

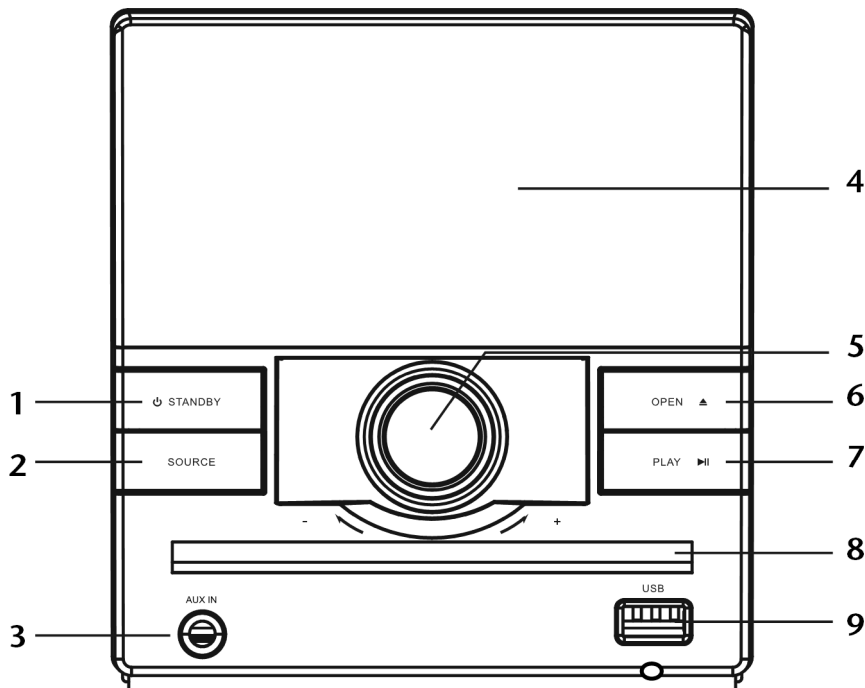
Spis treści

Widok urządzenia	5
Urządzenie główne – Przód	5
Urządzenie główne - Tył	6
Pilot	7
Zasady bezpieczeństwa	9
Zgodne z Przeznaczenie użytkowanie	9
Prawidłowe ustawianie urządzenia	9
Wentylacja	9
Podłączenie do sieci elektrycznej	9
Zagrożenia wynikające z samodzielnej naprawy	10
Odtwarzacz DVD	10
Porady dotyczące wyładowań elektrostatycznych	10
Bezpieczne postępowanie z bateriami	10
Przygotowanie	11
Zawartość opakowania	11
Instalowanie baterii w pilocie	11
Radio	12
Antena	12
Informacje ogólne	13
DVD	13
Przegląd odtwarzanych formatów	14
Dostępne formaty audio w systemie dźwięku przestrzennego (Surround Sound)	14
Złącza	15
Odtwarzanie obrazu na urządzeniu zewnętrznym	15
Odtwarzanie dźwięku na urządzeniu zewnętrznym	17
Wejścia	18
Język OSD	19
Funkcje ogólne	20
Funkcje dźwięku	20
Wybór trybu	20
Radio	21
Ustawianie stacji	21
Zapamiętywanie i wywoływanie stacji	21
Odtwarzanie dysków oraz nośników multimedialnych	22
Wkładanie dysku	22
Funkcje odtwarzania	22
Funkcje wyszukiwania	23
Wyszukiwanie i symbole ustawień (przycisk GO TO)	23
Symbole OSD	23
Funkcje powtarzania	24
Funkcje edytowania obrazu	24
Programowanie kolejności odtwarzania – PROGRAM	25

Wybór języka (DVD)	26
Wywoływanie menu DVD	26
Funkcja PBC (tylko VCD 2.0)	26
Nawigacja po odtwarzaczach MP3-/MP4 oraz JPEG	26
Konfiguracja DVD	28
Nawigacja w menu.....	28
Ogólne menu konfiguracji (SETUP)	29
Menu konfiguracji audio.....	30
Konfiguracja video	31
Ustawienia podstawowe	32
Menu konfiguracji hasła	33
Jeżeli wystąpią usterki.....	35
Czyszczenie	36
Dane techniczne.....	37
Utylizacja	38

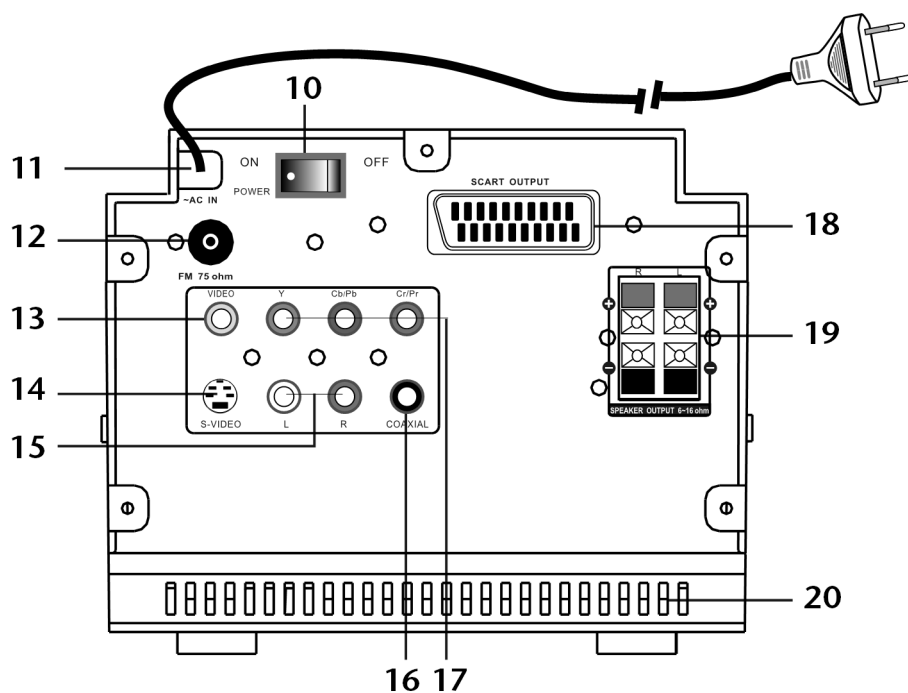
Widok urządzenia

Urządzenie główne – Przód



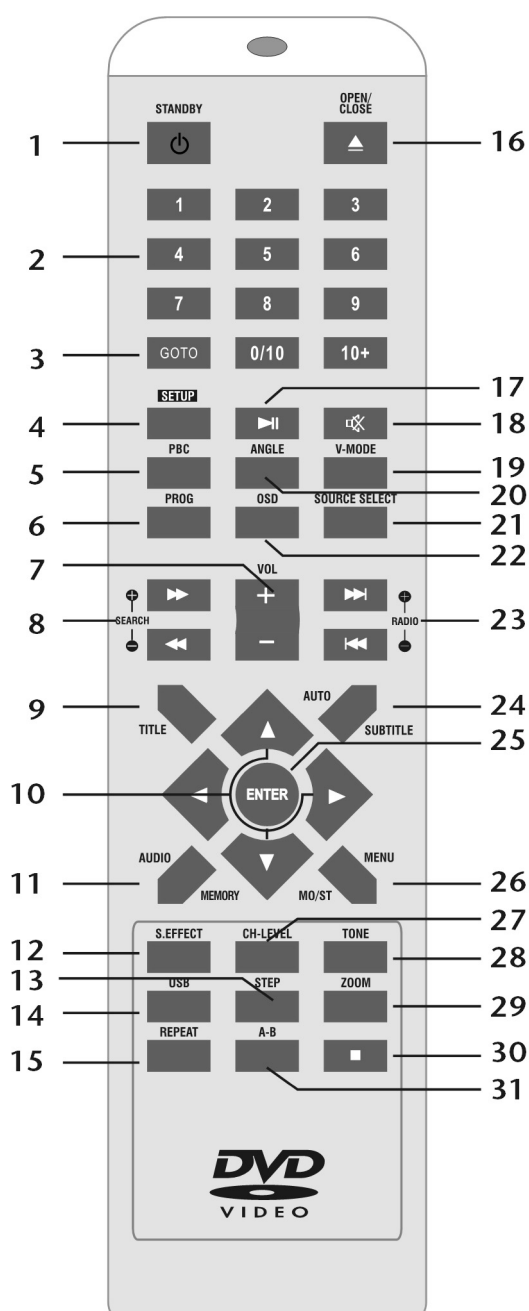
1. STANDBY: Służy do włączania urządzenia będącego w trybie oczekiwania (stand-by) oraz ponownego przełączania go w tryb oczekiwania.
2. SOURCE: Służy do wybierania źródła: radio, odtwarzacz MP3 lub tryb odtwarzania dysków
3. MP3 IN: Gniazdo wejścia dla urządzeń audio
4. Wyświetlacz
5. Regulator poziomu głośności: obrót w prawo zwiększa poziom głośności, obrót w lewo zmniejsza poziom głośności
6. OPEN : Służy do otwierania i zamykania podajnika płyt
7. PLAY : Rozpoczęcie/Przerwanie odtwarzania
8. Podajnik płyt
9. Złącze USB

Urządzenie główne - Tył



- 10. Włącznik/wyłącznik: ON – urządzenie włączone; OFF – urządzenie wyłączone
- 11. Kabel sieciowy
- 12. FM 75 ohm: Podłączenie anteny
- 13. VIDEO: Wyjście video typu „Cinch”
- 14. S-VIDEO: Wyjście S-VHS
- 15. L – R: Wyjście audio typu „Cinch”
- 16. COAXIAL: Cyfrowe wyjście audio
- 17. Y Cb/Pb Cr/Pr: Wyjście komponentów
- 18. SCART OUTPUT: Wyjście SCART
- 19. SPEAKER OUTPUT: Podłączenia dla dostarczonych głośników
- 20. Szczeliny wentylacyjne

Pilot



1. **⏻ STANDBBY:** Służy do włączania urządzenia będącego w trybie oczekiwania (stand-by) oraz ponownego przełączania go w tryb oczekiwania.
2. Przyciski numeryczne
3. **GO TO:** Otwiera menu odtwarzania DVD; w przypadku innych nośników umożliwia przejście dożądanego punktu
4. **SETUP:** Otwiera menu konfiguracji DVD
5. **PBC:** Sterowanie odtwarzaniem VCD 2.0, SVCD
6. **PROG:** Służy do programowania kolejności odtwarzania tytułów; w przypadku plików JPEG umożliwia zmianę stylu wprowadzania
7. **VOL +/-:** Umożliwia zwiększanie/zmniejszanie poziomu głośności

8. SEARCH-/+ : Służy do wyszukiwania stacji radiowych;
◀◀◀◀: Nośniki – Szybkie przewijanie do tyłu/do przodu
9. TITLE: Służy do otwierania menu tytułu DVD
10. Strzałki: Służą do poruszania się po menu
11. AUDIO: Umożliwia wybór języka audio DVD (jeżeli dana płyta DVD umożliwia taki wybór)
MEMORY: Umożliwia zapisywanie stacji radiowych
12. S.EFFECT: Umożliwia wybór różnych efektów dźwiękowych
13. STOP: Służy do zatrzymywania odtwarzania
14. USB: Umożliwia wybór trybu USB
15. REPEAT: Funkcja powtarzania
16. OPEN/CLOSE ▲: Służy do otwierania i zamykania podajnika płyt
17. ▶|| : Rozpoczęcie/Przerwanie odtwarzania
18. ✖: Wyłączenie dźwięku
19. ANGLE: Umożliwia wybór kąta ujęcia DVD (jeżeli dana płyta DVD umożliwia taki wybór)
20. V-MODE: Umożliwia wybór wyjścia video
21. SOURCE SELECT: Służy do wybierania źródła: radio, odtwarzacz MP3 lub tryb odtwarzania dysków
22. OSD: Umożliwia wyświetlanie lub ukrywanie informacji dotyczących odtwarzania
23. RADIO +/-: Umożliwia przejście do następnej/poprzedniej zapisanej stacji;
◀◀◀◀: Nośniki – umożliwia przeskakiwanie do tyłu/do przodu do początku tytułu
24. AUTO: Służy do automatycznego zapisywania stacji radiowych
SUBTITLE: Umożliwia wybór napisów DVD (jeżeli dana płyta DVD umożliwia taki wybór)
25. ENTER: Służy do zatwierdzania wyboru
26. MENU: Służy do wywoływania menu DVD;
MO/ST: W trybie radia umożliwia wybór opcji mono lub stereo
27. CH-LEVEL: Służy do ustawiania kanału tonu
28. TONE: Umożliwia ustawianie basów i tonów wysokich
29. ZOOM: Służy do powiększania i pomniejszania obrazu
30. ■: Służy do zatrzymywania odtwarzania
31. A-B: Funkcja powtarzania – Służy do powtarzania określonego odcinka

Zasady bezpieczeństwa



Przed pierwszym uruchomieniem urządzenia dokładnie przeczytać tę instrukcję obsługi i zastosować się przede wszystkim do zawartych w niej zasad bezpieczeństwa!

Przechowywać instrukcję obsługi do późniejszego użytku. W przypadku przekazania urządzenia osobie trzeciej pamiętać o dołączeniu do niego niniejszej instrukcji obsługi.

Zgodne z Przeznaczenie użytkowanie

Urządzenie służy do odtwarzania nośników dźwięku i obrazu (płyty DVD, CD, odtwarzacze MP3, urządzenia USB), jak również do odtwarzania radia. Nie należy go używać do żadnych innych celów.

To urządzenie nie jest przeznaczone do używania przez osoby (włącznie z dziećmi) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, zmysłowych i umysłowych lub osoby nieposiadające wystarczającego doświadczenia i/lub wiedzy, chyba że działają one pod nadzorem sprawnej, odpowiedzialnej za nie osoby albo otrzymały od tej osoby wskazówki co do sposobu używania urządzenia. Dzieci należy nadzorować, aby wykluczyć możliwość zabawy urządzeniem.

Prawidłowe ustawianie urządzenia

Urządzenie przeznaczone jest wyłącznie do użytku prywatnego. Używać urządzenia wyłącznie w pomieszczeniach mieszkalnych lub podobnych.

Aby uniknąć przewrócenia urządzenia, wszystkie komponenty należy ustawić na stabilnej, równej, nienarażonej na drgania powierzchni.

Należy uważać, aby

- Urządzenie nie było wystawione na działanie żadnego bezpośredniego źródła ciepła (np. ogrzewania);
- Na urządzenie nie padało bezpośrednio światło słoneczne;
- Urządzenie nie stykało się z wilgocią ani wodą;
- Na urządzeniu ani w jego pobliżu nie znajdowały się żadne źródła otwartego ognia (np. palące się świece).
- Nie stawiać na urządzeniu żadnych naczyń napęcznionych cieczami (wazony lub podobne);
- Nie stawiać urządzenia w bezpośrednim sąsiedztwie innych urządzeń generujących pole magnetyczne (np. telewizora lub innych głośników);

Wentylacja

Nie zakrywać nigdy szczelin wentylacyjnych. Należy zapewnić odpowiednią wentylację.

Zachować minimalny odstęp 10 cm nad urządzeniem głównym oraz po jego bokach.

Podłączenie do sieci elektrycznej

Podłączyć urządzenie do gniazdka (230V ~ 50Hz) znajdującego się w pobliżu miejsca pracy. Gniazdko musi być łatwo dostępne na wypadek konieczności nagłego odłączenia urządzenia od sieci.

Podczas burzy lub gdy urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, należy wtyczkę wyjąć z gniazda.

Zagrożenia wynikające z samodzielnej naprawy



Nigdy nie podejmować samodzielnych prób otwierania i/lub naprawiania urządzenia. Grozi to porażeniem elektrycznym! W razie wystąpienia jakichkolwiek usterek zwrócić się do naszego Centrum Serwisowego lub innego, odpowiedniego warsztatu. Niefachowo wykonane naprawy mogą stwarzać poważne zagrożenia dla użytkownika.

W razie uszkodzenia urządzenia należy natychmiast odłączyć je od gniazdka sieciowego - uniknie się w ten sposób niebezpieczeństw.

Odtwarzacz DVD



Odtwarzacz DVD jest urządzeniem laserowym klasy 1. Urządzenie wyposażone jest w system zabezpieczeń chroniących przed działaniem szkodliwego promieniowania laserowego podczas normalnego użytkowania. Aby uniknąć obrażeń oczu, nie manipulować nigdy w obrębie zabezpieczeń urządzenia i nie uszkadzać ich.

Porady dotyczące wyładowań elektrostatycznych

Jeżeli wskutek wyładowań elektrostatycznych urządzenie nie działa prawidłowo należy je zresetować poprzez odłączenie go od sieci i ponowne podłączenie.

Bezpieczne postępowanie z bateriami

Pilot wymaga zasilania przy pomocy baterii. Należy przy tym postępować zgodnie z poniższymi wskazówkami:

- Przechowywać baterie z dala od dzieci. W przypadku połączonych baterii należy natychmiast zasięgnąć porady lekarskiej.
- Przed włożeniem baterii należy się upewnić, czy styki na urządzeniu i na bateriach są czyste, a w razie potrzeby je wyczyścić.
- Należy wkładać wyłącznie nowe baterie. Nigdy nie mieszać ze sobą starych i nowych baterii.
- Nie mieszać ze sobą baterii różnych typów.
- Podczas wkładania baterii należy zwrócić uwagę na wskazania biegunowości (+/-).
- UWAGA! Nieumiejętna wymiana baterii grozi wybuchem! Baterie należy wymieniać wyłącznie na nowe tego samego lub równorzędnego typu.
- Nigdy nie próbować ponownie naładować baterii. Grozi to wybuchem!
- Przechowywać baterie w chłodnym, suchym miejscu. Bezpośrednie działanie silnego ciepła może spowodować uszkodzenie baterii. Nie narażaj urządzenia na działanie wysokiej temperatury.
- Nie zwierać baterii.
- Nie wrzucać baterii do ognia.
- Baterie, z których wyciekł elektrolit, należy natychmiast wyjąć z urządzenia. Przed włożeniem nowych baterii oczyścić zestyki. Istnieje ryzyko poparzeń chemicznych spowodowanych przez elektrolit znajdujący się w baterii.
- Z urządzenia należy również niezwłocznie wyjmować zużyte baterie.
- Jeżeli nie korzysta się z urządzenia przez dłuższy czas, należy z niego wyjąć baterie.

Przygotowanie

Zawartość opakowania



Trzymać opakowanie z dala od dzieci. Zachodzi niebezpieczeństwo uduszenia.

Podczas rozpakowywania sprawdzić, czy opakowanie zawiera następujące części:

- Mikro-system audio z odtwarzaczem DVD
- Antena UKF
- Pilot
- 2 baterie 1,5 V LR03/AAA
- Kabel głośnikowy
- Niniejszą instrukcję obsługi i kartę gwarancyjną

Instalowanie baterii w pilocie

Włożyć do pilota dwie baterie 1,5 V typu R03/LR 03/AAA (mikro).

- ▶ Otworzyć wieko przegródki na baterie, naciskając je i przesuwając.
- ▶ Włożyć baterie w taki sposób, by bieguny ujemne baterii przylegały do sprężynek.
- ▶ Nasunąć pokrywę na wnękę baterii.

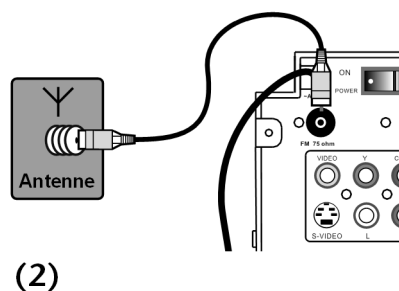
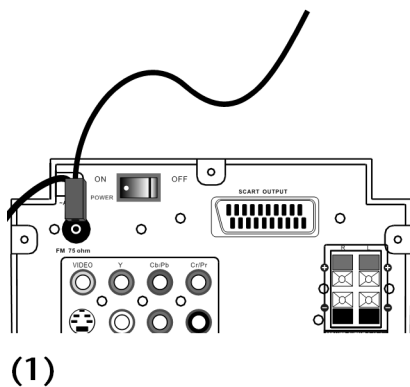


Radio

Antena

Aby umożliwić odbiór sygnału radiowego należy podłączyć kabel anteny do gniazda anteny FM 75 Ohm na urządzeniu.

- Urządzenie wyposażone jest w wysuwaną antenę. Podłączyć antenę i ustawić ją w pozycji gwarantującej optymalny odbiór sygnału (1).
- Innym rozwiązaniem jest użycie kabla anteny ściennej, który można podłączyć do odpowiedniego gniazdka na ścianie (2).



Informacje ogólne

DVD

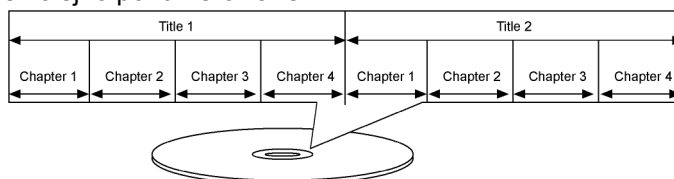
Dysk DVD (Digital Versatile Disk) jest cyfrowym nośnikiem umożliwiającym zapisywanie danych. Płyty DVD są oznakowane następującymi symbolami.

W zależności od tego, w jaki sposób są zapisane informacje, istnieją różne typy płyt i dysków DVD o różnych pojemnościach.

Struktura płyty DVD

Płyty DVD z materiałami video są podzielone na tytuły i rozdziałów.

Na płycie DVD zapisane są tytuły, które mogą się składać z większej liczby rozdziałów. Tytuły i rozdziały są zawsze kolejno ponumerowane:



Z reguły pierwszy tytuł na danej płycie DVD składa się z informacji dotyczących licencji oraz producenta. Następny tytuł to z reguły sam film. Kolejne tytuły mogą zawierać reportaże z planu, podglądy filmów lub informacje o aktorach.

Języki i napisy

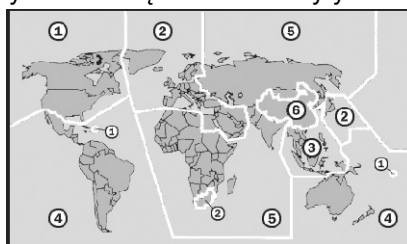
Na płytach DVD można zapisywać do ośmiu języków i napisy w maksymalnie 32 językach. Przy odtwarzaniu filmów języki i napisy można dowolnie łączyć.

Kąt widzenia

W niektórych płytach DVD można nawet zmieniać kąt widzenia, o ile film był nagrywany przez kamery znajdujące się w różnych położeniach.

Kody regionalne

Ze względu na światowe strategie dystrybucyjne dla płyt DVD został stworzony kod, który umożliwia odtwarzanie filmów tylko na urządzeniach nabytych w określonych regionach.








Ten kod oparty jest na systemie dzielącym świat na sześć regionów. Europa należy do strefy 2. Na Państwa odtwarzaczu DVD mogą więc być odtwarzane płyty DVD z ustawieniem regionalnym 2. Ustawienie regionalne wydrukowane jest na opakowaniu płyty DVD (patrz przedstawione obok logo).



Oprócz płyt posiadających kod 2 można odtwarzać na urządzeniu płyty o kodzie regionalnym 0 (tzn. nadające się do odtwarzania na każdym odtwarzaczu DVD).

W przypadku wystąpienia problemów podczas odtwarzania danej płyty DVD należy się upewnić, że posiada ona ustawienie regionalne 2 lub 0.

Przegląd odtwarzanych formatów

Typ płyty	Symbol	Pliki
DVD		Audio i video
Video-CD (VCD)		Audio i video
CD-DA		Audio
MP3		Audio
Picture-CD		Obrazy w formacie JPEG
Kodak Picture-CD		Obrazy kompatybilne z systemem Kodak
MPEG4		Audio i video

Dostępne formaty audio w systemie dźwięku przestrzennego (Surround Sound)

Urządzenie może odczytywać dwa formaty systemu Surround.

Dolby Digital 5.1

W przypadku formatu dźwiękowego Dolby Digital materiał dźwiękowy jest zapisywany cyfrowo. Zapis odbywa się przy tym na maksymalnie pięciu kanałach audio o pełnym zakresie częstotliwości (przedni lewy i prawy, centralny, tylny lewy i prawy) oraz na osobnym kanale efektów specjalnych wzgl. tonów niskich (5.1). Nośniki dźwięku zakodowane w formacie Dolby Digital są oznakowane pokazanym obok znakiem towarowym.



Ponieważ każdy z kanałów jest całkowicie niezależny od innych, generowany jest realistyczny dźwięk, sprawiający „trójwymiarowe” wrażenie, dzięki czemu dźwięk uzyskuje dystans, ruch i względne położenie w przestrzeni.

dts (Digital Theater Systems)

Ten format dźwięku może być zapisany również na sześciu (5.1) oddzielnych kanałach na nośniku dźwięku. Nośniki dźwięku w formacie dts są oznaczone przedstawionym obok znakiem towarowym.



Urządzenie jest w stanie odczytywać oryginalny sygnał oraz przekazywać go przez wyjście cyfrowe do zewnętrznego dekodera/wzmacniacza.

Złącza

Obraz można odtwarzać na urządzeniu zewnętrznym, np. na telewizorze.

Dźwięk można natomiast odtwarzać na urządzeniach zewnętrznych, takich jak np. wzmacniacz, zamiast na dostarczonych głośnikach.



Przed przystąpieniem do podłączania urządzenia zewnętrznego należy wyjąć z gniazdek wtyczki wszystkich urządzeń!

Odtwarzanie obrazu na urządzeniu zewnętrznym

Urządzenie posiada cztery wyjścia umożliwiające odtwarzanie obrazu. .

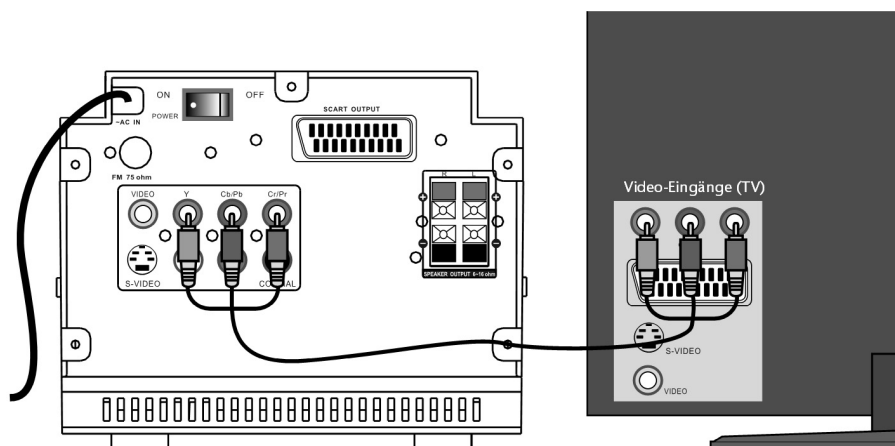
! Jednorazowo należy korzystać tylko z jednego połączenia, nigdy zaś nie należy równocześnie korzystać z kilku połączeń.

Ewentualnie należy znaleźć ustawienie przesyłu sygnału wizyjnego w menu **Video Setup** – patrz strona 31.

Złącze „Component”

Najlepszą jakość obrazu uzyskuje się poprzez podłączenie kabla typu „component” (zielony/niebieski/Czerwony).

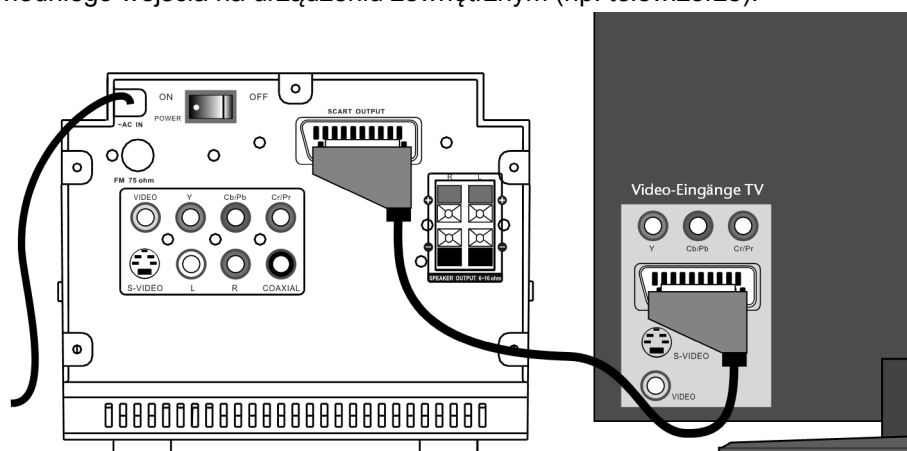
- ▶ W tym celu należy podłączyć kable do wyjść Y Cb/Pb Cr/Pr urządzenia oraz do odpowiednich wejść urządzeń zewnętrznych (np. telewizora).



Złącze SCART

Drugim rozwiązaniem pod względem jakości obrazu jest podłączenie poprzez gniazdo SCART.

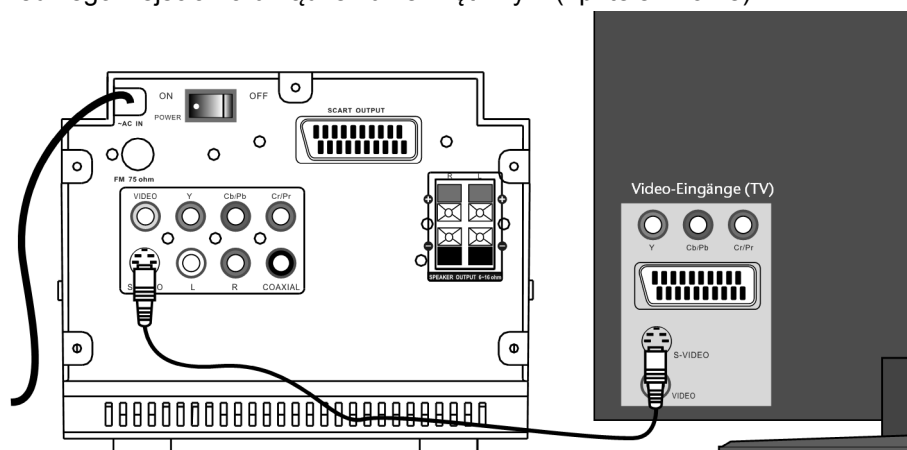
- ▶ W tym celu należy podłączyć kabel SCART do WYJŚCIA SCART urządzenia oraz odpowiedniego wejścia na urządzeniu zewnętrznym (np. telewizorze).



Złącze S-Video

Dobłą jakość obrazu zapewnia również podłączenie poprzez złącze S-Video.

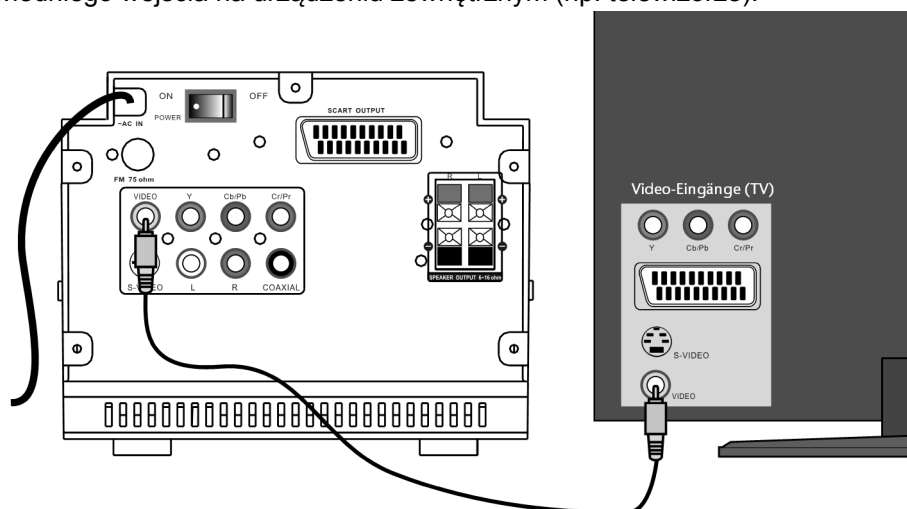
- ▶ W tym celu należy podłączyć kabel S-Video do gniazda S-VIDEO urządzenia oraz odpowiedniego wejścia na urządzeniu zewnętrznym (np. telewizorze).



Złącze video „Cinch”

Standardową jakość obrazu zapewnia również podłączenie poprzez gniazdo video „cinch”.

- ▶ W tym celu należy podłączyć kabel „cinch” do gniazda VIDEO urządzenia oraz odpowiedniego wejścia na urządzeniu zewnętrznym (np. telewizorze).



Tryb video

Do różnych podłączeń można wybrać różne wyjścia video.

- ▶ Nacisnąć przycisk V-MODE, aby ustawić odpowiedni tryb video: YUV, P-YUV, RGB, OFF. Szczegółowe informacje dotyczące tych ustawień znaleźć można w opisie menu **Video-Setup Page**, patrz strona 31.

Odtwarzanie dźwięku na urządzeniu zewnętrznym

Urządzenie wyposażone jest w analogowe oraz cyfrowe wyjście dźwięku.

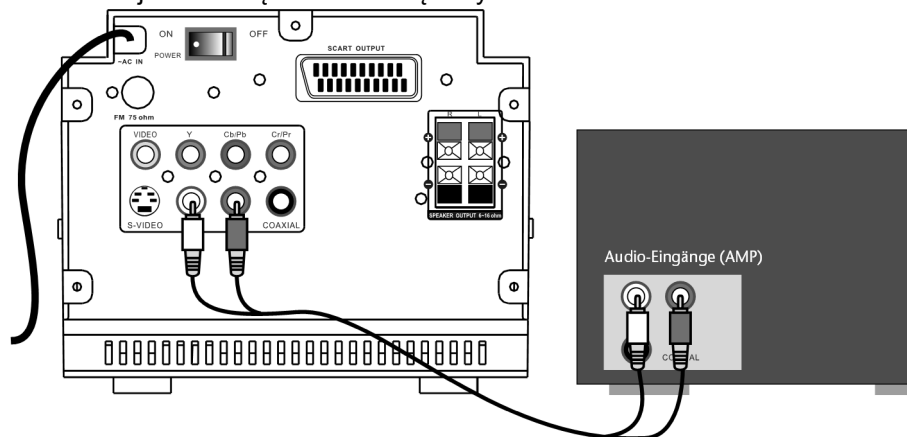
- ! Jeżeli chce się odtwarzać dźwięk na urządzeniu zewnętrznym, nie należy podłączać dostarczonych głośników.

Ewentualnie należy znaleźć ustawienie przesyłu sygnału audio na stronie **Audio Setup Page** – patrz strona 30.

Analogowe odtwarzanie dźwięku

Dźwięk jest odtwarzany w formie 2-kanalowego sygnału stereofonicznego.

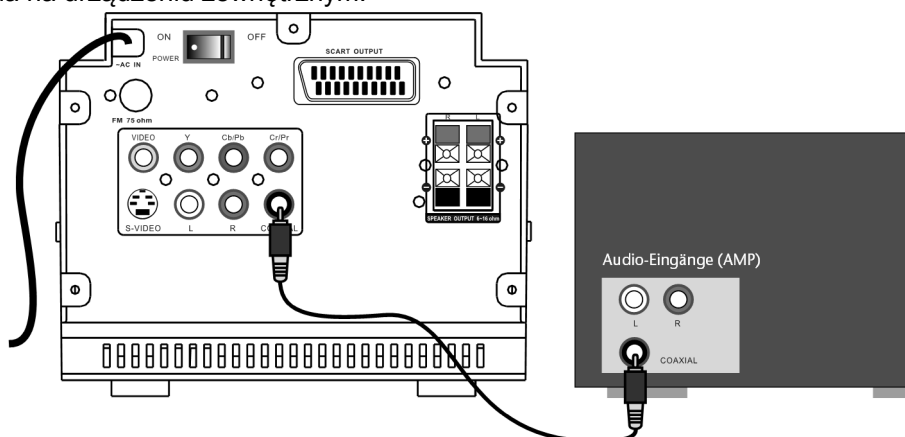
- ▶ Podłączyć kabel „cinch” z białym i czerwonym wtykiem do gniazd L/R na urządzeniu oraz do odpowiednich wejść na urządzeniu zewnętrznym.



Cyfrowy przekaz dźwięku

W ten sposób uzyska się dźwięk Dolby Digital 5.1 oraz format DTS.

- ▶ Podłączyć kabel koncentryczny do gniazda COAXIAL na urządzeniu oraz do odpowiedniego wejścia na urządzeniu zewnętrznym.



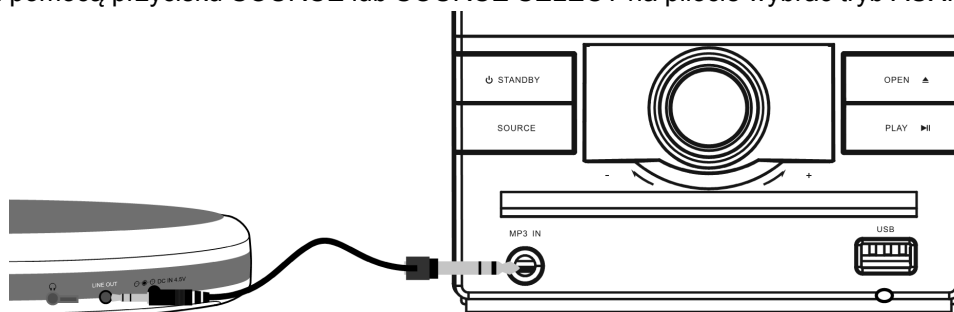
- ▶ Podłączyć drugi wtyk do wejścia koncentrycznego wzmacniacza, który jest w stanie odtwarzać dźwięk w formacie 5.1.

Wejścia

Z przodu urządzenia znajdują się dwa wejścia. Można je wykorzystać, aby odtwarzać na systemie audio pliki z urządzenia zewnętrznego.

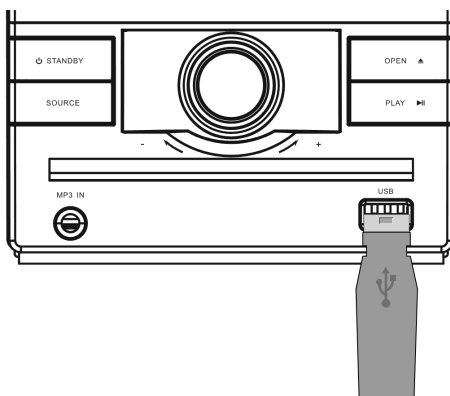
Wejście AUX IN

- ▶ W celu odtwarzania plików audio zapisanych na nośniku zewnętrznym należy podłączyć urządzenie, np. odtwarzacz CD z wtykiem 3,5 mm do gniazda AUX IN.
- ▶ Za pomocą przycisku SOURCE lub SOURCE SELECT na pilocie wybrać tryb AUX IN.



USB

- ▶ Podłączyć urządzenie USB, np. odtwarzacz MP3 do gniazda USB.
- ▶ Za pomocą przycisku USB na pilocie wybrać tryb USB.



Funkcje odtwarzania opisane zostały w rozdziale rozpoczynającym się na stronie 21.

Język OSD



Jako język OSD (język menu urządzenia) w niniejszej instrukcji obsługi występuje angielski.

Oczywiście użytkownik może ustawić również inny język.

Funkcje ogólne

Funkcje dźwięku





Opis odnosi się do odtwarzania dźwięku na podłączonych głośnikach. W przypadku podłączenia urządzeń posiadających własne głośniki można oczywiście ustawić dźwięk również na tych urządzeniach.

Głośność

- ▶ Wcisnąć przycisk VOL+, aby zwiększyć poziom głośności.
- ▶ Wcisnąć przycisk VOL–, aby zmniejszyć poziom głośności.

Wyłączanie dźwięku – MUTE

- ▶ Nacisnąć przycisk , aby całkowicie wyłączyć dźwięk.
- ▶ Nacisnąć przycisk  lub przycisk poziomu głośności, aby ponownie włączyć dźwięk.

Dźwięk

- ▶ Naciskać przycisk TONE, aby wybrać wysokie tony lub basy.
- ▶ Za pomocą przycisków regulacji poziomu głośności VOL+/- ustawić tony wysokie i basy.

Poziom głośności na głośnikach

- ▶ Naciskać przycisk CH-LEVEL, aby ustawić poziom głośności dla podłączonych głośników:
VOL_FR: Poziom głośności prawego głośnika;
VOL_FL: Poziom głośności lewego głośnika;
VOL: Poziom głośności obu głośników.
- ▶ Ustawić poziom głośności za pomocą przycisków VOL+/-.

Dźwięk 3D (trójwymiarowy)

- ▶ Naciskać przycisk S.EFFECT, aby wywołać następujący format dźwięku lub efekty przestrzenne: Concert > Living room > Hall > Bathroom > Cave > Arena > Church > Normal.

Tryb audio (Tylko dla płyt Audio-CD)

- ▶ Naciskać przycisk AUDIO, aby wybrać jeden z następujących trybów odtwarzania: L-CHANNEL, R-CHANNEL, MIX-MONO i STEREO (por. menu DOLBY DIGITAL (Dolby Digital), strona 30).

W zależności od nośnika mogą się pojawić inne symbole.

Wybór trybu

Radio, dysk, USB

- ▶ Za pomocą przycisku SOURCE na urządzeniu lub SOURCE SELECT na pilocie wybrać jeden z następujących trybów:
 - TUNER: Radio;
 - AUX IN: Gniazdo AUX IN z przodu urządzenia.
 - Dysk.

USB

- ▶ Za pomocą przycisku USB na pilocie wybrać gniazdo USB z przodu urządzenia.

Radio

- ▶ Wybrać za pomocą przycisku SOURCE funkcję radia (TUNER) Na wyświetlaczu pojawi się aktualna częstotliwość.
- ▶ Jeżeli podłączona jest antena, należy ją wysunąć i ustawić w odpowiedniej pozycji.

Ustawianie stacji

- ▶ Nacisnąć przycisk SEARCH+ (▶▶) lub SEARCH- (◀◀), aby ustawić ręcznie stację radiową.
- ▶ Nacisnąć przycisk AUTO, aby przeprowadzić ręczne wyszukiwanie stacji.
- ▶ Wyszukiwanie można przerwać przyciskiem STOP ■.
- ▶ Po znalezieniu stacji stereofonicznej (symbol „ST.“), gdy odbierany sygnał jest słaby, można polepszyć jakość odbioru, wybierając sygnał mono za pomocą przycisku MO/ST.

Zapamiętywanie i wywoływanie stacji

- ▶ Aby zapamiętać ustawioną stację, należy nacisnąć przycisk MEMORY, a następnie wprowadzić odpowiednią pozycję programu za pomocą przycisku numerycznego.
- ▶ Stację można wywołać poprzez naciśnięcie odpowiedniego przycisku numerycznego.
- ▶ Innym rozwiązaniem jest wywoływanie po kolei zapisanych stacji za pomocą przycisków SEARCH+ (▶▶) ew. SEARCH- (◀◀).

Odtwarzanie dysków oraz nośników multimedialnych

Wkładanie dysku

Zapewnij przed urządzeniem co najmniej 15 cm miejsca, aby płyta nie była blokowana przy wysuwaniu podajnika.

- ▶ Po włączeniu urządzenia nacisnąć przycisk OPEN ▲.
- ▶ Włożyć płytę do podajnika etykietą do góry. Uważać, by płyta leżała pośrodku wgłębienia, aby nie zacięła się przy zamykaniu podajnika.
- ▶ Nacisnąć przycisk OPEN ▲. Podajnik płyty zamknie się.

W przypadku płyt DVD po kilku sekundach zazwyczaj rozpoczyna się automatycznie odtwarzanie dysku. Ewentualnie należy nacisnąć przycisk PLAY ►|| lub wyświetla się menu, w którym za pomocą strzałek należy dokonać odpowiedniego wyboru.

Treść wyświetlacza


Na wyświetlaczu systemu audio pojawiają się różne symbole związane z odtwarzaniem, w zależności od nośnika oraz statusu odtwarzania np.

LOAD = wczytywanie zawartości;


Odtwarzanie DVD: Aktualny tytuł, aktualny rozdział, czas odtwarzania; Odtwarzanie innych nośników: Aktualny tytuł, czas odtwarzania; Tryb zatrzymania: STOP.

Funkcje odtwarzania


Rozpoczącie odtwarzania

- ▶ Uruchomić odtwarzanie przyciskiem PLAY ►||. Na ekranie wyświetli się symbol odtwarzania .


Odtwarzanie pojedynczego obrazu

- ▶ Naciskać przycisk STEP, aby odtwarzać kolejno po jednym obrazie. Na ekranie wyświetli się symbol odtwarzania pojedynczych obrazów: .

Przerywanie odtwarzania

- ▶ Aby przerwać odtwarzanie, należy ponownie nacisnąć przycisk PLAY ►||. Na ekranie wyświetli się symbol pauzy: .
- ▶ Wznović odtwarzanie przyciskiem PLAY ►||.

Zatrzymanie odtwarzania

- ▶ Aby zatrzymać odtwarzanie, należy jednokrotnie nacisnąć przycisk STOP ■. Na ekranie wyświetli się symbol zatrzymania odtwarzania . W tym trybie można kontynuować odtwarzanie od tego samego miejsca, naciskając w tym celu przycisk PLAY ►||.
- ▶ Nacisnąć jeszcze raz przycisk STOP ■, aby ostatecznie zakończyć odtwarzanie płyty DVD. Teraz urządzenie znajduje się w trybie zatrzymania.


¹ Specjalny komunikat na ekranie:

Gdy zostaje wybrana funkcja, która nie jest obsługiwana przez włożony nośnik lub nie może być wywołana w aktualnie ustawionym trybie, na ekranie pojawia się znak nieprawidłowego wyboru. Znak ten znika po kilku sekundach.



Funkcje wyszukiwania

POMIJANIE

- ▶ Podczas odtwarzania nacisnąć przycisk **◀◀** lub **▶▶**, aby przeskoczyć do tyłu lub do przodu (w przypadku płyt DVD: z jednego rozdziału do drugiego; w pozostałych przypadkach: z jednego tytułu do drugiego). Na ekranie wyświetli się symbol pominięcia: .



Uwaga – na wielu płytach DVD tytułów i rozdziałów nie można „przeskakiwać” przed rozpoczęciem właściwego filmu (informacje licencyjne).

Szybkie przewijanie

- ▶ Podczas odtwarzania nacisnąć przycisk **◀◀** lub **▶▶**, aby rozpocząć szybkie przewijanie do tyłu lub do przodu. Pojawi się symbol .
- ▶ Naciskać przycisk, aby zmienić tempo szybkiego przewijania: 2x > 4x > 8x > 16x > 32x.

Za pomocą przycisku **PLAY ▶||** można powrócić do normalnej prędkości odtwarzania.

Wybór bezpośredni

- ▶ Za pomocą przycisków numerycznych można dokonać bezpośredniego wyboru rozdziału (DVD) lub tytułu.
- ▶ Jeżeli chce się wprowadzić liczbę >10, należy najpierw nacisnąć jeden raz przycisk 10+, jeżeli natomiast chce się wprowadzić liczbę >20, należy wcześniej dwukrotnie nacisnąć przycisk 10+.

Wyszukiwanie i symbole ustawień (przycisk GO TO)

W trybie zatrzymania/Audio-CD

- ▶ W trybie zatrzymania płyty DVD nacisnąć przycisk GOTO. Wyświetlą się pola do wprowadzania danych, w których można wprowadzić rozdział i tytuł.
- ▶ Podczas odtwarzania płyty Audio-CD pojawia się pole do wprowadzania tytułu.
- ▶ W przypadku nośnika z nagranyimi plikami MP3 będą na przemian zaznaczane pola tytułu oraz czasu, co umożliwi wprowadzenie tych danych za pomocą przycisków numerycznych.

Podczas odtwarzania płyty DVD

- ▶ Podczas odtwarzania nacisnąć przycisk GOTO. Pojawi się menu z aktualnymi ustawieniami: TITLE, CHAPTER, AUDIO, SUBTITLE, ANGLE; TT TIME; CH TIME; REPEAT; TIME DISP.
- ▶ Wybrać odpowiedni punkt menu za pomocą przycisków **▼▲**.
- ▶ Aby zatwierdzić ustawienie, należy nacisnąć przycisk ENTER.
- ▶ Za pomocą przycisków numerycznych wprowadzić żądane wartości ew. wybrać ustawienie za pomocą strzałek.



Jeżeli nie jest możliwe wprowadzenie wartości numerycznej, oznacza to, że dana cyfra nie jest dostępna na dysku, np. Jeżeli na płycie DVD są tylko dwa tytuły, jako numer rozdziału można wprowadzić tylko 1 oraz 2.

- ▶ Za pomocą przycisku **◀** można wyjść z ustawienia.
- ▶ Wyjść z menu poprzez naciśnięcie przycisku GOTO.


Symbole OSD

Wielokrotne naciskanie przycisku OSD podczas odtwarzania umożliwia wyświetlenie czasu odtwarzania, który już upłynął oraz pozostałego czasu odtwarzania. Każdorazowe naciśnięcie przycisku powoduje wyświetlenie odpowiedniego komunikatu na ekranie:

DVD: Title elapsed > Title remain > Chapter elapsed > Chapter remain > Display off.
CD/VCD: Single elapsed > Single remain > Total elapsed > Total remain > Display off.

Funkcje powtarzania

Powtarzaj – REPEAT

Podczas odtwarzania nacisnąć przycisk REPEAT. Na ekranie pojawi się symbol powtarzania , a każdorazowe naciśnięcie przycisku spowoduje wyświetlenie innej opcji powtarzania odcinka (znikającej po upływie kilku sekund):

DVD: Chapter > Title > All > Wył.;


Audio-CD: Track > All > Wył.;

MP3: Single > Repeat 1 > Repeat Folder > Folder >

W przypadku płyt Video-CD funkcja powtarzania „REPEAT” jest niedostępna, gdy włączona jest funkcja PBC.

REPEAT A - B (Powtarzanie odcinka A-B) (DVD, Audio-CD)


Można także powtarzać samodzielnie określony fragment płyty.

- ▶ Podczas odtwarzania nacisnąć przycisk A–B, aby wybrać początek sekwencji odtwarzania. Na ekranie pojawi się symbol odtwarzania  wraz z literą A.
- ▶ Nacisnąć ponownie przycisk A–B, aby wybrać koniec sekwencji odtwarzania. Na ekranie pojawią się litery A B. Teraz wybrany odcinek będzie powtarzany w nieskończoność.
- ▶ Wcisnąć przycisk A–B po raz trzeci, aby zakończyć powtarzanie sekwencji.

W przypadku odtwarzania MP3 funkcja powtarzania odcinka REPEAT A-B jest niedostępna.


Funkcje edytowania obrazu

Powiększanie i pomniejszanie obrazu – funkcja ZOOM

- ▶ Nacisnąć przycisk ZOOM. Na ekranie pojawi się symbol powiększania  wraz ze współczynnikiem powiększenia.
- ▶ Naciskać przycisk ZOOM, aby powiększać lub pomniejszać obraz w następującej kolejności: 2x > 3x > 4x > 1/2 > 1/3 > 1/4.
- ▶ Kolejne naciśnięcie przycisku ZOOM umożliwia powrót do wyświetlania obrazu w standardowym formacie.
- ▶ Za pomocą strzałek można wybierać fragmenty powiększonego obrazu.

Pozycja kamery – ANGLE (tylko DVD)

Na niektórych płytach DVD pojedyncze sceny nagrane są w ujęciach pod różnym kątem.

- ▶ Nacisnąć przycisk ANGLE, aby uruchomić tę funkcję. Po napotkaniu sceny nagranej pod różnymi kątami na ekranie pojawi się symbol  wraz z aktualnym kątem ujęcia/całkowitą liczbą nagranych ujęć pod różnymi kątami.
- ▶ Nacisnąć przycisk ANGLE jeszcze raz, aby przejść do następnej pozycji kamery. Po kilku sekundach obraz odpowiednio się zmieni.

Symbol pojawia się sam przy odpowiednich scenach, gdy opcja ta ustawiona jest jako aktywna w menu **General Setup-Page > Angle Mark > On**.

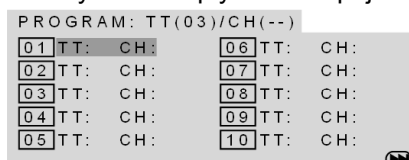
Programowanie kolejności odtwarzania – PROGRAM

Funkcja programowania umożliwia odtwarzanie do 20 rozdziałów (DVD) lub tytułów (audio) w samodzielnie określonej kolejności.

W przypadku nośników z nagranyimi plikami MP3 programowanie kolejności odtwarzania jest niemożliwe.

Płyty DVD

- ▶ Nacisnąć przycisk PROG. Na ekranie wyświetli się tabela z pozycjami programów. Tabela zawiera tytuły i rozdziały. Liczba tytułów na płycie DVD pojawia się w nagłówku.

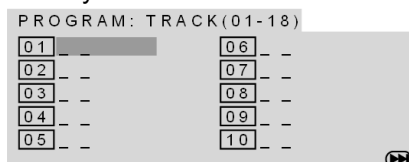


PROGRAM: TT(03)/CH(--)			
01	TT: CH:	06	TT: CH:
02	TT: CH:	07	TT: CH:
03	TT: CH:	08	TT: CH:
04	TT: CH:	09	TT: CH:
05	TT: CH:	10	TT: CH:

- ▶ Zostanie zaznaczona pierwsza pozycja programu. Wprowadzić za pomocą przycisków numerycznych na pilocie żądany tytuł dla pozycji programu 01. - Po wprowadzeniu tytułu w nagłówku pojawi się liczba rozdziałów dla danego tytułu.
- ▶ Wprowadzić żądany rozdział za pomocą przycisków numerycznych na pilocie. Teraz zaznaczona zostanie pozycja programu 02.
- ▶ Istnieje możliwość zaprogramowania kolejnych pozycji w ten sam sposób.

Audio-CD/VCD

- ▶ Nacisnąć przycisk PROG. Na ekranie wyświetli się tabela z pozycjami programów. W nagłówku tabeli pojawi się liczba tytułów. Zostanie zaznaczona pozycja programu 01.



PROGRAM: TRACK(01-18)			
01	- -	06	- -
02	- -	07	- -
03	- -	08	- -
04	- -	09	- -
05	- -	10	- -

- ▶ Wprowadzić za pomocą przycisków numerycznych na pilocie żądany tytuł dla pozycji programu 01 oraz kolejno dla dalszych pozycji programów.

Rozpoczynanie odtwarzania listy

Po wpisaniu pierwszej przeznaczonej do odtworzenia pozycji programowej przy dolnej krawędzi menu pojawia się słowo START.

- ▶ Przenieść podświetlenie za pomocą strzałek na pozycję START i nacisnąć przycisk PLAY ►|| lub ENTER.

Na ekranie wyświetli się program PROGRAM. Rozpocznie się odtwarzanie zaprogramowanej listy. Za pomocą przycisku PROG można ponownie wywołać listę i zmodyfikować ją.

- ▶ Nacisnąć dwukrotnie przycisk STOP ■, aby usunąć listę.

Po zakończeniu odtwarzania odtwarzacz DVD przejdzie do stanu gotowości.

Zaprogramowana lista nie zostanie zapisana w pamięci.

Wybór języka (DVD)

 Ta funkcja jest niedostępna na wielu płytach DVD.

Wybór języka ścieżki dźwiękowej

- ▶ Naciskać przycisk AUDIO, aby wybrać inny język dostępny na płycie DVD. Zmiana ustawienia następuje bezpośrednio i nie wymaga zatwierdzenia wyboru.

Wybór języka napisów

- ▶ Naciskać przycisk SUBTITLE, aby wybrać inny język napisów dostępny na płycie DVD. Zmiana ustawienia następuje bezpośrednio i nie wymaga zatwierdzenia wyboru.

Wywoływanie menu DVD

Za pomocą przycisków TITLE i MENU można wywoływać różne menu dostępne na płycie DVD.

- ▶ Przycisk TITLE otwiera menu tytułu DVD (jeżeli jest on dostępny na płycie DVD); przycisk MENU otwiera menu główne. Na wyświetlaczu pojawia się symbol menu źródłowego ROOT.
- ▶ Za pomocą strzałek można przechodzić pomiędzy poszczególnymi pozycjami menu DVD. W celu zatwierdzenia wyboru należy nacisnąć przycisk ENTER.

Należy pamiętać, że od danej płyty DVD zależy, jakie menu pojawiać się będą przy poszczególnych wywołaniach – np. istnieją również płyty DVD posiadające wyłącznie jedno menu, które pojawia się w przypadku obu wywołań.

Funkcja PBC (tylko VCD 2.0)

Niektóre płyty VCD typu 2.0, posiadające strukturę tytułów/rozdziałów, oferują funkcję sterowania odtwarzaniem (PBC).

Funkcję sterowania odtwarzaniem uruchomić można za pomocą przycisku PBC. Do dyspozycji są wówczas różne funkcje sterowania tytułami/rozdziałami, takie jak bezpośredni wybór tytułu/rozdziału lub funkcje pomijania (SKIP).

Należy pamiętać, że dostępność poszczególnych funkcji uzależniona jest od danej płyty VCD.

Nawigacja po odtwarzaczach MP3-/MP4 oraz JPEG

Na płytach i odtwarzaczach MP3-/MP4 oraz JPEG mogą być zapisane pliki z muzyką lub obrazami, uporządkowane w katalogach, podobnie jak na nośnikach danych.

- ▶ Włożyć dysk lub podłączyć odtwarzacz do gniazda MP3 IN lub USB. Na ekranie pojawi się menu ze strukturą katalogów na płycie CD.

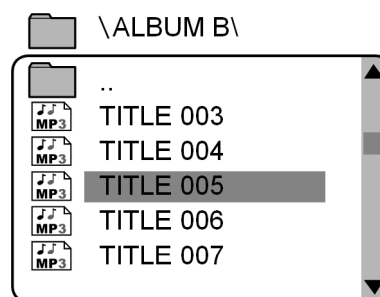
Jeżeli płyta lub odtwarzacz zawierają katalogi, zostaną one wyświetlone po lewej stronie menu (patrz ilustracja obok).

Zaznaczona jest powierzchnia aktywnego katalogu lub aktywnego pliku.

Na wyświetlaczu pokazana jest całkowita liczba plików.

- ▶ Za pomocą strzałek ▼ lub ▲ można przejść do katalogu i zatwierdzić wybór przyciskiem ENTER.

W razie potrzeby należy otworzyć dalsze podkatalogi. W tym przypadku można powrócić do menu nadrzędnego za pomocą najwyższej pozycji menu (📁 ..) lub przycisku ◀.



- ▶ Za pomocą przycisku PROG można na przemian wyświetlać listę katalogów oraz listę tytułów.
- ▶ Aby wysłuchać utworu lub wyświetlić obraz, należy go wybrać oraz potwierdzić wybór przyciskiem PLAY ►|| lub ENTER.

MP3: Bezpośredni wybór za pomocą przycisków numerycznych

- ▶ Wprowadzić numer żądanego tytułu. W przypadku liczb wielocyfrowych należy wprowadzać cyfry jedną po drugiej.

Po kilku sekundach rozpocznie się odtwarzanie wybranego tytułu.

Można wybrać tylko numer dostępny w obrębie aktywnego katalogu. W razie potrzeby zmienić katalog.

Grafiki JPEG

Po włożeniu płyty z obrazami zapisane obrazy będą automatycznie wyświetlane jeden po drugim ("przeгляд slajdów").

Po wyświetleniu ostatniego obrazu urządzenie przełączy się w tryb zatrzymania.

Tryb zatrzymania

W trybie zatrzymania po lewej stronie wyświetlana jest lista plików, a po prawej podgląd obrazów.

- ▶ Za pomocą przycisków ▲ ▼ należy wybrać obraz i zatwierdzić wybór przyciskiem PLAY ►|| lub ENTER, aby wyświetlić obraz na całym ekranie. Wszystkie obrazy zapisane w aktywnym katalogu zostaną po kolei wyświetlone, poczynsz od wybranego obrazu („przeгляд slajdów”). Za pomocą przycisku STOP ■ można powrócić do menu.

Pokaz slajdów

- ▶ Jeżeli podczas odtwarzania zostanie naciśnięty przycisk nawigacji, można zmienić ustawienie aktualnego obrazu:

Strzałka skierowana w prawo ► : Każdorazowe naciśnięcie przycisku powoduje obrócenie obrazu o 90° w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara;

Strzałka skierowana w lewo ◀ : Każdorazowe naciśnięcie przycisku powoduje obrócenie obrazu o 90° w kierunku odwrotnym do ruchu wskazówek zegara;

Strzałka skierowana do góry ▲ lub w dół ▼: Wyświetla odbicie lustrzane obrazu.

Obraz jest wyświetlany na ekranie w stanie odwróconym lub jako odbicie lustrzane. Aby wznowić odtwarzanie, należy nacisnąć przycisk PLAY ►|| lub ENTER.

- ▶ Podczas odtwarzania należy naciskać przycisk PROG, aby zmienić tryb wyświetlania obrazów.

Zbliżenie

- ▶ Nacisnąć przycisk ZOOM, aby uruchomić tryb powiększenia.
- ▶ W trybie powiększenia można powiększać lub pomniejszać obraz za pomocą przycisków ►► oraz ◀◀.
- ▶ W obrębie powiększonego obrazu można się poruszać za pomocą strzałek.

Menu pliku JPEG

Podczas odtwarzania nacisnąć przycisk STOP ■, aby wyświetlić podgląd obrazów. Dodatkowo pojawiają się trzy pozycje:

Slide Show: Umożliwia uruchomienie pokaz slajdów

Menu: Umożliwia zapoznanie się z dostępnymi funkcjami.

◀ Prev Next ►: Umożliwia przejście do poprzedniego/następnego obrazu.

Konfiguracja DVD

► W trybie dysku nacisnąć przycisk SETUP.

Menu główne składa się z następujących pozycji:

- **General Setup Page**
- **Audio Setup Page**
- **Video Setup Page**
- **Preference Page**
- **Passwort-Setup Page**
- **Exit Setup Menu**



Menu „**General Setup Page**“ jest niedostępne podczas odtwarzania.

Nawigacja w menu

Za każdym razem aktywne menu główne podświetlone jest na pomarańczowo.

Za pomocą przycisku ▼ można wybrać pierwszą pozycję menu.

Za pomocą strzałek można się poruszać w obrębie menu. Aktywne pozycje są podświetlone w innym kolorze. W dolnej części menu podane są objaśnienia dotyczące wybranego menu.

Podmenu i menu wyboru

W przypadku większości podmenu po prawej stronie otwarte zostaje menu wyboru. Ustawiony wybór jest podświetlony na inny kolor.

Za pomocą przycisku ► należy przejść do menu wyboru, po czym wybrać żądaną pozycję przyciskiem ▲▼.

Nacisnąć przycisk ENTER, aby potwierdzić ten wybór.

Za pomocą przycisku ◀ można powrócić do lewej strony menu.

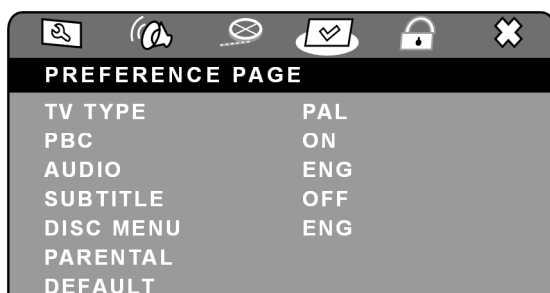
Zamykanie menu

Za pomocą przycisku ◀ przechodzi się do nadrzędnego menu.

Za pomocą przycisku SETUP można w każdej chwili zamknąć menu SETUP.

Inną metodą jest potwierdzenie pozycji **Exit Setup Menu** w menu głównym.

Ogólne menu konfiguracji (SETUP)



TV DISPLAY (Ekran TV)

4:3 PANSCAN	Opcja dla telewizorów o formacie 4:3. Format Pan Scan pokazuje filmy w formacie 16:9 w pełnej wysokości, odcinając boczne części obrazu.	
4:3 LETTERBOX	Wybór dla telewizorów z formatem 4:3. Format „Letterbox” zmniejsza format filmu 16:9 do szerokości ekranu.	
16:9	Wybór dla telewizorów z formatem 16:9.	

ANGLE MARK (pozycja kamery)

ON (włączony)	W przypadku, gdy sceny na płycie DVD nagrane są pod różnymi kątami, jest to sygnalizowane automatycznie poprzez wyświetlenie symbolu na ekranie.	
OFF (wyłączony)	Symbol nie pojawia się.	

OSD LANGUAGE (Język OSD)

W tym miejscu można ustawiać język systemu OSD („On-Screen-Display”), tzn. język, w którym będą wyświetlane menu odtwarzacza DVD.

Po wybraniu języka menu od razu przechodzi na ten język.

CLOSED CAPTIONS (Napisy dla osób niesłyszących)

ON (włączony)	Jeżeli płyta DVD zawiera napisy dla osób niesłyszących, są one wyświetlane (inna metoda: Przycisk SUBTITLE).
OFF (wyłączony)	Napisy nie pojawiają się.

SCREEN SAVER (Wygaszacz ekranu)

ON (włączony)	Jeżeli przez kilka(naście) minut na ekranie nie ma miejsca żaden ruch, uruchomiony zostaje wygaszacz ekranu.
OFF (wyłączony)	Wygaszacz ekranu nie pojawia się.

LAST MEMORY (Zapamiętywanie ustawień przy wyłączeniu)

ON (włączony)	Aktualne ustawienia zostają zapisane przy wyłączeniu urządzenia i zostaną ponownie wykorzystane przy jego ponownym włączeniu.
OFF (wyłączony)	Aktualne ustawienia nie zostaną zapisane przy wyłączeniu

urządzenia.

Menu konfiguracji audio



ANALOG AUDIO (Analogowy dźwięk audio)

DOWNMIX STR L/R	Podczas odtwarzania płyty z dźwiękiem 5.1-kanalowym można tu wprowadzić odpowiednie ustawienia.
LT/RT	Dźwięk będzie odtwarzany z lewego i prawego kanału.
STEREO	Dźwięk będzie odtwarzany w trybie stereo. Wybrać to ustawienie, gdy nie odtwarza się dysku z dźwiękiem w formacie 5.1-kanalowym.

DIGITAL AUDIO (Wyjście cyfrowe)

SPDIF / OFF	Wyjście cyfrowe (COAXIAL) jest wyłączone.
SPDIF / RAW	Cyfrowy sygnał audio znajduje się w ustawieniu oryginalnym. To ustawienie jest z reguły wybierane dla sygnałów w formacie DTS oraz Dolby Digital 5.1.
SPDIF / PCM	Standardowy format dla płyt Audio-CD do odtwarzania sygnału stereo.

LPCM OUTPUT (Wyjście LPCM)

Ta pozycja menu jest aktywna tylko wtedy, gdy w poprzednim menu wybrano opcję **SPDIF/PCM**.

48K	Częstotliwość próbkowania dla cyfrowego wyjścia audio (Standardowa).
96K	Wyższa częstotliwość próbkowania dla cyfrowego wyjścia audio; nie jest obsługiwana przez każde urządzenie odtwarzające.

DOLBY DIGITAL (Dolby Digital)

STEREO	Lewy kanał dźwięku będzie odtwarzany przez lewy głośnik, a prawy kanał przez prawy głośnik.
L-MONO	Lewy kanał dźwięku będzie odtwarzany przez lewy i prawy głośnik.
R-MONO	Prawy kanał dźwięku będzie odtwarzany przez lewy i prawy głośnik.
MIX-MONO	Mieszane kanały dźwięku prawy i lewy będą odtwarzane przez lewy i prawy głośnik.

DYNAMIC (Ustawienie dynamiczne)

Format dźwięku Dolby Digital obsługuje ustawienie dynamiczne, za pomocą którego można ustawiać różnicę poziomu głośności pomiędzy cichymi i głośnymi przejściami na skali.

OFF (wyłączony)	Dźwięk pozostaje niezmieniony, tzn. głośne przejścia oraz basy będą odtwarzane głośno, a ciche przejścia cicho (dźwięk kinowy). Z tego ustawienia należy korzystać tylko wtedy, gdy nikomu się nie przeszkadza.
------------------------	---

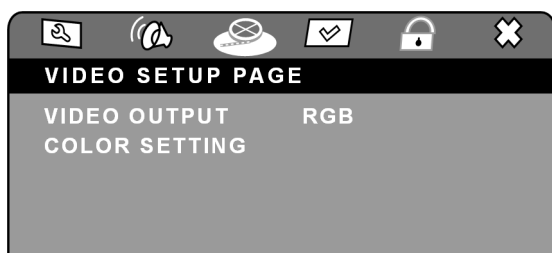
FULL	Różnica poziomu głośności zostaje zminimalizowana, tzn. Głośne przejścia zostają zmniejszone, a ciche nieco podwyższone. To ustawienie doskonale nadaje się do odtwarzania filmów w nocy.
-------------	---

HDCD

HDCD („High Definition Compatible Digital”) jest funkcją kodowania/dekodowania przeznaczoną dla płyt CD z kodowaniem HDCD, oferujących wyjątkowo wysoką jakość dźwięku.

FILTER OFF	Płyty HD-CD odtwarzane są jako normalne płyty CD.
1 x	Płyta CD odtwarzana jest z jakością HD (filtr cyfrowy - 44.1).
2 x	Płyta CD odtwarzana jest z najwyższą jakością HD (filtr cyfrowy - 88.2).

Konfiguracja video



VIDEO OUTPUT (Wyjście video)

OFF (wyłączony)	Sygnaly video na wyjściu S-Video. Wybrać to ustawienie, gdy do wyjścia S-Video podłączone jest urządzenie.
YUV	Jeżeli korzysta się z wyjść typu „component“, będą przez nie odtwarzane analogowe sygnały video. To wyjście jest zawsze aktywne.
P_YUV	Jeżeli korzysta się z wyjść typu „component“, sygnały uV odtwarzane będą w trybie progresywnego skanowania.
RGB	Sygnaly video RGB na wyjściu SCART. Wybrać to ustawienie, gdy do wyjścia SCART podłączone jest urządzenie.

Nieodpowiednie ustawienie może powodować nieprawidłowe wyświetlanie obrazu.

Te ustawienia można wprowadzać również za pomocą przycisku V-MODE.

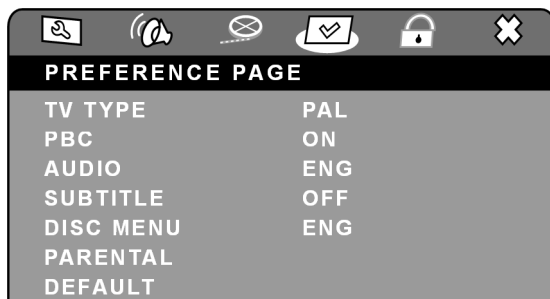
COLOR SETTING (Ustawienia koloru)

To menu nie jest aktywne, gdy w poprzednim menu ustawiono opcję **RGB**.

SHARPNESS	Wybrać niską, średnią lub wysoką ostrość obrazu.
BRIGHTNESS	Nacisnąć przycisk ENTER; ustawić poziom jasności za pomocą strzałek i potwierdzić wybór przyciskiem ENTER.
CONTRAST	Nacisnąć przycisk ENTER; ustawić poziom kontrastu za pomocą strzałek i potwierdzić wybór przyciskiem ENTER.
GAMMA	Sygnaly RGB źródła obrazu będą wyświetlane w realistyczny sposób w przypadku wyższych wartości gamma. Można ustawić niską, średnią lub wysoką wartość gamma lub wyłączyć tę opcję.
HUE	Nacisnąć przycisk ENTER; ustawić poziom barwy za pomocą strzałek i potwierdzić wybór przyciskiem ENTER.

SATURATION	Nacisnąć przycisk ENTER; ustawić poziom nasycenia koloru za pomocą strzałek i potwierdzić wybór przyciskiem ENTER.
LUMA-DELAY	0 T: Ustawienie dla płyt VCD oraz innych formatów video. 1 T: Ustawienie dla płyt DVD.

Ustawienia podstawowe



TV TYPE (Typ TV)

Wybrać standard koloru dla posiadanego telewizora.

PAL	Norma koloru stosowana w wielu krajach europejskich.
MULTI	Jeżeli telewizor obsługuje tę funkcję, standard koloru zostanie wprowadzony automatycznie.
NTSC	Północnoamerykańska norma koloru.

PBC

WŁ.	Włączyć funkcję PBC dla płyt VCD 2.0, SVCD.
WYŁ.	Wyłączyć funkcję PBC.

AUDIO (Audio)

Tu można wybrać ustawienie wstępne dla języka nagranych na płycie DVD (jeżeli opcja ta jest dostępna na płycie DVD).

SUBTITLE (Napisy)

Tu można wybrać ustawienie wstępne dla języka napisów na płycie DVD (jeżeli opcja ta jest dostępna na płycie DVD).

OFF: Nie jest wyświetlany żaden język napisów.

DISC MENU (Menu dysku)

Tu można wybrać ustawienie wstępne dla języka menu na płycie DVD (jeżeli opcja ta jest dostępna na płycie DVD).

PARENTAL (Kontrola rodzicielska)

Niektóre płyty DVD oraz CD są kodowane zgodnie z kategoriami wiekowymi ustalonymi przez Motion Picture Association. Poniżej przedstawione zostały kategorie wiekowe dla płyt DVD (kontrola rodzicielska). Istnieje osiem kategorii wiekowych:


1 KID SAFE	Nadaje się również dla małych dzieci.
2 G	Bez ograniczeń wiekowych; dla wszystkich grup wiekowych.
3 PG	Dozwolone od lat 6.
4 PG 13	Dozwolone od lat 12.

5 PGR	W przypadku młodzieży poniżej 17 lat zalecany jest nadzór osoby dorosłej.
6 R	W przypadku młodzieży poniżej 17 lat usilnie zalecany jest nadzór osoby dorosłej.
7 NC17	Niedozwolony dla dzieci i młodzieży poniżej 18 lat.
8 ADULT	Tylko dla dorosłych.

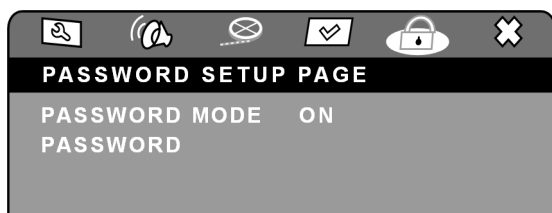
Jeżeli płyta DVD ma zakodowaną kategorię wiekową 7 lub 8, a na urządzeniu zostały ustawione kategorie od 1 do 6, wyświetli się natychmiast komunikat z żądaniem wprowadzenia hasła. Istnieją także części DVD zawierające określone sceny filmowe, które można zakodować z różnymi kategoriami wiekowymi.

Można wybrać, czy zmiana kategorii wiekowej możliwa będzie tylko po wprowadzeniu hasła, czy również bez niego (patrz kolejny rozdział).

DEFAULT (ustawienia fabryczne)

RESET	Potwierdzić ten wybór przyciskiem ENTER, aby przywrócić ustawienia fabryczne urządzenia.  Zmienione hasło nie zostanie zresetowane.
--------------	---

Menu konfiguracji hasła




PASSWORD MODE (Tryb hasła)

ON (włączony)	Gdy w menu kontroli rodzicielskiej PARENTAL chce się zmienić kategorię wiekową, konieczne jest wprowadzenie hasła.
OFF (wyłączony)	Kategorię wiekową można zmienić bez hasła.

PASSWORD (Hasło)

CHANGE	Potwierdzić wybór przyciskiem ENTER, aby otworzyć menu zmiany hasła.	
	OLD PASSWORD	Wprowadzić dotychczasowe hasło za pomocą przycisków numerycznych na pilocie. Składa się ono z sześciu cyfr. Jeżeli nie wprowadzono jeszcze własnego hasła, należy użyć hasła ustawionego fabrycznie: 136900. Zostanie aktywowane następne pole do wprowadzania danych.
	NEW PASSWORD	Wprowadzić sześciocyfrową liczbę za pomocą przycisków numerycznych na pilocie. Teraz zostanie podświetlone następne pole.

	CONFIRM PW	Wpisać jeszcze raz wybrane sześciocyfrowe hasło. W celu zatwierdzenia opcji OK należy nacisnąć przycisk ENTER.
--	-------------------	--

 Należy zanotować hasło i przechowywać je w bezpiecznym miejscu. Nie zostanie ono zresetowane w przypadku przywrócenia ustawień fabrycznych.

W przypadku zapomnienia nowego hasła należy wprowadzić hasło ustawione fabrycznie: 136900.

Jeżeli wystąpią usterki

Jeżeli wystąpiły usterki, sprawdzić, czy problem można usunąć samodzielnie. Może Państwu przy tym pomóc poniższy przegląd.




W żadnym wypadku nie próbować samodzielnie naprawiać urządzenia. Jeżeli jest konieczna naprawa urządzenia, należy się zwrócić do naszego punktu serwisowego lub innego, odpowiedniego warsztatu.

USTERKA

MOŻLIWA PRZYCZYNA / POSTĘPOWANIE

DANE OGÓLNE

Brak sygnalizacji stanu gotowości	Sprawdzić podłączenie do zasilania sieciowego: czy wtyczka jest prawidłowo podłączona do gniazda.
Urządzenie nie działa	Ustawić przełącznik POWER na urządzeniu w położenie ON, a następnie ⏻ (STANDBY) na pilocie. W przypadku wyładowań elektrostatycznych podczas burzy lub zakłóceń spowodowanych przez inny czynnik zewnętrzny należy spróbować wykonać następujące czynności. Ustawić przełącznik POWER na urządzeniu w pozycji OFF. Następnie wyjąć wtyczkę z gniazdka i ponownie ją do niego włożyć.
Dysk się nie obraca mimo naciśnięcia przycisku \blacktriangleright (PLAY) lub natychmiast się zatrzymuje.	Sprawdzić czy płyta została włożona zadrukowaną stroną skierowaną do góry. Sprawdzić, czy dysk nie jest uszkodzony; włożyć w tym celu do podajnika inny dysk. Jeżeli dysk jest zabrudzony, należy go ostrożnie przetrzeć miękką, suchą szmatką od środka ku krawędziom. DVD: Sprawdzić czy płyta DVD ma odpowiedni kod regionalny (2)? Być może doszło do nagromadzenia skroplin; odczekać około dwóch godzin przed włączeniem urządzenia, aby umożliwić jego osuszenie.
Urządzenie nie reaguje na pilota	Sprawdzić, czy baterie nie są wyczerpane i czy zostały prawidłowo włożone. Usunąć ewentualne przeszkody pomiędzy czujnikiem podczerwieni, pilotem oraz czujnikiem na urządzeniu. Sprawdzić czy pilot nie znajduje się zbyt daleko od urządzenia
Brak obrazu	Sprawdzić czy podłączenie kabla, pomiędzy odtwarzaczem DVD, a telewizorem, zostało prawidłowo wykonane czy telewizor jest włączony lub czy wybrano kanał video w telewizorze
Zniekształcony obraz	Sprawdzić, czy płyta nie jest zabrudzona; jeżeli tak, wytrzeć ją ostrożnie od środka do krawędzi miękką, suchą szmatką. Drobne zakłócenia obrazu nie stanowią wady działania urządzenia.

Bardzo zniekształcony i zamazany obraz; Brak koloru na obrazie; Słaba jakość obrazu	Standard DVD jest niezgodny ze standardem na telewizorze (PAL – NTSC, menu SETUP > PREFERENCE PAGE > TV-TYPE). Sprawdzić czy został ustawiony sygnał wyjścia video, który nie jest obsługiwany przez telewizor (Menu SETUP > VIDEO SETUP > VIDEO OUTPUT).
Nieprawidłowy format obrazu (4:3, 16:9)	Sprawdzić w menu SETUP > GENERAL SETUP PAGE > TV DISPLAY , czy wybrany format odpowiada telewizorowi.
Brak dźwięku	Sprawdzić czy przez przypadek nie wyłączono dźwięku przy pomocy funkcji  (MUTE)?

USTERKI ZALEŻNE OD PŁYTY DVD

Nieprawidłowy język, nieprawidłowy język napisów	Zmienić ustawienia języka w menu konfiguracji (SETUP) za pomocą przycisku AUDIO lub w menu DVD (przycisk MENU lub TITLE). Sprawdzić na okładce DVD lub w menu DVD, czy wybrany język jest dostępny na płycie DVD.
Brak funkcji „przeskakiwania” (SKIP)	Niektóre dyski DVD mają tytuły i/lub rozdziały, których nie można „przeskoczyć”.
Nie można zmienić pozycji kamery.	Różne kąty ustawienia kamery są zapisane tylko na nielicznych dyskach DVD i zazwyczaj tylko dla wybranych scen.
Nie pamiętam hasła.	Użyć hasła nadrzędnego 136900.

Czyszczenie

Przed rozpoczęciem czyszczenia urządzenia, koniecznie należy wyjąć wtyczkę z gniazdka zasilającego.

Do czyszczenia używać tylko suchej, miękkiej szmatki. Nie stosować chemicznych środków czyszczących i rozpuszczalników, gdyż mogłyby one uszkodzić powierzchnię i/lub napisy na urządzeniu.

Dane techniczne

Zasilanie:	230 V ~ 50 Hz
Pobór mocy:	75 W
Moc wyjściowa:	2 x 12 W RMS
Baterie pilota:	2 x 1,5 V Micro (R03/LR03, AAA; zalecane są baterie alkaliczne)

Radio

Pamięć stacji:	40
Pasma UKW:	87,5 – 108 MHz

Złącza

Antena FM:	75 Ohm
Słuchawki:	Wtyk 3,5 mm, Stereo
AUX R/L:	Wejścia audio typu „Cinch”
Wyjście VIDEO:	Wyjście video typu „Cinch”
Wejście USB:	Wersja 2.0
S-Video:	Wyjście S-Video
Y Cb/Pb Cr/pr	Wejścia „component”
Koncentryczne:	Wyjście cyfrowe
SCART	Wyjście SCART
Głośnik	Wyjścia 6-16 Ohm

Odtwarzacz płyt CD i DVD

Typ lasera:	Laser klasy 1
Obsługiwane formaty:	DVD-Video, DVD+R/RW, DVD-R, VCD, Foto-CD, CD-R, CD-RW, Audio-CD, MP3-CD



Do odtwarzania nadają się wyłącznie płyty Audio CD z podanymi obok oznaczeniami:



Ważna informacja:

Obecnie istnieje wiele, częściowo niestandardowych procedur nagrywania płyt CD oraz zabezpieczeń przed kopiowaniem, jak również różnych pustych płyt CD-R oraz CD-RW. Z tego powodu w pojedynczych przypadkach może dochodzić do błędów odczytu lub opóźnień w odtwarzaniu. Nie świadczy to o usterce urządzenia.



Zmiany techniczne zastrzeżone!

Utylizacja

Opakowanie



Urządzenie jest zapakowane w celu zabezpieczenia go przed uszkodzeniami transportowymi. Opakowania składają się z surowców wtórnych i nadają się do ponownej utylizacji albo do recyklingu.

Urządzenie



Po zakończeniu użytkowania urządzenia nie wyrzucać go nigdy ze zwykłymi śmieciami domowymi! Zapytać w urzędzie miejskim lub urzędzie gminy o możliwości utylizacji urządzenia zgodnie z zasadami ochrony środowiska.

Akumulatory



Zużytych akumulatorów nie wolno wyrzucać razem z odpadami domowymi. Akumulatory należy oddawać w punkcie zbiorczym zużytych baterii.

Copyright © 2009. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Prawa autorskie należą do firmy Medion®.

Znaki towarowe: Znaki towarowe stanowią własność odnośnych firm, do których należą.

Zmiany techniczne i optyczne oraz błędy w druku zastrzeżone.