie dotykając ich powierzchni.





Połączenia

Podłączanie odbiornika TV



WAŻNE!

- Spośród poniższych opcji wystarczy wybrać tylko jedno połączenie wideo, zależnie od funkcji odbiornika TV.
- Odtwarzacza nie należy podłączać do telewizora za pośrednictwem magnetowidu, gdyż system zabezpieczający przed kopiowaniem może pogorszyć jakość obrazu.
- Złącze RGB/SCART pozwala na jednoczesne korzystanie z sygnału audio i wideo odtwarzacza DVD.

Korzystanie z gniazda RGB/Scart

- W celu połączenia złącza RGB/SCART w odtwarzaczu (**TV OUT**) z odpowiednim złączem w odbiorniku TV (**TV IN**), należy skorzystać z dostarczonego przewodu RGB/SCART (przewód nie należy do zestawu).

Pomocna wskazówka:

- Koniec przewodu RGB/SCART oznaczony jako "TV" należy podłączyć do odbiornika TV, zaś koniec oznaczony jako "DVD" do odtwarzacza DVD.

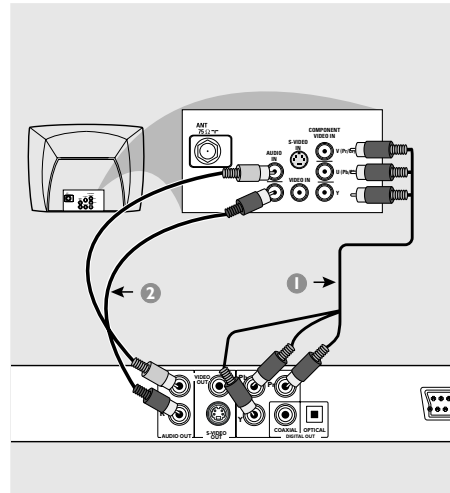
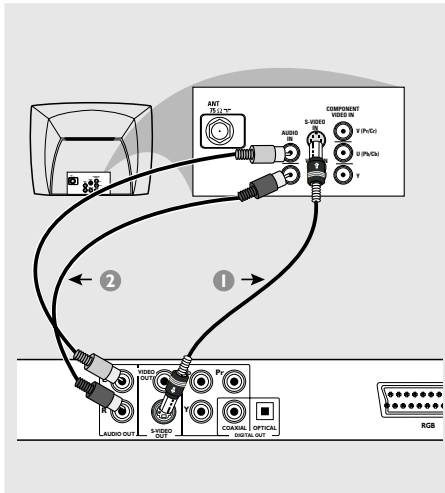
Korzystanie z gniazda Composite Video (CVBS)

- 1 Za pomocą kabla kompozytowego sygnału wideo gniazdo wyjściowe CVBS odtwarzacza DVD należy połączyć z gniazdem wejściowym sygnału wideo odbiornika TV (oznaczonym jako A/V In, Video In, Composite lub Baseband) (przewód nie należy do zestawu).
- 2 Aby dźwięk z odtwarzacza DVD mógł być odtwarzany przez odbiornik TV, za pomocą dostarczonych przewodów należy połączyć wyjścia AUDIO OUT lewego i prawego kanału audio z odpowiednimi złączami AUDIO IN w odbiorniku TV (przewód nie należy do zestawu).

Polski



Połączenia



Polski

WAŻNE

– Wykorzystanie złącza S-Video zapewnia lepszą jakość obrazu. Odbiornik TV musi posiadać tę opcję.

Korzystanie z gniazda S-Video

- 1 Za pomocą kabla S-Video gniazdo wyjściowe **S-VIDEO OUT** odtwarzacza DVD należy połączyć z gniazdem wejściowym S-Video odbiornika TV (oznaczonym jako Y/C lub S-VHS) (przewód nie należy do zestawu).
- 2 Aby dźwięk z odtwarzacza DVD mógł być odtwarzany przez odbiornik TV, za pomocą dostarczonych przewodów należy połączyć wyjścia AUDIO OUT lewego i prawego kanału audio z odpowiednimi złączami AUDIO IN w odbiorniku TV (przewód nie należy do zestawu).

WAŻNE

– Podłączenie zewnętrznego urządzenia wideo zapewnia lepszą jakość obrazu. Odbiornik TV musi posiadać tę opcję. – Sygnał bez przeplotu uzyskuje się tylko na wyjściu zewnętrznego urządzenia wideo (YPbPr).

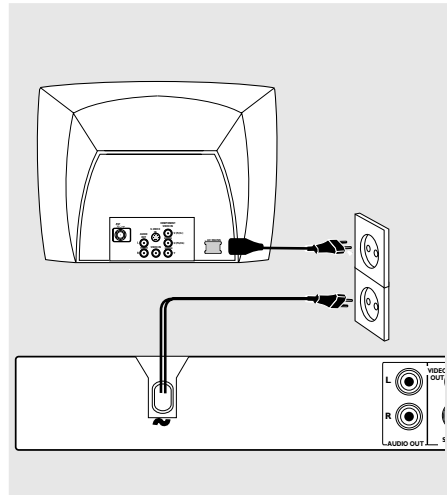
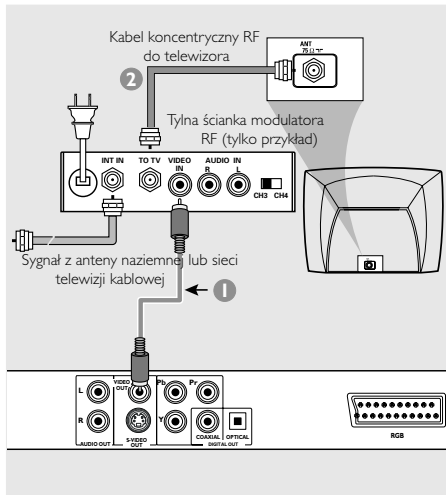
Korzystanie z gniazd zewnętrznych urządzeń wideo (Y Pb Pr)

- 1 Za pomocą przewodów zewnętrznego urządzenia wideo (RGB) połącz gniazda YUV/YPbPr odtwarzacza DVD z odpowiednimi gniazdami wejściowymi zewnętrznego urządzenia wideo (oznaczonych Pr /Cr Pb/Cb Y lub YUV) w odbiorniku TV (przewód nie należy do zestawu).
- 2 Aby dźwięk z odtwarzacza DVD mógł być odtwarzany przez odbiornik TV, za pomocą dostarczonych przewodów należy połączyć wyjścia AUDIO OUT lewego i prawego kanału audio z odpowiednimi złączami AUDIO IN w odbiorniku TV (przewód nie należy do zestawu).



Połączenia

Podłączanie kabla zasilającego



WAŻNE

— Jeśli odbiornik TV posiada tylko jedno gniazdo antenowe (oznaczone symbolem 75 omów lub RF In), konieczne będzie zastosowanie modulatora częstotliwości RF w celu uzyskania możliwości odtwarzania obrazu DVD w odbiorniku TV. Informacje na temat dostępności i działania modulatora RF można uzyskać u sprzedawców artykułów elektronicznych lub przedstawicieli firmy Philips.

Korzystanie z dodatkowego modulatora RF

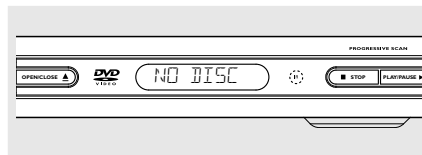
- 1 Za pomocą przewodu kompozytowego sygnału wideo (żółty) połącz gniazda odtwarzacza DVD CVBS z wyjściem wideo modulatora RF.
- 2 Połącz przewodem koncentrycznym RF (nie dołączony do zestawu) modulator RF z gniazdem RF odbiornika TV.

Po prawidłowym podłączeniu wszystkich elementów wtyczkę kabla zasilającego należy umieścić w gniazdku sieciowym.

Po włączeniu zasilania nie wolno wykonywać, ani zmieniać połączeń.

Jeżeli w odtwarzaczu nie ma płyty, naciśnij przycisk **STANDBY ON** na panelu przednim odtwarzacza DVD.

Na wyświetlaczu może pojawić się komunikat "NO DISC".

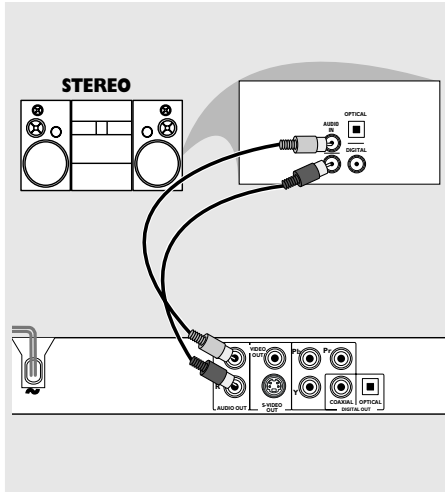


Polski

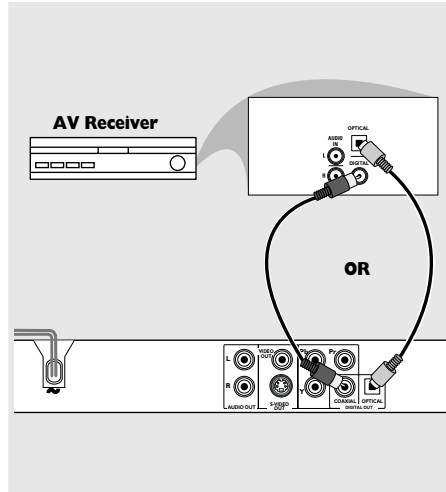


Połączenia

Opcjonalne: Podłączenie do zestawu stereofonicznego



Opcjonalne: Podłączenie do amplitunera A/V



Polski

Zestaw stereofoniczny jest wyposażony w złącze Dolby Pro Logic lub złącza Audio In lewego i prawego kanału audio.

- 1 Zależnie od tego, w jaki typ złącza wyposażony jest odbiornik TV, wybierz jeden z typów złączy wideo (CVBS VIDEO IN, S-VIDEO IN, COMPONENT VIDEO IN lub SCART - **TV OUT**).
- 2 Aby połączyć złącza **AUDIO OUT (L/R)** lewego i prawego kanału audio odtwarzacza DVD z odpowiednimi gniazdami AUDIO IN zestawu stereofonicznego, należy skorzystać z dostarczonych kabli audio (przewód nie należy do zestawu).
- 3 Ustaw opcję Downmix odtwarzacza DVD na "STEREO", aby korzystać z wejścia Right/Left AUDIO IN, lub "LT/RT", aby uzyskać dekodowanie Dolby Pro Logic (patrz strona 122 "Downmix").

Amplituner jest wyposażony w dekodery PCM, Dolby Digital lub MPEG2.

- 1 Zależnie od tego, w jaki typ złącza wyposażony jest odbiornik TV, wybierz jeden z typów złączy wideo (CVBS VIDEO IN, S-VIDEO IN, COMPONENT VIDEO IN lub SCART - **TV OUT**).
- 2 Połącz gniazdo COAXIAL lub OPTICAL odtwarzacza DVD z gniazdem urządzenia do nagrywania cyfrowego (znajdującego się w zestawie).
- 3 Przed rozpoczęciem nagrywania wyjście cyfrowe DIGITAL OUTPUT musi zostać ustawione zgodnie z zastosowanym połączeniem audio. (Patrz str. 122 "Wyjście cyfrowe").

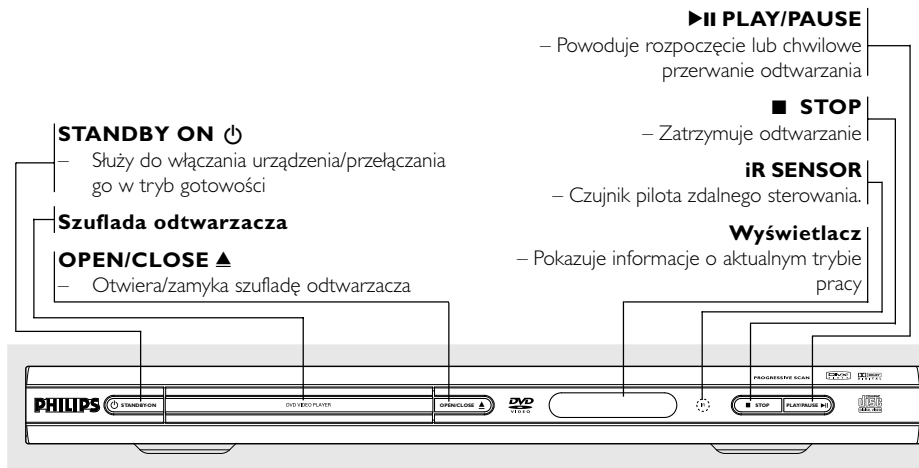
Pomocna wskazówka:

– Jeśli format kodowania sygnału doprowadzanego do cyfrowego wyjścia odtwarzacza nie jest rozpoznawany przez amplituner, dźwięku nie będzie słycać lub będzie on silnie zniekształcony.

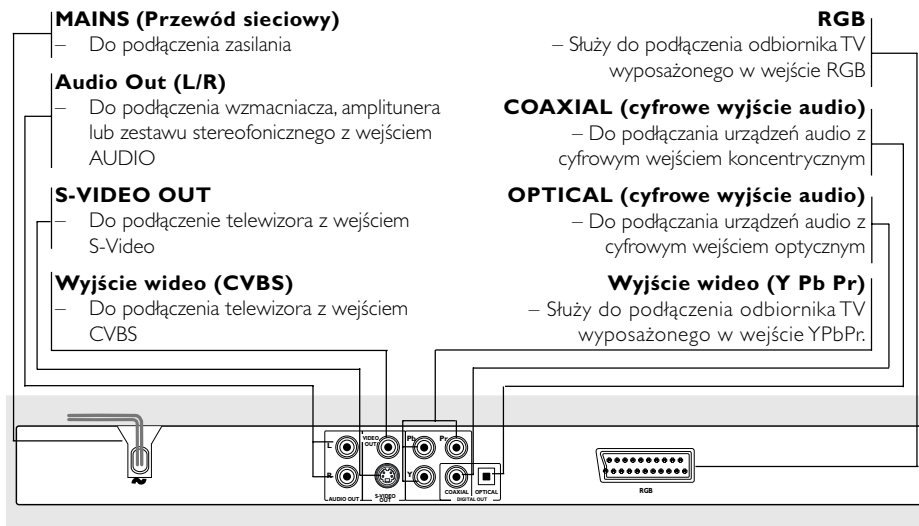


Opis elementów urządzenia

Panel przedni i tylny



Polski



Uwaga: Nie należy dotykać styków gniazd na panelu tylnym. Wyładowanie elektrostatyczne może spowodować trwałe uszkodzenie urządzenia.





Opis elementów urządzenia

Pilot

RETURN / TITLE

– Służy do przechodzenia do poprzedniego menu/wyświetlania menu tytułów

DISC MENU

– Umożliwia wejście z menu zawartości płyty.
– Umożliwia włączanie lub wyłączenie trybu kontroli odtwarzania (tylko płyty VCD, wersja 2.0)



– Służą do wyboru pozycji menu / włączają szybkie odtwarzanie do przodu/tyłu / włączają odtwarzanie do przodu/tyłu w zwolnionym tempie

OK

– Służy do zatwierdzania wybranej pozycji menu



– Powoduje przejście do poprzedniego rozdziału lub utworu

STOP (■)

– Służy do zatrzymywania odtwarzania

PLAY (▶)

– Służy do włączania odtwarzania

PAUSE (||)

– Służy do wstrzymywania odtwarzania (pauza)/włącza odtwarzanie klatka po klatce

REPEAT

– Służy do wyboru różnych trybów odtwarzania wielokrotnego.

REPEAT (A-B)

– Umożliwia odtworzenie określonego fragmentu płyty.

PREVIEW

– Umożliwia podgląd zawartości ścieżki lub całej płyty

MUTE

– Włącza i wyłącza funkcję wyciszania dźwięku

POWER

– Służy do włączania urządzenia/przełączania go w tryb gotowości

Przyciski numeryczne 0-9

– Służą do wyboru pozycji menu oznaczonych numerami

DISPLAY

– Podczas odtwarzania włącza funkcję wyświetlania informacji na ekranie telewizora

SYSTEM MENU

– Służy do otwierania i zamykania menu systemowego odtwarzacza DVD.



– Powoduje przejście do następnego rozdziału lub utworu

SUBTITLE

– Służy do wyboru języka napisów

ANGLE

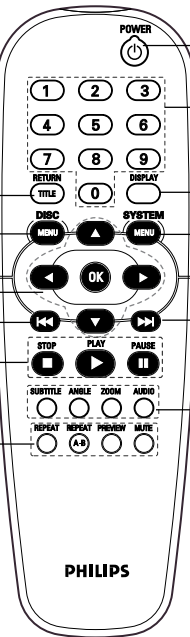
– Służy do wyboru kąta widzenia kamery (płyty DVD)

ZOOM

– Służy do powiększania obrazu

AUDIO

– Służy do wyboru języka ścieżki dźwiękowej



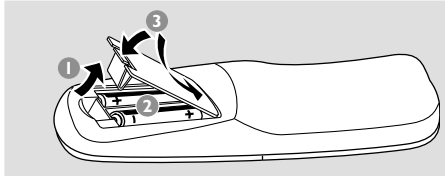
Pomocna wskazówka:

W celu otwarcia/zamknięcia szuflady należy nacisnąć i przytrzymać przez około dwie sekundy przycisk „STOP”.



Czynności wstępne

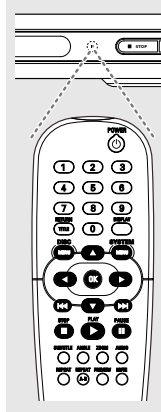
Krok 1: Wkładanie baterii do pilota zdalnego sterowania



- 1 Otwórz komorę baterii.
- 2 Włóż dwie baterie typu R06 lub AA, stosując się do oznaczeń (+ / -) umieszczonych wewnątrz komory.
- 3 Zamknij pokrywę.

Korzystanie z pilota zdalnego sterowania

- 1 Skieruj pilota bezpośrednio na czujnik zdalnego sterowania (IR) na przednim panelu.
- 2 Podczas korzystania z odtwarzacza nie należy umieszczać żadnych przedmiotów pomiędzy nim a pilotem zdalnego sterowania.



OSTRZEŻENIE!

- Baterie należy wyjąć, jeśli są zużyte, albo gdy pilot nie będzie używany przez dłuższy czas.
- Nie należy używać razem nowych baterii ze starymi ani baterii różnych typów.
- Ponieważ baterie zawierają substancje chemiczne, powinny być wyrzucane w odpowiedni sposób.

Krok 2: Ustawianie odbiornika TV

WAŻNE!

Należy sprawdzić, czy dokonane zostały wszystkie niezbędne połączenia. (Patrz "Podłączanie odbiornika TV" na str. 103-105).

- 1 Włącz odbiornik TV i ustaw odpowiedni kanał wideo. Na ekranie odbiornika TV powinien pojawić się niebieski obraz odtwarzacza DVD Philipsa.
 - Zazwyczaj kanał ten znajduje się pomiędzy najniższym i najwyższym kanałem i może być oznaczony jako FRONT, A/V IN lub VIDEO. Więcej informacji znajduje się w instrukcji obsługi odbiornika TV.
 - Można również przejść do kanału 1 odbiornika TV, a następnie naciskać przycisk zmiany kanałów w dół do momentu znalezienia kanału wideo.
 - Także pilot zdalnego sterowania odbiornika TV może być wyposażony w przycisk lub przełącznik pozwalający na wybór różnych trybów wideo.
- 2 Jeśli do odtwarzacza podłączone jest urządzenie zewnętrzne (np. zestaw audio lub amplituner), włącz je i wybierz DVD jako źródło dźwięku. Szczegółowych informacji na ten temat należy szukać w instrukcji obsługi podłączonego urządzenia.

Dezaktywacja ręczna wybierania kolejnoliniowego

W przypadku odbiornika wyświetlającego obraz w trybie wybierania kolejnoliniowego szybkość wyświetlania obrazu wynosi 60 klatek na sekundę, natomiast zwykły system TV wyświetlający obraz w trybie wybierania międzyliniowego osiąga szybkość 30 klatek na sekundę. Obraz wyświetlany w trybie wybierania kolejnoliniowego oferuje dwukrotnie większą ilość linii, co zapewnia wyższą rozdzielczość obrazu oraz eliminuje uciążliwe zjawiska towarzyszące przedstawianiu ruchu (postrzępione krawędzie poruszających się obiektów).

Aby korzystać z pełni możliwości jakie oferuje ta funkcja, wymagany jest odbiornik TV wyświetlający obraz w tej technologii. Aby włączyć tryb wybierania kolejnoliniowego, patrz punkt Wybieranie kolejnoliniowe str: 125-126.



Czynności wstępne

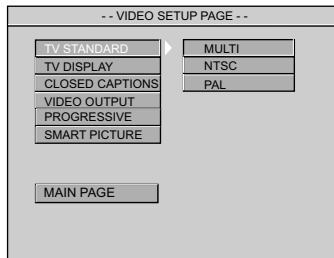
Dezaktywacja ręczna wybierania kolejnoliniowego – ciąg dalszy

Jeżeli tryb wybierania kolejnoliniowego jest włączony, ale odbiornik TV nie obsługuje tej funkcji lub kabel YUV jest niewłaściwie podłączony, pojawi się pusty ekran. Tryb wybierania kolejnoliniowego można wyłączyć w następujący sposób:

- 1 Naciśnij przycisk **STANDBY ON** na panelu przednim, aby włączyć odtwarzacz.
- 2 Naciśnij przycisk **OPEN/CLOSE** na panelu przednim, aby wysunąć szufladę odtwarzacza.
- 3 Naciśnij przycisk numeryczny **1**.
→ Na ekranie odbiornika TV pojawi się niebieskie tło odtwarzacza DVD Philips.

Wybór systemu kolorów odpowiadającego systemowi kolorów odbiornika TV

System kolorów niniejszego odtwarzacza DVD jest zgodny z systemami NTSC i PAL. Aby można było odtworzyć płytę DVD w niniejszym odtwarzaczu, systemy kolorów płyty, odtwarzacza i odbiornika TV muszą być zgodne.



- 1 Należy nacisnąć przycisk **SYSTEM MENU**.
- 2 Naciśnij przycisk **▲▼**, aby wybrać stronę (konfiguracji obrazu) 'Video Setup Page'.
- 3 Naciśnij przycisk **OK** w celu wyświetlenia podmenu.
- 4 Korzystaj z klawiszy **◀▶▲▼** pilota, aby przechodzić pomiędzy pozycjami menu.

Przejdź do pozycji 'TV Standard' (Standard TV) i naciśnij **▶**.

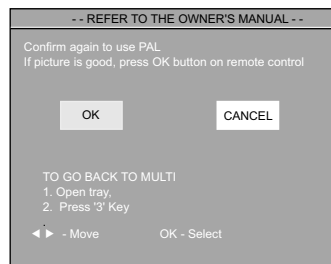
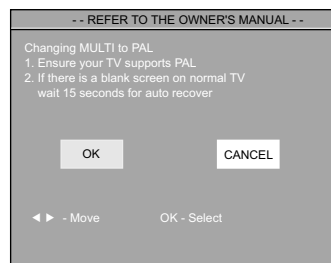
PAL – należy wybrać to ustawienie, jeśli podłączony odbiornik TV jest zgodny z systemem PAL. Spowoduje to zmianę sygnału wideo przy odtwarzaniu płyty w systemie NTSC na format PAL.

NTSC – należy wybrać to ustawienie, jeśli podłączony odbiornik TV jest zgodny z systemem NTSC. Spowoduje to zmianę sygnału wideo przy odtwarzaniu płyty w systemie PAL (tylko płyty VCD) na format NTSC.

Multi – należy wybrać to ustawienie, jeśli podłączony odbiornik TV jest zgodny zarówno z systemem NTSC, jak i z systemem PAL (multisystem). Format sygnału wyjściowego będzie zgodny z sygnałem wideo płyty.

Pomocna wskazówka:

- **Przed zmianą bieżących ustawień standardowych odbiornika TV upewnij się, że odbiornik obsługuje wybrany standard TV.**
- **Jeżeli obraz na ekranie nie wyświetla się poprawnie, poczekaj 15 sekund aż dojdzie do automatycznego przywrócenia ustawień.**



Zamykanie ekranu menu

Należy nacisnąć przycisk **SYSTEM MENU**.



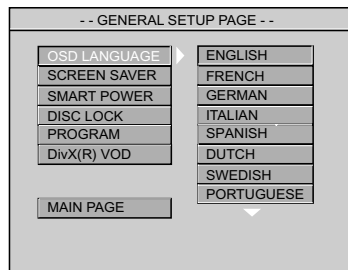


Czynności wstępne

Krok 3: Wybór wersji językowej

Urządzenie umożliwia wybór preferowanych ustawień językowych. Odtwarzacz DVD automatycznie przełącza się na wybrany język po włożeniu płyty. Jeśli wybrany język nie jest dostępny na płycie, zamiast niego wykorzystywany jest domyślny język ustawiony na płycie. Język menu ekranowego wybrany w menu systemowym zostanie zapamiętany.

Ustawianie języka menu ekranowego

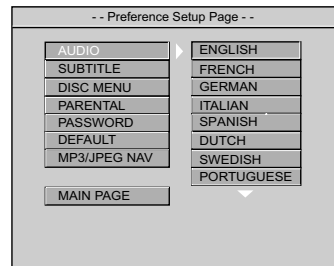


- 1 Należy nacisnąć przycisk **SYSTEM MENU**.
- 2 Naciśnij przycisk **▲▼**, aby wybrać stronę (konfiguracji ogólnej) 'General Setup Page'.
- 3 Naciśnij przycisk **OK** w celu wyświetlenia podmenu.
- 4 Korzystaj z klawiszy **◀▶▲▼** pilota, aby przechodzić pomiędzy pozycjami menu.
Przejdź do pozycji 'OSD Language' (Język menu ekranowego) i naciśnij **▶**.
- 5 Wybierz język i naciśnij przycisk **OK**.

Zamykanie ekranu menu

Należy nacisnąć przycisk **SYSTEM MENU**.

Ustawianie języka ścieżki dźwiękowej, napisów dialogowych i menu płyty



- 1 Dwukrotnie naciśnij przycisk **STOP**, a następnie przycisk **SYSTEM MENU**.
- 2 Naciśnij przycisk **▶**, aby wybrać stronę (konfiguracji preferencji) 'Preference Page'.
- 3 Naciśnij przycisk **OK** w celu wyświetlenia podmenu.
- 4 Za pomocą przycisków **▲▼** zaznacz podświetl poniższe opcje na stronie preferencji (Preference Page).
 - "Audio" (Język audio) - wersja językowa ścieżki dźwiękowej płyty
 - "Subtitle" (Napisy) - wersja językowa napisów dialogowych
 - "Disc Menu" (Menu płyty) - wersja językowa menu płyty
- 5 Naciśnij przycisk **▶** w celu wyświetlenia podmenu.
- 6 Wybierz język i naciśnij przycisk **OK**.
- 7 Powtórz czynności 4~6 dla innych ustawień.

Zamykanie ekranu menu

Należy nacisnąć przycisk **SYSTEM MENU**.



Odtwarzanie płyt

WAŻNE!

- W zależności od rodzaju płyty DVD lub VIDEO CD niektóre operacje mogą się różnić lub być ograniczone.
- Nie należy popychać szuflady odtwarzacza oraz kłaść na niej innych przedmiotów. Takie postępowanie może spowodować awarię odtwarzacza.

Nośniki, które można odtwarzać w urządzeniu

Odtwarzacz DVD będzie odtwarzać zawartość następujących nośników:

- **Płyty:**
 - Płyty z cyfrowym nagraniem wideo (DVD)
 - Płyty CD wideo (VCD)
 - Płyty CD wideo Super (SVCD)
 - Płyty DVD z możliwością zapisu (DVD+R)
 - Płyty wielokrotnego zapisu z cyfrowym nagraniem wideo (DVD+RW)
 - Płyty kompaktowe audio (CD)
 - Płyty CD-R(W) zawierające utwory w formacie MP3
 - Wyświetlanie maksymalnie 30 znaków.
 - Obsługiwane częstotliwości próbkowania: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz (MPEG-1) 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz (MPEG-2)
 - Obsługiwane szybkości transmisji danych: 32~256 kbps (MPEG-1), 8~160 kbps (MPEG-2) zmienne szybkości przepływu danych
 - Płyty CD-R(W) zawierające pliki graficzne w formacie JPEG
 - obraz w formacie JPEG,
 - Płyty CD-R(W) zawierające utwory w formacie MPEG-4
 - Prosty profil
 - Zaawansowany, prosty profil (640-480)
 - Płyty CD-R(W) i DVD+R(W) zawierające utwory w formacie DivX®
 - DivX 3.11, 4.x i 5.x
 - brak obsługi funkcji GMC (Global Motion Compensation) i Q-Pel (Quarter Pixel)

Odtwarzacz umożliwia odczyt plików w formacie DivX, MPEG-4, MP3, JPEG, VCD i SVCD, zapisanych na samodzielnie wykonanych płytach CD-R/RW lub płytach CD dostępnych w sprzedaży.

- Możliwość zaprogramowania maksymalnie 24 plików.
- MP3: maksymalna obsługiwana szybkość transmisji wynosi 320 kb/s (48 kHz).
- DivX: Z tym standardem zgodne są kodery-dekodery DivX 3.11, 4.x i 5.x, z wyjątkiem funkcji DivX5.02 – GMC (Global Motion Compensation) i QP (Quarter Pixel).
- MPEG-4: wszystkie kodery-dekodery wideo zgodne ze specyfikacjami ISO-MPEG4.
- JPEG: maksymalna rozdzielczość podstawowego formatu JPEG wynosi 5120 x 3840 (obrazy o większej rozdzielczości będą przycinane). W przypadku formatu JPEG bez przepłotu maksymalna rozdzielczość wynosi 2048 x 1536 (obrazy o większej rozdzielczości nie będą wyświetlane).



Kody regionów

Aby można było odtworzyć daną płytę w niniejszym odtwarzaczu DVD, musi ona posiadać etykietę **ALL** (Wszystkie regiony) lub **Region 2**. Nie można odtwarzać płyt, które są przeznaczone dla innych regionów.



Pomocna wskazówka:


- W przypadku problemów z odtwarzaniem danej płyty, należy ją wyjąć i spróbować odtworzyć inną płytę. Nieprawidłowo sformatowane płyty nie będą odtwarzane.





Odtwarzanie płyt

WAŻNE!

 **Ezeli po naciśnięciu jakiegos przycisku na ekranie odbiornika TV pojawi się ikona zakazu, oznacza to, że funkcja nie jest dostępna na płycie lub w danym momencie.**

Odtwarzanie płyt

- 1 Podłącz przewody zasilania odtwarzacza DVD i odbiornika TV (oraz dodatkowego zestawu stereofonicznego lub amplitunera AV) do gniazd zasilania.
- 2 Włącz odbiornik TV i ustaw odpowiedni kanał video. (Patrz str. 109 "Ustawianie odbiornika TV").
- 3 Naciśnij przycisk **STANDBY-ON** na panelu przednim, aby włączyć odtwarzacz.
→ Na ekranie odbiornika TV powinien pojawić się niebieski obraz odtwarzacza DVD Philipsa.
- 4 Naciśnij jeden raz przycisk **OPEN-CLOSE ▲** w celu otwarcia szuflady odtwarzacza, włóż płytę, a następnie ponownie naciśnij ten przycisk w celu zamknięcia szuflady.
→ Należy sprawdzić, czy płyta została ułożona nadrukiem do góry. W przypadku płyt dwustronnych, strona, która ma być odtwarzana powinna być zwrócona do góry.
- 5 Odtwarzanie rozpocznie się automatycznie.
→ Jeśli na ekranie odbiornika TV wyświetlane jest menu płyty, należy zapoznać się z informacjami zawartymi w części "Korzystanie z menu płyty" na kolejnej stronie.
→ Jeśli płyta została zablokowana zabezpieczeniem rodzicielskim, jej odtworzenie wymaga wprowadzenia czterocyfrowego hasła. (Patrz str. 127-128)
- 6 Naciśnięcie klawisza **STOP** w dowolnym momencie spowoduje zatrzymanie odtwarzania.

Korzystanie z menu płyty

W zależności od płyty, po jej włożeniu do szuflady na ekranie odbiornika TV może pojawić się menu.

Wybór funkcji odtwarzania lub opcji menu

- Naciśnij przycisk ◀▶ ▲▼ lub **klawiatury numerycznej (0-9)** na pilocie zdalnego sterowania, a następnie naciśnij przycisk ▶ w celu rozpoczęcia odtwarzania.

Uzyskiwanie dostępu menu

- Należy naciśnąć przycisk **DISC MENU** na pilocie zdalnego sterowania.

Podstawowe funkcje odtwarzania

O ile nie podano innych informacji, wszystkie opisane tu funkcje są obsługiwane przy użyciu pilota zdalnego sterowania. Wybrane czynności można wykonać również korzystając z menu odtwarzacza DVD.

Wstrzymanie odtwarzania (DVD/VCD/CD)

- 1 Podczas odtwarzania naciśnij klawisz **PAUSE II**.
→ Odtwarzanie zostanie wstrzymane (stopklatka), a dźwięk wyciszony.
- 2 W fazie wstrzymania odtwarzania naciśnij przyciski ◀▶, aby wybrać poprzednią lub następną klatkę obrazu.
- 3 Aby ponownie włączyć odtwarzanie, naciśnij klawisz **PLAY ▶**.

Wybór utworu/rozdziału (DVD/VCD/CD)

- Należy naciskać przycisk |◀◀ / ▶▶| lub **klawiatury numerycznej (0-9)** wprowadź numer rozdziału/ścieżki, a następnie naciśnij przycisk **PLAY ▶**, aby rozpocząć odtwarzanie.



Odtwarzanie płyt

Mute (DVD/VCD/CD/MP3/DivX/MPEG4/JPEG)

- Kolejne naciśnięcia przycisku **MUTE** powodują wyciszenie i włączenie dźwięku.

Kontynuacja odtwarzania od miejsca zatrzymania (DVD/VCD/CD)

Funkcji tej można użyć w odniesieniu do 5 ostatnio odtwarzanych płyt, nawet jeśli dana płyta została wyjęta z odtwarzacza i wyłączono zasilanie.

- 1 Umieść w szufladzie jedną z 5 ostatnio odtwarzanych płyt.
→ Spowoduje to wyświetlenie komunikatu „LOADING”.
- 2 Naciśnięcie przycisku ► spowoduje wznowienie odtwarzania płyty od miejsca, w którym zostało ostatnio zatrzymane.

Anulowanie trybu odtwarzania wielokrotnego

- W trybie zatrzymania odtwarzania, należy ponownie nacisnąć przycisk ■.

Pomocna wskazówka:

- W przypadku niektórych płyt funkcja wznowienia odtwarzania nie jest dostępna.

Powiększenie (DVD/VCD/JPEG)

Powyższa funkcja służy do powiększania rozmiarów obrazu aktualnie odtwarzanego filmu.

- 1 Naciśnij przycisk **ZOOM** podczas odtwarzania, aby wybrać skalę powiększenia.
- 2 W ciągu następnych naciśnij ◀▶▲▼, aby poruszać się po ekranie TV.
- 3 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **ZOOM** aby zwiększyć współczynnik powiększenia obrazu.
→ Odtwarzanie będzie kontynuowane.

Odtwarzanie wielokrotne (DVD/VCD/CD/MP3)

Istnieje możliwość wielokrotnego odtworzenia dowolnego rozdziału, utworu, tytułu lub całej płyty.

- W trakcie odtwarzania naciśnij kilkakrotnie przycisk REPEAT, aby wybrać odpowiedni tryb odtwarzania wielokrotnego.

→ DVD

Na ekranie TV kolejno zostaną wyświetlone napisy **CHAPTER REPEAT ON/ TITLE REPEAT ON/ REPEAT OFF**.

→ VCD / CD

Na ekranie TV kolejno zostaną wyświetlone napisy **REP-ONE/ REP-ALL/ OFF**.

Dla płyt w formacie VCD2.0 oraz SVCD:

- Nie dostępne przy aktywnej funkcji kontroli odtwarzania (PBC On).

→ MP3

Jeśli wybrano ustawienie MP3/JPEG NAV “WITH MENU”:

Na ekranie TV kolejno zostaną wyświetlone napisy **REP-ONE/ FOLDER REPEAT/ REP-ALL/ REPEAT OFF**.

Jeśli wybrano ustawienie MP3/JPEG NAV “NO MENU”:

Na ekranie TV kolejno zostaną wyświetlone napisy **REP-ONE/ REP-ALL/ OFF**.

Pomocna wskazówka:

- Funkcja powtarzania może nie być dostępna w przypadku niektórych płyt.

Odtwarzanie wielokrotne A-B (DVD/VCD/CD)

Istnieje możliwość wielokrotnego odtworzenia dowolnego fragmentu tytułu lub utworu.

- 1 Podczas odtwarzania, w wybranym momencie początkowym naciśnij przycisk REPEAT A-B na pilocie.
→ Na ekranie TV zostanie wyświetlony napis **A TO B SET A**.
- 2 Kiedy odtwarzana płyta osiągnie wybrany moment końcowy, ponownie naciśnij przycisk REPEAT A-B.
→ Na ekranie TV na krótko pojawi się napis **A TO B SET B**, po czym rozpocznie się wielokrotne odtwarzanie wybranego fragmentu.
- 3 Aby powrócić do normalnego odtwarzania, ponownie naciśnij przycisk REPEAT A-B.
→ Na ekranie zostanie wyświetlony napis **A TO B CANCELLED**.





Odtwarzanie płyt

Monitor (DVD/VCD)

Funkcja Monitor umożliwia rozpoczęcie odtwarzania od dowolnie wybranego fragmentu na płycie.

- 1 W trakcie odtwarzania naciśnij i przytrzymaj przycisk **DISPLAY**.
→ Pojawi się pole edycji czasu.
- 2 Naciśnij raz przycisk **DISPLAY**, a następnie przyciski ◀▶, aby podświetlić wybraną opcję, po czym wprowadź numer żądanego tytułu (ścieżki) / rozdziału za pomocą przycisków numerycznych (0-9).
- 3 Naciśnij dwukrotnie przycisk **DISPLAY**, a następnie przycisk ▶, aby podświetlić wybraną opcję czasu. W polu edycji czasu wprowadź od lewej do prawej ilość godzin, minut i sekund za pomocą przycisków numerycznych (0-9).
- 4 W celu zatwierdzenia wyboru naciśnij przycisk **OK**.
→ Urządzenie rozpocznie odtwarzanie płyty od wskazanego czasu.
- Zaznacz opcję TIME (Czas) i użyj przycisków ▲▼, aby przejrzeć status odtwarzanej płyty.

Płyta DVD

→ Pojawi się menu **'TITLE ELAPSED/ TITLE REMAIN/ CHP ELAPSED/ CHP REMAIN'**.

Płyta VCD

→ Pojawi się menu **'SINGLE ELAPSED/ SINGLE REMAIN/ TOTAL ELAPSED/ TOTAL REMAIN'**.

Odtwarzanie w zwolnionym tempie (DVD/VCD/SVCD)

Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ podczas odtwarzania, aby wybrać odpowiednio: odtwarzanie w zwolnionym tempie do tyłu (SR) lub do przodu (SF).

→ DVD

- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać prędkość odtwarzania w zwolnionym tempie do tyłu lub do przodu:
SFx2 → SFx4 → SFx8 → PLAY
SRx2 → SRx4 → SRx8 → PLAY

→ VCD / SVCD

- Naciśnij przycisk ▲, aby wybrać prędkość odtwarzania w zwolnionym tempie do przodu:
SFx1 → SFx2 → SFx3 → PLAY

Pomocna wskazówka:

– Odtwarzanie w zwolnionym tempie do tyłu nie jest dostępne dla płyt VCD/SVCD.

Wyszukiwanie (DVD/VCD/SVCD/CD/MP3)

Naciśnij przycisk ◀ lub ▶ podczas odtwarzania, aby wybrać odpowiednio: szybkie przeszukiwanie do tyłu (FR) lub do przodu (FF).

→ DVD / MP3

FRx2 → FRx4 → FRx6 → FRx8 → PLAY
FFx2 → FFx4 → FFx6 → FFx8 → PLAY

→ VCD / SVCD / CD

FRx1 → FRx2 → FRx3 → FRx4 → PLAY
FFx1 → FFx2 → FFx3 → FFx4 → PLAY

Odtwarzanie programowane (DVD/VCD/CD)

- 1 Po zatrzymaniu odtwarzania naciśnij przycisk **SYSTEM MENU**, a następnie przyciski ▼▲ aby wybrać stronę 'General Setup Page' (konfiguracji ogólnej).
- 2 Wybierz opcję Program i włącz ją (ON), a następnie naciśnij przycisk **OK**.
→ Wyświetli się menu Program.
- 3 Użyj przycisków ◀▶▲▼ oraz przycisków numerycznych 0-9 na pilocie, aby wybrać żądany program.
- 4 Aby rozpocząć odtwarzanie, naciśnij przycisk **PLAY**.
→ Dla płyt DVD można zaprogramować maksymalnie 16 tytułów lub rozdziałów.
→ Dla płyt VCD/CD można zaprogramować maksymalnie 24 ścieżki.
- **Kasowanie pozycji programu**
Użyj przycisków ◀▶▲▼ w celu wybrania elementu programu i naciśnij **OK**, aby go usunąć.
- **Wyświetlanie listy elementów programu**
Po zatrzymaniu odtwarzania naciśnij przycisk **SYSTEM MENU**, aby zaznaczyć opcję 'ON' dla funkcji 'Program', a następnie naciśnij przycisk **OK**.



Odtwarzanie płyt

Funkcje specjalne - płyty DVD

Odtwarzanie tytułu

- 1 Naciśnij przycisk **RETURN/TITLE**.
→ Na ekranie odbiornika TV zostanie wyświetlone menu płyty.
- 2 Wybierz opcję odtwarzania za pomocą przycisków ◀▶ ▲ ▼ lub **przycisków numerycznych (0-9)**.
- 3 W celu zatwierdzenia wprowadzonej wartości naciśnij przycisk **OK**.

Ujęcie kamery

- Naciśnij kilkakrotnie przycisk **ANGLE**, aby wybrać żądane ujęcie.

Zmiana języka ścieżki dźwiękowej

- Naciśnij kilkakrotnie przycisk **AUDIO** w celu wybrania żądanego języka ścieżki dźwiękowej.

Zmiana kanału audio Płyty VCD

- Naciśnij kilkakrotnie przycisk **AUDIO** w celu wybrania jednego z dostępnych na płycie kanałów audio (LEFT VOCAL, RIGHT VOCAL, LEFT MONO, RIGHT MONO lub STEREO).

Napisy dialogowe

- Naciśnij kilkakrotnie przycisk **SUBTITLE** w celu wybrania żądanego języka napisów dialogowych.

Funkcje specjalne - płyty VCD i SVCD

Kontrola odtwarzania (PBC)

Płyty VCD z funkcją kontroli odtwarzania (PBC) (tylko wersja 2.0)

- Po zatrzymaniu odtwarzania naciśnij przycisk **DISC MENU**, aby włączyć 'PBC On' (PBC WŁ.) lub włączyć 'PBC Off' (PBC WYŁ.) funkcję sterowania odtwarzaniem.
→ W przypadku wybrania opcji "PBC ON" (PBC WŁ.) menu płyty (jeśli jest dostępne) pojawi się na ekranie odbiornika TV.
→ Za pomocą ◀◀ ▶▶ lub klawiatury numerycznej (0-9) wybierz opcję odtwarzania, a następnie naciśnij przycisk **PLAY ▶**, aby rozpocząć odtwarzanie.
- Jeśli kontrola odtwarzania (PBC) jest włączona, naciśnięcie przycisku **RETURN/TITLE** podczas odtwarzania spowoduje powrót do ekranu menu.
- **W celu pominięcia menu indeksów i rozpoczęcia odtwarzania od początku**
 - Po zatrzymaniu odtwarzania naciśnij przycisk **DISC MENU** na pilocie, aby włączyć funkcję.





Odtwarzanie płyt

Menu podglądu przycisk

Płyta VCD / SVCD

- Naciśnij przycisk **PREVIEW** na pilocie, gdy płyta nie jest odtwarzana.
→ Spowoduje to wyświetlenie menu podglądu.



1. Skanowanie (INTRO)

Rozpocznie się odtwarzanie kilku pierwszych sekund każdej ścieżki w trybie pełnoekranowym.

- 1 Naciśnij przycisk numeryczny **1**.
- 2 Aby zakończyć pracę odtwarzacza w trybie podglądu, naciśnij przycisk **STOP**.

2. Płyta (DISC)

Funkcja ta powoduje podzielenie zawartości płyty na dziewięć części o równej długości i wyświetlenie podglądu tych części na jednym ekranie.



- 1 Naciśnij przycisk numeryczny **2**.
→ Wyświetlonych zostanie 9 ekranów podglądu kolejnych ścieżek.
- 2 Aby wyświetlić ekrany podglądu ścieżek z innej strony menu, naciśnij przycisk **◀◀** lub **▶▶**.
- 3 Wybierz żądaną ścieżkę za pomocą przycisków numerycznych.

3. Ciężka (TRACK)

Funkcja ta powoduje podzielenie pojedynczej ścieżki na dziewięć części o równej długości i wyświetlenie podglądu tych części na jednym ekranie.



- 1 Naciśnij przycisk numeryczny **3**.
→ Wyświetlonych zostanie 9 kolejnych ekranów podglądu danej ścieżki.
- 2 Aby wyświetlić ekrany podglądu innej ścieżki, naciśnij przycisk **◀◀** lub **▶▶**.
- 3 Wybierz punkt początkowy za pomocą przycisków numerycznych.

4. Wyjście (EXIT)

- 1 Naciśnij przycisk numeryczny **4**.

Płyty CD

- Naciśnij przycisk **PREVIEW** na pilocie, gdy płyta nie jest odtwarzana.
→ Każda ścieżka będzie odtworzona przez 10 sekund.
→ W przypadku płyt CD w formacie JPEG naciśnij przycisk **PREVIEW** w celu wyświetlenia 9 miniatur obrazów na ekranie odbiornika TV (patrz strona 119).



Odtwarzanie płyt

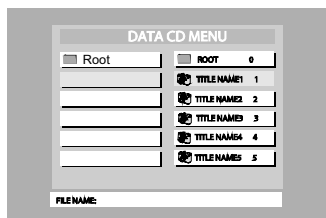
Odczytywanie płyt MP3/DivX/ MPEG-4/JPEG/Kodak Picture CD

WAŻNE!

Należy włączyć odbiornik TV i ustawić właściwy kanał wideo. (Patrz str. 109 "Ustawianie odbiornika TV").

Informacje ogólne

- 1 Włóż płytę MP3/DivX/MPEG-4/JPEG.
→ Na ekranie odbiornika TV zostanie wyświetlone menu płyty.
- 2 Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz folder i naciśnij przycisk **OK**, aby go otworzyć.



- 3 Wybierz opcję za pomocą przycisków ▲▼ lub przycisków numerycznych (0-9).
 - 4 Naciśnij przycisk **OK**.
→ Spowoduje to rozpoczęcie odtwarzania od wybranego pliku do końca folderu.
- Podczas odtwarzania płyt zapisanych w formacie MP3 nazwa ścieżki oraz bieżący czas odtwarzania wyświetlane są w kolumnie 'File Name' (Nazwa pliku).
 - Naciśnij przycisk **DISC MENU** na pilocie, aby włączyć/wyłączyć menu.
 - Jeżeli w MP3/JPEG Nav (Obsługa płyt MP3/JPEG) ustawiono brak wyświetlania menu (NO MENU), wtedy menu płyty z danymi (DATA CD MENU) nie będzie wyświetlane na ekranie odbiornika TV (patrz strona 128).

Pomocna wskazówka:

– W przypadku płyt Kodak Picture CD odtwarzanie rozpocznie się automatycznie bez wyświetlania menu płyty i bez możliwości naciśnięcia przycisku **STOP** ■ w celu wyświetlenia miniatur 9 obrazów.

Odtwarzanie wybranych pozycji

Podczas odtwarzania można wykonywać następujące czynności:

- Naciskać przycisk |◀◀/▶▶|, aby wybrać inny utwor/obraz w bieżącym folderze.
- Używać ◀▶▲▼ na pilocie zdalnego sterowania do obracania/przerzucania obrazów.
- Naciskać przycisk || w celu wstrzymania odtwarzania.



Odtwarzanie płyt

Płyty MP3/JPEG/DivX – funkcje specjalne

WAŻNE!

Należy włączyć odbiornik TV i ustawić właściwy kanał wideo. (Patrz str. 109 "Ustawianie odbiornika TV").

Podgląd

Funkcja ta pozwala w prosty sposób przejrzeć zawartość wybranego folderu lub całej płyty.

- 1 W trakcie wyświetlania plików JPEG naciśnij przycisk **PREVIEW**.
→ Na ekranie odbiornika TV zostaną wyświetlone miniatury 9 obrazów.
(przykład 9 miniatur obrazów)



- 2 Za pomocą przycisku **◀◀ / ▶▶** wybierz następną lub poprzednią stronę z podglądem 12 innych obrazów.
- 3 Za pomocą przycisków **◀ ▶ ▲ ▼** wyróżnij żądany obraz i naciśnij przycisk **OK**, aby go wyświetlić na pełnym ekranie.

Płyty DivX

- Naciśnij kilkakrotnie przycisk **AUDIO** w celu wybrania żądanego języka ścieżki dźwiękowej.
- Naciśnij kilkakrotnie przycisk **SUBTITLE** w celu wybrania żądanego języka napisów dialogowych.

Powiększanie obrazu

Płyty JPEG

- Podczas odtwarzania płyty naciśnij kilkakrotnie przycisk **ZOOM**, aby włączyć ('ZOOM ON') lub wyłączyć (ZOOM OFF) tryb powiększenia.
- Naciśnij **◀◀ / ▶▶** w celu wyświetlenia obrazu w żądanej skali powiększenia.
- Wybierz powiększony obraz za pomocą przycisków **◀ ▶ ▲ ▼**.

Płyty DivX

- Naciśnij kilkakrotnie przycisk **AUDIO** w celu wybrania żądanego języka ścieżki dźwiękowej.

Obracanie/przerzucanie obrazu (JPEG)

- Za pomocą przycisków **▲ ▼ ◀ ▶** obróć obraz na ekranie odbiornika TV podczas odtwarzania.
▲ : przzerzucenie obrazu w pionie
▼ : przzerzucenie obrazu w poziomie
◀ : obrócenie obrazu w lewo
▶ : obrócenie obrazu w prawo

Wybieranie efektów wizualnych (JPEG)

- Naciśnij kilkakrotnie przycisk **ANGLE**, aby wybrać żądany efekt.
→ W lewym górnym rogu ekranu odbiornika TV wyświetlane są różne efekty.

Zmiana prędkości odtwarzania (MP3)

- Prędkość odtwarzania do tyłu/przodu zmienia się za pomocą przycisków **◀ ▶**.
- Przyciski **◀◀ / ▶▶** umożliwiają zmianę ścieżki.

Jednoczesne odtwarzanie plików JPEG i MP3

- 1 Wybierz utwór MP3 i naciśnij przycisk **AUDIO**.
→ Na ekranie telewizora pojawi się napis 'Music Slide Show' (Muzyka + slajdy).
- 2 Naciśnij przycisk **▲ ▼** wybierz plik zdjęcia, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
→ Rozpocznie się pokaz slajdów z jednoczesnym odtwarzaniem kolejnych nagrań MP3.
- 3 Aby zakończyć jednoczesne odtwarzanie plików graficznych i muzycznych, naciśnij przycisk **STOP**.
→ Wyświetlanie zdjęć i odtwarzanie utworów MP3 zostanie zakończone.

Wskazówki:

- Jeśli na ekranie telewizora nie pojawia się menu płyty, wybierz dla pozycji 'MP3/JPEG Navigator' (Naw. MP3/JPEG) ustawienie 'With Menu' (Z menu). Patrz strona 128.
- Podczas odtwarzania pokazu slajdów z muzyką dostępne są wszystkie przyciski oprócz **PLAY, PAUSE, STOP, OPEN/CLOSE** i **POWER**.



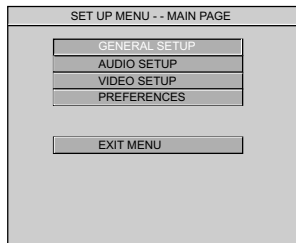
Opcje menu płyt DVD

Czynności podstawowe

- 1 W trybie STOP (zatrzymane odtwarzanie) naciśnij przycisk **SYSTEM MENU**, aby wyświetlić ekran Setup Menu (Menu ustawień).
- 2 Naciśnij przycisk **OK**, aby wyświetlić kolejne podmenu lub zatwierdzić wybór.
- 3 Za pomocą przycisków ◀▶ przejdź do następnego podmenu lub poprzedniego menu.
- 4 Za pomocą przycisków ▲▼ wyróżnij żądaną pozycję.
- 5 Naciśnij przycisk **SYSTEM MENU**, aby zamknąć menu ustawień.
→ Wszystkie ustawienia zostaną zapisane w pamięci odtwarzacza i nie zostaną skasowane nawet po wyłączeniu zasilania.

Ustawienia ogólne

W menu General Setup (Konfiguracja ogólna) dostępne są następujące opcje: 'OSD Language' (Język menu ekranowego), 'Screen Saver' (Wygaszacz ekranu), 'Smart Power' (Automatyczne wyłączenie zasilania), 'Disc Lock' (Blokada płyty) oraz 'Program' (Programowanie). Wykonaj następujące czynności:

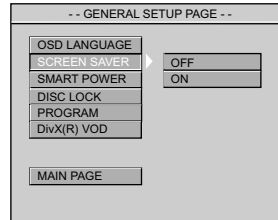


- 1 Naciśnij przycisk **SYSTEM MENU**, aby wyświetlić menu ustawień.
- 2 Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz pozycję 'General Setup' (Ustawienia ogólne).
- 3 W celu zatwierdzenia wyboru naciśnij przycisk **OK**.

UWAGA:

Niektóre funkcje występujące w menu ustawień zostały opisane w rozdziale "Czynności wstępne".

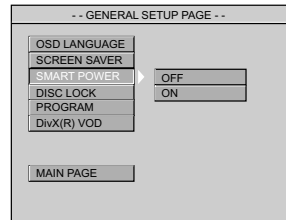
Wygaszacz



- 1 Za pomocą przycisków ▲▼ wyróżnij pozycję 'Screen Saver' (Wygaszacz).
- 2 Naciśnij przycisk ▶ w celu wyświetlenia podmenu.
- 3 Za pomocą przycisków ▲▼ wyróżnij żądany język.
→ **Off** (Wyt.): Wygaszacz ekranu wyłączony.
→ **On** (Wł.): Jeśli w trybie STOP (zatrzymane odtwarzanie) lub NO DISC (brak płyty) przez 5 minut nie zostanie wykonana żadna czynność, odtwarzacz automatycznie uaktywni wygaszacz ekranu.
- 4 Naciśnij przycisk **OK**, a następnie przycisk ◀, aby powrócić do strony 'General Setup' (Ustawienia ogólne).

Automatyczne wyłączenie zasilania

Jeśli w trybie Stop (zatrzymane odtwarzanie) lub No Disc (brak płyty) przez 15 minut nie zostanie wykonana żadna czynność, odtwarzacz automatycznie przełączy się w tryb gotowości w celu ograniczenia zużycia energii.



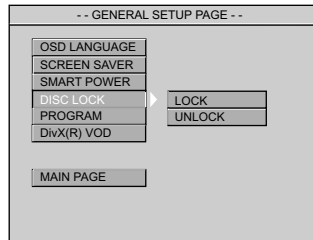
- 1 Za pomocą przycisków ▲▼ wyróżnij pozycję 'Smart Power' (Automatyczne wyłączenie zasilania).
- 2 Naciśnij przycisk ▶ w celu wyświetlenia podmenu.
- 3 Za pomocą przycisków ▲▼ wyróżnij żądany język.
→ **Off** (Wyt.): Automatyczne wyłączenie zasilania jest nieaktywne.
→ **On** (Wł.): Jeśli w trybie STOP (zatrzymane odtwarzanie) lub NO DISC (brak płyty) przez 15 minut nie zostanie wykonana żadna czynność, automatycznie uaktywni się funkcja automatycznego wyłączenia zasilania.
- 4 Naciśnij przycisk **OK**, a następnie przycisk ◀, aby powrócić do strony 'General Setup' (Ustawienia ogólne).





Opcje menu płyt DVD

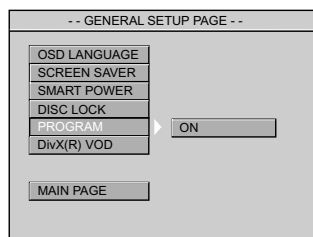
Blokada płyty (DVD/VCD/CD)



- 1 Za pomocą przycisków ▲▼ wyróżnij pozycję 'Disc Lock' (Blokada płyty).
- 2 Naciśnij przycisk ► w celu wyświetlenia podmenu.
- 3 Za pomocą przycisków ▲▼ wyróżnij żądany język.
 - **Lock:** Zablokuj. Wybierz tę opcję w celu zablokowania bieżącej płyty.
 - **Unlock:** Odblokuj. Wybierz tę opcję w celu odblokowania bieżącej płyty.
- 4 Aby opcja uaktywniła się, należy wprowadzić hasło. Hasło początkowe to 1234 patrz „Hasła” na stronie 127-128).
- 4 Naciśnij przycisk **OK**, a następnie przycisk ◀, aby powrócić do strony 'General Setup' (Ustawienia ogólne).

Pomocna wskazówka:
 – Kiedy włożysz określoną zablokowaną płytę do odtwarzacza, wyświetli się menu podpowiedzi.

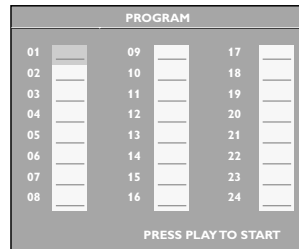
Programowanie



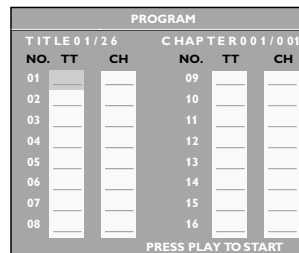
- 1 Za pomocą przycisków ▲▼ wyróżnij pozycję 'Program' (Programowanie).
- 2 Naciśnij przycisk ► w celu wyświetlenia podmenu.
 - **On (Wł.):** Wybierz tę opcję, aby uaktywnić funkcję programowania.

- 3 Naciśnij przycisk **OK**, aby wyświetlić menu Program (patrz „Odtwarzanie programowane” na stronie 115).

Płyty VCD / CD

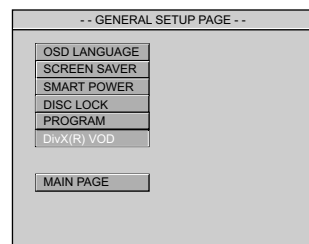


Płyty DVD



DivX® VOD - kod rejestracji

Philips udostępnił kod rejestracji usług wideo na żądanie (Video On Demand) DivX®, który umożliwia wypożyczanie i kupowanie filmów w serwisie VOD DivX®. Więcej informacji na stronie www.divx.com/vod.



- 1 Za pomocą przycisków ▲▼ wyróżnij pozycję 'DivX(R) VOD'.
- 2 Naciśnij przycisk **OK**, aby zamknąć ekran.
 - Zostanie wyświetlony kod rejestracji.



Opcje menu płyt DVD



- 3 Kodu rejestracji będzie potrzebny do kupowania i wypożyczenia filmów w serwisie VOD DivX® - www.divx.com/vod. Postępuj zgodnie z instrukcjami, aby pobrać i zapisać plik wideo z filmem na płytę CD-R w celu odtwarzania go w tym urządzeniu DVD.

Pomocna wskazówka:

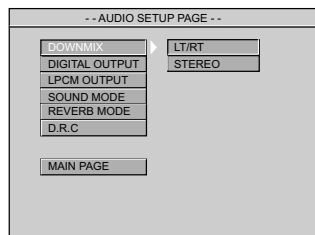
– Wszystkie filmy pobrane z serwisu VOD DivX® można odtwarzać tylko w tym urządzeniu DVD.

Menu konfiguracji dźwięku

W menu Audio Setup (Konfiguracja dźwięku) dostępne są następujące opcje: 'Downmix' (Konwersja konfiguracji kanałów), 'Digital Output' (Wyjście cyfrowe), 'LPCM Output' (Wyjście LPCM), 'Sound Mode' (Tryb dźwięku), 'Reverb Mode' (Tryb pogłosu) oraz 'D.R.C.' (Ograniczenie dynamiki).

- 1 Naciśnij przycisk **SYSTEM MENU**.
- 2 Za pomocą przycisków **▲▼** wybierz pozycję 'Audio Setup' (Konfiguracji dźwięku).
- 3 W celu zatwierdzenia wyboru naciśnij przycisk **OK**.

Konwersja konfiguracji kanałów

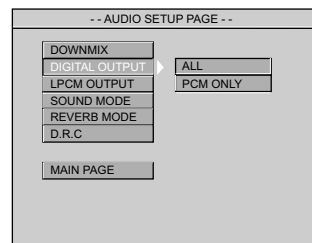


- 1 Za pomocą przycisków **▲▼** wyróżnij pozycję 'Downmix' (Konwersja konfiguracji kanałów).
- 2 Naciśnij przycisk **▶** w celu wyświetlenia podmenu.

- 3 Za pomocą przycisków **▲▼** wyróżnij żądany język.
 - **LT/RT**: Wybierz tę opcję, jeśli odtwarzacz DVD podłączony jest do dekodera Dolby Pro Logic.
 - **Stereo**: Opcję tę należy wybrać w przypadku zmiany dźwięku kanału na stereo, przekazywanego tylko przez dwa przednie głośniki oraz subwoofer.
- 4 Naciśnij przycisk **OK**, a następnie przycisk **◀**, aby powrócić do strony 'Audio Setup Page' (konfiguracji dźwięku).

Wyjście cyfrowe

Ustawienie wyjścia cyfrowego musi odpowiadać połączeniom opcjonalnego sprzętu audio.



- 1 Za pomocą przycisków **▲▼** wyróżnij pozycję 'Digital Output' (Wyjście cyfrowe).
- 2 Naciśnij przycisk **▶** w celu wyświetlenia podmenu.
- 3 Za pomocą przycisków **▲▼** wyróżnij żądany język.
 - **All** (Wszystkie): Wybierz tę opcję, jeśli złącze DIGITAL AUDIO OUT jest podłączone do wielokanałowego dekodera/amplitunera.
 - **PCM Only** (Tylko PCM): Opcję tę należy wybrać, jeśli amplituner nie jest w stanie dekodować wielokanałowego sygnału audio.
- 4 Naciśnij przycisk **OK**, a następnie przycisk **◀**, aby powrócić do strony 'Audio Setup Page' (konfiguracji dźwięku).

Pomocna wskazówka:

– Jeśli dla pozycji DIGITAL OUTPUT (Wyjście cyfrowe) zostanie wybrane ustawienie ALL (Wszystkie), wszystkie ustawienia dźwiękowe z wyjątkiem funkcji MUTE (Wyciszenie dźwięku) będą ignorowane.

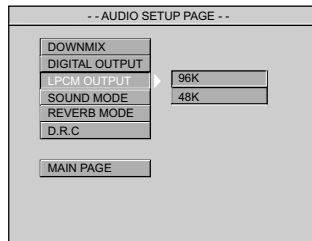




Opcje menu płyt DVD

Wyjście LPCM

Podłączenie odtwarzacza DVD do urządzenia obsługującego standard PCM poprzez złącze cyfrowe, np. koncentryczne itp., może wymagać wybrania pozycji LPCM OUTPUT. Płyty nagrywane są z określoną częstotliwością próbkowania. Im wyższa częstotliwość próbkowania, tym wyższa jakość dźwięku.



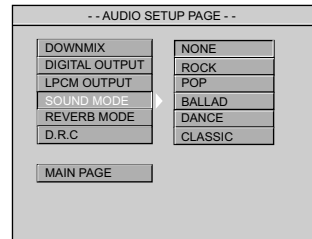
- 1 Za pomocą przycisków ▲▼ wyróżnij pozycję 'LPCM Output' (Wyjście LPCM).
- 2 Naciśnij przycisk ► w celu wyświetlenia podmenu.
- 3 Za pomocą przycisków ▲▼ wyróżnij żądany język.
→ **48K** : Odtwarzanie płyty o częstotliwości próbkowania 48 kHz.
→ **96K** : Odtwarzanie płyty o częstotliwości próbkowania 96 kHz.
- 4 Naciśnij przycisk **OK**, a następnie przycisk ◀, aby powrócić do strony 'Audio Setup Page' (konfiguracji dźwięku).

Pomocna wskazówka:

- Większość płyt jest nagrywanych z częstotliwością próbkowania 48 kHz.
- Przed wybraniem ustawienia "96K" należy się upewnić, czy amplituner lub wzmacniacz obsługuje sygnał cyfrowy 96 kHz.

Tryb dźwięku

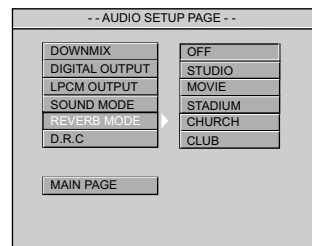
Dostępny cyfrowy efekt dźwiękowy optymalizuje odtwarzanie określonych stylów muzycznych poprzez regulację pasm częstotliwości dźwięku. Dzięki temu nagrania brzmią dużo lepiej.



- 1 Za pomocą przycisków ▲▼ wyróżnij pozycję 'Sound Mode' (Tryb dźwięku).
- 2 Naciśnij przycisk ► w celu wyświetlenia podmenu.
- 3 Za pomocą przycisków ▲▼ wyróżnij żądany język.
→ Brak, Rock/Pop, Ballady, Muzyka taneczna, Klasyczna.
- 4 Naciśnij przycisk **OK**, a następnie przycisk ◀, aby powrócić do strony 'Audio Setup Page' (konfiguracji dźwięku).

Tryb pogłosu

Dzięki trybowi pogłosu można uzyskać wrażenie dźwięku przestrzennego przy zastosowaniu tylko dwóch głośników.



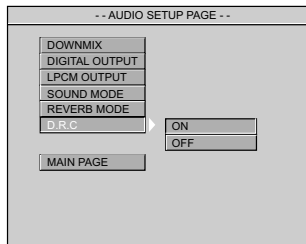
- 1 Za pomocą przycisków ▲▼ wyróżnij pozycję 'Reverb Mode' (Tryb pogłosu).
- 2 Naciśnij przycisk ► w celu wyświetlenia podmenu.
- 3 Za pomocą przycisków ▲▼ wyróżnij żądany język.
→ Wyłączony, Studio, Kino, Stadion, Kościół, Klub.
- 4 Naciśnij przycisk **OK**, a następnie przycisk ◀, aby powrócić do strony 'Audio Setup Page' (konfiguracji dźwięku).



Opcje menu płyt DVD

D.R.C. (Ograniczenie dynamiki)

Fragmenty o wysokim poziomie głośności są wyciszane, dzięki czemu filmy można oglądać w nocy bez zakłócania spokoju innych domowników czy sąsiadów.



- 1 Za pomocą przycisków ▲▼ wyróżnij pozycję 'D.R.C.' (Ograniczenie dynamiki).
- 2 Naciśnij przycisk ► w celu wyświetlenia podmenu.
- 3 Za pomocą przycisków ▲▼ wyróżnij żądany język.
→ **Off** (Wył.): Dźwięk z nieposzerzonym zakresem dynamiki.
→ **On** (Wł.): Dźwięk z maksymalnie poszerzonym zakresem dynamiki.
- 4 Naciśnij przycisk **OK**, a następnie przycisk ◀, aby powrócić do strony 'Audio Setup Page' (konfiguracji dźwięku).



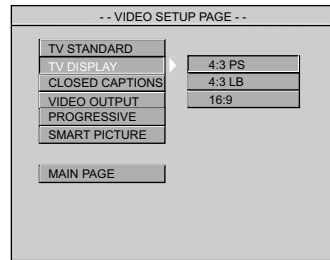
Menu konfiguracji obrazu

W menu Video Setup (Konfiguracja obrazu) dostępne są następujące opcje: 'TV Standard' (System TV), 'TV Display' (Ekran TV), 'Closed Captions' (Napisy), 'Video Output' (Wyjście wideo), 'Progressive' (Wybieranie kolejnoliniowe) oraz 'Smart Picture' (Inteligentna regulacja parametrów obrazu).

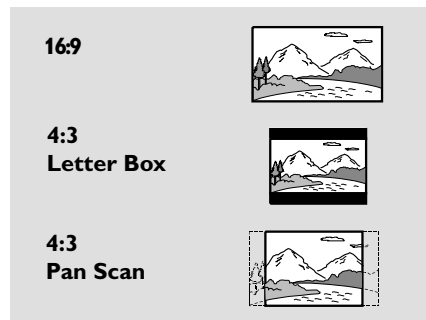
- 1 Naciśnij przycisk **SYSTEM MENU**.
- 2 Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz pozycję 'Video Setup' (Konfiguracji obrazu).
- 3 W celu zatwierdzenia wyboru naciśnij przycisk **OK**.

Ekran TV

Dostosuj proporcje obrazu odtwarzacza DVD do parametrów odbiornika TV, do którego jest on podłączony.



- 1 Za pomocą przycisków ▲▼ wyróżnij pozycję 'TV Display' (Ekran TV).
- 2 Naciśnij przycisk ► w celu wyświetlenia podmenu.
- 3 Za pomocą przycisków ▲▼ wyróżnij żądany język.



16:9

→ Wybierz tę opcję, jeśli korzystasz ze szerokoekranowego odbiornika TV.

4:3 Letter Box

→ Wybierz tę opcję, jeśli korzystasz ze standardowego odbiornika TV. Obraz wyświetlany jest w formacie szerokoekranowym, a w dolnej i w górnej części ekranu pojawiają się szerokie, czarne pasy.

4:3 Pan Scan

→ Wybierz tę opcję, jeśli korzystasz ze standardowego odbiornika TV i chcesz, aby boczne części obrazu zostały obcięte lub dopasowane do rozmiaru ekranu TV.

- 4 Naciśnij przycisk **OK**, a następnie przycisk ◀, aby powrócić do strony 'Video Setup Page' (konfiguracji obrazu).

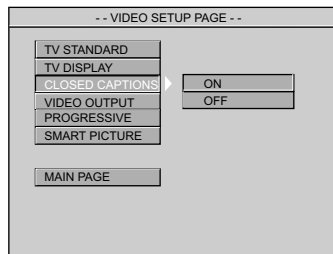




Opcje menu płyt DVD

Napisy

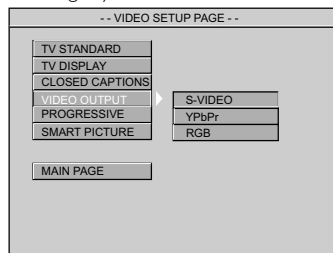
Napisy są zakodowane w sygnale wideo na określonych płytach i nie są widoczne bez zastosowanie specjalnego dekodera. Różnica pomiędzy tego rodzaju napisami a napisami dialogowymi polega na tym, że napisy dialogowe przeznaczone dla osób słyszących, a zakodowane napisy – dla niesłyszących. Przykładowo w ramach tych napisów wyświetlane są opisy efektów dźwiękowych (np. „dzwoni telefon”, „słychać kroki”), których nie umieszcza się w napisach dialogowych. Przed wybraniem tej funkcji należy sprawdzić, czy na płycie zapisane zostały napisy dla niesłyszących i czy odbiornik TV obsługuje tę funkcję.



- 1 Za pomocą przycisków ▲▼ wyróżnij pozycję 'Closed Caption' (Napisy).
- 2 Naciśnij przycisk ► w celu wyświetlenia podmenu.
- 3 Za pomocą przycisków ▲▼ wyróżnij żądany język.
→ **On** (Wł.): Włącza napisy.
→ **Off** (Wył.): Wyłącza napisy.
- 4 Naciśnij przycisk **OK**, a następnie przycisk ◀, aby powrócić do strony 'Video Setup Page' (konfiguracji obrazu).

Wyjście wideo

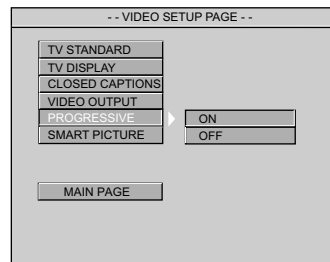
Opcja wyjścia wideo umożliwia określenie rodzaju wyjścia wideo odpowiedniego dla posiadanego systemu DVD.



- 1 Za pomocą przycisków ▲▼ wyróżnij pozycję 'Video Output' (Wyjście wideo).
- 2 Naciśnij przycisk ► w celu wyświetlenia podmenu.
- 3 Za pomocą przycisków ▲▼ wyróżnij żądany język.
→ **RGB**: Jeżeli urządzenie jest połączone z odbiornikiem TV poprzez gniazdo RGB.
→ **S-Video**: Jeżeli urządzenie jest połączone z odbiornikiem TV poprzez gniazdo S-Video.
→ **YPbPr**: Jeżeli urządzenie jest podłączone do odbiornika TV poprzez gniazdo YPbPr.
- 4 Naciśnij przycisk **OK**, a następnie przycisk ◀, aby powrócić do strony 'Video Setup Page' (konfiguracji obrazu).

Wybieranie kolejnoliniowe

W celu wybrania tej opcji należy w opcji 'Video Output' (Wyjście wideo) wybrać gniazdo YPbPr. Upewnij się, że odbiornik TV obsługuje tryb wybierania kolejnoliniowego.



- 1 Za pomocą przycisków ▲▼ wyróżnij pozycję 'Progressive' (Wybieranie kolejnoliniowe).
- 2 Naciśnij przycisk ► w celu wyświetlenia podmenu.
- 3 Za pomocą przycisków ▲▼ wyróżnij żądany język.
→ **On** (Wł.): Uaktywnia tryb wybierania kolejnoliniowego.
→ **Off** (Wył.): Dezaktywuje tryb wybierania kolejnoliniowego.
- 4 Naciśnij przycisk **OK**, a następnie przycisk ◀, aby powrócić do strony 'Video Setup Page' (konfiguracji obrazu).

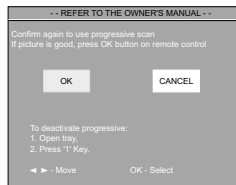
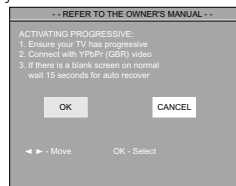
Polski



Opcje menu płyt DVD

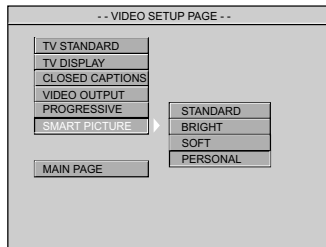
Pomocna wskazówka:

- Jeżeli pojawi się pusty ekran lub obraz z zakłóceniami, poczekaj 15 sekund aż dojdzie do automatycznego przywrócenia ustawień.
- W celu dezaktywacji trybu wybierania kolejnoliniowego przeczytaj wskazówkę w menu wyświetlanym na ekranie lub informacje na stronie 109 i 110.



Inteligentna regulacja parametrów obrazu

Można tu wybrać jedno ze wstępnie zdefiniowanych, optymalnych ustawień parametrów obrazu.



- 1 Za pomocą przycisków ▲▼ wyróżnij pozycję 'Smart Picture' (Inteligentna regulacja parametrów obrazu).
- 2 Naciśnij przycisk ► w celu wyświetlenia podmenu.
- 3 Za pomocą przycisków ▲▼ wyróżnij żądany język.
 - **Standard**: Standardowe ustawienia obrazu.
 - **Bright** (Jasności): Obraz o zwiększonej jasności.
 - **Soft** (Stonowany): Obraz stonowany.
 - **Personal** (Osobiste): Pozwala wywołać ustawienia kolorów skonfigurowane w za pomocą parametrów 'Brightness' (Jasność), 'Contrast' (Kontrast), 'Hue' (Odcień) i 'Saturation' (Nasylenie).
- 4 Naciśnij przycisk **OK**, a następnie przycisk ◀, aby powrócić do strony 'Video Setup Page' (konfiguracji obrazu).

126

Jasność

Regulacja jasność, kontrast, odcień i nasylenie pozwala dostosować obraz do własnych upodobań.



- 1 Za pomocą przycisków ◀► wyróżnij pozycję 'Brightness' (Jasność).
- 2 Naciśnij przycisk ▼ w celu wyświetlenia paska regulacji.
- 3 Za pomocą przycisków ◀► wybierz wyższy lub niższy poziom jasności.
- 4 Zamykanie ekranu menu należy nacisnąć przycisk **OK**.
- Powtórz czynności 1–4, aby ustawić kontrast, odcień i nasylenie kolorów.

Menu konfiguracji preferencji

Menu 'Preference' (Preferencje) zawiera następujące ustawienia: 'Audio' (Ścieżka dźwiękowa), 'Subtitle' (Napisy dialogowe), 'Disc Menu' (Menu płyty), 'Parental' (Zabezpieczenie rodzicielskie), 'Password' (Hasło), 'Default' (Domyślne) i 'MP3/JPEG Nav' (Obsługa płyt MP3/JPEG).

- 1 Naciśnij dwukrotnie przycisk **STOP**.
- 2 Naciśnij przycisk **SYSTEM MENU**, aby wyświetlić menu.
- 3 Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz pozycję 'Preference Setup' (Konfiguracji preferencji).
- 4 W celu zatwierdzenia wyboru naciśnij przycisk **OK**.

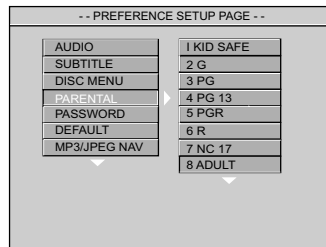


Opcje menu płyt DVD

Zabezpieczenie rodzicielskie

W przypadku niektórych płyt DVD całe zawartości lub niektórym scenom przypisany jest określony poziom ograniczenia. Ta funkcja umożliwia ustawienie poziomu ograniczenia odtwarzania. Poziomy ograniczeń występują w przedziale od 1 do 8 i zależą od kraju. Istnieje możliwość całkowitego zakazania odtwarzania płyt nieodpowiednich dla dzieci, lub też ustawienie odtwarzania scen alternatywnych.

- Płyty VCD, SVCD i nie obsługują opisywanej funkcji, w związku z czym zabezpieczenie rodzicielskie nie jest dostępne przy ich odtwarzaniu. Odnosi się to również do większości płyt DVD pochodzących z nielegalnego źródła.



- 1 Za pomocą przycisków ▲▼ wyróżnij pozycję 'Parental' (Zabezpieczenie rodzicielskie).
- 2 Naciśnij przycisk ► w celu wyświetlenia podmenu.
- 3 Za pomocą przycisków ▲▼ zaznacz właściwy dla danej płyty poziom zabezpieczenia.
 - Płyty DVD sklasyfikowane na poziomie wyższym od ustawionego w urządzeniu nie będą odtwarzane, jeśli nie zostanie podane sześciocyfrowe hasło i wybrany inny poziom zabezpieczenia.
 - Aby wyłączyć funkcję blokady rodzicielskiej i umożliwić odtwarzanie wszystkich płyt, należy wybrać opcję 'No Parental' (BEZ BLOKADY).
- 4 Naciśnij przycisk **OK**, a następnie przycisk ◀, aby powrócić do strony 'Preference Setup Page' (konfiguracji preferencji).

Pomocna wskazówka:

– Nie wszystkie płyty DVD obsługują opisywaną funkcję, nawet jeśli na ich opakowaniu znajduje się informacja o poziomie kontroli dostępu. W takiej sytuacji funkcja blokady rodzicielskiej nie działa.

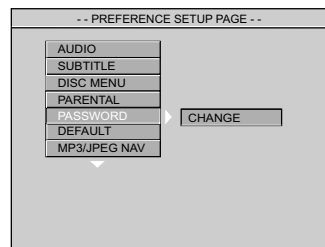
Informacje o poziomach ograniczeń

- 8 DLA DOROSŁYCH** – materiał przeznaczony tylko dla dorosłych, ponieważ zawiera obrazy o treści erotycznej, sceny przemocy lub wulgarny język.
- 7 NC-17** – materiał nie zalecany dla dzieci w wieku poniżej 17 lat.
- 5-6 PG-R** – zaleca się, aby dzieci w wieku poniżej 17 lat nie oglądały tego materiału lub oglądały go tylko pod nadzorem rodziców lub dorosłych.
- 4 PG13** – materiał nieodpowiedni dla dzieci w wieku poniżej 13 lat.
- 3 PG** – zalecany nadzór rodziców.
- 1-2 G** – materiał przeznaczony dla wszystkich widzów bez ograniczeń wieku.

BEZ BLOKADY – odtwarzane są wszystkie płyty.

Hasło

Funkcja ta służy do ustawiania zabezpieczenia rodzicielskiego. Po wyświetleniu na ekranie monitu należy podać 4-cyfrowy hasło. Domyślne hasło to 1234.

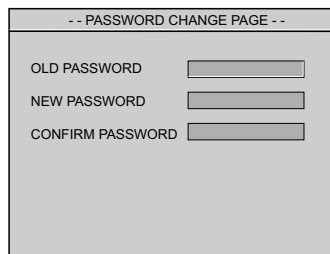


- 1 Za pomocą przycisków ▲▼ wyróżnij pozycję 'Password' (Hasło).
- 2 Naciśnij przycisk ► w celu wyświetlenia podmenu.
- 3 Naciśnij przycisk **OK** w celu wyświetlenia strony 'Password Change' (Zmiana hasła).

Polski



Opcje menu płyt DVD



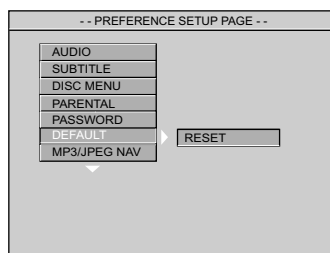
- 4 Wprowadź aktualnie używany kod 4-cyfrowy.
- 5 Wprowadź nowe 4-cyfrowe hasło.
- 6 Ponownie wprowadź hasło w celu potwierdzenia.
→ Nowy kod zostanie zapisany w pamięci odtwarzacza.
- 7 Naciśnij przycisk **OK**, a następnie przycisk **◀**, aby powrócić do strony 'Preference Setup Page' (konfiguracji preferencji).

Pomocna wskazówka:

- Jeżeli zmieniło się hasło, kod blokady rodzicielskiej i blokady płyty również się zmieni. Hasło domyślne nie będzie działać.
- Aby przywrócić domyślne hasło (1234), naciśnij czterokrotnie przycisk **STOP**.

Ustawienia domyślne

Ustawienie funkcji **DEFAULT** (Domyślne) spowoduje przywrócenia fabrycznych wartości wszystkich opcji i ustawień osobistych z wyjątkiem hasła zabezpieczenia rodzicielskiego.



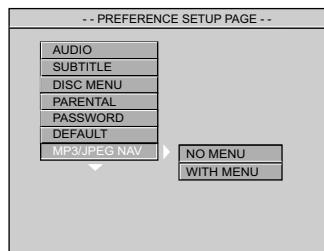
- 1 Za pomocą przycisków **▲▼** wyróżnij pozycję 'Default' (Domyślne).
- 2 Naciśnij przycisk **▶**, aby wyróżnić opcję **RESET** (Przywróć domyślne).
- 3 Naciśnij przycisk **OK**, a następnie przycisk **◀**, aby powrócić do strony 'Preference Setup Page' (konfiguracji preferencji).

OSTRZEŻENIE:

– **Włączenie tej funkcji powoduje przywrócenie fabrycznych ustawień domyślnych dla wszystkich opcji z wyjątkiem "Parental" (kontrola rodzicielska) i "Password" (hasło).**

Obsługa płyt MP3/JPEG

Za pomocą tego menu można wybrać alternatywne ustawienia odtwarzania płyt Picture CD (JPEG/DivX) i MP3 CD.



- 1 Za pomocą przycisków **▲▼** wyróżnij pozycję 'MP3/JPEG Nav'. (Obsługa płyt MP3/JPEG).
- 2 Naciśnij przycisk **▶** w celu wyświetlenia podmenu.
- 3 Za pomocą przycisków **▲▼** wyróżnij żądany język.
→ **No Menu** (Brak menu): automatyczne wyświetlanie kolejnych obrazów (JPEG/DivX) lub odtwarzanie kolejnych utworów MP3 bez wyświetlania menu.
→ **With Menu** (Z menu): automatyczne wyświetlanie kolejnych obrazów (JPEG/DivX) lub odtwarzanie kolejnych utworów MP3 z wyświetlonym menu.
- 4 Naciśnij przycisk **OK**, a następnie przycisk **◀**, aby powrócić do strony 'Preference Setup Page' (konfiguracji preferencji).

Pomocna wskazówka:

- Opcje funkcji **MP3/JPEG Nav** mogą być ustawiane tylko w przypadku płyt zawierających menu. Funkcja może nie być dostępna dla niektórych płyt, nawet jeśli dokonano wyboru opcji **WITH MENU** (Z menu).





Dane techniczne

SYSTEM TV (PAL/50Hz) (NTSC/60Hz)

Liczba linii	625	525
Odtwarzanie	wielostandardowe	(PAL/NTSC)

PARAMETRY TORU WIZJI

RGB (SCART)	0.7Vpp — 75 ohm
YPbPr	0.7Vpp — 75 ohm
CVBS	1Vpp — 75 ohm

FORMAT OBRAZU

Kompresja cyfrowa	MPEG 2 dla p+yt DVD, SVCD
	MPEG 1 dla p+yt VCD
	MPEG-4

DVD	50 Hz	60 Hz
Rozdzielczość pozioma	720 pikseli	720 pikseli
Rozdzielczość pionowa	576 linii	480 linii
VCD	50 Hz	60 Hz
Rozdzielczość pozioma	352 piksele	352 piksele
Rozdzielczość pionowa	288 linii	240 linii

FORMAT AUDIO

Cyfrowy	MPEG/AC-3	kompresja cyfrowa
	PCM	16, 20, 24 bity
		częstotliwość
		próbekowania 44.1, 48,
		96 kHz
	MP3(ISO 9660)	96, 112, 128, 256
		Kb/s i zmienna
		przepływność
		danych częstotliwość
		próbekowania 32,
		44.1, 48 kHz

Analogowy dźwięk stereofoniczny
Funkcja konwersji sygnału wielokanałowego Dolby Digital na
sygnał kompatybilny z formatem Dolby Surround

PARAMETRY TORU FONII

Przetwornik cyfrowo-analogowy	24-bitowy
DVD	częstotliwość próbkowania 96 kHz
	4Hz- 44kHz
	częstotliwość próbkowania 48 kHz
	4Hz- 22kHz
SVCD	częstotliwość próbkowania 48 kHz
	4Hz- 22kHz
	częstotliwość próbkowania 44.1kHz
	4Hz- 20kHz
CD/VCD	częstotliwość próbkowania 44.1kHz
	4Hz- 20kHz
Stosunek sygnał/szum (dla 1kHz)	105 dB
Dynamika (dla 1kHz)	100 dB
Przesłuch (dla 1kHz)	105 dB
Całkowite zniekształcenie	
harmoniczne (dla 1kHz)	90 dB
MPEG MP3	MPEG Audio L3

POŁĄCZENIA

SCART	eurozłącze
Wyjście Y Pb Pr	3x Cinch (zielony, niebieski, czerwony)
Wyjście wideo	gniazdo cinch (zółte)
Wyjście kanałów l/p	gniazdo cinch (białe/czerwone)
Wyjście cyfrowe	1 koncentryczne, 1 optical
	IEC60958 dla CDDA / LPCM
	IEC61937 dla MPEG 1/2, Dolby
	Digital

OBUDOWA

Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	435 x 43 x 242 mm
Masa	ok 2,0 kg

ZASILANIE (UNIWERSALNE)

Zasilanie	220 – 230 V; 50 Hz
Pobór mocy w trybie gotowości	< 0.8 W

**Dane techniczne mogą ulec zmianie bez
powiadomienia**

Polski



Rozwiązywanie problemów

OSTRZEŻENIE

Próba samodzielnego naprawienia urządzenia grozi utratą gwarancji. Nie należy otwierać obudowy, gdyż może to doprowadzić do porażenia prądem.

W przypadku nieprawidłowej pracy odtwarzacza należy sprawdzić, czy nie zachodzi jedna z przedstawionych poniżej sytuacji. Jeśli usunięcie problemu będzie w dalszym ciągu niemożliwe, należy skorzystać z pomocy dystrybutora lub punktu serwisowego.

Problem	Rozwiązanie
Wyłączone zasilanie	<ul style="list-style-type: none">– Sprawdź, czy kabel zasilający jest prawidłowo podłączony.– Naciśnij przycisk STANDBY ON z przodu zestawu, aby włączyć zasilanie.
Brak obrazu	<ul style="list-style-type: none">– Zapoznaj się z informacjami na temat wyboru kanału wideo zawartymi w instrukcji obsługi telewizora. Zmieniaj kanały w telewizorze do momentu, aż pojawi się ekran odtwarzacza DVD.– Sprawdź, czy telewizor jest włączony.
Zakłócenia obrazu	<ul style="list-style-type: none">– Niekiedy podczas odtwarzania niektórych rodzajów płyt mogą powstawać niewielkie zniekształcenia obrazu. Nie oznacza to usterki urządzenia.
Silnie zakłócony lub czarno-biały obraz z płyty DVD lub Video CD	<ul style="list-style-type: none">– Podłącz odtwarzacz DVD bezpośrednio do odbiornika TV.– Upewnij się, że format płyty jest zgodny z formatami obsługiwanymi przez odtwarzacz DVD.– Upewnij się, że system telewizyjny ustawiony dla odtwarzacza DVD jest zgodny z systemem płyty i odbiornika TV.
Brak dźwięku/dźwięk zniekształcony	<ul style="list-style-type: none">– Wyreguluj głośność.– Sprawdź, czy przewody głośnikowe zostały prawidłowo podłączone.
Brak sygnału na cyfrowym wyjściu audio	<ul style="list-style-type: none">– Sprawdź poprawność połączenia cyfrowego.– Upewnij się, że podłączony amplituner potrafi dekodować sygnały MPEG-2 lub DTS. Jeśli nie potrafi, wybierz dla wyjścia cyfrowego sygnał PCM.– Sprawdź, czy amplituner jest zgodny z wybranym formatem sygnału audio.
Brak obrazu i dźwięku	<ul style="list-style-type: none">– Sprawdzić, czy przewód SCART jest prawidłowo podłączony (patrz Podłączanie do odbiornika TV).
Nie można odtworzyć płyty	<ul style="list-style-type: none">– Płyta DVD+R/CD-R nie została sfinalizowana.– Sprawdź, czy płyta została włożona nadrukiem do góry.– Upewnij się, że płyta nie jest uszkodzona, wkładając inną.– W przypadku samodzielnie nagranej płyty w formacie Picture CD lub MP3 sprawdź, czy zawiera ona co najmniej 10 plików graficznych lub 5 plików MP3.– Niewłaściwy kod regionu.





Rozwiązywanie problemów

Problem	Rozwiązanie
Chwilowe zamrożenie obrazu nie ma odcisków	– Sprawdzić, czy na powierzchni płyty palców/rys i wytrzeć ją miękką szmatką od środka ku krawędź
Po wyjęciu płyty nie pojawia się menu początkowe	– Skasuj pamięć odtwarzacza, wyłączając, a następnie włączając zasilanie.
Odtwarzacz nie reaguje na sygnały z pilota	– Skieruj pilota bezpośrednio na czujnik sygnałów zdalnego sterowania na panelu przednim. – Użyj pilota w mniejszej odległości od urządzenia. – Wymień baterie w pilocie. – Sprawdź, czy baterie zostały włożone w sposób zgodny z oznaczeniami +/- w komorze baterii.
Odtwarzacz nie reaguje na naciśnięcia przycisków	– Odłącz przewód sieciowy na kilka sekund, aby wyzerować pamięć odtwarzacza.
Podczas odtwarzania nie działają niektóre przyciski	– Prawdopodobnie płyta nie obsługuje wybranej funkcji. Zapoznaj się z informacjami zamieszczonymi we wkładce płyty.
Urządzenie nie odtwarza prawidłowo płyt CD/DVD	– Wyczyść soczewkę lasera przy użyciu dostępnej w handlu płyty czyszczącej dla odtwarzaczy CD/DVD.
Nie można wybrać pozycji menu	– Naciśnij dwukrotnie przycisk STOP przed wejściem do menu systemowego (System Menu). – W zależności od dostępności materiałów na płycie nie można wybrać niektórych pozycji menu.
Niemożność odtwarzania pliku formatu DivX	– Sprawdź, czy plik DivX jest zakodowany koderem DivX5.x w trybie "Home Theatre" (Teatr Domowy).

Polski

Jeżeli problem nadal występuje, należy skontaktować się ze sprzedawcą lub punktem serwisowym („HOTLINE”).



Słownik terminów

Blokada rodzicielska: Funkcja DVD ograniczająca odtwarzanie zawartości płyty zależnie od wieku użytkownika, zgodnie z poziomem ograniczeń dla danego kraju. Ograniczenia zależą od płyty; kiedy funkcja jest uaktywniona, odtwarzanie nie będzie możliwe, jeżeli poziom blokady rodzicielskiej płyty jest wyższy od poziomu ustawionego przez użytkownika.

Częstotliwość próbkowania: Częstotliwość, z jaką próbkowane są dane podczas konwersji sygnału analogowego na cyfrowy. Częstotliwość próbkowania odpowiada liczbie próbkowań sygnału analogowego wykonanych w ciągu sekundy jego trwania.

DivX 3.11/4.x/5.x: Kod DivX to opatentowana, oparta na MPEG-4 technika kompresji wideo, opracowana przez by DivXNetworks Inc. Umożliwia ona zmniejszenie z zachowaniem wysokiej jakości cyfrowego obrazu wideo do wystarczająco małych rozmiarów, tak by było możliwe przekazywanie plików wideo przez Internet.

Dolby Digital: System kodowania dźwięku przestrzennego opracowany przez Dolby Laboratories. Składa się z sześciu kanałów dźwiękowych o jakości cyfrowej (przedni lewy i prawy, tylny lewy i prawy, centralny oraz subwoofer).

Dźwięk analogowy: Drgania powietrza o różnych parametrach odbierane przez ucho. Dźwięk analogowy jest zmienny, natomiast dźwięk cyfrowy posiada określone wartości numeryczne. Wyjścia analogowe przesyłają sygnał dźwiękowy dwoma kanałami, lewym i prawym.

Dźwięk cyfrowy: Dźwięk przekonwertowany na wartości numeryczne. Dźwięk cyfrowy jest dostępny w przypadku korzystania z gniazd DIGITAL AUDIO OUT COAXIAL (koncentryczne wyjście cyfrowe) lub OPTICAL (wyjście optyczne). Za pośrednictwem tych gniazd wysyłany jest dźwięk wielokanałowy, w odróżnieniu od jedynie dwóch kanałów w przypadku dźwięku analogowego.

Funkcja kontroli odtwarzania (PBC): Wykorzystuje specjalny sygnał na płytach Video CD i SVCD, umożliwiający korzystanie z dodatkowych funkcji. Płyty Video CD i SVCD zgodne z technologią PBC zawierają własne menu pozwalające na interaktywne sterowanie odtwarzaniem i wybieranie żądanych pozycji.

Gniazda wyjściowe dźwięku: Gniazda umieszczone z tyłu odtwarzacza DVD, służące do przesyłu sygnału audio do innego urządzenia (telewizora, zestawu stereo itd.).

Gniazdo wyjściowe sygnału wideo: Gniazdo umieszczone z tyłu odtwarzacza DVD, umożliwiające przesyłanie obrazu do odbiornika TV.

Gniazda wyjściowe kompozytowego sygnału wideo: Gniazda z tyłu zestawu DVD, służące do przesyłania wysokiej jakości obrazu do odbiornika TV wyposażonego w gniazda wejściowe kompozytowego sygnału wideo (R/G/B, Y/Pb/Pr itd.).

JPEG: Jest to format zapisu nieruchomych obrazów opracowany przez organizację Joint Photographic Expert Group, który zapewnia wysoki stopień kompresji danych przy nieznacznej tylko utracie jakości.

Kod regionu: System zabezpieczeń uniemożliwiający odtwarzanie płyt zakupionych w innych regionach świata. Niniejszy odtwarzacz będzie odtwarzał tylko płyty zgodne z jego kodem regionu. Kod regionu swojego odtwarzacza można znaleźć na etykiecie produktu. Niektóre płyty są zgodne z więcej niż jednym regionem (lub z wszystkimi regionami).

Kontrola położenia odbiorcy: Dzięki możliwości wyboru miejsca odbioru pozwala na uzyskanie perfekcyjnego dźwięku i wrażeń podczas oglądania filmów w dowolnym miejscu pomieszczenia, zapewniając odbiorcy pełną swobodę wyboru i doskonały odbiór dźwięku.

Menu płyty: Ekran umożliwiający wybór obrazów, dźwięków, napisów dialogowych czy dostępnych ujęć sceny zawartych na płycie DVD.

Modulacja kodowo-impulsowa: Metoda przetwarzania dźwięku analogowego na cyfrowy w celu umożliwienia alszej jego obróbki, nie wykorzystująca kompresji danych.

MP3: Format plików dźwiękowych wykorzystujący kompresję danych. "MP3" to skrót od Motion Picture Experts Group 1 (lub MPEG- 1) Audio Layer 3. Dzięki wykorzystaniu formatu MP3 na jednej płycie CD-R lub CD-RW można zapisać nawet do 10 razy więcej danych niż na zwykłej płycie CD.

Rozdział: Fragment filmu lub utworu muzycznego na płycie DVD, który jest mniejszy niż utwór. Jeden utwór składa się z kilku rozdziałów. Każdy rozdział posiada przypisany numer, który umożliwia jego zlokalizowanie na płycie.

Sygnal bez przeplotu: Linie poziome obrazu wyświetlane są jednocześnie jako ramka sygnału. Funkcja ta może przekształcić sygnał wideo z przeplotem z urządzenia DVD w sygnał bez przeplotu dla odbiorników wyświetlających obraz bez przeplotu. Dzięki niej znacznie poprawia się rozdzielczość pionowa obrazu.

S-Video: Zapewnia ostrość obrazu dzięki przesyłaniu oddzielnie sygnałów luminancji i koloru. Z połączenia S-Video można korzystać wtedy, gdy odbiornik TV posiada gniazdo wejściowe S-Video.

Tytuł: Najdłuższa sekcja obrazu lub muzyki w przypadku płyty DVD, muzycznej itd., lub cały album w przypadku płyty audio. Każdemu tytułowi przypisany jest numer, który umożliwia jego lokalizację na płycie.

Współczynnik proporcji: Stosunek pionowej i poziomej wielkości wyświetlanego obrazu. W konwencjonalnym odbiorniku TV stosunek ten wynosi 4:3, a w odbiornikach szerokoekranowych 16:9.

