



ODTWARZACZ DVD

INSTRUKCJA OBSŁUGI

MODEL : DV8600C/ DV8900C



Przed podłączeniem, użyciem lub regulacją produktu prosimy uważnie przeczytać całą broszurę z instrukcjami.



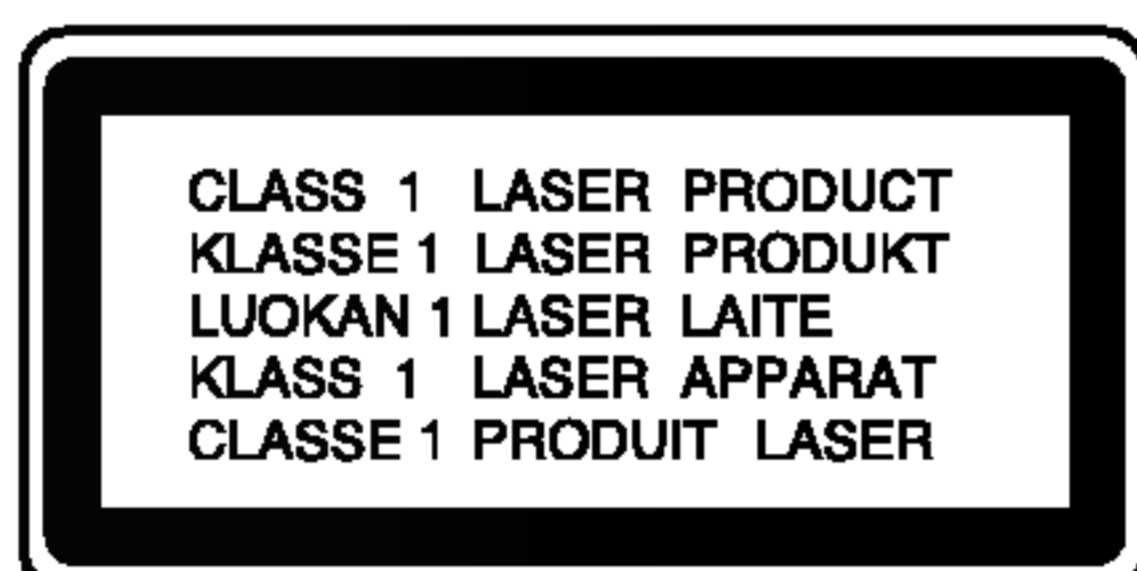
UWAGA
RYZIKO PORAŻENIA
PRĄDEM ELEKTRYCZNYM
NIE OTWIERAĆ



Ostrzeżenie: Aby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem elektrycznym nie otwieraj obudowy ani tylnej pokrywy produktu. W środku nie ma żadnych części przeznaczonych do samodzielnej naprawy. Naprawy powierzaj tylko wykwalifikowanym pracownikom serwisu



Ostrzeżenie: Aby zmniejszyć ryzyko pożaru lub porażenia prądem elektrycznym nie narażaj tego produktu na działanie kapiącej lub chlapiącej wody, deszczu i wilgoci. Nie ustawiaj na produkcie przedmiotów wypełnionych wodą, takich jak na przykład wazon.



Ostrzeżenie: Niniejszy cyfrowy odtwarzacz płyt wideo wyposażony jest w układ laserowy. Użycie urządzeń sterowniczych i regulacyjnych oraz postępowanie inne niż określone poniżej, może spowodować ryzyko narażenia na działanie niebezpiecznego promieniowania.



Ostrzeżenie: Aby uniknąć bezpośredniej ekspozycji na działanie promienia laserowego, nie otwieraj obudowy. Widzialne promieniowanie laserowe po otwarciu.



Ostrzeżenie: Nigdy nie patrz bezpośrednio w wiązkę laserową.



Uwaga: Nie instaluj niniejszego produktu w miejscach o ograniczonej przestrzeni, takich jak półki lub regały.



Niniejszy produkt został wyprodukowany zgodnie z wymaganiami dotyczącymi zakłóceń radiowych według DYREKTYWY EEC 89/336/EEC, 93/68/EEC i 73/23/EEC.

Uwagi dotyczące praw autorskich:

Kopiowanie, nadawanie, pokazy, nadawanie za pośrednictwem kabla, publiczne odtwarzanie lub wypożyczanie materiałów chronionych prawem autorskim bez zezwolenia jest prawnie zakazane. Produkt ten posiada funkcję chroniącą przed kopiowaniem, opracowaną przez Macrovision. Sygnały chroniące przed kopiowaniem są nagrane na niektórych płytach. Podczas nagrywania lub odtwarzania takich płyt pojawiają się zakłócenia obrazu. Produkt ten wykorzystuje technologię chroniącą przed kopiowaniem, która jest metodą chronioną przez niektóre prawa patentowe w Stanach Zjednoczonych Ameryki Północnej, oraz inne prawa własności intelektualnych należące do Macrovision Corporation i innych właścicieli tych praw. Użycie tej technologii chroniącej przed kopiowaniem musi zostać autoryzowane przez Macrovision Corporation i jest przeznaczone do domowego lub innego ograniczonego użytku chyba, że inne użycie zostanie autoryzowane przez Macrovision Corporation. Inżynieria wsteczna i demontaż jest zabroniony.

NUMER SERYJNY:

Numer seryjny znaleźć można z tyłu urządzenia. Numer ten jest jednoznacznie przypisany do tego urządzenia i nie występuje na innych. Należy zapisać tutaj wszelkie żądane informacje i zachować tę instrukcję jako trwały dowód nabycia.

Model nr _____

Seria nr _____

Data zakupu _____

Spis treści

Wstęp4

Symbole użyte w niniejszej instrukcji4

O wyświetlaniu symbolu Ⓞ4

Uwagi dotyczące płyt4

Przenoszenie płyt4

Przechowywanie płyt4

Czyszczenie płyt4

Typy odtwarzanych płyt5

Kody regionalne5

Terminologia6

Panel przedni7

Okienko wyświetlacza7

Pilot zdalnego sterowania8

Obsługa pilota zdalnego sterowania8

Instalacja baterii pilota zdalnego sterowania8

Instalacja i przygotowanie9

Przygotowanie odtwarzacza9

Podłączenie odtwarzacza DVD9

Podłączenie wideo i audio do Twojego telewizora9

Podłączenie audio do Twojego telewizora9

Podłączenie audio do wyposażenia dodatkowego10

Wyświetlacz ekranowy11

Opcje powtarzania, ograniczenia11

Ustawienia początkowe12

Czynności ogólne12

JĘZYK12

• Menu (OSD)12

• Dysk Audio / Napisy / Menu12

POKAZ12

• Format wyświetlania12

• Tryb wyświetlania12

AUDIO13

• Dolby Digital / DTS / MPEG13

• Sample Freq.13

• Sterowanie zakresem dynamiki (DRC)13

• Wokal13

INNE13

• PBC13

• Autostart13

• B.L.E. (Black Level Expansion – Poziom

Nasylenia Czerni)13

BLOKADA (Nadzór rodzicielski)14

• Kategoria14

• Hasło14

• Kod Kraju14

Obsługa15

Odtwarzanie płyty DVD lub płyty CD wideo15

Ustawianie odtwarzania15

Funkcje ogólne15

Przechodzenie do innego TYTUŁU15

Przechodzenie do innego

ROZDZIAŁU/ŚCIEŻKI15

Przeszukiwanie15

Zmiana kanału audio15

Obraz nieruchomy i odtwarzanie klatka po klatce16

Odtwarzanie w zwolnionym tempie16

Odtwarzanie losowe16

Powtarzanie A-B16

Powtarzanie16

Efekt dźwięku 3D16

Wyszukiwanie według czasu16

Powiększenie (ZOOM)17

Przeszukiwanie według znaczników17

Funkcje specjalne DVD17

Sprawdzanie zawartości płyt DVD: Menu płyty17

Menu tytułów17

Menu płyty17

Kąt ustawienia kamery17

Zmiana języka ścieżki dźwiękowej17

Napisy17

Odtwarzanie płyty CD audio lub płyty MP3/WMA18

Cechy płyt CD audio i MP3 / WMA19

Pauza19

Przechodzenie do innego utworu19

Powtarzanie ścieżka/wszystkie/wyłączone19

Przeszukiwanie19

Kolejność losowa19

Powtarzanie A-B19

Efekt dźwięku 3D19

Odtwarzanie zaprogramowane20

Powtarzanie zaprogramowanych nagrań20

Wymazywanie nagrania z zaprogramowanej listy20

Wymazywanie całej zaprogramowanej listy20

Odtwarzanie płyt JPEG21

Pokaz (Pokaz slajdów)21

Obraz nieruchomy21

Przechodzenie do innego pliku21

Powiększenie (Zoom)21

Obracanie obrazu21

Słuchanie muzyki podczas oglądania zdjęć21

Odtwarzanie płyt DVD nagranych w formacie

DVD VR22

Utrzymanie i konserwacja22

Funkcje dodatkowe23

Pamięć ostatniej sceny23

Wygaszacz ekranu23

Wybór systemu23

Obsługa telewizorów innych typów za pomocą

pilota zdalnego sterowania23

Informacje dodatkowe24

Kody języków24

Kody kraju24

Usuwanie usterek25

Dane techniczne25

Wstęp

Aby zapewnić właściwe użytkowanie niniejszego produktu prosimy uważnie przeczytać poniższe instrukcje i zachować je w celu późniejszego odwołania się do nich.

Niniejsza instrukcja obsługi dostarcza informacji o obsłudze i konserwacji Twojego odtwarzacza DVD. W przypadku, gdyby któraś z części wymagała naprawy należy skontaktować się z autoryzowaną stacją serwisową.

Symbole użyte w niniejszej instrukcji



Symbol błyskawicy ostrzega Cię przed obecnością wysokiego napięcia wewnątrz obudowy produktu, które może spowodować porażenie prądem elektrycznym.



Wykrzyknik powiadamia Cię o obecności ważnych instrukcji dotyczących obsługi i konserwacji/serwisu.



Oznacza niebezpieczeństwo uszkodzenia urządzenia lub innych przedmiotów.

Uwaga:

Oznacza specjalne uwagi i funkcje dotyczące obsługi.

Wskazówka:

Oznacza wskazówki i porady ułatwiające wykonywanie poszczególnych zadań.

Fragment, którego tytuł posiada jeden z poniższych symboli, odnosi się tylko do płyt oznaczonych na symbolu.



Płyty DVD oraz zakończone płyty DVD±R/RW



Płyty CD wideo



Płyty CD audio



Płyty MP3




Płyty WMA



Płyty JPEG

O wyświetlaniu symbolu

Podczas obsługi urządzenia na ekranie telewizora może pojawić się symbol “” Oznacza on, że funkcja wymieniona w instrukcji obsługi nie jest dostępna na danej płycie DVD wideo.

Uwagi dotyczące płyt

Przenoszenie płyt

Nie dotykaj strony płyty zawierającej nagranie. Trzymaj płytę za krawędzie tak, aby nie pozostawić odcisków palców na jej powierzchni. Nigdy nie przyklejaj kawałków papieru lub taśmy na płycie.



Przechowywanie płyt

Po odtworzeniu płytę przechowuj w jej pudełku. Nie wystawiaj płyt na bezpośrednie działanie słońca lub źródeł ciepła i nigdy nie zostawiaj płyt w samochodzie zaparkowanym na słońcu.




Czyszczenie płyt

Odciski palców i kurz znajdujący się na płycie mogą spowodować słabą jakość obrazu i zakłócenia dźwięku. Przed odtwarzaniem wyczyść płytę miękką szmatką. Wycieraj płytę od środka na zewnątrz.



Nie używaj silnych rozpuszczalników takich jak alkohol, benzyna, rozcieńczalnik, dostępne środki czystości ani też płynów antystatycznych przeznaczonych do starszych płyt winylowych.

Typy odtwarzanych płyt

	DVD (płyta 8 cm / 12 cm)
	Wideo CD (VCD) (płyta 8 cm / 12 cm)
	Audio CD (płyta 8 cm / 12 cm)

Dodatkowo, niniejsze urządzenie odtwarza płyty DVD -R, DVD +R, DVD -RW, DVD +RW, płyty CD Kodak Picture, SVCD, CD-R / CD-RW z nagraniami audio, MP3, WMA, i/lub pliki JPEG.



Znak ten wskazuje, że urządzenie wyposażone jest w funkcję odtwarzania płyt DVD-RW nagranych w formacie Video Recording.

Uwagi:

- W zależności od możliwości nagraniowych sprzętu lub samych płyt CD-R/RW (lub DVD -R, DVD +R, DVD -RW, DVD +RW), niektóre płyty CD-R/RW (lub DVD -R, DVD +R, DVD -RW, DVD +RW) mogą nie zostać odtworzone przez niniejsze urządzenie.
- Nie przymocowuj żadnych naklejek lub znaczków do żadnej (tej z etykietą lub z nagraniem) ze stron płyty.
- Nie używaj płyt CD o nieregularnych kształtach (na przykład w kształcie serca lub ośmiokąta) ponieważ może to spowodować wadliwe działanie.

Uwagi dotyczące płyt DVD i CD wideo

Niektóre funkcje odtwarzania płyt DVD i CD wideo mogą być celowo zaprogramowane przez producentów oprogramowania. Niniejsze urządzenie odtwarza płyty DVD i CD wideo zgodnie z ich zawartością zaprojektowaną przez producenta oprogramowania. Z tego powodu niektóre funkcje odtwarzania mogą nie być dostępne, a inne mogą być dodane.

Wyprodukowano na licencji Dolby Laboratories. Symbole "Dolby", "Pro Logic", i podwójne D są znakami towarowymi należącymi do Dolby Laboratories.

DTS i DTS Digital Out są znakami towarowymi należącymi do Digital Theater Systems, Inc.

Kody regionalne

Niniejszy odtwarzacz płyt DVD został zaprojektowany i wyprodukowany do odtwarzania oprogramowania płyt DVD według kodu regionu "2". Urządzenie to może odtwarzać tylko płyty DVD z oznaczeniem "2" lub "ALL".



Uwagi dotyczące kodów regionalnych

- Większość płyt DVD ma umieszczony na okładce globus z wyraźnie widocznym jednym (lub więcej) numerem. Numer ten musi się zgadzać z kodem regionalnym Twojego odtwarzacza DVD. W przeciwnym wypadku płyta nie zostanie odtworzona.
- Jeśli będziesz próbował odtworzyć płytę DVD o innym kodzie regionalnym niż kod Twojego odtwarzacza, na ekranie telewizora pojawi się napis "Sprawdź Kod Regionu".

Terminologia

DVD ±R / DVD ±RW

DVD -R i DVD +R są dwoma różnymi standardami płyt i napędów DVD z możliwością nagrywania. Format ten umożliwia tylko jednokrotne nagranie informacji na płycie DVD. DVD +RW i DVD -RW są dwoma standardami umożliwiającymi powtórny zapis informacji. Oznacza to, że zawartość płyty DVD może być wymazana i powtórnie zapisana. Płyty jednostronne mogą przechować 4.38 gigabajtów, a dwustronne dwa razy więcej. Nie ma dwuwarstwowych, jednostronnych płyt.

VCD (płyty CD video)

Płyty VCD mogą przechować do 74 minut (płyta 650 MB) lub 80 minut (płyta 700 MB) filmu typu MPEG-1 full-motion razem z wysokiej jakości dźwiękiem stereo.

MPEG

MPEG jest międzynarodowym standardem do kompresji wideo i audio. MPEG-1 używa się do kodowania filmów dla płyt VCD i umożliwia kodowanie wielokanałowego dźwięku z efektem otaczania jak PCM, Dolby Digital, DTS i MPEG audio.

MP3

MP3 jest popularnym formatem używanym do kompresji cyfrowych plików audio, dającym bardzo wysoką, bliską płytom CD, jakość dźwięku.

WMA

Plik Windows media audio Typ kodowania / dekodowania rozwinięty przez Microsoft Corp.

JPEG

Joint Pictures Expert Group. JPEG jest skompresowanym formatem pliku, który umożliwia Ci zapisanie obrazów bez limitu ilości kolorów.

PBC: Sterowanie odtwarzaniem (tylko płyty CD video) Sterowanie odtwarzaniem jest dostępne tylko w przypadku płyt w formacie CD video (VCD), wersja 2.0. PBC umożliwia Ci komunikację z systemem przez menu, funkcje przeszukiwania oraz inne operacje typowe dla komputerów. Co więcej, obrazy nieruchome dużej rozdzielczości mogą być odczytywane jeśli znajdują się one na dysku. Płyty CD video nie wyposażone w PBC (wersja 1.1) działają w taki sam sposób jak płyty CD audio.

Tytuł (tylko płyty DVD)

Tytuł jest z reguły odrębną częścią płyty DVD. Na przykład, film główny mogłyby być tytułem 1, dokument opisujący powstanie filmu mógłby być tytułem 2, a wywiady z aktorami tytułem 3. Każdy z tytułów jest przypisany do numeru referencyjnego umożliwiającego Ci łatwe odnalezienie go.

Rozdział (tylko płyty DVD)

Rozdział jest segmentem tytułu, takim jak scena z filmu lub jeden wywiad z serii. Każdy z rozdziałów ma przypisany numer umożliwiający Ci znalezienie poszukiwanego rozdziału. W zależności od płyty, rozdziały mogą nie być zapisane.

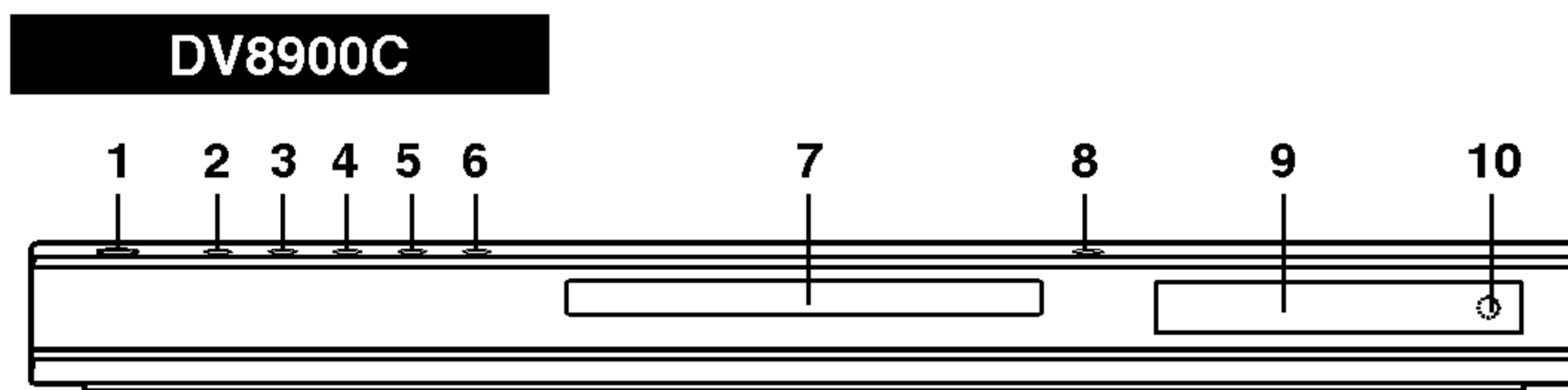
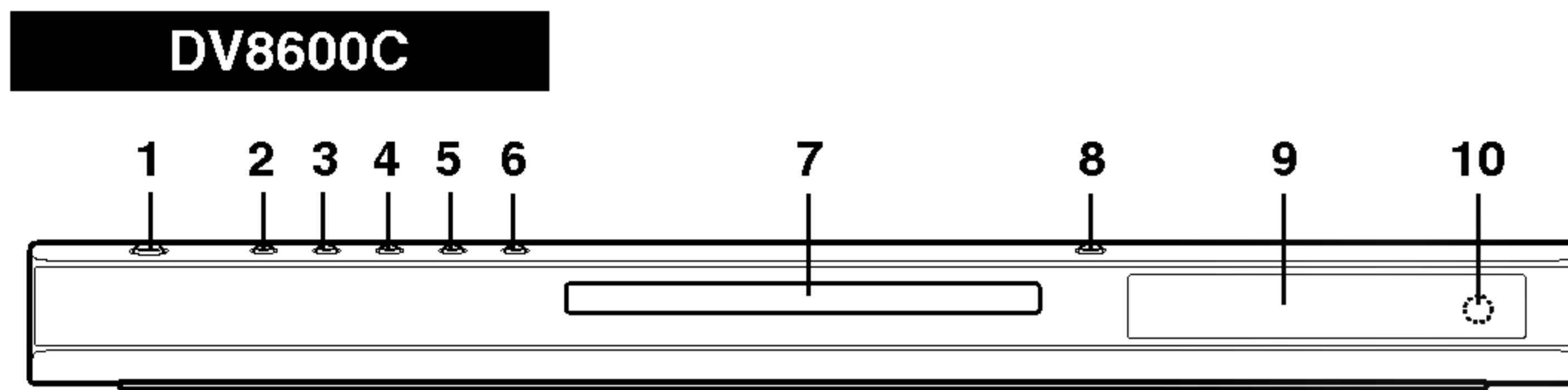
Scena (VCD)

Na płycie CD video z funkcją PBC (sterowanie odtwarzania) ruchome obrazy i nieruchome obrazy są podzielone w sekcje nazywane "scenami". Każda ze scen wyświetlonych w ekranie menu ma przypisany numer sceny, umożliwiający Ci znalezienie poszukiwanej sceny. Scena składa się z kilku ścieżek.

Ścieżka

Wyróżniający się element informacji audiowizualnej taki, jak obraz lub ścieżka dźwiękowa charakterystycznego języka (DVD), lub utwór muzyczny na płycie CD video lub audio. Każda ścieżka ma przypisany numer umożliwiający Ci znalezienie poszukiwanej ścieżki. Płyty DVD dopuszczają jedną ścieżkę wideo (z wielorakimi kątami ustawienia kamery) i kilka ścieżek audio.

Panel przedni



- 1. POWER (ZASILANIE)**
Włącza i wyłącza odtwarzacz.
- 2. PLAY (ODTWARZANIE) (▶)**
Rozpoczyna odtwarzanie.
- 3. PAUSE (PAUZA) (||)**
Wstrzymuje odtwarzanie. Naciskaj wielokrotnie, aby odtworzyć klatkę po klatce.
- 4. STOP (■)**
Zatrzymuje odtwarzanie.
- 5. Do tyłu Przejdź/Przełóż (◀◀ / ◀◀◀)**
Służy do przejścia do poprzedniego rozdziału/ścieżki lub do początku. Naciśnij i przytrzymaj przez dwie sekundy, aby szybko przewinąć w tył z podglądem.
- 6. Do przodu Przejdź/Przełóżaj (▶▶ / ▶▶▶)**
Służy do przejścia do następnego rozdziału/ścieżki. Naciśnij i przytrzymaj przez dwie sekundy, aby szybko przewinąć w przód z podglądem.
- 7. Szufladka na płytę**
Tutaj włóż płytę.
- 8. OTWÓRZ/ZAMKNIJ (▲)**
Otwiera lub zamyka szufladkę na płytę.
- 9. Okienko wyświetlacza**
Wskazuje aktualny stan odtwarzacza.
- 10. Czujnik zdalnego sterowania**
Wskazuj w to miejsce pilotem zdalnego sterowania odtwarzacza DVD.

Okienko wyświetlacza

Wskazuje aktualnie wykonywaną funkcję odtwarzacza (Odtwarzanie, Pauza)

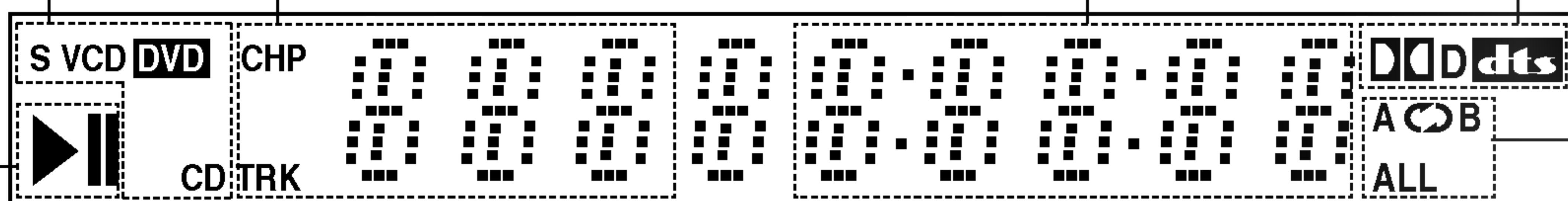
DVD Płyta DVD jest włożona
CD Płyta CD audio jest włożona
VCD Płyta CD video jest włożona
SVCD Płyta CD video super jest włożona

CHP/TRK Wskazuje aktualny numer rozdziału lub ścieżki

A○B, ALL Wskazuje tryb powtarzania

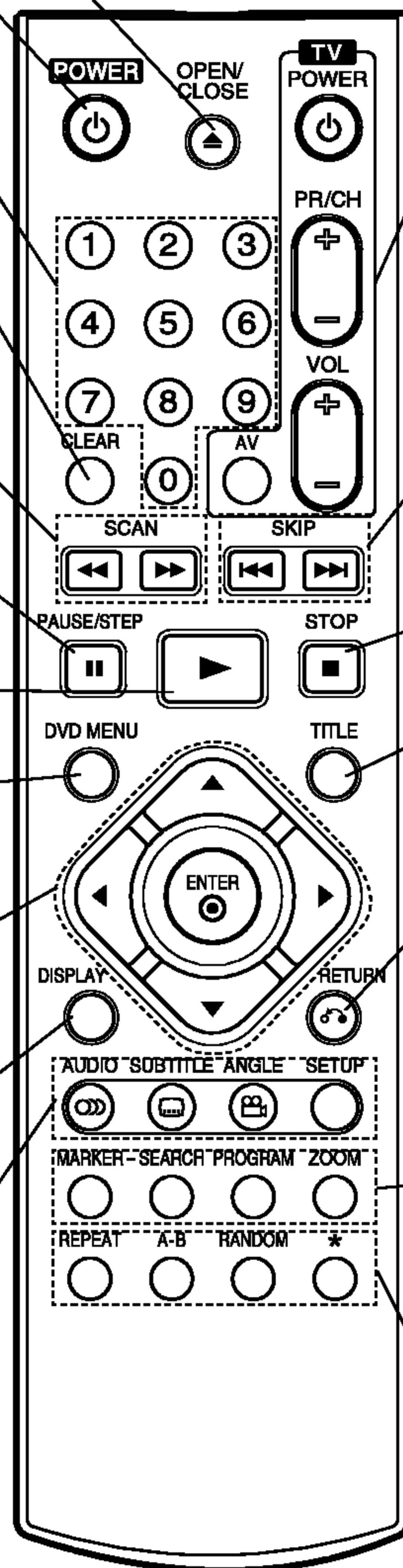
Wskazuje system kodowania DTS i Dolby Digital bieżącej płyty.

Wskazuje całkowity czas odtwarzania/czas od początku odtwarzania



Pilot zdalnego sterowania

- OPEN / CLOSE**
Otwiera lub zamyka szufladkę.
- POWER**
Włącza i wyłącza odtwarzacz.
- Przyciski numeryczne 0-9**
Wybór ponumerowanych pozycji z menu.
- CLEAR (WYCZYŚĆ)**
Usuwa numer ścieżki z zaprogramowanej listy lub znacznik z menu przeszukiwania według znaczników.
- SCAN (◀◀ / ▶▶)**
Przeszukiwanie do tyłu lub do przodu.
- PAUSE / STEP (PAUZA/KROK) (⏸)**
Tymczasowo wstrzymuje odtwarzanie / naciskaj wielokrotnie, aby odtwarzać klatka po klatce.
- PLAY (ODTWARZANIE) (▶)**
Rozpoczyna odtwarzanie.
- DVD MENU**
Udostępnia menu płyty DVD.
- ◀ ▶ ▲ ▼**
(w lewo/w prawo/w górę/w dół)
Wybór pozycji z menu.
- ENTER**
Potwierdza wybór menu.
- DISPLAY (WYŚWIETLACZ)**
Udostępnia wyświetlanie funkcji na ekranie.
- AUDIO**
Wybór języka ścieżki dźwiękowej (DVD).
- SUBTITLE (NAPISY)**
Wybór języka napisów.
- ANGLE (KĄT)**
Wybór kąta ustawienia kamery dla DVD, jeśli dostępne.
- SETUP (USTAWIENIA)**
Udostępnia lub usuwa menu ustawień.



Przyciski obsługi odbiornika TV

- TV POWER:**
Do włączania i wyłączenia odbiornika TV.
- TV PR/CH +/-:**
Do wybierania kanału TV.
- TV VOL +/-:**
Do regulacji głośności odbiornika TV.
- AV:**
Do wybierania źródła sygnału odbiornika TV.
- SKIP (◀◀ / ▶▶)**
Przejdź do kolejnego rozdziału lub ścieżki. Powrót do początku bieżącego rozdziału lub ścieżki lub przejdź do poprzedniego rozdziału/ ścieżki.
- STOP (■)**
Zatrzymuje odtwarzanie.
- TITLE (TYTUŁ)**
Jeśli dostępne, wyświetla menu tytułów.
- RETURN**
Schowanie menu ustawień, wyświetlenie menu video CD z funkcją PBC.
- **MARKER (ZNACZNIK)**
Zaznacza dowolne miejsce podczas odtwarzania.
 - **SEARCH (PRZESZUKIWANIE)**
Wyświetla menu PRZESZUKIWANIA WEDŁUG ZNACZNIKÓW.
 - **PROGRAM**
Wejście i wyjście z trybu edycji programu.
 - **ZOOM (POWIĘKSZENIE)**
Powiększanie obrazów wideo.
 - **REPEAT (POWTARZANIE)**
Powtarzanie rozdziału, ścieżki, tytułu, wszystkiego.
 - **A-B**
Powtarzanie sekwencji.
 - **RANDOM (LOSOWY)**
Odtwarza utwory w kolejności losowej.
- * Ten przycisk nie jest dostępny.

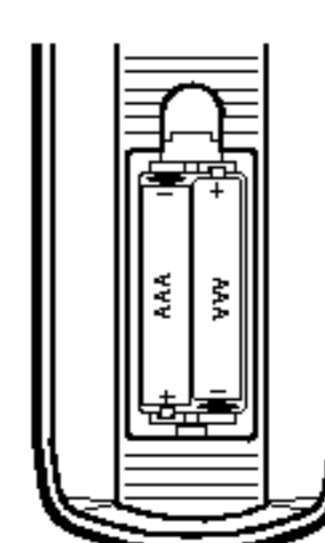
Obsługa pilota zdalnego sterowania

Nakieruj pilot zdalnego sterowania na czujnik i naciskaj przyciski.



Nie mieszaj starych baterii z nowymi oraz baterii różnych typów, takich jak standardowych, alkaicznych, itp.

Instalacja baterii pilota zdalnego sterowania



Zdejmij pokrywę baterii znajdującą się z tyłu pilota zdalnego sterowania i włóż dwie baterie (rozmiar AAA) zgodnie ze znakami + i -.

Instalacja i przygotowanie

Przygotowanie odtwarzacza

Obraz i dźwięk znajdującego się w pobliżu telewizora, magnetowidu lub radia może być zniekształcony podczas odtwarzania. Jeśli wystąpi to zjawisko, umieść odtwarzacz dalej od telewizora, magnetowidu lub radia, lub wyłącz urządzenie po wyjęciu płyty.

Podłączenie odtwarzacza DVD

W zależności od Twojego telewizora i innego sprzętu, jest wiele sposobów na jakie możesz podłączyć odtwarzacz. W razie potrzeby uzyskania dodatkowych informacji o podłączeniu, prosimy odwołać się do instrukcji obsługi telewizora, systemu stereo lub innych urządzeń.

Podłączenie wideo i audio do Twojego telewizora

Upewnij się, że odtwarzacz DVD jest bezpośrednio podłączony do telewizora, a nie do magnetowidu. W przeciwnym razie obraz DVD może być zakłócony przez system chroniący przed kopiowaniem.

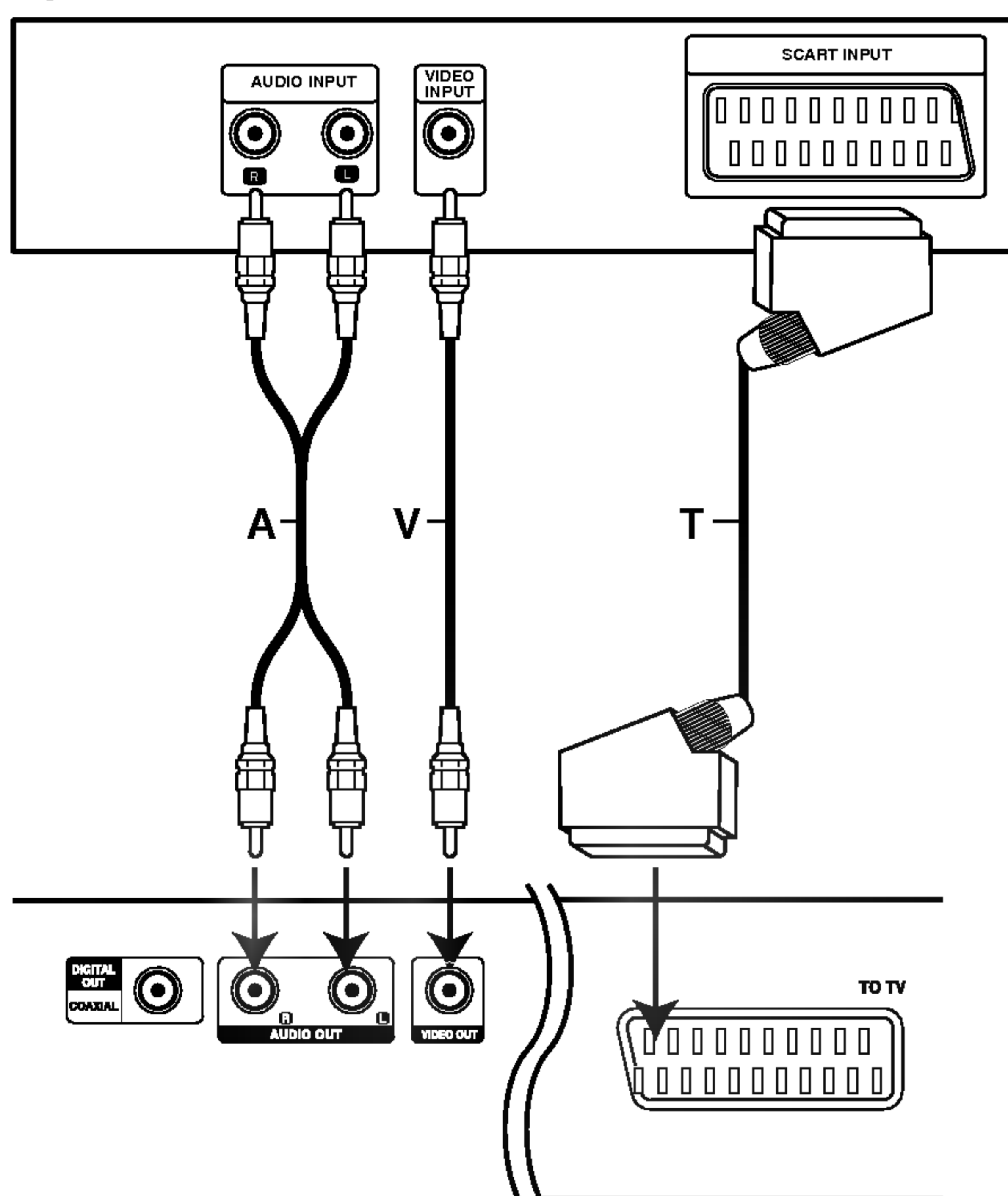
Wideo: Połącz gniazdo wyjściowe wideo w odtwarzaczu DVD z gniazdem wejściowym wideo w telewizorze używając kabla wideo (V).

SCART: Połącz gniazdo TO TV SCART w odtwarzaczu DVD z korespondującym gniazdem SCART w telewizorze używając kabla SCART (T).

Podłączenie audio do Twojego telewizora

Połącz lewe i prawe gniazdo wyjścia AUDIO w odtwarzaczu DVD z lewym i prawym gniazdem wejścia w telewizorze używając kabla audio (A). Nie podłączaj gniazda wyjścia audio w odtwarzaczu DVD z gniazdem wejścia fono (dek kasetowy z funkcją nagrywania) w Twoim systemie audio.

Tył telewizora

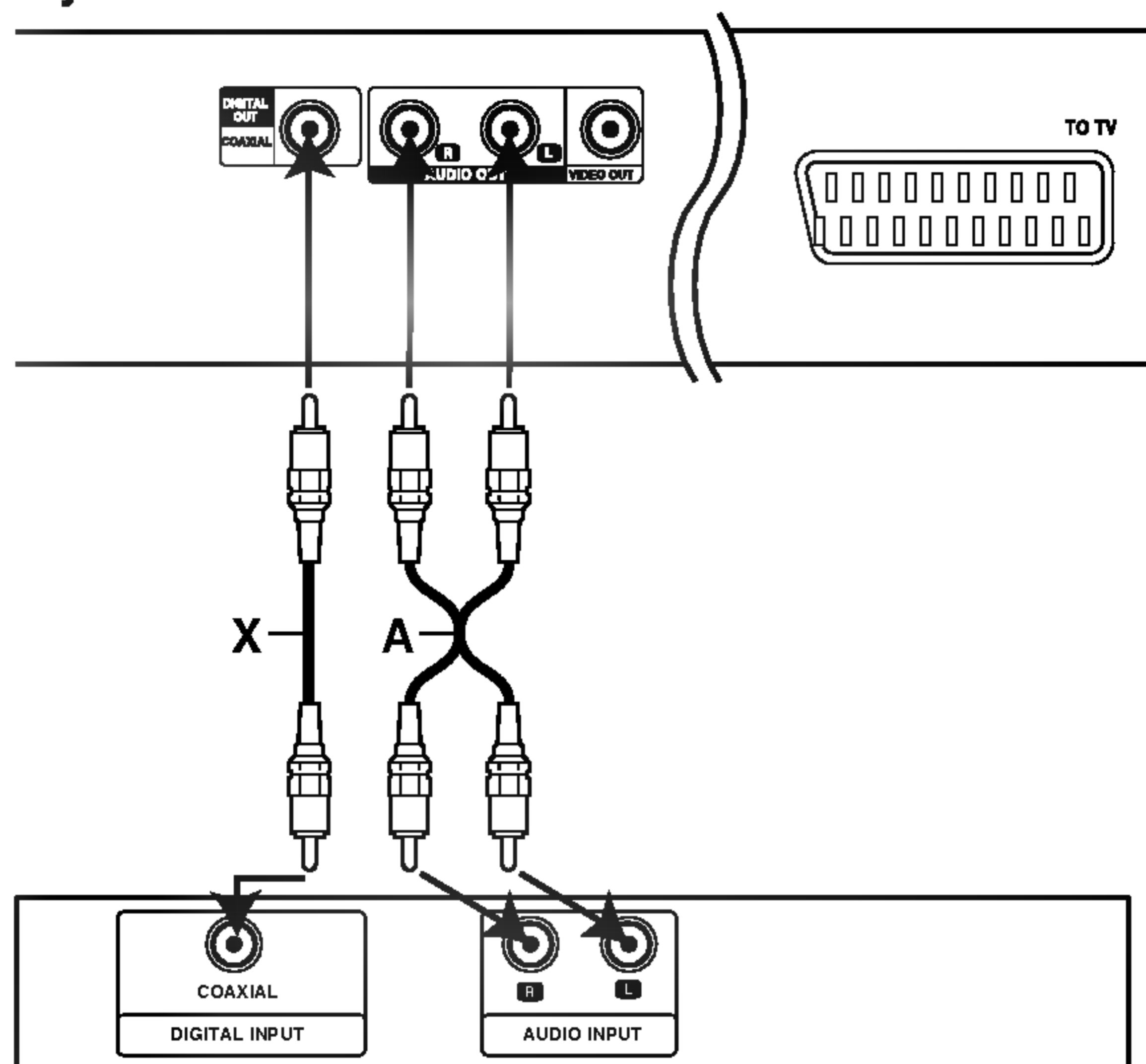


Tył odtwarzacza DVD

Podłączenie audio do wyposażenia dodatkowego

Podłącz odtwarzacz DVD do dodatkowego sprzętu w celu uzyskania nagłośnienia.

Tył odtwarzacza DVD



Wzmacniacz (Odbiornik)

Wzmacniacz wyposażony w dwukanałowy, analogowy system stereo lub Dolby Pro Logic II / Pro Logic:

Połącz lewe i prawe gniazdo wyjścia AUDIO w odtwarzaczu DVD z lewym i prawym gniazdem wejścia we wzmacniaczu, odbiorniku lub systemie stereo, używając kabla audio (A).

Wzmacniacz wyposażony w dwukanałowy cyfrowy system stereo (PCM) lub odbiornik audio / wideo wyposażony w wielokanałowy dekodery (Dolby Digital™, MPEG 2, lub DTS): Połącz jedno z gniazd wyjściowych audio formatu cyfrowego (COAXIAL X) w odtwarzaczu DVD z korespondującym gniazdem Twojego wzmacniacza. Użyj dodatkowego kabla audio formatu cyfrowego (coaxial X).

Cyfrowy dźwięk wielokanałowy.

Cyfrowe połączenie wielokanałowe zapewnia najwyższą jakość dźwięku. Będziesz do tego potrzebował wielokanałowego odbiornika audio / wideo, który obsługuje jeden lub więcej formatów audio obsługiwanych przez Twój odtwarzacz DVD, takich jak MPEG 2, Dolby Digital i DTS. Sprawdź instrukcję obsługi odbiornika i oznaczenia graficzne znajdujące się na jego przodzie.

Uwagi:

- Jeśli format audio wyjścia cyfrowego nie jest zgodny z możliwościami odbiornika, odbiornik będzie wydawał mocny, zniekształcony dźwięk lub nie wyda żadnego dźwięku.
- Sześciokanałowy cyfrowy dźwięk z efektem otaczania może być uzyskany przez połączenie cyfrowe tylko jeśli Twój odbiornik jest wyposażony w cyfrowy, wielokanałowy dekodery.
- Aby wyświetlić na ekranie telewizora format audio bieżącego DVD, naciśnij przycisk AUDIO.

Wyświetlacz ekranowy







Możesz wyświetlić ogólny stan odtwarzania na ekranie telewizora. Niektóre pozycje można zmienić używając menu. Aby użyć wyświetlacza ekranowego:

1. Naciśnij DISPLAY (WYŚWIETLACZ) podczas odtwarzania.
2. Naciśnij ▲ / ▼ aby wybrać daną pozycję. Wybrana pozycja zostanie podświetlona.
3. Naciśnij ◀ / ▶ aby zmienić ustawienia. Możesz również użyć przycisków numerycznych jeśli są one przypisane (na przykład wprowadzając numer tytułu). W niektórych funkcjach, aby zrealizować pewne ustawienia naciśnij ENTER (WPROWADŹ).



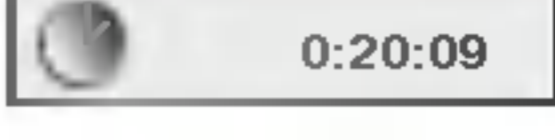
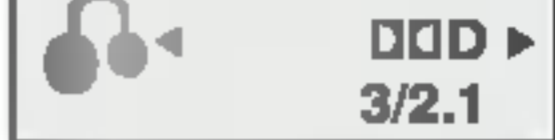

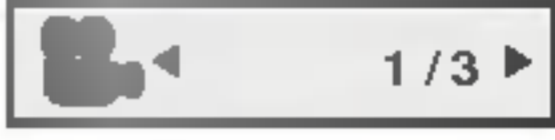

Uwagi:

- Niektóre płyty mogą nie zawierać wszystkich funkcji opisanych poniżej.
- Jeśli w ciągu 10 sekund nie zostanie naciśnięty żaden przycisk wyświetlacz ekranowy zniknie.

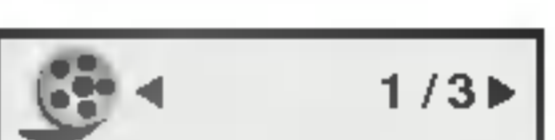
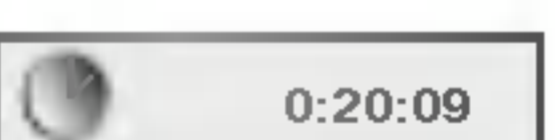


Opcje powtarzania, ograniczenia

-  Title Powtórz tytuł
-  A-B Powtarzaj sekwencję
-  #1: 1/9 Wstaw znacznik
-  Menu przeszukiwania według znaczników
-  Wznów odtwarzanie z tego miejsca
-  Operacja niedozwolona lub niedostępna.

Przykład: Wyświetlacz ekranowy podczas odtwarzania płyty DVD

Pozycje	Sposób wyboru
Numer tytułu 	◀ / ▶, numeryczne ENTER
Numer rozdziału 	◀ / ▶, numeryczne ENTER
Przeszukiwanie według czasu 	numeryczne, ENTER
Język ścieżki dźwiękowej i tryb wyjścia audio w formacie cyfrowym 	◀ / ▶ lub AUDIO
Język napisów 	◀ / ▶ lub SUBTITLE
Kąt 	◀ / ▶ lub ANGLE
Dźwięk 	◀ / ▶

Przykład: Wyświetlacz ekranowy podczas odtwarzania płyty VCD

Pozycje	Sposób wyboru
Numer ścieżki (lub tryb PBC) 	◀ / ▶, numeryczne ENTER
Czas 	numeryczne ENTER
Kanał audio 	◀ / ▶ lub AUDIO
Dźwięk 	◀ / ▶

Ustawienia początkowe

Używając menu ustawień możesz w wieloraki sposób ustawić pozycje takie jak obraz i dźwięk. Między innymi możesz również wybrać język napisów i menu ustawień. W celu uzyskania szczegółowych informacji dotyczących każdej z pozycji menu ustawień zobacz strony od 12 do 14.

Aby wyświetlić i opuścić Menu:

Naciśnij SETUP (USTAWIENIA) aby wyświetlić menu. Powtórne naciśnięcie przycisku SETUP (USTAWIENIA) spowoduje powrót do ekranu początkowego.

Aby przejść do kolejnego poziomu:

Naciśnij ► na pilocie zdalnego sterowania.

Aby cofnąć się do poprzedniego poziomu:

Naciśnij ◀ na pilocie zdalnego sterowania.

Czynności ogólne

1. Naciśnij SETUP (USTAWIENIA). Pojawi się menu ustawień.
2. Używając przycisków ▲ / ▼ wybierz żądaną opcję, a następnie naciśnij ►, aby przejść do drugiego poziomu. Na ekranie pokazane zostanie bieżące ustawienie oraz ustawienie(-a) alternatywne.
3. Używając przycisków ▲ / ▼ wybierz drugą żądaną opcję, a następnie naciśnij ►, aby przejść do trzeciego poziomu.
4. Używając przycisków ▲ / ▼ wybierz żądane ustawienie, a następnie naciśnij ENTER (WPROWADŹ), aby potwierdzić wybór. Niektóre pozycje wymagają dodatkowych kroków.
5. Naciśnij SETUP (USTAWIENIA), RETURN (POWRÓT), lub PLAY (ODTWARZANIE), aby wyjść z menu ustawień.

JĘZYK



Menu (OSD)

Wybierz język dla menu ustawień i wyświetlacza ekranowego.

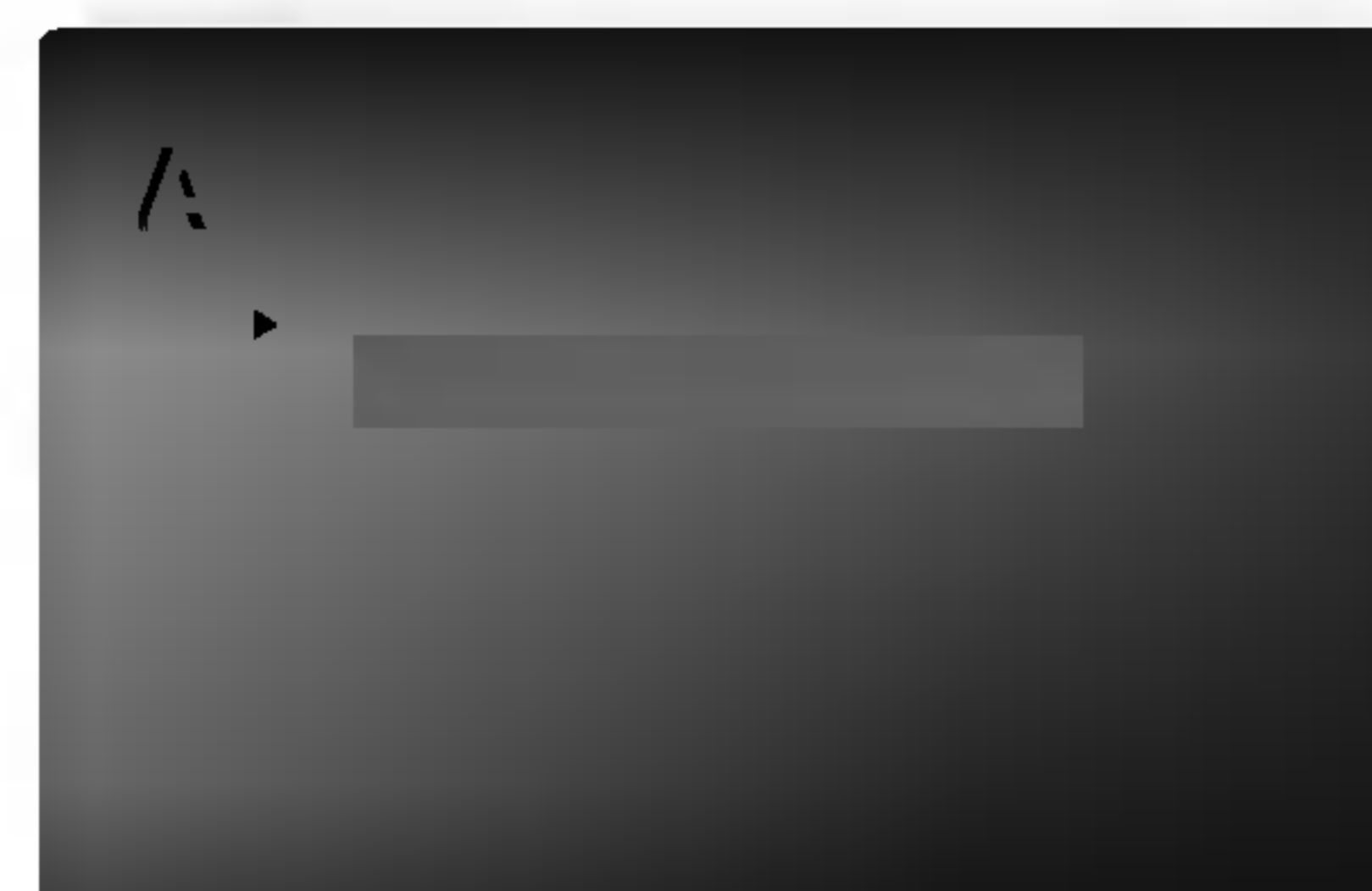
Dysk Audio / Napisy / Menu

Wybierz język, który preferujesz dla ścieżek audio (dysk audio), napisy i menu płyt.

Oryginał: Odnosi się do oryginalnego języka, w jakim została nagrana płyta.

Inny: Aby wybrać inny język naciśnij przyciski numeryczne, a następnie ENTER (WPROWADŹ), aby wprowadzić czterocyfrowy numer zgodnie z kodami języków, których lista znajduje się w rozdziale z odnośnikami. Jeśli wprowadzisz zły kod języka naciśnij przycisk CLEAR (WYCZYŚĆ).

POKAZ



Format wyświetlania

4:3: Wybierz gdy do urządzenia podłączony jest standardowy telewizor 4:3.

16:9: Wybierz gdy do urządzenia podłączony jest szerokoekranowy telewizor 16:9.

Tryb wyświetlania

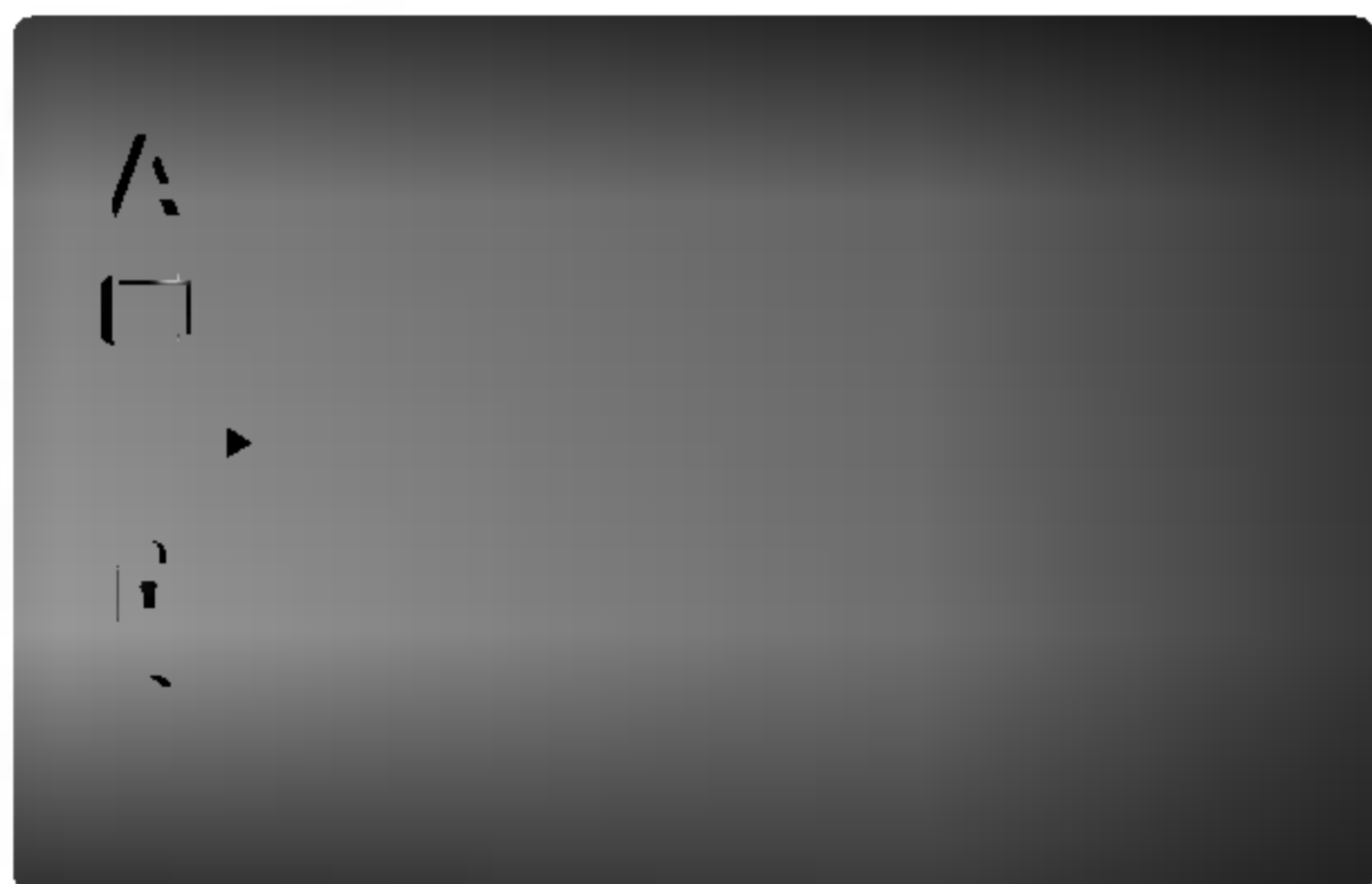
Ustawienie trybu wyświetlania działa tylko wtedy, gdy współczynnik kształtu telewizora jest ustawiony na tryb "4:3".

Letterbox : Wyświetla szeroki obraz z paskami w górnej i dolnej części ekranu.

Panscan : Automatycznie wyświetla szeroki obraz na całym ekranie ucinając części, które się nie mieszczą.

AUDIO

Każda płyta DVD umożliwia wybranie różnorodnych opcji wyjścia audio. Ustaw opcje AUDIO odtwarzacza zgodnie z typem systemu audio jaki używasz.



Dolby Digital / DTS / MPEG

Bitstream: Wybierz "Bitstream" jeśli podłączyłeś cyfrowe gniazdo wyjścia odtwarzacza DVD do wzmacniacza lub innego sprzętu z dekodernem Dolby Digital, DTS lub MPEG.

PCM (dla Dolby Digital / MPEG): Wybierz w przypadku podłączenia urządzenia do dwukanałowego cyfrowego wzmacniacza stereo. Płyty DVD zakodowane w Dolby Digital lub MPEG będą automatycznie przystosowywane do dwukanałowego audio PCM.

Wył. (dla DTS): Jeśli wybierzesz "Wył.", przez wyjście cyfrowe nie będzie wysyłany sygnał DTS.

Sample Freq.

Jeśli Twój odbiornik lub wzmacniacz NIE ma możliwości obsługi sygnałów o częstotliwości 96 kHz - wybierz 48 kHz. Po dokonaniu takiego wyboru, niniejsze urządzenie automatycznie przekształci każdy sygnał 96 kHz w sygnał 48 kHz tak, aby Twój system mógł go odcodować.

Jeśli Twój odbiornik lub wzmacniacz ma możliwość obsługi sygnałów o częstotliwości 96 kHz - wybierz 96 kHz. Po dokonaniu takiego wyboru, niniejsze urządzenie będzie przekazywać każdy typ sygnału bez dodatkowego przetwarzania go. Sprawdź dokumentację swojego wzmacniacza, aby zweryfikować jego możliwości.

Sterowanie zakresem dynamiki (DRC)

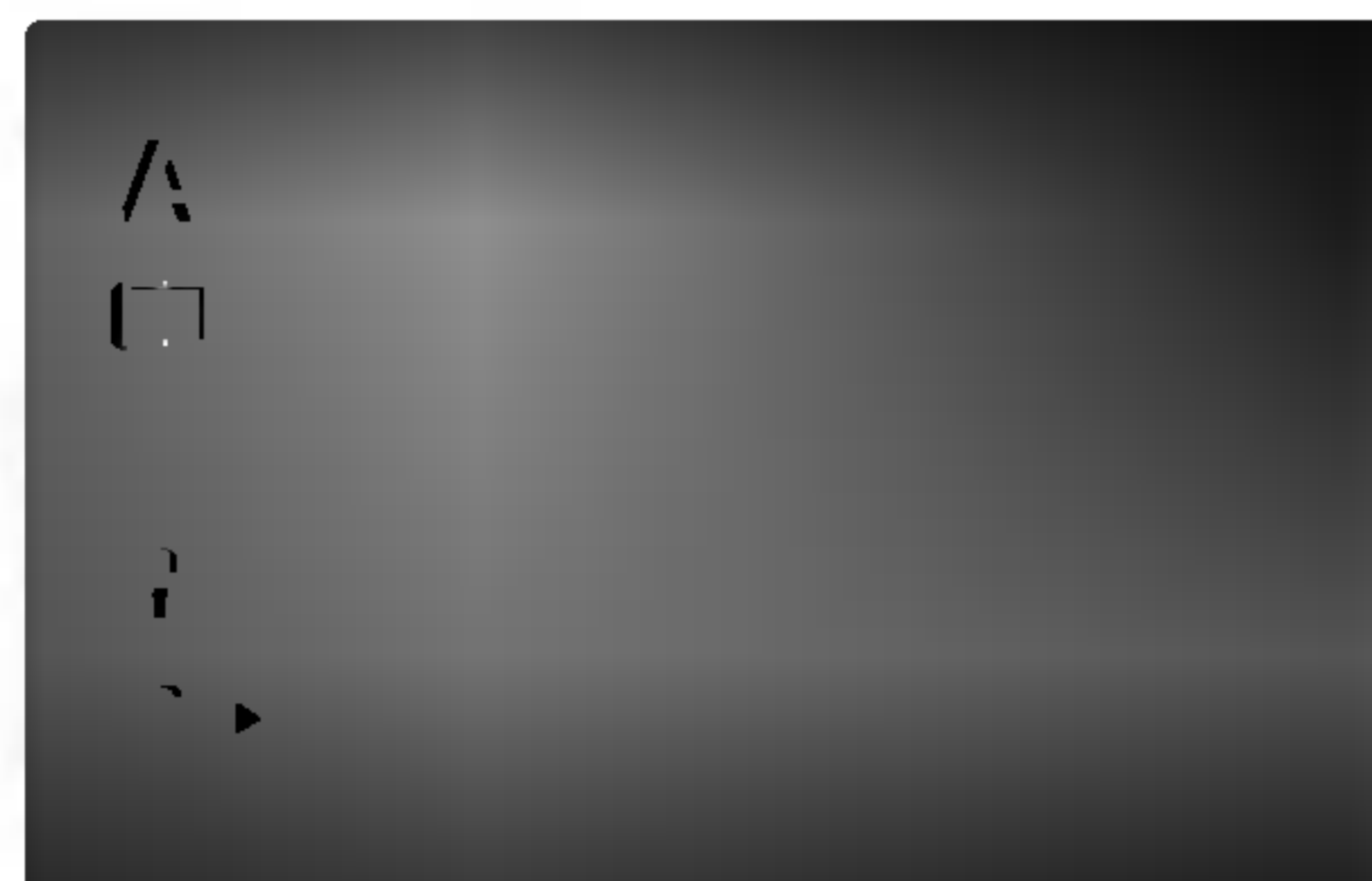
Dzięki cyfrowej technologii audio, w formacie DVD możesz usłyszeć ścieżkę dźwiękową programu w najbardziej dokładnej i realistycznej postaci. Jednakże, możesz życzyć sobie skompresować zakres dynamiki wyjścia audio (różnica pomiędzy najgłośniejszymi i najcichszymi dźwiękami). Pozwoli Ci to na oglądanie filmu przy niższej głośności nie tracąc nic na przejrzystości dźwięku. Ustaw DRC na Włączony dla uzyskania tego efektu

Wokal

Ustaw na Włączony tylko wtedy, gdy odtwarzane jest wielokanałowe DVD karaoke. Kanały karaoke na płycie przekształcane są w normalny dźwięk stereo.

INNE

Ustawienia PBC, Autostart oraz B.L.E. mogą być zmieniane.



PBC

Ustaw sterowanie odtwarzaniem (PBC) w pozycji włączonej lub.

Wł.: Płyty CD video z PBC są odtwarzane zgodnie z PBC.

Wył.: Płyty CD video z PBC są odtwarzane w ten sam sposób co płyty CD audio.

Autostart

Możesz tak ustawić odtwarzacz DVD, że po włożeniu płyty DVD automatycznie rozpoczyna się odtwarzanie jej. Jeśli tryb automatycznego odtwarzania jest włączony, niniejszy odtwarzacz DVD wyszukuje tytułu o najdłuższym czasie odtwarzania, a następnie odtwarza go.

Wł.: Funkcja automatycznego odtwarzania jest aktywna.

Wył.: Funkcja automatycznego odtwarzania nie jest aktywna.

Uwaga:

Funkcja automatycznego odtwarzania może nie działać przy niektórych płytach DVD.

B.L.E. (Black Level Expansion – Poziom Nasycenia Czerni)

Ta funkcja służy do wybierania poziomu nasycenia czerni odtwarzanego obrazu. Ustaw zgodnie ze swoimi upodobaniami i możliwościami odbiornika TV / monitora.

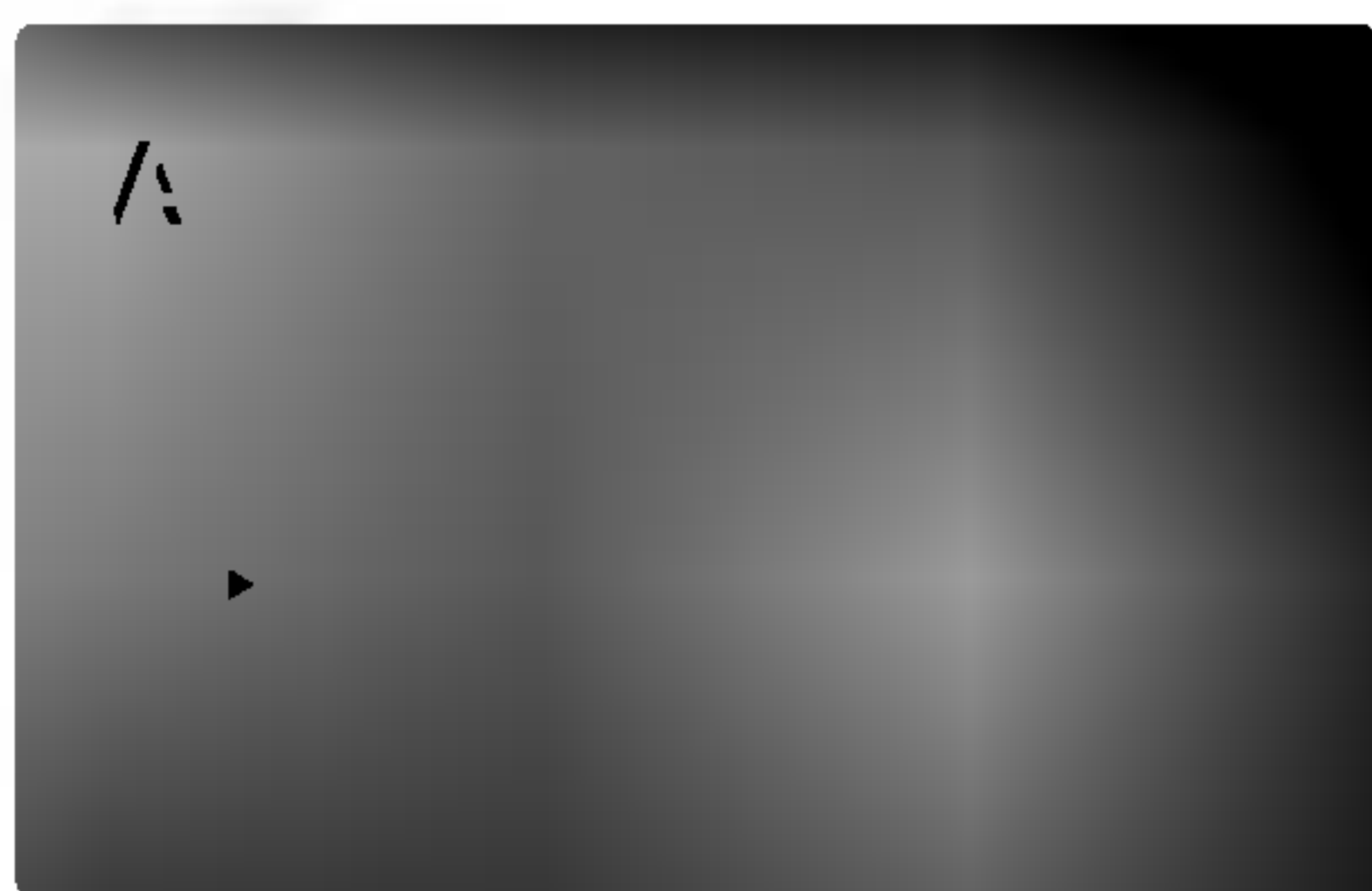
Wł.: Poszerzona skala szarości. (odcinanie 0 IRE)

Wył.: Standardowa skala szarości. (odcinanie 7,5 IRE)

Uwaga:

Funkcja B.L.E. działa tylko w systemie NTSC.

BLOKADA (Nadzór rodzicielski)



Kategoria

Niektóre filmy zawierają sceny nie nadające się do oglądania przez dzieci. Wiele płyt zawiera informacje dotyczące nadzoru rodzicielskiego, odnoszące się do całej płyty lub do pewnych scen na tej płycie. Filmy oceniane są w skali ocen od 1 do 8, w zależności od kraju. Niektóre płyty oferują alternatywne, bardziej odpowiednie dla dzieci sceny.

Funkcja nadzoru rodzicielskiego pozwala na zablokowanie dostępu do scen o ocenie niższej niż ta wprowadzona przez Ciebie, dzięki czemu chroni Twoich dzieci przed oglądaniem materiałów, które Twoim zdaniem są nie właściwe.

1. Wybierz opcję "Kategoria" na menu BLOKADA, a następnie naciśnij przycisk ►.
2. Aby uzyskać dostęp do funkcji Kategoria, Hasło i Kod Kraju musisz wpisać czterocyfrowy kod bezpieczeństwa, który utworzyłeś. Jeśli jeszcze nie wprowadziłeś kodu bezpieczeństwa powinieneś to niezwłocznie uczynić.

Wpisz czterocyfrowy kod i naciśnij ENTER (WPROWADŹ). Wprowadź go ponownie i naciśnij ENTER (WPROWADŹ) dla zweryfikowania. Jeśli się pomylisz, przed naciśnięciem przycisku ENTER (WPROWADŹ) naciśnij CLEAR (WYCZYŚĆ).

3. Wybierz ocenę od 1 do 8 używając przycisków ▲ / ▼.

Kategoria 1-8: Ocena jeden (1) jest najbardziej restrykcyjną, a osiem (8) najmniej.

Odblokuj

Jeśli wybierzesz odblokowanie, funkcja nadzoru rodzicielskiego przestanie być aktywna i płyta zostanie odtworzona w całości.

Uwaga:

Jeśli ustawisz daną ocenę w odtwarzaczu, wszystkie sceny z tą samą oceną lub niższą zostaną odtworzone. Sceny wyżej ocenione nie zostaną odtworzone chyba, że na płycie jest dostępna scena alternatywna. Scena taka musi mieć taką samą ocenę lub niższą. Jeśli nie zostanie znaleziona odpowiednia scena alternatywna odtwarzanie zostanie zatrzymane. Musisz wprowadzić czterocyfrowe hasło lub zmienić poziom oceny, aby odtworzyć płytę.

4. Naciśnij ENTER (WPROWADŹ), aby potwierdzić wybór oceny, a następnie naciśnij USTAWIENIA (SETUP), aby wyjść z menu.

Hasło

Możesz wprowadzić lub zmienić Hasło.

1. Wybierz opcję "Hasło" na menu BLOKADA, a następnie naciśnij ►.
2. Wykonaj krok drugi, jak wskazano z lewej strony (Kategoria).
Zostanie podświetlona opcja "Zmiana" lub "Nowy".
3. Wprowadź nowy czterocyfrowy kod, a następnie naciśnij ENTER (WPROWADŹ). Wprowadź go ponownie, aby zweryfikować.
4. Naciśnij SETUP (USTAWIENIA), aby opuścić menu.

Jeśli zapomnisz swojego kodu bezpieczeństwa

Jeśli zapomnisz swojego kodu bezpieczeństwa możesz go skasować postępując zgodnie z poniższymi krokami:

1. Naciśnij SETUP (USTAWIENIA), aby wyświetlić menu ustawień.
2. Wprowadź sześciocyfrowy numer "210499". Kod bezpieczeństwa zostanie skasowany.
3. Wprowadź nowy kod jak opisano powyżej.

Kod Kraju

Postępując się listą z rozdziału z odnośnikami wprowadź kod kraju/obszaru, którego standardy były użyte przy ocenie płyty DVD.

1. Wybierz "Kod Kraju" z menu BLOKADA, a następnie naciśnij ►.
2. Wykonaj krok drugi, jak wskazano z lewej strony (Kategoria).
3. Wybierz pierwszy znak używając przycisków ▲ / ▼.
4. Przesuń kursor używając przycisku ► i wybierz drugi znak używając przycisków ▲ / ▼.
5. Naciśnij przycisk ENTER (WPROWADŹ), aby potwierdzić swój wybór kodu kraju.

Obsługa

Odtwarzanie płyty DVD lub płyty CD wideo

Ustawienie odtwarzania

1. Włącz telewizor i wybierz źródło wejścia wideo, do którego podłączony jest odtwarzacz DVD.
2. Włącz system audio (jeśli został użyty) i wybierz źródło wejścia, do którego podłączony jest odtwarzacz DVD.
3. Naciśnij OPEN/CLOSE (OTWÓRZ/ZAMKNIJ), aby otworzyć szufladkę i włożyć wybraną płytę, stroną z nagraniem zwróconą do dołu.
4. Naciśnij OPEN/CLOSE (OTWÓRZ/ZAMKNIJ), aby zamknąć szufladkę.
Odtwarzanie rozpocznie się automatycznie. Jeśli odtwarzanie się nie rozpocznie naciśnij PLAY (ODTWARZANIE).

W niektórych przypadkach pojawi się menu płyty.

DVD

Używając przycisków ◀ ▶ ▲ ▼ wybierz tytuł/rozdział, który chcesz oglądać, a następnie naciśnij ENTER (WPROWADŹ), aby rozpocząć. Naciśnij TITLE (TYTUŁ) lub DVD MENU, aby powrócić do ekranu menu.

VCD

Używając przycisków numerycznych wybierz ścieżkę, którą chcesz zobaczyć, po czym naciśnij przycisk RETURN (POWRÓT), aby powrócić do ekranu menu. Opcje menu i procedury postępowania mogą się różnić. Postępuj zgodnie z instrukcjami na każdym z ekranów menu. Możesz również ustawić PBC w pozycji Wyłączony (Zob. "PBC" na stronie 13).

Uwagi:

- Jeśli ustawiony jest nadzór rodzicielski i płyta nie mieści się w ustawieniach oceny, musisz wpisać hasło. (Zob. "BLOKADA" na stronie 14.)
- Płyty DVD mogą posiadać kod regionalny. Twój odtwarzacz nie odtworzy płyt, które mają inny kod regionalny niż odtwarzacz. Kod regionalny niniejszego odtwarzacza wynosi 2 (dwa).

Funkcje ogólne

Uwaga:

Jeśli nie określono inaczej, wszystkie opisane czynności wymagają użycia pilota zdalnego sterowania. Niektóre funkcje mogą być również dostępne w menu ustawień.

Przechodzenie do innego TYTUŁU **DVD**

Jeśli na płycie jest więcej niż jeden tytuł możesz przejść do innego tytułu. Naciśnij DISPLAY (WYŚWIETLACZ), gdy odtwarzanie jest zatrzymane, a następnie odpowiedni numer (0-9) lub użyj przycisków ◀ / ▶ aby przejść do innego tytułu. Możesz odtworzyć dowolny tytuł przez wprowadzenie jego numeru, gdy odtwarzanie jest zatrzymane.

Przechodzenie do innego ROZDZIAŁU/ŚCIEŻKI

DVD **VCD**

Jeśli tytuł na płycie składa się z więcej niż jednego rozdziału lub gdy płyta ma więcej niż jedną ścieżkę, możesz przejść do innego rozdziału/ścieżki w następujący sposób:

- Naciśnij SKIP (PRZEJDŹ) ◀◀ lub ▶▶ podczas odtwarzania, aby wybrać następny rozdział/ścieżkę lub aby powrócić do początku bieżącego rozdziału/ścieżki.
- Naciśnij szybko dwukrotnie przycisk SKIP (PRZEJDŹ) ◀◀, aby wrócić do poprzedniego rozdziału/ścieżki.
- Aby bezpośrednio przejść do dowolnego z rozdziałów podczas odtwarzania płyty DVD naciśnij DISPLAY (WYŚWIETLACZ), a następnie ▲ / ▼, aby wybrać ikonę rozdziału/ścieżki. Następnie wprowadź numer rozdziału/ścieżki lub użyj ◀ / ▶.

Przeszukiwanie **DVD** **VCD**

1. Podczas odtwarzania naciśnij przycisk SCAN (◀◀ lub ▶▶).
2. Naciskaj przycisk SCAN (◀◀ lub ▶▶), aby wybrać żądaną prędkość.
DVD: X2, X4, X16 lub X100
Video CD: X2, X4 lub X8
3. Aby wyjść z trybu przeszukiwania naciśnij PLAY (ODTWARZANIE).

Zmiana kanału audio **VCD**

Wielokrotnie naciśnij przycisk AUDIO podczas odtwarzania, aby usłyszeć różne kanały audio (Stereo, Lewy lub Prawy).

Obraz nieruchomy i odtwarzanie klatka po klatce **DVD VCD**

1. Podczas odtwarzania naciśnij PAUSE/STEP (PAUZA/KROK) na pilocie zdalnego sterowania. Przesuwaj obraz klatka po klatce naciskając wielokrotnie PAUSE/STEP (PAUZA/KROK).
2. Aby wyjść z trybu obrazu nieruchomego naciśnij PLAY (ODTWARZANIE).

Odtwarzanie w zwolnionym tempie **DVD VCD**

1. Podczas odtwarzania naciśnij przycisk PAUSE/STEP (II).
Odtwarzacz DVD przejdzie w tryb PAUSE (PAUZA).
2. Za pomocą przycisku SCAN (◀◀ lub ▶▶) wybierz żądaną prędkość: ◀◀1/16, ◀◀1/8, ◀◀1/4 lub ◀◀1/2 (do tyłu) albo ▶▶1/16, ▶▶1/8, ▶▶1/4 lub ▶▶1/2 (do przodu).
W przypadku płyt Video CD prędkość odtwarzania w zwolnionym tempie zmienia się w następującej sekwencji: ▶▶1/16, ▶▶1/8, ▶▶1/4 lub ▶▶1/2 (do przodu).
3. Aby opuścić tryb odtwarzania w zwolnionym tempie, naciśnij przycisk PLAY (ODTWARZANIE) (▶).

Uwaga:

Odtwarzanie w zwolnionym tempie do tyłu nie jest możliwe w przypadku płyt Video CD.

Odtwarzanie losowe **VCD Karaoke DVD**

1. Podczas odtwarzania naciśnij przycisk RANDOM. Odtwarzacz automatycznie rozpocznie odtwarzanie w kolejności losowej, a na ekranie menu pojawi się komunikat Przypadkowy.
2. Aby powrócić do normalnego trybu odtwarzania, naciśnij ponownie przycisk RANDOM.

Wskazówka:

Po naciśnięciu SKIP (PRZEJDŹ) ▶▶I podczas odtwarzania w kolejności losowej, urządzenie wylosuje inny tytuł (ścieżkę) i wznowi odtwarzanie w kolejności losowej.

Uwagi:

Aby użyć funkcji powtarzania w przypadku odtwarzania płyt CD video z PBC, musisz ustawić funkcję PBC w pozycji Wyłączony w menu ustawień (Zob. "PBC" na stronie 13).

Powtarzanie A-B **DVD VCD**

Powtarzanie sekwencji.

1. Naciśnij A-B w wybranym przez Ciebie punkcie startowym. "A - " pojawi się na krótko na ekranie telewizora.
2. Naciśnij ponownie A-B w wybranym przez Ciebie punkcie końcowym. "A - B" pojawi się na krótko na ekranie telewizora i rozpocznie się powtarzanie sekwencji.
3. Naciśnij ponownie A-B aby anulować.

Powtarzanie **DVD VCD**

Możesz odtworzyć z płyty tytuł /rozdział /wszystko/ ścieżkę.

Naciśnij REPEAT (POWTÓRZ) podczas odtwarzania, aby wybrać żądany tryb powtarzania.

Płyty wideo DVD - Powtarzanie Rozdział/Tytuł/Wyłączone

- Rozdział: powtarza bieżący rozdział.
- Tytuł: powtarza bieżący tytuł.
- Wył.: nie odtwarza wielokrotnie.

Płyty CD video - Powtarzanie Ścieżka/Wszystkie/Wyłączone

- Ścieżka: powtarza bieżącą ścieżkę.
- Cały: powtarza wszystkie ścieżki na płycie.
- Wył.: nie odtwarza wielokrotnie.

Uwagi:

- Aby użyć funkcji powtarzania w przypadku odtwarzania płyt CD video z PBC, musisz ustawić funkcję PBC w pozycji Wyłączony w menu ustawień (Zob. "PBC" na stronie 13).
- Jeśli naciśniesz SKIP (PRZEJDŹ) ▶▶I jeden raz podczas odtwarzania z powtarzaniem rozdziału (ścieżki), odtwarzanie z powtarzaniem zostanie anulowane.

Efekt dźwięku 3D **DVD VCD**

Służy do generowania trójwymiarowego efektu dźwięku 3D, który symuluje dźwięk wielokanałowy za pomocą dwóch głośników stereo (zamiast pięciu i więcej głośników wymaganych przy dźwięku wielokanałowym w systemach kina domowego).

1. Podczas odtwarzania naciśnij przycisk DISPLAY (WYŚWIETLANIE).
2. Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ wybierz opcję dźwięku. Opcja dźwięku zostanie podświetlona.
3. Za pomocą przycisków ◀ lub ▶ wybierz opcję "3D SUR". Aby wyłączyć efekt dźwięku otaczającego 3D, wybierz opcję "Standard"

Wyszukiwanie według czasu **DVD VCD**

Służy do rozpoczęcia odtwarzania od dowolnego wybranego miejsca na płycie (określanego poprzez wskazanie czasu):

1. Podczas odtwarzania naciśnij przycisk DISPLAY (WYŚWIETLANIE). Ramka przeszukiwania według czasu pokazuje odtworzony czas nagrania.
2. Naciśnij przycisk ▲ / ▼, aby wybrać ikonę zegara, na ekranie pojawi się "--:--".
3. Wprowadź żądany czas w godzinach, minutach i sekundach, od lewej do prawej. Jeśli wprowadzisz złe dane, naciśnij przycisk CLEAR (USUŃ), aby je usunąć, a następnie wprowadź nowe dane.
4. Naciśnij przycisk ENTER, aby potwierdzić ustawienia. Odtwarzanie rozpocznie się od wskazanego momentu czasowego.

Powiększenie (ZOOM) DVD VCD

Funkcja Zoom [Powiększenie] pozwala na powiększanie obrazów i przesuwanie wybranych powiększonych obszarów na ekranie.

1. Naciśnij ZOOM podczas odtwarzania lub podczas odtwarzania obrazu nieruchomego, aby wywołać funkcję Powiększania. Kwadratowa ramka pojawi się na krótko w prawym dolnym rogu obrazu.
2. Każde naciśnięcie przycisku ZOOM zmienia ekran telewizora w następującej kolejności: 400% rozmiaru → 1600% rozmiaru → rozmiar normalny.
3. Użyj przycisków ◀ ▶ ▲ ▼, aby przesuwać powiększony obraz.
4. Aby powrócić do normalnego trybu odtwarzania, naciśnij przyciski ZOOM lub CLEAR (USUŃ).

Uwaga:

Funkcja powiększania może nie działać z niektórymi płytami DVD.

**Przeszukiwanie według znaczników DVD VCD
Wstawianie znacznika**

Możesz rozpocząć odtwarzanie od maksymalnie dziewięciu wprowadzonych miejsc. Aby wstawić znacznik naciśnij MARKER (ZNACZNIK) w pożądanym miejscu na płycie. Ikona znacznika pojawi się na krótko na ekranie telewizora. Powtórz tę czynność, aby wprowadzić do dziewięciu znaczników.

Przywoływanie lub czyszczenie znaczników scen

1. Podczas odtwarzania płyty naciśnij SEARCH (PRZESZUKIWANIE). Menu przeszukiwania według znaczników pojawi się na ekranie.
2. W przeciągu 10 sekund naciśnij przycisk ◀ / ▶, aby wybrać numer znacznika, który chcesz przywołać lub wyczyścić.
3. Naciśnij ENTER (WPROWADŹ). Odtwarzanie rozpocznie się od zaznaczonej sceny. Lub naciśnij CLEAR (WYCZYŚĆ), aby wymazać numer znacznika z listy.
4. Możesz odtworzyć scenę rozpoczynającą się od dowolnego znacznika, wprowadzając jego numer w menu przeszukiwania według znaczników.

Funkcje specjalne DVD

Sprawdzanie zawartości płyt DVD: Menu Płyty
DVD mogą zawierać menu udostępniające specjalne funkcje. Aby użyć menu płyty naciśnij przycisk DVD MENU. Użyj odpowiadających przycisków numerycznych lub przycisków ◀ ▶ ▲ ▼, aby podświetlić wybraną pozycję. Następnie naciśnij ENTER (WPROWADŹ).

Menu tytułów DVD

1. Naciśnij TITLE (TYTUŁ). Jeśli bieżący tytuł posiada swoje menu pojawi się ono na ekranie. W przeciwnym wypadku może pojawić się menu płyty.
2. Menu to oferuje funkcje, takie jak kąt ustawienia kamery, opcje języka mówionego i napisów, jak również rozdziały tytułu.
3. Naciśnij TITLE (TYTUŁ), aby wyjść.

Menu płyty DVD

Naciśnij DVD MENU, aby wyświetlić menu płyty. Naciśnij ponownie DVD MENU, aby wyjść.

Kąt ustawienia kamery DVD

Jeśli płyta zawiera sceny nagrane pod różnymi kątami możesz zmienić kąt ustawienia kamery na inny, podczas odtwarzania płyty. Aby wybrać żądany kąt naciśnij wielokrotnie ANGLE (KĄT) podczas odtwarzania. Zwróć uwagę, że numer bieżącego kąta ustawienia pojawia się na wyświetlaczu.

Wskazówka:

Wskaźnik kąta miga na ekranie telewizora podczas scen nagranych pod różnymi kątami, informując o możliwości przełączenia kąta.

Zmiana języka ścieżki dźwiękowej DVD

Naciśnij wielokrotnie AUDIO podczas odtwarzania, aby usłyszeć różne języki ścieżki dźwiękowej. W przypadku płyt DVD-RW nagranych w trybie VR, które posiadają zarówno Główny, jak i Dwujęzyczny kanał audio, możesz przełączać pomiędzy kanałem Głównym (L – Lewy), Dwujęzycznym (R – Prawy) lub kombinacją obydwu (Główny + Dwujęzyczny), naciskając przycisk AUDIO.

Napisy DVD

Naciśnij wielokrotnie SUBTITLE (NAPISY) podczas odtwarzania, aby zobaczyć napisy w różnych językach.

Odtwarzanie płyty CD audio lub płyty MP3/WMA

Odtwarzacz DVD może odtworzyć nagrania w formacie MP3/WMA nagrane na płytach CD-ROM, CD-R lub CD-RW.

Audio CD

Po włożeniu płyty CD audio na ekranie telewizora pojawi się menu. Naciśnij ▲ / ▼ aby wybrać dany utwór, a następnie naciśnij przycisk PLAY (ODTWARZANIE) lub ENTER (WPROWADŹ), aby rozpocząć odtwarzanie.



MP3 / WMA


1. Naciśnij ▲ / ▼ aby wybrać katalog, a następnie ENTER (WPROWADŹ), aby zobaczyć jego zawartość.
2. Naciśnij ▲ / ▼ aby wybrać dany utwór a następnie PLAY (ODTWARZANIE) lub ENTER (WPROWADŹ). Rozpocznie się odtwarzanie.



Uwaga:

Wyświetla ścieżkę dostępu danego utworu z płyty na ekranie telewizora.

Wskazówki:

- Jeśli z listy plików w menu MP3/WMA chcesz powrócić do listy katalogów, użyj przycisków ▼ / ▲ aby podświetlić  i naciśnij ENTER (WPROWADŹ).
- Naciśnij i przytrzymaj ▼ / ▲ aby przejść do następnej/poprzedniej strony.
- Na płytach CD zawierających zarówno pliki MP3/WMA jak i pliki JPEG możesz przełączać się pomiędzy menu MP3/WMA i JPEG. Naciśnij TITLE (TYTUŁ) a zostanie podświetlone słowo MP3/WMA lub JPEG na górze menu.

Kompatybilność płyt MP3 / WMA z niniejszym odtwarzaczem jest ograniczona w następujący sposób:

- Częstotliwość próbkowania: w zakresach 8 - 48 kHz (MP3), oraz w zakresie 22 - 48 kHz (WMA)
- Szybkość transmisji bitów: w zakresach 32 - 320 kbps (MP3), 40 - 192 kbps (WMA)
- Odtwarzacz nie może czytać plików MP3/WMA o innym rozszerzeniu niż ".mp3" / ".wma".
- Format fizyczny płyt CD-R powinien być zgodny z ISO 9660
- Jeśli nagrywasz pliki MP3 / WMA używając oprogramowania, które nie może utworzyć systemu plików (np. Direct-CD), odtworzenie tych plików nie jest możliwe. Zalecamy użycie oprogramowania Easy-CD Creator, które tworzy system plików ISO 9660.
- Nazwy plików muszą składać się z maksimum 8 liter i muszą zawierać rozszerzenie .mp3 lub .wma.
- Nie powinny one zawierać znaków specjalnych takich jak / ? * : " < > | itp.
- Całkowita liczba plików na dysku powinna być mniejsza niż 999.

Aby osiągnąć optymalną jakość odtwarzania niniejszy odtwarzacz DVD wymaga płyt i nagrań spełniających pewne standardy techniczne. Wcześniej nagrane płyty DVD są automatycznie ustawione według tych standardów. Jest wiele różnych typów formatów płyt do nagrywania (wliczając CD-R zawierające pliki MP3 lub WMA) i wymagają one pewnych warunków początkowych (zobacz powyżej), aby zapewnić kompatybilne odtwarzanie.

Klienci powinni zwrócić uwagę na fakt, iż aby pobrać pliki MP3 / WMA i muzykę z internetu wymagane jest odpowiednie pozwolenie. Nasza firma nie posiada prawa do udzielania takiego pozwolenia. O pozwolenie takie należy się zwrócić do właściciela praw autorskich.

Cechy płyt CD audio i MP3 / WMA

Pauza **CD** **MP3** **WMA**

1. Naciśnij PAUSE/STEP (PAUZA/KROK) podczas odtwarzania.
2. Aby powrócić do odtwarzania naciśnij PLAY (ODTWARZANIE), ENTER (WPROWADŹ) lub ponownie PAUSE/STEP (PAUZA/KROK).

Przechodzenie do innego utworu **CD** **MP3** **WMA**

1. Naciśnij na krótko przycisk SKIP (PRZEJDŹ) (I◀◀ lub ▶▶I) podczas odtwarzania, aby przejść do następnej ścieżki lub aby powrócić do początku bieżącej.
2. Dwukrotnie na krótko naciśnij przycisk SKIP (PRZEJDŹ) I◀◀, aby powrócić do poprzedniej ścieżki.
3. Możesz odtworzyć dowolny utwór wprowadzając jego numer.

Powtarzanie ścieżka/wszystkie/wyłączone

CD **MP3** **WMA**

Możesz odtworzyć z płyty ścieżkę/wszystko.

1. Podczas odtwarzania płyty naciśnij REPEAT (POWTÓRZ). Pojawi się ikona powtarzania.
2. Naciśnij REPEAT (POWTÓRZ), aby wybrać żądany tryb powtarzania.
 - Ścieżka: powtarza bieżącą ścieżkę.
 - C a ł y: powtarza wszystkie ścieżki na płycie.
 - Wył. : nie odtwarza wielokrotnie.

Uwaga:

Jeśli naciśniesz przycisk SKIP (PRZEJDŹ) (▶▶I) jeden raz podczas odtwarzania z powtarzaniem utworu, odtwarzanie z powtarzaniem zostanie anulowane.

Przeszukiwanie **CD** **MP3** **WMA**

1. Podczas odtwarzania naciśnij przycisk SCAN (◀◀ lub ▶▶).
2. Naciskaj przycisk SCAN (◀◀ lub ▶▶), aby wybrać żadaną prędkość.: X2, X4, X8 w tył lub w przód.
3. Aby wyjść z trybu przeszukiwania naciśnij PLAY (ODTWARZANIE).

Kolejność losowa **CD**

1. Podczas odtwarzania naciśnij przycisk RANDOM. Odtwarzanie losowe rozpocznie się od razu, a na ekranie menu pojawi się komunikat Przypadkowy .
2. Aby powrócić do normalnego odtwarzania, naciskaj przycisk RANDOM, dopóki komunikat Przypadkowy nie zniknie z ekranu menu.

Wskazówka:

Po naciśnięciu SKIP (PRZEJDŹ) ▶▶I podczas odtwarzania w kolejności losowej, urządzenie wylosuje inną ścieżkę i wznowi odtwarzanie w kolejności losowej.

Powtarzanie A-B **CD**

1. Aby powtórzyć fragment utworu naciśnij przycisk A-B podczas odtwarzania utworu, w wybranym przez siebie miejscu startowym. Ikona powtarzania i "A" pojawią się na ekranie menu.
2. Naciśnij ponownie A-B w wybranym przez siebie punkcie końcowym. Ikona powtarzania i "A-B" pojawią się na ekranie menu i rozpocznie się wielokrotne odtwarzanie wybranego fragmentu.
3. Aby opuścić tryb powtarzania fragmentu i powrócić do normalnego odtwarzania naciśnij ponownie A-B. Ikona powtarzania i na ekranie menu.

Efekt dźwięku 3D **CD**

Niniejsze urządzenie może wytworzyć efekt dźwięku 3D, imitujący wielokanałowo odtwarzany dźwięk, z dwóch tradycyjnych głośników stereo, zamiast pięciu lub więcej normalnie wymaganych do odsłuchiwania wielokanałowego dźwięku z zestawu kina domowego.

1. Podczas odtwarzania naciśnij przycisk AUDIO. Na ekranie menu pojawi się komunikat "3D SUR".
2. Aby powrócić do normalnego trybu odtwarzania, naciskaj przycisk AUDIO, dopóki komunikat "3D SUR" nie zniknie z ekranu menu.

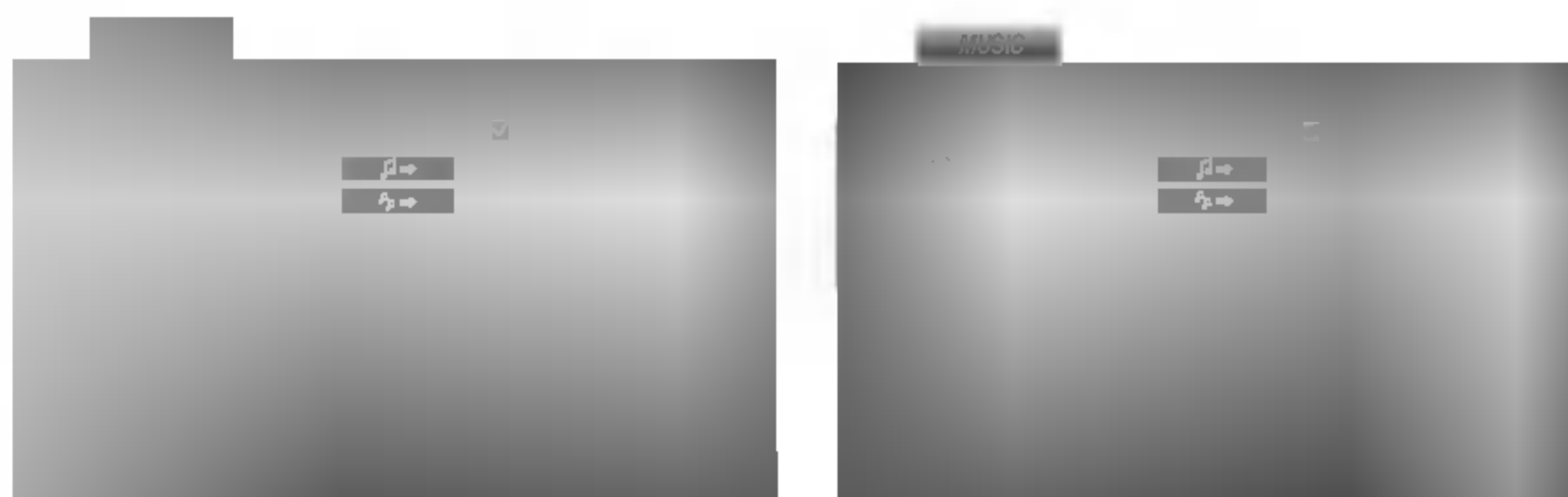
Odtwarzanie zaprogramowane

Funkcja programowania umożliwia Ci przechowywanie ulubionych nagrań z dowolnej płyty w pamięci odtwarzacza. Program może zawierać 99 nagrań (płyta CD audio) lub 999 nagrań (MP3/WMA).

1. Włóż płytę.

Płyty CD audio i płyty MP3/WMA:

Pojawi się menu Audio CD lub MP3/WMA jak poniżej.



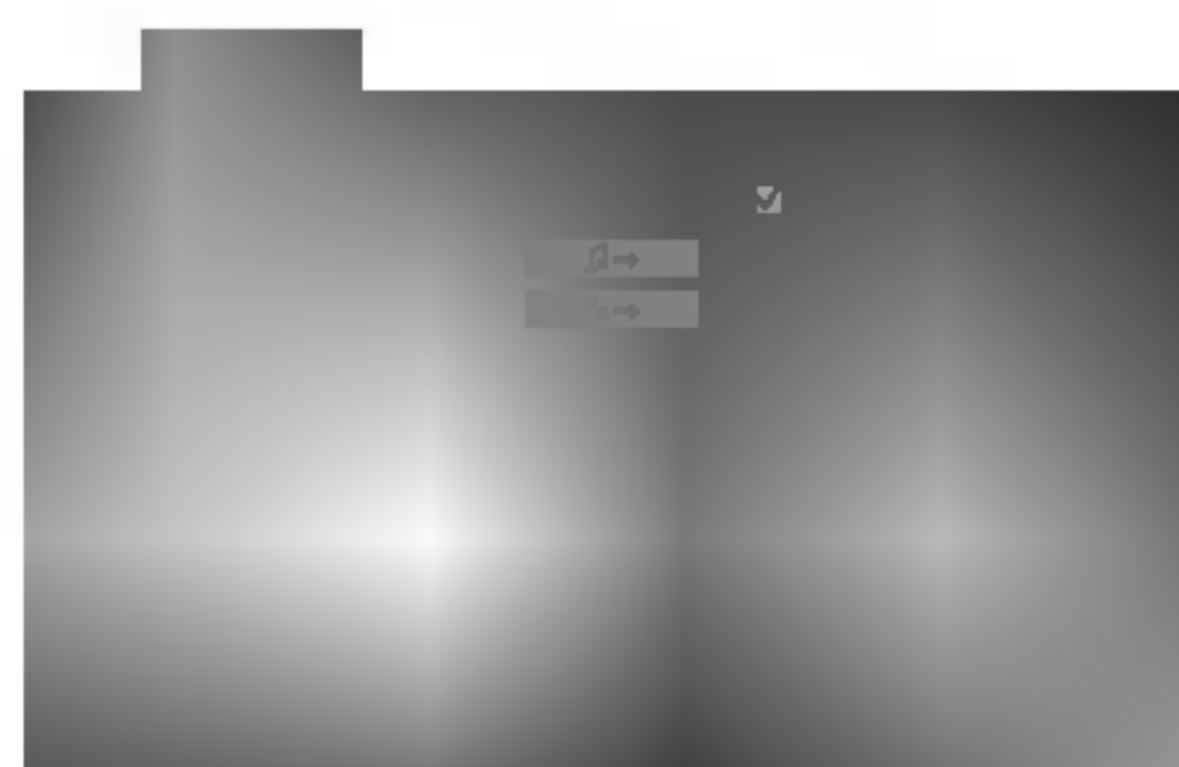
Menu Audio CD

Menu MP3/WMA

Płyty CD video: Naciśnij przycisk PROGRAM, gdy odtwarzanie jest zatrzymane. Pojawi się menu programowania. Naciśnij RETURN (POWRÓT), aby opuścić menu.

Uwaga:

W przypadku odtwarzania płyt CD video z PBC musisz ustawić funkcję PBC w pozycji Wyłączony w menu ustawień, aby użyć funkcji odtwarzania zaprogramowanego (Zob. "PBC" na stronie 13).



Menu CD video

2. Wybierz nagranie z listy.
3. Naciśnij przycisk PROGRAM lub wybierz ikonę "↔", a następnie naciśnij ENTER (WPROWADŹ), aby umieścić wybrane nagranie na zaprogramowanej liście. Powtórz tę czynność, aby umieścić dodatkowe nagrania na liście.
Możesz dodać wszystkie nagrania z płyty.
Wybierz ikonę "↔" i naciśnij ENTER (WPROWADŹ).
4. Z zaprogramowanej listy wybierz nagranie, które chcesz odtworzyć. Naciśnij i przytrzymaj ▲ / ▼, aby przejść do następnej / poprzedniej strony.

5. Naciśnij przycisk PLAY (ODTWARZANIE) lub ENTER (WPROWADŹ), aby rozpocząć. Odtwarzanie rozpocznie się w takiej kolejności w jakiej zaprogramowałeś nagrania, a w okienku wyświetlacza pojawi się napis "PROG.". Odtwarzanie zostanie zatrzymane gdy wszystkie nagrania zostaną odtworzone jeden raz.

Powtarzanie zaprogramowanych nagrań

Możesz odtworzyć z płyty tytuł/rozdział/wszystko/ścieżkę.

1. Podczas odtwarzania płyty naciśnij REPEAT (POWTÓRZ). Pojawi się ikona powtarzania.
2. Naciśnij REPEAT (POWTÓRZ), aby wybrać żądany tryb powtarzania.
 - Ścieżka: powtarza bieżącą ścieżkę.
 - Cały: powtarza wszystkie ścieżki z zaprogramowanej listy.
 - Wył. : nie odtwarza wielokrotnie.

Uwaga:

Jeśli naciśniesz przycisk SKIP (PRZEJDŹ) (▶▶) jeden raz podczas odtwarzania z powtarzaniem utworu, odtwarzanie z powtarzaniem zostanie anulowane.

Wymazywanie nagrania z zaprogramowanej listy

1. Używając przycisków ▲ ▼ ◀ ▶ wybierz nagranie, które chcesz wymazać z listy odtwarzania.
2. Naciśnij przycisk CLEAR (WYCZYŚĆ) lub wybierz ikonę "↔", a następnie naciśnij ENTER (WPROWADŹ), aby usunąć wybrane nagranie z zaprogramowanej listy. Powtórz tę czynność, aby wymazać inne nagrania z listy.

Wymazywanie całej zaprogramowanej listy

Wybierz opcję "↔", a następnie naciśnij ENTER (WPROWADŹ). Cały program dla płyty zostanie wymazany.

Uwaga:

Programy zostają również skasowane po wyjęciu płyty.

Odtwarzanie płyt JPEG

Używając odtwarzacza DVD możesz przeglądać płyty CD z obrazami Kodak PICTURE i płyty z plikami JPEG.

1. Włóż płytę i zamknij szufladkę. Menu PHOTO pojawi się na ekranie telewizora.



2. Naciśnij ▲ / ▼ aby wybrać katalog i naciśnij ENTER (WPROWADŹ). Pojawi się lista plików znajdujących się w katalogu. Aby z listy plików powrócić do listy katalogów użyj przycisków ▲ / ▼ na pilocie zdalnego sterowania, aby podświetlić [ikonę] po czym naciśnij ENTER (WPROWADŹ).
3. Jeśli chcesz zobaczyć konkretny plik naciśnij ▲ / ▼, aby go podświetlić i naciśnij przycisk ENTER (WPROWADŹ), aby go odtworzyć. Pokaz slajdów rozpocznie się od wybranego pliku jeśli opcja Szybkość (Speed) nie jest wyłączona. Podczas oglądania pliku możesz nacisnąć RETURN (POWRÓT), aby cofnąć się do poprzedniego menu (PHOTO menu).

Wskazówki:

- Naciśnij i przytrzymaj ▼ / ▲ , aby przejść do następnej/poprzedniej strony.
- Dostępne są cztery opcje szybkości pokazu slajdów [ikonę] : >>>(Szybki), >>(Normalny), >(Powolny), II (Wyłączony). Używając ▲ ▼ ◀ ▶ podświetl daną szybkość. Następnie użyj przycisków ◀ / ▶ aby wybrać opcję, którą chcesz zastosować i naciśnij ENTER (WPROWADŹ)
- W przypadku płyt z plikami MP3/WMA i JPEG możesz przełączać pomiędzy formatami MP3/WMA i JPEG. Naciśnij przycisk TITLE, a u góry menu podświetlony zostanie komunikat MP3/WMA lub JPEG.
- Naciśnij przycisk RETURN (POWRÓT), informacja o pliku zostanie ukryta.

Pokaz (Pokaz slajdów)

Używając przycisków ▲ ▼ ◀ ▶ podświetl opcję Pokaz Slajdów [ikonę] , a następnie naciśnij ENTER (WPROWADŹ).

Obraz nieruchomy

1. Naciśnij PAUSE/STEP (PAUZA/KROK) podczas pokazu slajdów. Odtwarzacz przejdzie w tryb PAUSE.
2. Aby powrócić do pokazu slajdów naciśnij PLAY (ODTWARZANIE) lub ponownie PAUSE/STEP (PAUZA/KROK).

Przechodzenie do innego pliku

Naciśnij przycisk SKIP (◀◀ lub ▶▶) lub przycisk kursora (▲ lub ▼) podczas oglądania obrazu, aby przejść do następnego lub poprzedniego pliku.

Powiększenie (ZOOM)

Za pomocą funkcji Zoom możesz powiększyć zdjęcie (patrz strona 17)

Obracanie obrazu

Podczas oglądania zdjęć naciśnij przycisk ◀ / ▶, aby obrócić obraz – odpowiednio – w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara albo w kierunku przeciwnym.

Słuchanie MP3 muzyki podczas oglądania zdjęć

Podczas oglądania zdjęć możesz również słuchać plików muzycznych MP3, nagranych na tej samej płycie.

1. Włóż do odtwarzacza płytę zawierającą dwa rodzaje plików.
2. Naciśnij przycisk TITLE (TYTUŁ), aby wyświetlić menu zdjęć (PHOTO).
3. Naciśnij przycisk ▲ / ▼, aby wybrać plik ze zdjęciem.
4. Za pomocą przycisku ▶ wybierz ikonę [ikonę] i naciśnij przycisk ENTER. Rozpocznie się odtwarzanie. Odtwarzanie będzie kontynuowane aż do naciśnięcia przycisku STOP.

Wskazówka:

Gdy na danej płycie zapisane są zarówno pliki MP3 i zdjęcia, to podczas oglądania zdjęć można słuchać tylko plików MP3.

Kompatybilność płyt JPEG z niniejszym odtwarzaczem jest ograniczona w następujący sposób:

- W zależności od rozmiaru i ilości plików JPEG, może upłynąć dużo czasu, zanim odtwarzacz DVD przeczyta zawartość płyty. Jeśli po kilku minutach nie rozpocznie się wyświetlanie na ekranie, może to oznaczać, że niektóre pliki są zbyt duże – wówczas zmniejsz rozdzielczość plików JPEG do mniej niż 5 megapikseli (2760 x 2048 pikseli) i wypal nową płytę.
- Całkowita liczba plików i katalogów na dysku powinna być mniejsza niż 999.
- Niektóre płyty mogą nie być kompatybilne z powodu innego formatu nagrywania lub stanu płyty.
- Upewnij się, że wszystkie wybrane pliki posiadają rozszerzenie ".jpg" przed skopiowaniem ich na płytę CD.
- Jeśli pliki posiadają rozszerzenia ".jpe" lub ".jpeg" prosimy zmienić je na pliki ".jpg".
- Pliki z rozszerzeniami innymi niż ".jpg" nie będą mogły być odczytane przez niniejszy odtwarzacz DVD pomimo, że program windows explorer pokaże je jako pliki JPEG.

Odtwarzanie płyt DVD nagranych w formacie DVD VR

To urządzenie może odtwarzać płyty DVD – R/RW nagrane w trybie DVD-Video, które zostały zakończone przy użyciu nagrywarki DVD.

- To urządzenie może odtwarzać płyty DVD-RW nagrane w trybie Video Recording (VR).
1. Włóż płytę i zamknij szufladkę. Na ekranie telewizora pojawi się menu TITLE LIST (WYKAZ TYTUŁÓW).



2. Naciśnij przycisk ▲ / ▼, aby wybrać ścieżkę i naciśnij przycisk PLAY (ODTWARZANIE) lub ENTER. Rozpocznie się odtwarzanie.

Uwaga:

- Płyty DVD-R/RW, które nie zostały zakończone, nie mogą być odtwarzane za pomocą tego urządzenia.
- Niektóre płyty DVD-VR zawierają dane CPRM, wprowadzone przez nagrywarkę DVD. Odtwarzacz nie obsługuje tego typu płyt i wyświetla komunikat "CHECK DISC" "(SPRAWDŹ DYSK)".

Co to jest 'CPRM'?

CPRM to system zabezpieczenia przed kopiowaniem (generujący zakłócenia), pozwalający na nagrywanie programów telewizyjnych przeznaczonych do jednokrotnego kopiowania. Skrót CPRM oznacza "Ochrona Zawartości dla Urządzeń Nagrywających". Jeśli nagranie jest dokonane w systemie CPRM oznacza to, że możesz nagrać program przeznaczony do jednokrotnego kopiowania, ale nie możesz już wykonać kopii tego nagrania. Nagrania CPRM mogą być dokonywane tylko na płytach DVD-RW, sformatowanych w trybie VR i mogą być odtwarzane tylko na odtwarzaczach, które są specjalnie dostosowane do pracy w systemie CPRM.

Utrzymanie i konserwacja

Zapoznaj się z informacjami zawartymi w tym rozdziale przed skontaktowaniem się z technikiem serwisowym.

Obchodzenie się z urządzeniem

Podczas transportu urządzenia

Prosimy o zachowanie oryginalnego pudełka i materiałów opakunkowych. Jeśli potrzebujesz przetransportować urządzenie, dla maksymalnej ochrony zapakuj je tak, jak było oryginalnie zapakowane w fabryce.

Utrzymywanie powierzchni zewnętrznych w czystości

- Nie używaj lotnych cieczy, takich jak środki owadobójcze, w pobliżu urządzenia.
- Nie pozostawiaj gumowych lub plastikowych produktów w kontakcie z urządzeniem na dłuższy czas, ponieważ pozostawiają one ślady na powierzchni.

Czyszczenie urządzenia

Do czyszczenia odtwarzacza używaj miękkiej i suchej szmatki. Jeśli powierzchnie są bardzo zabrudzone użyj miękkiej szmatki lekko zwilżonej w roztworze łagodnego detergentu.

Nie używaj mocnych rozpuszczalników takich jak alkohol, benzyna lub rozcieńczalnik, gdyż mogą one uszkodzić powierzchnię urządzenia.

Konserwacja urządzenia

Odtwarzacz DVD jest nowoczesnym i precyzyjnym urządzeniem. Jeśli soczewka głowicy optycznej i elementy napędu płyty będą brudne lub zużyte może zmniejszyć się jakość obrazu.

W zależności od środowiska w jakim urządzenie jest używane zaleca się regularne kontrole i konserwację co każde 1,000 godzin użytkowania.

W celu uzyskania szczegółowych informacji prosimy skontaktować się z najbliższym sprzedawcą.

Funkcje dodatkowe

Pamięć ostatniej sceny **DVD** **CD** **VCD**

Niniejszy odtwarzacz zapamiętuje ostatnią scenę z ostatnio oglądanej płyty. Scena ta pozostaje w pamięci nawet jeśli usuniesz płytę z odtwarzacza lub wyłączysz go. Jeśli włożysz płytę, której scena jest zapamiętana, scena ta zostanie automatycznie przywołana.

Uwaga:

Niniejszy odtwarzacz nie zapamięta sceny z płyty jeśli wyłączysz go przed rozpoczęciem odtwarzania tej płyty.

Wygaszacz ekranu

Wygaszacz ekranu pojawi się, gdy pozostawisz odtwarzacz DVD w trybie zatrzymania na około pięć minut. Po pięciu minutach od włączenia się wygaszacza ekranu odtwarzacz DVD sam się wyłączy.

Wybór systemu

Musisz wybrać odpowiedni tryb systemu dla Twojego telewizora. Jeśli w okienku wyświetlacza znajduje się napis NO DISC (BRAK DYSKU) naciśnij i przytrzymaj przez ponad 5 sekund przycisk PAUZA (PAUSE) znajdujący się na przednim panelu. Pozwoli Ci to na wybór systemu (PAL, NTSC, lub AUTO).

Obsługa telewizorów innych typów za pomocą pilota zdalnego sterowania

Za pomocą dostarczonego pilota zdalnego sterowania możesz kontrolować zasilanie, poziom głośności oraz źródło sygnału Twojego telewizora LG.

Za pomocą dostarczonego pilota zdalnego sterowania możesz również kontrolować zasilanie, poziom głośności oraz źródło sygnału telewizora firmy innej niż LG. Jeśli Twój telewizor wymieniony jest w tabeli poniżej, ustaw odpowiedni kod producenta.

1. Przytrzymując wciśnięty przycisk wyłącznika głównego (TV POWER), za pomocą przycisków numerycznych wybierz kod producenta Twojego telewizora (patrz tabela poniżej).
2. Zwolnij przycisk wyłącznika głównego (TV POWER).

Wykaz kodów producentów telewizorów, które można obsługiwać za pomocą pilota zdalnego sterowania

Jeśli na wykazie znajduje się więcej niż jeden kod, próbuj wprowadzać je po kolei, dopóki nie znajdziesz tego, który umożliwi obsługę Twojego telewizora.

Producent	Numer kodu
LG / GoldStar	1 (Domyślny), 2
Zenith	1, 3, 4
Samsung	6, 7
Sony	8, 9
Hitachi	4

Uwaga:

- W zależności od typu Twojego telewizora, niektóre lub wszystkie funkcje pilota zdalnego sterowania mogą nie działać nawet po wprowadzeniu właściwego kodu producenta.
- Po wprowadzeniu nowego kodu, kod wprowadzony poprzednio zostanie skasowany.
- Po wymianie baterii pilota zdalnego sterowania numer kodu może zostać zmieniony na ustawienie domyślne. Wprowadź ponownie właściwy numer kodu.

Informacje dodatkowe

Kody języków

Przy pomocy tej listy wprowadź pożądany przez Ciebie język obsługi dla następujących ustawień początkowych: Dysk Audio, Napisy, Menu.

Język	Kod	Język	Kod	Język	Kod	Język	Kod
abchaski	6566	Fidzi	7074	lingala	7678	syngalezyjski	8373
afarski	6565	fiński	7073	litewski	7684	słowacki	8375
afrikaans	6570	francuski	7082	macedoński	7775	słoweński	8376
albański	8381	fryzyjski	7089	malgaski	7771	somalijski	8379
amharski	6577	galicyjski	7176	malajski	7783	hiszpański	6983
arabski	6582	gruziński	7565	malayalam	7776	sudański	8385
armieński	7289	niemiecki	6869	maltański	7784	suahili	8387
assamski	6583	grecki	6976	maoryski	7773	szwedzki	8386
ajmara	6588	grenlandzki	7576	marathi	7782	tagalog	8476
azerbajdżański	6590	guarani	7178	mołdawski	7779	tadżycki	8471
baszkirski	6665	gudżarati	7185	mongolski	7778	tamilijski	8465
baskijski	6985	hausa	7265	nauru	7865	tatrski	8484
bengalski	6678	hebrajski	7387	nepalski	7869	telugu	8469
bhutański	6890	hindi	7273	norweski	7879	tajski	8472
biharski	6672	węgierski	7285	oriya	7982	tybetański	6679
bretoński	6682	islandzki	7383	pendzabski	8065	tigrinia	8473
bułgarski	6671	indonezyjski	7378	pasztu	8083	tonga	8479
burmański	7789	interlingua	7365	perski	7065	turecki	8482
białoruski	6669	irlandzki	7165	polski	8076	turkmeński	8475
kambodżański	7577	włoski	7384	portugalski	8084	twi	8487
kataloński	6765	japoński	7465	keczua	8185	ukraiński	8575
chiński	9072	jawajski	7487	retoromański	8277	urdu	8582
korsykański	6779	kanadyjski	7578	rumuński	8279	uzbecki	8590
chorwacki	7282	kaszmirski	7583	rosyjski	8285	wietnamski	8673
czeski	6783	kazachski	7575	samoński	8377	volapük	8679
duński	6865	kirgiski	7589	sanskryt	8365	walijski	6789
niderlandzki	7876	koreański	7579	szkocko-galijski	7168	wolof	8779
angielski	6978	kurdyjski	7585	serbski	8382	xhosa	8872
esperanto	6979	laotański	7679	serbo-chorwacki	8372	jidisz	7473
estoński	6984	łacina	7665	szona	8378	juruba	8979
farerski (z Wysp Owczych)	7079	łotewski	7686	sindhi	8368	zuluski	9085

Kody kraju

Użyj tej listy aby wprowadzić kod Twojego kraju.

Kraj	Kod	Kraj	Kod	Kraj	Kod	Kraj	Kod
Afganistan	AF	Etiopia	ET	Malezja	MY	Arabia Saudyjska	SA
Argentyna	AR	Fidzi	FJ	Malediwy	MV	Senegal	SN
Australia	AU	Finlandia	FI	Meksyk	MX	Singapur	SG
Austria	AT	Francja	FR	Monako	MC	Słowacja	SK
Belgia	BE	Niemcy	DE	Mongolia	MN	Słowenia	SI
Bhutan	BT	Wielka Brytania	GB	Maroko	MA	Republika Południowej Afryki	ZA
Boliwia	BO	Grecja	GR	Nepal	NP	Korea Południowa	KR
Brazylia	BR	Grenlandia	GL	Holandia	NL	Hiszpania	ES
Kambodża	KH	W-y Herald i		Antyle		Sri Lanka	LK
Kanada	CA	McDonald	HM	Holenderskie	AN	Szwecja	SE
Chile	CL	Hongkong	HK	Nowa Zelandia	NZ	SSzwajcaria	CH
Chiny	CN	Węgry	HU	Nigeria	NG	Tawan	TW
Kolumbia	CO	Indie	IN	Norwegia	NO	Tajlandia	TH
Kongo	CG	Indonezja	ID	Oman	OM	Turcja	TR
Kostaryka	CR	Izrael	IL	Pakistan	PK	Uganda	UG
Chorwacja	HR	Włochy	IT	Panama	PA	Ukraina	UA
Republika Czeska	CZ	Jamajka	JM	Paragwaj	PY	Stany Zjednoczone (USA)	US
Dania	DK	Japonia	JP	Filipiny	PH	Urugwaj	UY
Ekwador	EC	Kenia	KE	Polska	PL	Uzbekistan	UZ
Egipt	EG	Kuwejt	KW	Portugalia	PT	Wietnam	VN
Salwador	SV	Libia	LY	Rumunia	RO	Zimbabwe	ZW
		Luksemburg	LU	Federacja Rosyjska	RU		

Usuwanie usterek

Objawy	Możliwe przyczyny	Korygowanie
Brak zasilania	<ul style="list-style-type: none"> Przewód zasilający nie jest podłączony. 	<ul style="list-style-type: none"> Wetknij mocno wtyczkę przewodu zasilającego do gniazdka w ścianie.
Zasilanie jest włączone ale odtwarzacz DVD nie działa.	<ul style="list-style-type: none"> Płyta nie jest włożona. 	<ul style="list-style-type: none"> Włóż płytę. (Upewnij się, że pali się wskaźnik DVD lub audio CD w okienku wyświetlacza.)
Brak obrazu.	<ul style="list-style-type: none"> Telewizor nie jest prawidłowo ustawiony aby odebrać sygnał z odtwarzacza DVD. 	<ul style="list-style-type: none"> Wybierz prawidłowy tryb wejścia wideo w telewizorze.
	<ul style="list-style-type: none"> Kabel wideo nie jest dobrze podłączony. 	<ul style="list-style-type: none"> Wetknij mocno kabel wideo.
Brak dźwięku.	<ul style="list-style-type: none"> Sprzęt połączony kablem audio nie jest prawidłowo ustawiony, aby odebrać sygnał z odtwarzacza DVD. 	<ul style="list-style-type: none"> Wybierz prawidłowy tryb wejścia odbiornika audio tak, abyś mógł usłyszeć dźwięki z odtwarzacza DVD.
	<ul style="list-style-type: none"> Zasilanie sprzętu podłączonego do kabla audio jest wyłączone. 	<ul style="list-style-type: none"> Włącz sprzęt podłączony do kabli audio.
	<ul style="list-style-type: none"> Opcje AUDIO są źle ustawione. 	<ul style="list-style-type: none"> Ustaw Wyjście Audio formatu Cyfrowego (Digital Audio Output) we właściwej pozycji, a następnie włącz odtwarzacz DVD naciskając przycisk POWER (ZASILANIE).
Odtwarzacz DVD nie rozpoczyna odtwarzania.	<ul style="list-style-type: none"> Włożona płyta nie nadaje się do odczytu. 	<ul style="list-style-type: none"> Włóż płytę, która nadaje się do odczytu. (Sprawdź typ płyty, system kolorów i kod regionalny.)
	<ul style="list-style-type: none"> Ustawiony jest poziom oceny. 	<ul style="list-style-type: none"> Wyłącz funkcję oceny lub zmień jej poziom.
Pilot zdalnego sterowania nie działa prawidłowo.	<ul style="list-style-type: none"> Pilot zdalnego sterowania nie jest nakierowany na czujnik w odtwarzaczu DVD. 	<ul style="list-style-type: none"> Skieruj pilota zdalnego sterowania na czujnik odtwarzacza DVD.
	<ul style="list-style-type: none"> Pilot zdalnego sterowania znajduje się za daleko od odtwarzacza DVD. 	<ul style="list-style-type: none"> Używaj pilota zdalnego sterowania w pobliżu odtwarzacza DVD.

Dane techniczne

Informacje ogólne

Wymagane zasilanie: Prąd przemienny 110-240 V , 50/60 Hz

Pobór mocy: 12W

Wymiary (przybliżone):

430 x 39 x 242 mm (SZER x WYS x GŁĘB) bez podstawy

Waga (przybliżona): 2.2 kg

Temperatura użytkowania:

5 °C do 35 °C (41 °F do 95 °F)

Wilgotność użytkowania: 5 % do 90 %

Wyjścia

WYJŚCIE WIDEO:

1,0 V (p-p), 75 Ω, synchronizacja ujemna, gniazdo RCA x 1 / SCART (TO TV)

WYJŚCIE AUDIO:

2,0 Vrms (1 kHz, 0 dB), 600 Ω, gniazdo RCA (L, R) x 1 / SCART (TO TV)

WYJŚCIE DIGITAL (koncentryczne):

0,5 V (p-p), 75 Ω, gniazdo RCA x 1

Uwaga:

Konstrukcja i dane techniczne mogą ulec zmianom bez uprzedzenia.

System

Laser :

Laser półprzewodnikowy, długość fali 650 nm

System sygnał: PAL / NTSC

Odpowiedź częstotliwościowa:

DVD (PCM 96 kHz): 8 Hz do 44 kHz

DVD (PCM 48 kHz): 8 Hz do 22 kHz

CD: 8 Hz do 20 kHz

Współczynnik sygnału do szum:

Powyżej 100 dB (Tylko połączenia WYJŚĆ ANALOGOWYCH)

Zniekształcenie harmoniczne: Poniżej 0,008%

Zakres dynamiki:

Powyżej 90 dB (DVD/CD)

Wyposażenie

Kabel wideo (1), Kabel audio (1),

Pilot zdalnego sterowania (1), Baterie (2)