



PODRĘCZNIK UŻYTKOWNIKA DVD MIKRO Hi-Fi SYSTEM

Proszę dokładnie przeczytać ten podręcznik przed rozpoczęciem użytkowania zestawu i zachować go na przyszłość.

TB106 (TB106, TBS106V)



POLSKI

Informacja dot



UWAGA
RYZIKO PORAŻENIA PRĄDEM;
NIE OTWIERAĆ



UWAGA: ABY ZREDUKOWAĆ RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM, NIE NALEŻY SAMODZIELNIE ZDEJMOWAĆ POKRYWY (LUB TYLNEJ POKRYWY).



Symbol błyskawicy w trójkącie ostrzega o niebezpiecznym napięciu obecnym w urządzeniu, które może narazić użytkownika na ryzyko porażenia prądem elektrycznym.



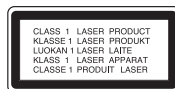
Symbol wykrzyknika w trójkącie informuje użytkownika o ważnej instrukcji dot. działania i konserwacji (serwisowania) w dokumentacji dołączonej do urządzenia.

OSTRZEŻENIE: CHRONIĆ URZĄDZENIE PRZED DESZCZEM I WILGOCIĄ, ABY UNIKNĄĆ POŻARU LUB PORAŻENIA PRĄDEM.

OSTRZEŻENIE: Nie instalować urządzenia w przestrzeni zamkniętej jak np. półki z książkami itd.

UWAGA: Nie zasłaniać otworów wentylacyjnych. Instalować zgodnie z zaleceniami producenta.

Szczeliny i otwory wentylacyjne w obudowie, zapewniają niezawodną pracę urządzenia i chronią go przed przegrzaniem. Nie należy kłaść urządzenia na łóżku, sofie, dywanie lub na innej podobnej powierzchni, która mogłaby doprowadzić do zatkania tych otworów. Nie należy umieszczać urządzenia w zabudowie izolującej, takiej jak półki na książki, stojaki, chyba, że zostanie zapewniona odpowiednia wentylacja, lub jest to zgodne z instrukcją producenta.



UWAGA: To urządzenie jest wyposażone w laser.

Aby zapewnić prawidłowe użytkowanie urządzenia, prosimy o uważne przeczytanie niniejszej instrukcji i zachowanie jej na przyszłość. Skontaktować się z autoryzowanym serwisem, jeżeli zajdzie potrzeba konserwacji urządzenia.

Wykonywanie procedur sterowania, regulacji lub jakichkolwiek innych niż tutaj podane może być przyczyną wystawienia się na niebezpieczne promieniowanie.

Nie otwierać obudowy, ponieważ może to być przyczyną wystawienia się na bezpośrednie działanie wiązki lasera. Widzialne promieniowanie lasera po otwarciu. **NIE PATRZĘĆ NA WIĄZKĘ.**

UWAGA dotycząca przewodu zasilania

Dla większości urządzeń zalecane jest, aby były podłączone do osobnego obwodu;

to znaczy do pojedynczego gniazdka, które zasilają tylko dane urządzenie i nie ma innych wyjść lub odgałęzień. Dla pewności należy sprawdzić stronę ze specyfikacjami technicznymi w niniejszej instrukcji obsługi. Nie przeciążać gniazdek zasilających. Przeciążone, luźne, uszkodzone lub przepalone gniazdka, kable zasilające lub przedłużające stwarzają zagrożenie. Jakkolwiek z powyższych sytuacji może być przyczyną porażenia prądem lub pożaru. Raz na jakiś czas należy sprawdzać przewód zasilający urządzenia i jeśli pojawią się oznaki uszkodzenia lub przetarcia się, odłączyć go, zaprzestać korzystania z urządzenia i wymienić przewód w autoryzowanym serwisie. Zabezpieczyć przewód zasilania przed fizycznym lub mechanicznym niewłaściwym użytkowaniem tj. przed skręcaniem, zapętlaniem, zaciskaniem, przytrząskiwaniem drzwiami lub przekraczaniem. Należy zwrócić szczególną uwagę na wtyczki, gniazdka ściennie oraz miejsce, w którym przewód łączy się z urządzeniem. Wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego, aby odłączyć od zasilania. Podczas instalacji urządzenia, upewnić się że wtyczka jest łatwo dostępna.

Ten sprzęt jest wyposażony w baterię przenośną lub akumulator przenośny.

Sposób bezpiecznego usunięcia baterii lub akumulatora ze sprzętu: Zdemontuj zużytą baterię lub akumulator, wykonując czynności w odwrotnej kolejności, niż podczas montażu. Aby zapobiec zanieczyszczeniu środowiska i spowodowaniu ewentualnego zagrożenia dla zdrowia ludzi i zwierząt, zużytą baterię lub akumulator wyrzuć do odpowiedniego pojemnika w wyznaczonych punktach zbiórki. Nie wyrzucaj baterii ani akumulatora razem z innymi odpadami. Zaleca się korzystanie z lokalnych, bezpłatnych systemów zwrotu baterii i akumulatorów. Baterie nie mogą być wystawiane na nadmierne ciepło jak np. promienie słoneczne, ogień itp.

UWAGA: To urządzenie nie może być wystawione na działanie wody (kapiącej lub rozpryskiwanej) i nie należy kłaść na nim przedmiotów wypełnionych cieczą, takich jak wazony.

Pozbywanie się starego urządzenia



1. Jeżeli do produktu dołączony jest symbol przekreślonego kosza oznacza to, że jest on objęty Dyrektywą Europejską 2002/96/EU.
2. Wszystkie elektryczne i elektroniczne urządzenia powinny być oddawane do specjalnych punktów zbiórki wyznaczonych przez miejscowe lub regionalne władze.
3. Właściwa likwidacja urządzenia pomoże chronić środowisko naturalne i ludzkie zdrowie.
4. Więcej szczegółowych informacji o likwidacji nieużywanego urządzenia można uzyskać w urzędzie miasta, punktach uzdatniania odpadów lub w sklepie, gdzie produkt został kupiony.



Firma LG Electronics deklaruje niniejszym że niniejszy(e) produkt(y) jest/są zgodne z wymaganiami oraz innymi postanowieniami Dyrektyw 2004/108/EC, 2006/95/EC oraz 2009/125/EC.

Przedstawiciel na Europę :

LG Electronics Service Europe B.V.
Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands (Tel : +31-(0)36-547-8888)

Prawa autorskie

Prawo zabrania kopiowania, rozpowszechniania, pokazywania, rozpowszechniania za pomocą przewodu, publicznego odtwarzania lub wypożyczania, materiału objętego prawami autorskimi bez zezwolenia. To urządzenie ma funkcje zabezpieczającą przed kopiowaniem, dostarczoną przez Macrovision. Niektóre płyty zawierają sygnały zabezpieczające przed kopiowaniem. Podczas nagrywania lub odtwarzania na obrazie pojawiają się zakłócenia. Urządzenie to zawiera technologię chronioną prawami autorskimi przez patenty w USA oraz inne prawa własności intelektualnej. Użycie tej chronionej technologii musi być autoryzowane przez firmę Macrovision i jest ona przeznaczona tylko do użytku domowego oraz innego ograniczonego chyba, że autoryzacja Macrovision postanawia inaczej. Przeróbka lub demontaż są zabronione.


NALEŻY ZWRÓCIĆ UWAGĘ, ŻE NIE WSZYSTKIE ZESTAWY TELEWIZYJNE HIGH DEFINITION SĄ W PEŁNI KOMPATYBILNE Z TYM URZĄDZENIEM I MOGĄ POWODOWAĆ ZNIEKSZTAŁCENIA NA WYŚWIETLANYM OBRAZIE. W PRZYPADKU PROBLEMÓW ZE SKANOWANIEM PROGRESYWNYM 525 LUB 625 ZALECA SIĘ, ABY UŻYTKOWNIK ROZŁĄCZYŁ POŁĄCZENIE Z WYJŚCIEM 'STANDARD DEFINITION'. W RAZIE PYTAŃ DOTYCZĄCYCH KOMPATYBILNOŚCI TELEWIZORA Z NINIEJSZYM URZĄDZENIEM 525p LUB 625p PROSIMY O KONTAKT Z CENTRUM OBSŁUGI KLIENTA.

Podczas formatowania płyt wielokrotnego zapisu, należy ustawić format na [Mastered], tak aby płyty były kompatybilne z odtwarzaczami LG. Jeżeli wybrana zostanie opcja 'Live File System', nie będzie można jej używać w odtwarzaczach LG.

(Mastered/ Live File System : System formatu płyty dla Windows Vista)

Spis treści

1 Na początek

- 2 Informacja dot
- 6 Unikalne funkcje
- 6 Akcesoria
- 7 Wstęp
 - 7 – Odtwarzane typy płyt
 - 7 – O wyświetlanym symbolu 
 - 7 – Symbole zastosowane w instrukcji
 - 7 – Kod regionalne
- 8 Wymagania odtwarzalnego pliku
- 9 Pilot zdalnego sterowania
- 10 Panel przedni
- 11 Panel tylny

2 Przyłączanie

- 12 Podłączanie głośników
 - 12 – Przyłączanie głośników do urządzenia
- 12 Podłączenie kabla do systemu
- 13 Podłączenia do twojego telewizora
 - 13 – Potłączenie HDMI
 - 14 – Potłączenie składowej video
 - 15 – Potłączenie video
 - 15 – Ustawienie rozdzielczości
- 16 Rozdzielczość wyjścia wideo
- 16 Podłączenie sprzętu opcjonalnego
 - 16 – Potłączenie PORT. IN
 - 16 – Słuchanie muzyki z przenośnego odtwarzacza lub urządzenia zewnętrznego
 - 17 – Potłączenie USB
 - 17 – Potłączenie OPTICAL IN
 - 17 – Potłączenie AUX IN
 - 18 – Konfiguracja głośnika
 - 18 – Podłączenie anteny
 - 19 – Odtwarzanie z iPoda
 - 20 – Zgodność z iPod

3 Ustawianie systemu

- 21 Ustawienia opcji konfiguracji
 - 21 – Ustawienia początkowe języka menu ekranowego – Opcja
 - 21 – Aby uruchomić i wyłączyć menu konfiguracji
- 22 – Język
- 22 – Wyświetl.
- 23 – Audio
- 23 – Blokada
- 24 – Inne

4 Obsługa

- 25 Korzystanie z Home Menu
- 25 Działania podstawowe
- 26 Inne operacje
 - 26 – Wyświetlanie informacji o płycie
 - 26 – Aby wyświetlić menu DVD
 - 27 – Aby wyświetlić tytuł DVD
 - 27 – Odtwarzanie DVD z szybkością 1,5 raza
 - 27 – Wygaszac ekranu
 - 27 – Rozpoczęcie odtwarzania od wybranego momentu filmu
 - 27 – Wznowienie odtwarzania
 - 27 – Zmienianie strony kodu napisów
 - 28 – Odtwarzanie oznaczone
 - 28 – Wyświetlanie pliku ze zdjęciem
 - 29 – Pamięć ostatniej sceny
 - 30 – Wybór sytemu – Opcja
 - 30 – Ustawienia poziomów głośników
 - 30 – Ustawianie zegara
 - 30 – Używanie odtwarzacza jako budzika
 - 31 – Ustawianie timera zasypiania (Sleep Timer)
 - 31 – ŚCIEMNIACZ
 - 31 – Chwilowe wyłączenie dźwięku
- 31 Korzystanie z radia
 - 31 – Słuchanie radia
 - 31 – Zapisywanie stacji radiowych
 - 31 – Usuwanie wszystkich zapisanych stacji

- 32 – Usuwanie zapisanej stacji
- 32 – Polepszenie słabego odbioru stacji FM
- 32 – Przeglądanie informacji na temat stacji radiowej
- 33 Regulacja dźwięku
- 33 – Ustawienie trybu przestrzennego surround
- 33 – Regulacja dźwięku
- 34 Funkcje zaawansowane
- 34 – Nagrywanie do USB

5 Rozwiązywanie problemów

- 35 Rozwiązywanie problemów

6 Załącznik

- 36 Kody obszarów
- 37 Kody języków
- 38 Znaki handlowe i licencje
- 39 Dane techniczne
- 41 Konserwacja
- 41 – Obsługa urządzenia
- 41 – Obchodzenie się z płytami

1

2

3

4

5

6

Unikalne funkcje

Wejście urządzenia przenośnego Portable In

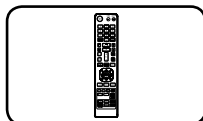
Słuchaj muzyki z urządzenia przenośnego. (MP3, Notebook, itp)

Nagrywanie bezpośrednie USB

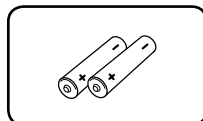
Nagrywaj muzykę z płyty CD na urządzenie USB.

Akcesoria

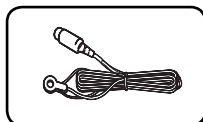
Proszę sprawdzić i zidentyfikować dostarczone akcesoria.



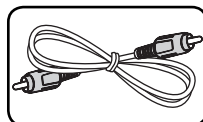
Pilot zdalnego sterowania (1)



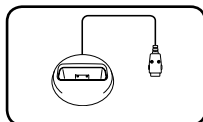
Bateria (2)



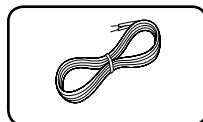
Antena FM (1)



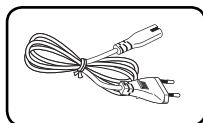
Kabel video (1)



Widelki iPod (1)



Kable głośnika (2)



Przewód zasilania AC (1)

Wstęp

Odtwarzane typy płyt

Urządzenie to odtwarza płyty DVD±R/ RW oraz CD-R/ RW, zawierające pliki audio, DivX, MP3, WMA i/ lub JPEG. Niektórych płyt DVD±RW/ DVD±R lub CD-RW/ CD-R nie da się odtworzyć ze względu na jakość nagrania, stan fizyczny, właściwości urządzenia nagrywającego lub oprogramowanie antypirackie.



DVD-VIDEO (płyta 8 cm / 12 cm)

Płyty, na których znajdują się filmy do sprzedaży lub wypożyczania.



DVD±R (płyta 8 cm / 12 cm)

Tryb video i tylko "sfinalizowane"



DVD-RW (płyta 8 cm / 12 cm)

Tryb video i płyty



DVD+R: W trybie video obsługiwane są jedynie płyty o podwójnej warstwie.



DVD+RW (płyta 8 cm / 12 cm)

Tylko tryb video



Audio CD: Kupione płyty muzyczne lub CD-R/CD-RW w formacie płyt muzycznych.

O wyświetlanym symbolu

Ikona "Ⓢ" pojawiająca się na ekranie telewizora oznacza, że funkcja objaśniona w niniejszej instrukcji obsługi jest niedostępna dla danego nośnika.

Symbole zastosowane w instrukcji



DVD-Video, DVD±R/RW w trybie Video lub w trybie VR i sfinalizowane



Audio CDs



Pliki z filmami znajdujące się na USB/płycie



Pliki muzyczne znajdujące się na USB/płycie



Pliki ze zdjęciami

! Nota

Wskazuje specjalne uwagi i cechy eksploatacyjne.

! WSKAZÓWKA

Zwraca uwagę na wskazówki ułatwiające przeprowadzenie czynności.

! UWAGA

Wskazuje uwagi, których nieprzestrzeganie może doprowadzić do uszkodzeń.

Kod regionalne

Urządzenie to ma przypisany kod regionu, który jest podany na etykiecie znajdującej się z tyłu. Urządzenie to może odtwarzać tylko płyty DVD oznaczone tym samym kodem lub "ALL".

- Większość płyt DVD ma dobrze widoczne oznaczenie z kulą ziemską i jedną lub więcej cyframi na okładce. Numer ten musi być taki sam jak kod regionalny urządzenia, w przeciwnym wypadku płyta nie będzie odtwarzana.
- Jeżeli odtwarzanie płyty DVD z innym kodem regionu, na ekranie telewizora pojawi się komunikat "Check Regional Code" (sprawdź kod regionu).

1

Na początek

Wymagania odtwarzalnego pliku

Wymagania odnośnie plików MP3/WMA

Kompatybilność płyt MP3/WMA z niniejszym urządzeniem ma następujące ograniczenia:

- W granicach 32 do 48 kHz (MP3), w granicach 32 do 48kHz (WMA)
- Prędkość danych : 32 do 320 kbps (MP3), 40 do 192kbps (WMA)
- Wersja wsparcia : v2, v7, v8, v9
- Maksymalna ilość plików: poniżej 999.
- Rozszerzenia plików : ".mp3"/".wma"
- Format plików CD-ROM: ISO9660/JOLIET
- Zalecamy zastosowanie programu "Easy-CD Creator", który tworzy system plików zgodny z ISO 9660.

Wymagania odnośnie plików graficznych

Kompatybilność plików zdjęciowych z niniejszym urządzeniem ma następujące ograniczenia:

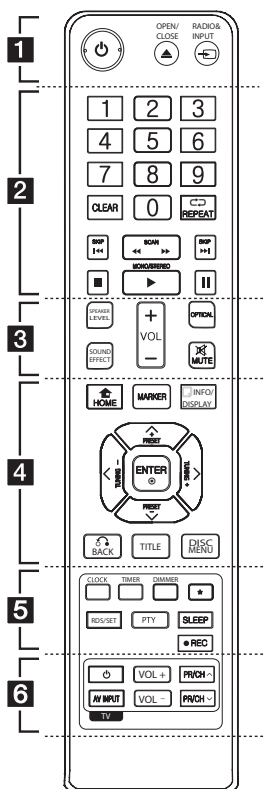
- Maksymalna szerokość pikseli: 2760 x 2048 pikseli
- Maksymalna ilość plików: poniżej 999.
- Niektóre płyty mogą nie działać z powodu innego formatu nagrywania lub ich stanu (uszkodzenia).
- Rozszerzenia plików : ".jpg"
- Format plików CD-ROM: ISO9660/JOLIET

Wymagania odnośnie plików DivX

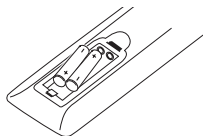
Kompatybilność płyty DivX z niniejszym urządzeniem ma następujące ograniczenia

- Dostępne rozdzielczości : 800x600 (W x H) pikseli
- Nazwa pliku dla napisów DivX ograniczona jest do 45 znaków.
- Jeżeli w pliku DivX znajduje się znak niemożliwy do wyświetlenia, może on zostać pokazany jako symbol "_".
- Prędkość klatek: poniżej 30/sek.
- Jeżeli struktura video oraz audio nagranych plików nie jest przeplatana, wysyłany jest sygnał video lub audio.
- Odtwarzane pliki DivX: ".avi", ".mpg", ".mpeg", ".divx"
- Odtwarzane formaty napisów:
- SubRip (*.srt/ *.txt), SAMI (*.smi), SubStation Alpha (*.ssa/ *.txt), MicroDVD (*.sub/ *.txt), SubViewer 2.0 (*.sub/ *.txt), Vobsub (*.sub)
- Odtwarzane formaty kodowania : "DIVX3.xx", "DIVX4.xx", "DIVX5.xx", "MP4V3", "3IVX".
- Odtwarzane formaty audio : "AC3", "PCM", "MP3", "WMA".
- W granicach 32 do 48 kHz (MP3), w granicach 32 do 48kHz (WMA)
- Prędkość danych : 32 do 320 kbps (MP3), 40 do 192kbps (WMA)
- Płyty sformatowane w systemie poików Live, nie mogą być odtwarzane na tym urządzeniu.
- Jeżeli nazwa pliku z filmem jest inna od nazwy pliku z napisami, napisy mogą nie zostać wyświetlone podczas odtwarzania.
- W wypadku odtwarzania pliku DivX innego od DivXspec, odtwarzanie może nie działać poprawnie.

Pilot zdalnego sterowania



Instalacja baterii



Zdejmij pokrywę baterii znajdującą się z tyłu pilota zdalnego sterowania i włóż jedną baterię (rozmiar AAA) z prawidłowo ustawionymi biegunami $+$ i $-$.

..... **1**

⏻ (POWER): Włącza ON lub wyłącza OFF urządzenie.

▲ OPEN/CLOSE: Otwiera i zamyka podajnik płyt.

↔ RADIO&INPUT: Przełączanie między źródłami wejściowymi.

..... **2**

Przyciski numeryczne 0 do 9: Wybiera ponumerowane opcje w menu.

CLEAR: Usuwa znacznik w liście oznaczonej lub liczbę w czasie ustawiania hasła.

↺ REPEAT: Wybór trybu odtwarzania. (LOSOWY, POWTARZANY)

⏮/⏭ SKIP: Przejdzie do następnego lub poprzedniego rozdziału/ścieżki/pliku.

⏮/⏭ SCAN: Przeszukuje wstecz lub w przód.

■ (STOP): Stops playback or recording.

▶ (PLAY): Rozpoczyna odtwarzanie.

MONO/STEREO: Wybór trybu Mono/ Stereo.

⏸ (PAUSE/STEP): Wstrzymanie odtwarzania.

..... **3**

SPEAKER LEVEL: Ustawia poziom głośności żądanego głośnika.

SOUND EFFECT: Wybieranie trybu efektu dźwiękowego.

VOL +/- (Volume): Regulacja poziomu głośności.

OPTICAL: Zmienia źródło wejścia bezpośrednio na optyczny.

⏻ MUTE: Wyciszenie dźwięku.

..... **4**

🏠 HOME: Wyświetla [Menu główne].

MARKER: Oznacza listę odtwarzania.

ℹ INFO/DISPLAY: Dostęp do wyświetlania na ekranie.

⬆/⬆/⬅/➡ (góra/ dół/ lewo/ prawo): Służą do poruszania się po wyświetlaczu.

TUNING +/-: Dostrajanie stacji radiowej.

PRESET +/-: Wybór programu lub radia.

⏻ ENTER: Potwierdza wybór menu. Zapisywanie stacji radiowych.

↶ BACK: Przechodzenie wstecz lub wyjście z menu.

TITLE: Jeżeli aktualny tytuł DVD posiada Menu, pojawia się ono na ekranie. W przeciwnym wypadku może pojawić się menu płyty.

DISC MENU: Umożliwia dostęp do menu na płycie DVD.

..... **5**

CLOCK: Ustawienie zegara i sprawdzanie czasu.

TIMER: Przy pomocy funkcji TIMER można o dowolnym czasie uruchomić, a następnie zatrzymać odtwarzanie CD, USB lub radio.

DIMMER: Regulacja jasności okienka wyświetlacza.

★: Ten przycisk nie jest dostępny dla żadnej funkcji.

RDS/SET: RDS (Radio Data System). (patrz strona 32)/ Potwierdzenie ustawień.

PTY: Wyszukiwanie stacji radiowych według typu audycji.

SLEEP: Ustawia automatyczne wyłączenie systemu w określonym czasie.

● REC: Nagrywanie bezpośrednie USB

..... **6**

Przyciski sterowania telewizorem: Sterowanie funkcjami telewizora. (Tylko telewizory LG)

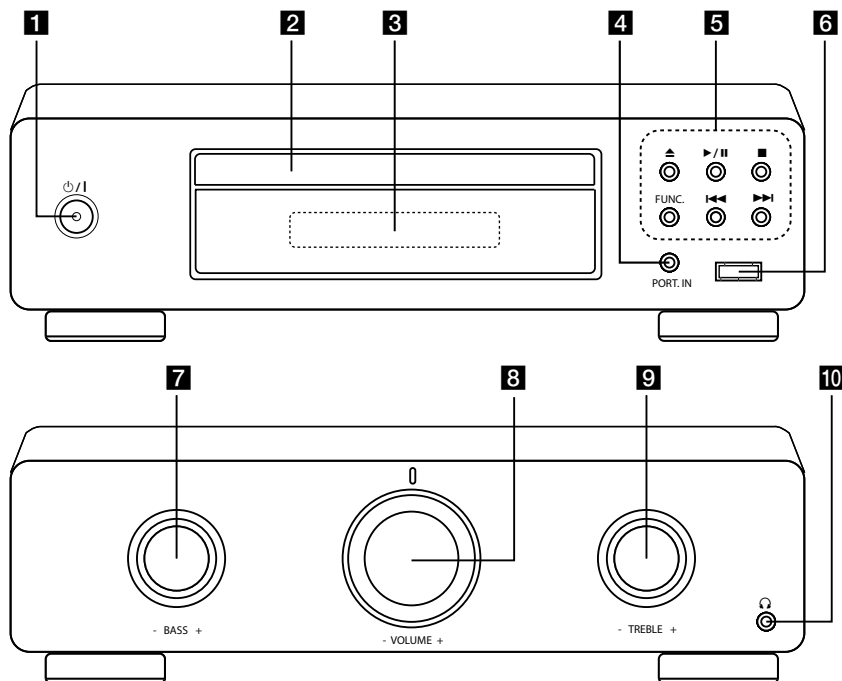
Można sterować głośnością, źródłem wejściowym oraz zasilaniem swojego telewizora. Przytrzymać przycisk **⏻ (POWER)** i naciskać przycisk **PR/CH (⬆/⬆)**, dopóki telewizor nie wyłączy lub włączy się.

1

Na początek

Panel przedni

1 Na początek



1 / **I** (ZASILANIE)

Włącza ON lub wyłącza OFF urządzenie.

2 Podajnik płyt

3 Okienko wyświetlacza

Pokazuje bieżący status odtwarzacza.

4 PORT. IN

Podłącz przenośny odtwarzacz z wyjściem audio.

5 (OPEN/CLOSE)

Otwiera i zamyka podajnik płyt.

(PLAY / PAUSE)

Rozpoczyna odtwarzanie.

Naciśnij ponownie, aby wyjść z trybu wstrzymania.

(STOP)

Zatrzymuje odtwarzanie.

FUNC. (FUNCTION)

Zmiana źródła wejściowego lub funkcji.

/ (Przeskocz/Wyszukaj):

Przejdzie do następnego lub poprzedniego pliku/utworu/rozdziału.

Przeszukuje wstecz lub w przód. (Naciśnij i przytrzymaj przycisk)

Dostrajanie stacji radiowej.

6 Port USB

Podłącz urządzenie USB.

7 BASS -/+

8 VOLUME -/+

Regulacja poziomu głośności.

9 TREBLE -/+

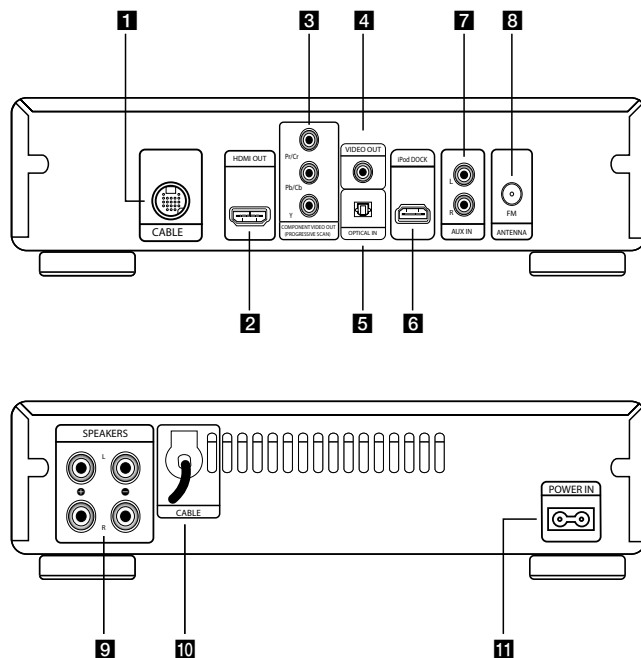
10

Gniazdo na słuchawki

Panel tylny

1

Na początek



1 CABLE

2 HDMI OUT

Podłącz do wejść HDMI telewizora.
(Interfejs dla cyfrowego audio i video)

**3 COMPONENT VIDEO (Y Pb Pr)
OUT(PROGRESSIVE SCAN)**

Podłącz do telewizora przy pomocy wejść
Y Pb Pr.

4 VIDEO OUT

Podłącz do telewizora lub urządzenia przy
pomocy wejść video.

5 OPTICAL IN

Podłącz do optycznego sprzętu audio.

6 iPod DOCK

7 AUX IN

8 ANTENNA (FM)

9 SPEAKERS

Podłącz przewody głośnikowe.

10 CABLE

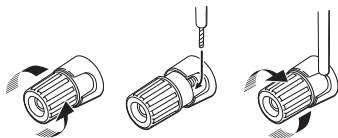
11 POWER IN

Podłączanie głośników

Przyłączanie głośników do urządzenia

1. Poluzować pokrętkę obracając je przeciwnie do ruchu wskazówek zegara.
2. Włożyć odsłoniętą część przewodu do otworu znajdującym się w złączu.
3. Zakręcić pokrętkę, obracając je zgodnie z ruchem wskazówek zegara.

Podłączyć czerwony koniec każdego przewodu do styków oznaczonych znakiem + (plus) oraz drugi koniec do styku oznaczonego znakiem – (minus).

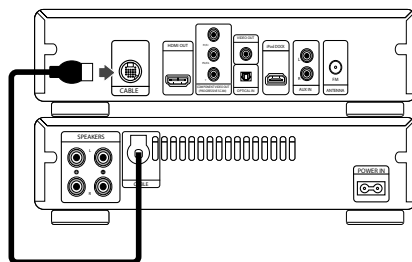


! Uwaga

Głośniki zawierają elementy magnetyczne tak, więc na ekranie telewizora lub monitora komputerowego mogą wystąpić zakłócenia kolorów. Głośniki należy ustawić z dala od telewizora lub monitora komputerowego.

Podłączenie kabla do systemu

System składa się z dwóch oddzielnych części: odtwarzacza DVD/tunera oraz wzmacniacza. Przed użyciem systemu, oddzielne części należy połączyć przy pomocy kabla systemowego.



! Uwaga

Aby system działał prawidłowo należy wyciągnąć kabel systemowy tak, aby osiągnął złącza znajdujące się w odtwarzaczu DVD.

Podłączenia do twojego telewizora

Wykonaj jedno z poniższych podłączeń w zależności od możliwości twojego sprzętu.

! Uwaga

- W zależności od telewizora i innego sprzętu, który chcesz podłączyć, są różne sposoby podłączenia odtwarzacza. Zastosuj tylko jedno z podłączeń opisanych w tym podręczniku.
- Proszę zapoznać się z instrukcjami obsługi telewizora, systemu stereo i innych urządzeń, aby dokonać najlepszych podłączeń.

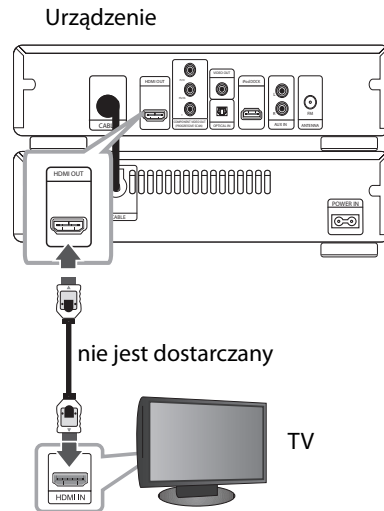
! Uwaga

- Upewnij się, że odtwarzacz jest podłączony bezpośrednio do telewizora. Ustaw telewizor na prawidłowy kanał wejściowy video.
- Nie podłączaj odtwarzacza przez VCR (magnetowid). Obraz może być zniekształcony przez kopię.

Połączenie HDMI

Jeżeli posiadasz telewizor lub monitor HDMI, możesz go podłączyć do tego urządzenia przy pomocy kabla HDMI (typ A, Przewód HDMI™ o dużej szybkości transmisji). Połącz gniazdo HDMI OUT urządzenia z gniazdem HDMI IN telewizora lub monitora.

Ustaw źródło dla telewizora na HDMI (patrz instrukcja obsługi telewizora).



! Uwaga

- Dzięki temu połączeniu HDMI uzyskasz sygnał cyfrowy audio oraz wideo.
- Jeśli używasz połączenia HDMI, możesz zmienić rozdzielczość dla wyjścia HDMI. (Patrz "Ustawienia rozdzielczości" na stronie 15.)

! Uwaga

- Jeżeli podłączone urządzenie HDMI nie akceptuje wyjścia audio tej jednostki, dźwięku HDMI może w ogóle nie być lub może być zniekształcony.
- Jeśli podłączasz kompatybilne urządzenie HDMI lub DVI upewnij się, że: :
 - Spróbuj wyłączyć urządzenie HDMI/DVI oraz niniejszą jednostkę. Następnie włącz urządzenie HDMI/DVI i pozostaw je na ok. 30 sekund, a następnie włącz niniejszą jednostkę.
 - Podłączone wejście wideo urządzenia jest ustawione prawidłowo dla tej jednostki.
 - Podłączone urządzenie jest kompatybilne z wejściem wideo 720x480i (lub 576i), 720x480p (lub 576p), 1280x720p, 1920x1080i lub 1920x1080p.
- Nie wszystkie urządzenia HDMI lub DVI kompatybilne z HDCP będą działać z tą jednostką.
 - Obraz nie będzie wyświetlany prawidłowo na urządzeniach nie zgodnych z HDCP.
 - Urządzenie nie odtwarza a ekran telewizora zmienia się na czarny lub zielony lub na ekranie wyświetlane są szumy.
- Jeżeli na ekranie jest szum lub linie, proszę sprawdzić kabel HDMI (Przewód HDMI™ o dużej szybkości transmisji).

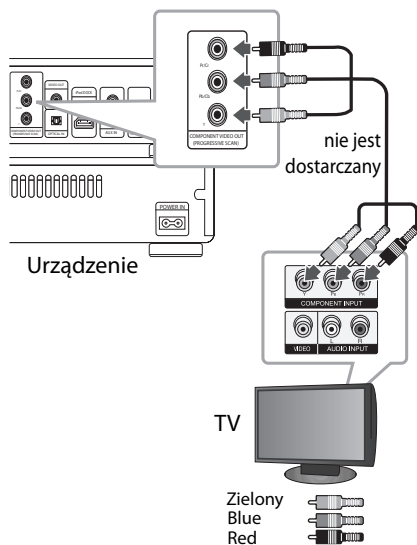
! UWAGA

- Zmiana rozdzielczości po dokonaniu podłączenia może skutkować usterkami. Aby rozwiązać problem, wyłącz urządzenie i włącz je ponownie.
- Gdy połączenie HDMI z HDCP nie jest zweryfikowane a ekran telewizora zmienia się na czarny lub zielony lub na ekranie wyświetlane są szumy. W takim przypadku sprawdź podłączenie HDMI lub odłącz kabel HDMI.

Połączenie składowej video

Przy pomocy kabla Y Pb Pr podłącz gniazda urządzenia COMPONENT VIDEO OUT (PROGRESSIVE SCAN) do odpowiednich wejść telewizora.

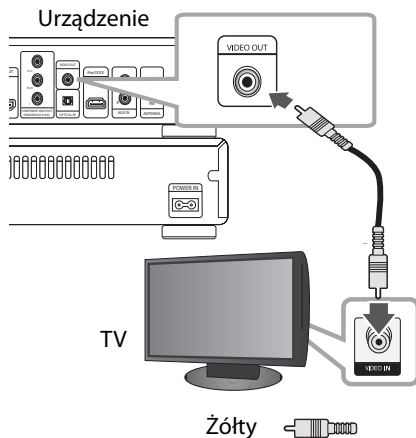
Dźwięk będzie słyhać poprzez głośniki systemu.



Połączenie video

Podłącz gniazdo VIDEO OUT urządzenia do gniazda wejścia video na telewizorze za pomocą kabla video.

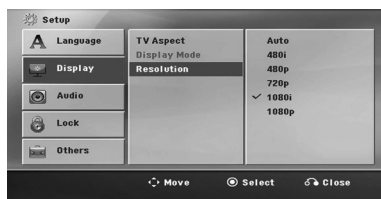
Dźwięk będzie słychać poprzez głośniki systemu.



Ustawienie rozdzielczości

Ta jednostka umożliwia kilka rozdzielczości wyjściowych dla gniazd HDMI OUT i COMPONENT VIDEO OUT. Możesz zmienić rozdzielczość za pomocą menu [Konfiguracja].

1. Naciśnij **HOME**.
2. Użyj **</>** aby wybrać opcję [Konfiguracja] i naciśnij **ENTER**. Pojawia się menu konfiguracji [Konfiguracja].



3. Za pomocą **^ / v** wybierz opcję [Wyświetl.] a następnie naciśnij **>** aby przejść do drugiego poziomu.
4. Za pomocą **^ / v** wybierz opcję [Rozdzielczość] a następnie naciśnij **>** aby przejść do trzeciego poziomu.
5. Użyj **^ / v** aby wybrać żądaną rozdzielczość, a następnie naciśnij **ENTER** w celu potwierdzenia wyboru.

! Uwaga

Jeżeli Twój telewizor nie akceptuje rozdzielczości ustawionej na odtwarzaczu, możesz ustawić rozdzielczość na 480p (lub 576p) w następujący sposób:

Naciśnij **■** (STOP) na więcej niż 5 sekund.

Rozdzielczość wyjścia wideo

Rozdzielczość wyświetlana w oknie wyświetlacza oraz rozdzielczość wysyłana mogą się różnić w zależności od typu połączenia.

[HDMI OUT]: COMPONENT VIDEO OUT (Wyjście składowej video –komponent) - 480p (lub 576p) i 480i (lub 576i)

[COMPONENT VIDEO OUT]: 480p (lub 576p) i 480i (lub 576i)

[VIDEO OUT]: 480i (lub 576i)

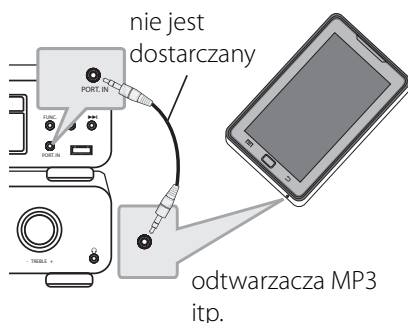
2

Przyłączenie

Podłączenie sprzętu opcjonalnego

Połączenie PORT. IN

Podłącz wyjście urządzenia przenośnego (MP3 lub PMP itp.) do gniazda wejścia PORT. IN. Przewód przenośny nie jest dostarczany jako akcesorium.



Słuchanie muzyki z przenośnego odtwarzacza lub urządzenia zewnętrznego

Urządzenie może być wykorzystywane do odtwarzania muzyki pochodzącej z wielu typów odtwarzaczy przenośnych.

1. Podłącz odtwarzacz przenośny do gniazda PORT. IN (PORTABLE IN) urządzenia.

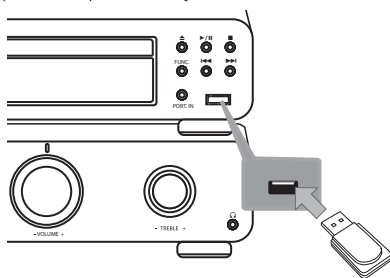
Lub

Podłącz urządzenie zewnętrzne do gniazda AUX IN.

2. Włącz zasilanie, naciskając **⏻** (POWER).
3. Wybierz tryb urządzenia zewnętrznego PORTALE lub AUX przez naciśnięcie przycisku **⏻** **RADIO&INPUT** na pilocie lub **FUNC.** na urządzeniu.
4. Włącz odtwarzacz przenośny lub urządzenia zewnętrzne i uruchom odtwarzanie.

Połączenie USB

Podłącz gniazdo pamięci USB (lub odtwarzacza MP3 itp.) do gniazda USB znajdującego się na przednim panelu urządzenia.



Odłączanie urządzenia USB

1. Wybierz inny tryb działania lub naciśnij dwa razy przycisk ■ (STOP).
2. Odłącz urządzenie USB.

Urządzenie iPod można ładować tylko poprzez gniazdo USB. Aby słuchać muzyki z urządzenia iPod – patrz strona 19.

Kompatybilne urządzenia USB

- Odtwarzacz MP3: Odtwarzacz MP3 typu Flash
- Pamięć USB Flash: Urządzenia obsługujące USB 2.0 lub USB 1.1
- Funkcja USB tej jednostki nie obsługuje niektórych urządzeń USB.

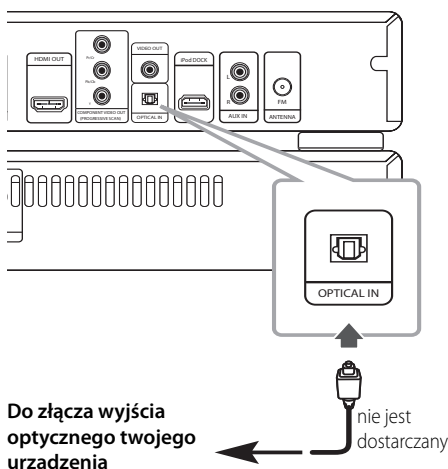
Wymagania dotyczące urządzenia USB

- Urządzenia wymagające instalacji dodatkowego oprogramowania nie będą obsługiwane.
- Nie wyjmuj urządzenia USB podczas jego działania.
- Dla urządzeń USB o dużej pojemności, odszukanie może potrwać dłużej niż kilka minut.
- Aby uniknąć utraty danych należy zrobić kopię zapasową.
- Jeżeli korzystasz z przedłużacza lub koncentratora USB (hub), urządzenie USB nie będzie rozpoznane.
- Urządzenia korzystające z systemu plików NTFS nie będą obsługiwane. (Obsługiwany jest tylko system plików FAT (16/32)).
- Urządzenie nie będzie obsługiwane, gdy całkowita liczba plików będzie wynosić 1 000 lub więcej.

- Zewnętrzne dyski twarde, urządzenia zablokowane lub urządzenia USB typu twardego nie są obsługiwane.
- Gniazda USB urządzenia nie można podłączyć do komputera PC. Urządzenie nie może być używane jako pamięć zewnętrzną.

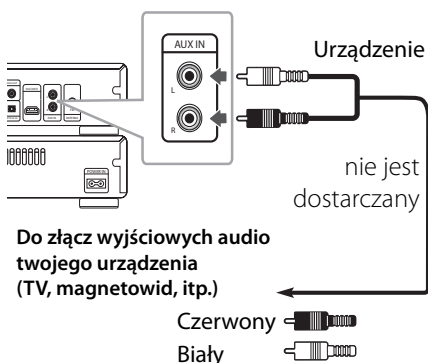
Połączenie OPTICAL IN

Podłącz wyjście optyczne jednostki (lub innego urządzenia cyfrowego itp.) do gniazda OPTICAL IN.



Połączenie AUX IN

Podłącz wyjście urządzenia pomocniczego do gniazda AUX AUDIO (L/R).



! Nota

Jeżeli telewizor ma tylko jedno wyjście audio(mono), należy podłączyć je do lewego kanału audio(biały) urządzenia.

2

Przyłączenie

Konfiguracja głośnika

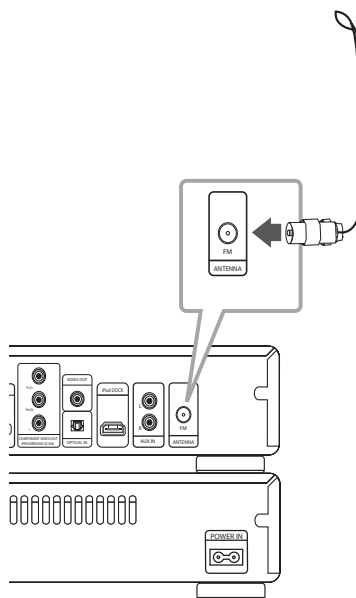
Słuchanie muzyki z telewizora, DVD oraz urządzeń cyfrowych w trybie 2 kanały (2ch). Nawet w trybie wyłączenia, jeśli naciśniesz przycisk **OPTICAL**, zasilanie jest automatycznie przełączane na tryb AUX OPT.

1. Połącz gniazdo optyczne urządzenia OPTICAL IN z gniazdem optycznym telewizora (lub urządzenia cyfrowego itp.).
2. Wybierz AUX OPT przy pomocy **OPTICAL**. Aby wybrać AUX OPT bezpośrednio.
3. Słuchanie muzyki przy pomocy głośnika 2ch.
4. Aby wyjść z AUX OPT przy pomocy **OPTICAL**. Funkcja jest ustawiana na poprzednią.

Podłączenie anteny

Podłącz dostarczoną antenę FM do odsłuchu radia.

Podłącz antenę kablową FM do gniazda FM antenna.

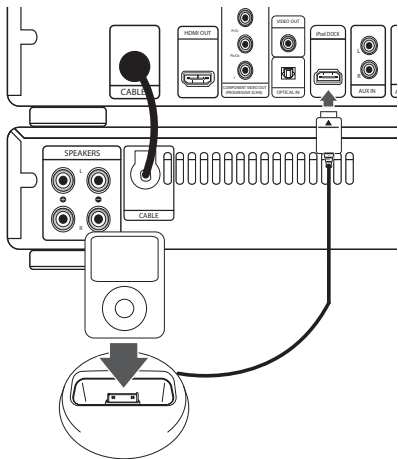
**! Uwaga**

Po podłączeniu należy rozciągnąć drugi koniec kabla w dowolnym kierunku tam, gdzie odbiór radiowy jest najlepszy. Kabel można rozciągnąć na wiele sposobów.

Odtwarzanie z iPod'a

Możesz cieszyć się dźwiękiem ze swojego iPod'a. Aby uzyskać szczegóły na temat iPod'a, patrz instrukcja obsługi tego urządzenia.

- 1. Podłącz uchwyt iPod
- 2. Podłącz mocno iPod'a.



Jeżeli włączysz tą jednostkę, twój iPod włączy się automatycznie i rozpocznie się ładowanie.

- 3. Naciśnij **FUNC.** na urządzeniu lub **RADIO&INPUT** na pilocie, aby wybrać tryb iPod. Możesz obsługiwać iPod'a poprzez odpowiedni ekran, używając dostarczonego pilota zdalnego sterowania, jak również bezpośrednio.

! Uwaga

- Przy pomocy uchwytu iPod podłączonego do iPod DOCK, można także podłączyć telewizor do VIDEO OUT (patrz 15).
- Poprzez telewizor oraz iPod lub iPhone można odtwarzać pliki muzyczne, filmy lub oglądać zdjęcia zapisane w urządzeniu iPod lub iPhone.
- Upewnij się, że używasz połączenia video poprzez złącze VIDEO OUT na panelu tylnym tej jednostki. Wybierz odpowiednie wejście sygnału video w telewizorze.

Aby	Wykonaj poniższe	
	Na jednostce	NA PILOCIE
Chwilowo zatrzymać lub uruchomić ponownie	▶/II	▶/II
Pomiąć	◀◀/▶▶	◀◀/▶▶
Wyszukać	Naciśnij i przytrzymaj ◀◀/▶▶	Naciśnij i przytrzymaj ◀◀/▶▶
Przejdź do poprzedniego menu	-	<
Przejdź do konkretnego elementu	-	^/V
Wybrać element	-	>

Zgodność z iPod

- Zalecamy zainstalowanie najnowszej wersji oprogramowania.
- Urządzenie niniejsze obsługuje następujące modele/ iPod nano 1 G, 2 G, 3 G, 4 G, 5 G, 6 G/ iPod classic/ iPod 5 G/ iPod touch 2 G, 3 G, 4 G/ iPhone 3 G, 3GS, 4. W wypadku niektórych modeli w zależności od oprogramowania sprzętowego urządzenie może nie działać.
- W zależności od wersji oprogramowania iPod'a może nie być możliwe sterowanie iPod'em z tego urządzenia.

! Uwaga

- Jeżeli ta jednostka wyświetla komunikat błędu, postępuj zgodnie z nim. Komunikat błędu "ERROR".
 - iPod nie jest odpowiednio podłączony.
 - Jednostka rozpoznaje iPod'a jako urządzenie nieznanne.
 - iPod jest rozładowany.
- ➔ Należy naładować baterię.
- ➔ Naładowanie całkowicie rozładowanej baterii iPod'a może zająć więcej czasu.
- Podłączony iPod nie obsługuje funkcji nagrywania.
- W zależności od wersji oprogramowania iPod'a może nie być możliwe sterowanie iPod'em z tej jednostki. Zalecamy zainstalowanie najnowszej wersji oprogramowania.
- Jeżeli na urządzeniu iPod touch lub iPhone używasz innej aplikacji, wykonujesz połączenie, wysyłasz lub odbierasz wiadomość tekstową SMS itp. odłącz go najpierw od doku iPod a następnie użyj.
- Jeżeli masz problem ze swoim iPod'em, odwiedź www.apple.com/support/ipod.

Ustawienia opcji konfiguracji

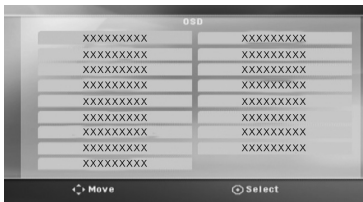
Przy pomocy menu konfiguracji można dokonać regulacji różnych pozycji, takich jak obraz i dźwięk.

Możesz również ustawić język napisów, menu konfiguracji i inne. Aby uzyskać szczegóły dotyczące poszczególnych ustawień, patrz strony od 21 do 24.

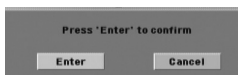
Ustawienia początkowe języka menu ekranowego - Opcja

Przy pierwszym uruchomieniu urządzenia, na ekranie telewizora pojawia się menu konfiguracyjne języka. Przed rozpoczęciem użytkowania należy wybrać język początkowy, angielski będzie wybrany jako język domyślny.

1. Naciśnij przycisk **POWER**, aby włączyć urządzenie. Na ekranie pojawi się menu konfiguracyjne języka.



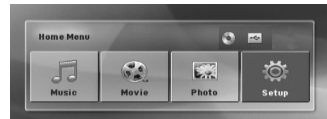
2. Użyj przycisków **^ V < >**, aby wybrać język i naciśnij **ENTER**. Pojawia się menu potwierdzające.



3. Użyj przycisków **< >**, aby wybrać [Enter] następnie naciśnij przycisk **ENTER**, aby potwierdzić ustawienia.

Aby uruchomić i wyłączyć menu konfiguracji

1. Naciśnij **HOME**. Wyświetla [Menu główne].



2. Wybierz [Konfiguracja] przy pomocy **< >**.
3. Naciśnij **ENTER**. Wyświetla [Konfiguracja].
4. Naciśnij **HOME** lub **BACK**, aby wyjść z menu [Konfiguracja].

O menu pomocy dla Setup (konfiguracji)

Menu	Przyciski	Obsługa
Przenieś (Up/Down arrows)	^ V	Przechodzenie do kolejnego menu.
Przenieś (Left arrow)	<	Przechodzenie do poprzedniego poziomu.
Przenieś (Right arrow)	>	Przechodzenie do następnego poziomu lub wybieranie menu.
Zamknij (Exit icon)	BACK	Wyjście z menu [Konfiguracja].
Wybierz (Enter icon)	ENTER	Potwierdzenie menu.

Język

Menu

Wybrać język dla menu konfiguracji oraz dla wyświetlacza ekranowego.

Dysk Audio/ Dysk Napisy/ Dysk Menu

Wybierz język dla ścieżki audio (audio płyty), napisów oraz menu płyty.

[Domyślne]

Wybiera oryginalny język, w którym została nagrana płyta.

[Inny]

Aby wybrać inny język, przy pomocy przycisków numerycznych i **ENTER** wybierz odpowiedni 4-cyfrowy kod zgodnie z listą kodów języków znajdujących się na stronie 37. Jeżeli wprowadzisz błędny kod języka, naciśnij **CLEAR**.

[Wył. (dla napisów dysku)]

Wyłącza napisy.

Wyświetl.

Format wyświetlania

Wybór proporcji wyświetlanego obrazu, w zależności od kształtu ekranu telewizora

[4:3]

Wybrać dla telewizora w standardzie 4 : 3

[16:9]

Wybrać dla telewizora w standardzie 16 : 9.

Tryb wyświetlania

Po wybraniu 4 : 3 należy określić w jaki sposób mają być wyświetlane na telewizorze programy i filmy szeroko-obrazowe.

[Letterbox]

Następuje wyświetlenie szerokiego obrazu z opaską w górnej i dolnej części ekranu.

[Panscan]

Następuje automatyczne wyświetlenie szerokiego obrazu na pełnym ekranie, a nie pasujące części obrazu zostają obcięte. (Jeżeli płyta/plik są niekompatybilne z Pan Scan, obraz jest wyświetlany w proporcji Letterbox.)

Rozdzielczość

Ustawia rozdzielczość wyjściową sygnału video Component i HDMI. Patrz "Ustawienia rozdzielczości", aby uzyskać szczegóły na temat rozdzielczości (strona 15).

[Auto]

Jeżeli gniazdo HDMI OUT jest podłączone do telewizora, który podaje informacje o wyświetlaniu (EDID), automatycznie wybierana jest najlepsza rozdzielczość odpowiadająca podłączonemu telewizorowi. Jeśli jest podłączone tylko COMPONENT VIDEO OUT, rozdzielczość jest ustawiona na domyślną, wynoszącą 480i (lub 576).

[1080p]

Daje na wyjściu 1080 linii video progresywnego.

[1080i]

Daje na wyjściu 1080 linii video międzyliniowego.

[720p]

Daje na wyjściu 720 linii video progresywnego.

[480p (lub 576p)]

Daje na wyjściu 480 (lub 576) linii video progresywnego.

[480i (lub 576i)]

Daje na wyjściu 480 (lub 576) linii video międzyliniowego.

Audio

DRC (Kontrola dynamiki sygnału)

Dzięki tej opcji dźwięk staje się czystszy po ściszeniu (tylko Dolby Digital). Ustawić [Wł.], aby włączyć ten efekt.

Wokal

Wybrać [Wł.], aby miksować kanały karaoke z normalnym stereo.

Ta funkcja działa tylko w przypadku wielokanałowych DVD z karaoke.

Synch. HD AV

Czasem w telewizorach cyfrowych pojawia się opóźnienie pomiędzy obrazem i dźwiękiem. Jeśli tak się stanie możesz to wyregulować ustawiając opóźnienie dźwięku tak, że dźwięk „poczeka” na obraz. Jest to nazywane HD AV Sync. Za pomocą **Λ V** możesz wybrać długość opóźnienia – pomiędzy 0 a 300 m sek.

Blokada

Ustawienia początkowe kodu regionu

W trakcie pierwszego uruchomienia urządzenia należy ustawić kod regionu.

1. Wybierz menu [Blokada] i naciśnij **>**.
2. Naciśnij **>**.
Aby wejść do opcji [Blokada], należy wprowadzić własne hasło. Wprowadź hasło i naciśnij **⊙ ENTER**. Wprowadź je ponownie i naciśnij **⊙ ENTER**, aby zweryfikować. Jeśli wpisałeś go błędnie, przed naciśnięciem przycisku **⊙ ENTER**, naciśnij **CLEAR**.
3. Wybierz pierwszy znak przy pomocy przycisków **Λ V**.
4. Naciśnij **⊙ ENTER** i wybierz drugi znak przy pomocy przycisków **Λ V**.
5. Nacisnąć **⊙ ENTER**, aby potwierdzić wybór kodu regionu.

Ocena

Blokuje odtwarzanie ocenionych na podstawie zawartości płyt DVD. Nie wszystkie płyty mają ocenę.

1. Wybierz opcję [Ocena] w menu [Blokada] i naciśnij **>**.
2. Wprowadź hasło i naciśnij **⊙ ENTER**.
3. Wybierz ocenę od 1 do 8 przy pomocy przycisków **Λ V**.

[Ocena 1-8]

ocena (1) jest najbardziej restrykcyjna, a ocena (8) jest najmniej restrykcyjna.

[Odblokuj]

Po wybraniu opcji odblokowania, kontrola rodzicielska jest nie aktywna i odtwarzane są wszystkie płyty.

4. Naciśnij **⊙ ENTER**, aby potwierdzić wybór oceny.

Hasło

Można wprowadzić lub zmienić hasło.

1. Wybierz [Hasło] w menu [Blokada] i naciśnij ➤.
2. Naciśnij **ENTER**.
3. Wprowadź hasło i naciśnij **ENTER**.
Aby zmienić hasło, naciśnij **ENTER**, gdy podświetlona jest opcja [Zmień]. Wprowadź hasło i naciśnij **ENTER**. Wprowadź je ponownie i naciśnij **ENTER**, aby zweryfikować.
4. Naciśnij **HOME**, aby wyjść z menu.

! Uwaga

Jeżeli zapomniałeś hasło, możesz je skasować wykonując poniższe kroki:

1. Wybierz menu [Konfiguracja] w [Menu główne].
2. Wprowadź 6-cyfrowy numer "210499" i naciśnij **ENTER**. Hasło zostanie skasowane.

Inne

DivX VOD

Dostarczymy kod rejestracyjny DivX® VOD (Video na żądanie), który umożliwi korzystanie z usługi DivX® VOD.

Odwiedź stronę internetową www.divx.com/vod, aby uzyskać więcej informacji.

[Zarejestruj]

Wyświetla kod rejestracyjny odtwarzacza.

[Wyrejestruj]

Dezaktywuje odtwarzacz i wyświetla kod deaktywacyjny.

! Uwaga

Wszystkie filmy pobrane z DivX® VOD, mogą być odtwarzane tylko na tym urządzeniu.

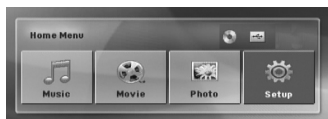
Kod regionu


Wpisz kod regionu, którego standardy były użyte do oceny kategorii płyty DVD, w oparciu o listę znajdującą się na stronie 36.

1. Wybierz opcję [Kod regionu] w menu [Blokada] i naciśnij ➤.
2. Wprowadź hasło i naciśnij **ENTER**.
3. Wybierz pierwszy znak przy pomocy przycisków **Λ V**.
4. Naciśnij **ENTER** i wybierz drugi znak przy pomocy przycisków **Λ V**.
5. Naciśnij **ENTER**, aby potwierdzić wybór kodu regionu.

Korzystanie z Home Menu

1. Naciśnij  **HOME**.
Wyświetla [Menu główne].






2. Wybierz opcję przy pomocy **<>**.
3. Naciśnij  **ENTER**, aby wejść do menu opcji.
[Muzyka] – Wyświetla menu [MUZYKA].
[Film] – Rozpoczyna odtwarzanie filmu lub wyświetla menu [FILM].
[Zdjęcia] – Wyświetla menu [ZDJĘCIA].
[Konfiguracja] – Wyświetla menu [Konfiguracja].


! Nota

Nie możesz wybrać opcji [Muzyka], [Film] lub [Zdjęcia], gdy urządzenie USB nie jest podłączone lub płyta nie jest włożona.

Działania podstawowe

1. Włóż płytę, używając  **OPEN/CLOSE** lub podłącz urządzenie USB do portu USB.
2. Naciśnij  **HOME**.
Wyświetla [Menu główne].
3. Wybierz opcję przy pomocy **<>**.
Jeżeli wybierzesz opcję [Film], [Zdjęcia] lub [Muzyka] przy jednocześnie podłączonej pamięci USB Flash i wprowadzonej płycie, pojawi się menu wyboru nośnika. Wybierz nośnik i naciśnij  **ENTER**.



4. Naciśnij  **ENTER**, aby wejść do menu opcji.

! Nota

- Dla większości płyt Audio CD i DVD-ROM odtwarzanie rozpocznie się automatycznie.
- Jednostka odtwarza automatycznie tylko pliki muzyczne znajdujące się w pamięci USB lub na płycie.

4

Obsługa

Aby	Wykonaj poniższe
Zatrzymać	Naciśnij  (STOP).
Odtwarzać	Naciśnij  (PLAY), MONO/STEREO.
Włączyć pauzę	Naciśnij  (PAUSE/STEP).
Odtwarzać klatka-po-klatce	Naciśnij wielokrotnie  (PAUSE/STEP), aby odtwarzać tytuł klatka-po-klatce. (Tylko DVD, DivX)
Przeskoczyć do następnego/ poprzedniego rozdziału/ ścieżki/pliku	Wciśnij  /  SKIP w trakcie odtwarzania w celu przeskoczenia do następnego rozdziału/utworu lub powrotu do początku obecnie odtwarzanego rozdziału/ utworu. Wciśnij szybko dwa razy przycisk  SKIP , aby cofnąć się do poprzedniego rozdziału/utworu.

Aby	Wykonaj poniższe
Zlokalizować szybko punkt, odtwarzając plik szybko do przodu lub przewijając szybko do tyłu	Podczas odtwarzania, naciśnąć wielokrotnie ◀◀/▶▶ SCAN , aby wybrać odpowiednią prędkość skanowania. Aby powrócić do zwykłego odtwarzania naciśnij ▶ (PLAY), MONO/STEREO .
Odtwarzać wielokrotnie lub losowo	Naciskaj ↺↻ REPEAT , a aktualny tytuł, rozdział lub utwór zostaną odtworzone w sposób wielokrotny lub losowy. - DVD : Rozdział / Tytuł/ Wył. - DivX : Tytuł/ Cały / Wył. - Audio CD/ MP3/ WMA : Ścieżka/ Cały / Random/ Wył.
Zwolnić prędkości odtwarzania	W trybie pauzy, naciśnij ◀◀/▶▶ SCAN , aby wybrać odpowiednią prędkość. (Tylko DVD, DivX) W wypadku pliku DivX nie można zwolnić odtwarzania do tyłu.

Inne operacje

Wyświetlanie informacji o płycie

Możesz wyświetlić różne informacje o płycie znajdującej się w urządzeniu.

- Naciśnij **□ INFO/DISPLAY**, aby wyświetlić różne informacje dotyczące odtwarzania. Wyświetlane elementy mogą się różnić i zależeć od typu płyty oraz stanu odtwarzania.
- Można wybrać element, naciskając **^ V** i zmienić lub wybrać ustawien, naciskając **<>**.

Tytuł – Numer bieżącego tytułu/całkowita ilość tytułów.

Rozdział – Numer bieżącego rozdziału/ całkowita liczba rozdziałów.

Czas – Czas odtwarzania jaki upłynął.

Audio – Wybrany język lub kanał audio.

Napisy – Wybrane napisy.

kąt – Wybrany kąt/ całkowita liczba kątów.



Uwaga

Jeżeli przez kilka sekund nie zostanie naciśnięty żaden przycisk, wyświetlenie zniknie z ekranu.

Aby wyświetlić menu DVD

DVD

W czasie odtwarzania płyty DVD, która ma podzielone menu, możesz wybrać żądane menu za pomocą Menu.

- Naciśnij **DISC MENU**.
Pojawi się menu płyty.
- Wybierz menu przy pomocy **^ V <>**.
- Naciśnij **▶ (PLAY), MONO/STEREO**, aby potwierdzić.

Aby wyświetlić tytuł DVD

DVD

W czasie odtwarzania płyty DVD, która ma kilka tytułów, możesz wybrać żądany tytuł za pomocą Menu.

1. Naciśnij **TITLE**.
Pojawi się tytuł płyty.
2. Wybierz menu naciskając **Λ V <>**.
3. Naciśnij **▶ (PLAY)**, **MONO/STEREO**, aby potwierdzić.

Odtwarzanie DVD z szybkością 1,5 raza

DVD

Prędkość 1,5 pozwala na oglądanie filmów i słuchanie muzyki szybciej niż przy zwykłej prędkości odtwarzania.

1. Podczas odtwarzania naciśnij **▶ (PLAY)**, **MONO/STEREO**, aby zwiększyć prędkość do 1,5 raza. Na ekranie pojawia się "▶X1.5".
2. Naciśnij ponownie **▶ (PLAY)**, **MONO/STEREO** aby powrócić do zwykłego odtwarzania.

Wygaszacz ekranu

Wygaszacz ekranu pojawi się, jeżeli pozostawi się urządzenie w trybie zatrzymania przez około pięć minut.

Rozpoczęcie odtwarzania od wybranego momentu filmu

DVD | MOVIE

Aby rozpocząć odtwarzanie od wybranego czasu w pliku lub tytule.

1. Podczas odtwarzania naciśnij **□ INFO/DISPLAY**.
2. Naciśnij **Λ V**, aby wybrać ikonę zegara. Pojawi się "--:--:--".
3. Wprowadź odpowiedni czas rozpoczęcia w godzinach, minutach oraz sekundach od lewej do prawej. Jeżeli się pomyliš przy wprowadzaniu numeru, naciśnij **CLEAR**, aby usunąć wprowadzone liczby. Następnie wprowadź poprawne liczby. Na przykład, aby znaleźć scenę po czasie 1 godzina, 10 minut i 20 sekund, wprowadź "11020" i naciśnij **⊙ ENTER**.

4. Naciśnij **⊙ ENTER**, aby potwierdzić. Odtwarzanie rozpocznie się od wybranego czasu.

Wznowienie odtwarzania

DVD | MOVIE | MUSIC | ACD

W zależności od płyty urządzenie zapamiętuje punkt w którym został naciśnięty **■ (STOP)**. Jeżeli na ekranie na krótko pojawia się "II■ (Resume Stop)", naciśnij **▶ (PLAY)**, **MONO/STEREO**, aby wznowić odtwarzanie (od określonej sceny). Jeżeli dwukrotnie naciśniesz **■ (STOP)** lub wyjmiesz płytę, na ekranie pojawi się "■" (zatrzymanie zupełne). Urządzenie wyczyści punkt zatrzymania.

! Uwaga

Punkt wznowienia może być wyczyszczony po naciśnięciu przycisku (np. **⏻ (POWER)**, **⏮ (OPEN/CLOSE)**, itp).

Zmienianie strony kodu napisów

MOVIE

Jeżeli napisy nie są wyświetlane poprawnie, możesz zmienić stronę kodu napisów, aby wyświetlać plik z napisami poprawnie.

1. Podczas odtwarzania naciśnij **□ INFO/DISPLAY**, aby wyświetlić menu ekranowe.
2. Przy pomocy **Λ V** wybierz opcję [Strona kodowa].
3. Przy pomocy **<>** wybierz żadaną opcję kodu.
4. Naciśnij **↶ BACK**, aby wyjść z menu ekranowego.display.

Odtwarzanie oznaczone

MUSIC ACD

Funkcja oznaczania umożliwia zachowanie ulubionych plików z dowolnej płyty lub urządzenia USB w pamięci odbiornika.

1. Wybierz [Muzyka] w [Menu główne].

Powrót do poprzedniego ekranu. (tylko MP3/WMA)

Informacja o pliku będzie wyświetlona w zależności od informacji ID3TAG odpowiedniego pliku muzycznego. (tylko MP3)



Wybieranie wszystkich utworów/plików
Oznaczanie wszystkich utworów/plików

Przechodzenie do poprzedniego lub następnego pliku

2. Przy pomocy **Λ V** wybierz z [List] żadaną muzykę i naciśnij **MARKER**, by dodać ją do listy.
3. Naciśnij **ENTER** lub **▶ (PLAY), MONO/STEREO**.
Wyświetla tryb odtwarzania.
4. Wybierz tryb odtwarzania przy pomocy **Λ V** i naciśnij **ENTER**.

[Znacznik odt.]

Odtwarzanie oznaczone.

[Odtwarzanie akt.]

Normalne odtwarzanie

! Uwaga

Jeżeli chcesz zaznaczyć wszystkie pliki z listy, wybierz [Wybierz wszystko] i naciśnij **ENTER**.

Aby usunąć znacznik

1. Przy pomocy **Λ V** wybierz utwór, który chcesz usunąć z listy oznaczonych.
2. Naciśnij **MARKER**.

Aby usunąć wszystkie znaczniki

Przy pomocy **Λ V <>** wybierz [Odznacz wszystko], a następnie naciśnij **ENTER** w trybie edycji programu.

! Uwaga

Znaczniki są również usuwane po wyjęciu płyty, odłączeniu urządzenia USB, wyłączeniu lub przełączeniu urządzenia na inną funkcję.

Wyświetlanie pliku ze zdjęciem

PHOTO

Niniejsze urządzenie może odtwarzać płyty ze zdjęciami.

1. Wybierz opcję [Zdjęcia] w [Menu główne] i naciśnij **ENTER**.

Przechodzenie do poprzedniego lub następnego pliku



Powrót do poprzedniego ekranu.

2. Użyj **Λ V**, aby wybrać folder i naciśnij **ENTER**.
3. Jeżeli chcesz rozpocząć pokaz slajdów, naciśnij **Λ V**, aby podświetlić plik a następnie naciśnij **▶ (PLAY), MONO/STEREO**.

O menu pomocy w menu [Zdjęcia]

Menu	Przyciski	Obsługa
▶ Pokaz sla.	▶ (PLAY), MONO/ STEREO	Rozpoczynanie pokazu slajdów.
▲▼◀▶ Przenieś	^ V <>	Przechodzenie do innego pliku lub zawartości.
⊙ Wybierz	⊙ ENTER	Wyświetlanie określonego pliku.
↶ Zamknij	↶ BACK	Powracanie do [Menu główne].

O menu pomocy na pełnym ekranie.

Menu	Przyciski	Obsługa
Menu	□ INFO/ DISPLAY	Wyświetlanie menu opcji
◀/▶ Podgląd/ Następny	</>	Przechodzenie do innego pliku
↶ Zamknij	↶ BACK	Powracanie do menu [Zdjęcia].

Opcje w czasie wyświetlania zdjęcia

W trakcie wyświetlania zdjęcia na pełnym ekranie, możesz korzystać z różnych opcji.

1. W trakcie wyświetlania zdjęcia na pełnym ekranie, naciśnij □ INFO/DISPLAY, aby wyświetlić menu ekranowe.
2. Wybierz opcję przy pomocy ^ V <>.



- 1 Bieżące zdjęcie/całkowita liczba zdjęć**
– Użyj <>, aby wyświetlić poprzednie/następne zdjęcie.
- 2 Pokaz sla.** ▶/|| – Naciśnij ⊙ ENTER w celu rozpoczęcia lub wstrzymania pokazu slajdów.
- 3 Pręđ. x3/ x2/ x1** – Przy pomocy ⊙ ENTER wybierz prędkość przechodzenia pomiędzy zdjęciami w pokazie slajdów.
- 4 Obróć** – Naciskaj ⊙ ENTER, aby obracać zdjęcie zgodnie z ruchem wskazówek zegara.
- 5 Prz.do listy** – Naciśnij ⊙ ENTER, aby powrócić do menu [Zdjęcia].

4

Obsługa

Pamięć ostatniej sceny

DVD

Urządzenie to zapamiętuje ostatnio oglądaną scenę z płyty. Ostatnia scena pozostaje w pamięci nawet po wyjęciu płyty lub wyłączeniu urządzenia (tryb Stand-by). Po włożeniu płyty z zapamiętaną sceną zostaje ona automatycznie przywołana.

Wybór sytemu - Opcja

Należy wybrać odpowiedni dla swojego telewizora tryb systemu. Aby móc wybrać system w menu [Menu główne] należy nacisnąć i przytrzymać przez ponad pięć sekund przycisk **II** (PAUSE/STEP).

! Uwaga

Ta funkcja nie działa gdy podłączone jest urządzenie USB lub włożona jest płyta.

Ustawienia poziomów głośników

Można ustawić poziom głośności każdego głośnika.

1. Naciskaj wielokrotnie **SPEAKER LEVEL**, aby wybrać żądany głośnik do ustawienia.
2. Gdy w oknie wyświetlacza pojawi się menu ustawiania poziomu, naciśnij **VOL +/-**, aby wybrać poziom głośności wybranego głośnika.
3. Powtórz powyższą procedurę w celu ustawienia poziomu głośności pozostałych głośników.

Ustawianie zegara

1. Włączyć urządzenie.
2. Naciśnij **CLOCK** na co najmniej 2 sekundy.
3. Wybierz jedną z opcji, używając **◀◀/▶▶**.
- AM 12:00 (dla wyświetlania AM oraz PM) lub 0:00 (dla zegara 24 godzinnego).
4. Naciśnij **RDS/SET**, aby potwierdzić ustawienie.
5. Ustaw godzinę. Używając **◀◀/▶▶**.
6. Naciśnij **RDS/SET**.
7. Wybierz godziny, używając **◀◀/▶▶**.
8. Naciśnij **RDS/SET**.

Używanie odtwarzacza jako budzika

1. Włączyć urządzenie.
2. Naciśnąć **TIMER**. Każda wyświetlana funkcja pulsuje.
3. Naciśnąć **RDS/SET**, gdy pojawi się funkcja budzika.
4. Zostanie wyświetlone "ON TIME". To jest czas, w którym urządzeni włączy się. Zastosować **◀◀/▶▶** w celu zmiany godzin i minut, i nacisnąć **RDS/SET** w celu zapisu ustawień.
5. Zostanie wyświetlone "OFF TIME". To jest czas, w którym urządzeni wyłączy się.
6. Zastosować **◀◀/▶▶** w celu zmiany godzin i minut, i nacisnąć **RDS/SET** w celu zapisu ustawień.
7. Pojawi się funkcja poziomu głośności (VOL) alarmu budzika. Zastosować **◀◀/▶▶** w celu zmiany poziomu głośności i nacisnąć **RDS/SET** w celu zapisu ustawień. Pojawi się ikona "🕒" informująca, że alarm został ustawiony.
8. Naciśnij 2 razy przycisk **TIMER**. Można sprawdzić status ustawienia.

! Uwaga

- Po ustawieniu zegara, czas można kontrolować po naciśnięciu przycisku **CLOCK** nawet, gdy odtwarzacz jest wyłączony.
- Po ustawieniu zegara oraz alarmu, można kontrolować ikonę alarmu "🕒" po naciśnięciu przycisku **CLOCK** nawet, gdy odtwarzacz jest wyłączony.
- Po ustawieniu zegara oraz alarmu, można kontrolować ikonę alarmu "🕒" i jego ustawienie po naciśnięciu przycisku **TIMER** nawet, gdy urządzenie jest wyłączone.

Ustawianie timera zasypiania (Sleep Timer)

Naciskaj przycisk **SLEEP**, aby wybrać czas od 10 do 180 minut, po którym urządzenie wyłączy się automatycznie. (Opóźnienia możliwe do wyboru: 180 -> 150 -> 120 -> 90 -> 80 -> 70 -> 60 -> 50 -> 40 -> 30 -> 20 -> 10)

Aby sprawdzić pozostający czas, naciśnij przycisk **SLEEP**.

Jeżeli chcesz wyłączyć funkcję zasypiania, naciskaj przycisk **SLEEP**, dotąd aż pojawi się komunikat "SLEEP 10", następnie naciśnij jeszcze raz przycisk **SLEEP**.

! Uwaga

- Możesz sprawdzić pozostający do wyłączenia czas.
- Naciśnij **SLEEP**, a w okienku wyświetlacza pojawi się pozostający do wyłączenia czas.
- Funkcja zasypiania działa z przyciemnianiem.

ŚCIEMNIACZ

Naciśnij **SLEEP** raz. Okno wyświetlacza będzie ciemniejsze o połowę. Aby anulować, naciśnij wielokrotnie **SLEEP** aż do wyłączenia przyciemnienia.

Chwilowe wyłączenie dźwięku

Naciśnij **MUTE**, aby wyciszyć urządzenie.

Możesz wyciszyć swoje urządzenie, aby na przykład odebrać telefon. Wskaźnik "MUTE" świeci się w oknie wyświetlacza.

Korzystanie z radia

Upewnić się, że podłączone są obie anteny FM. (patrz strona 18)

Słuchanie radia

1. Naciskaj przycisk **RADIO&INPUT**, aż na wyświetlaczu pojawi się FM. Wybrana zostanie ostatnio słuchana stacja.
2. Naciśnij i przytrzymaj **TUNING +/-** na około dwie sekundy, aż częstotliwość zacznie się zmieniać, następnie zwolnij go. Przeszukiwanie zatrzymuje się po znalezieniu stacji.

Lub

Naciskaj wielokrotnie **TUNING +/-**.

3. Wyreguluj głośność, obracając **VOLUME** na przednim panelu lub naciskając **VOL +/-** na pilocie..

Zapisywanie stacji radiowych

Można zapisać 50 stacji dla pasma FM.

Przed rozpoczęciem strojenia należy upewnić się, że głośność nie jest ustawiona na zbyt wysokim poziomie.

1. Naciskaj przycisk **RADIO&INPUT**, aż na wyświetlaczu pojawi się FM.
2. Wybierz żądaną częstotliwość, naciskając **TUNING +/-**.
3. Naciśnij **ENTER** W okienku wyświetlacza zaczyna migać numer.
4. Przy pomocy **PRESET +/-** można wybrać dowolny numer dla zapamiętywanej stacji.
5. Naciśnij **ENTER**. Stacja jest zapisana.
6. Powtórz kroki 2 do 5 w celu zaprogramowania innych stacji.

Usuwanie wszystkich zapisanych stacji

1. Nacisnąć i przytrzymać **CLEAR** przez dwie sekundy. Kontrolka ERASE ALL zacznie migać na wyświetlaczu odtwarzacza DVD.
2. Nacisnąć **CLEAR**, aby usunąć wszystkie zapisane stacje.

Usuwanie zapisanej stacji

1. Przy pomocy **PRESET +/-** wybierz numer stacji, którą chcesz usunąć.
2. Naciśnij **CLEAR**, w okienku wyświetlacza zacznie migać numer.
3. Naciśnij ponownie **CLEAR**, aby usunąć wybraną stację.

Polepszenie słabego odbioru stacji FM

Nacisnąć na pilocie ► (**PLAY**), **MONO/STEREO**
Tryb odbioru radia zmieni się ze stereo na mono, zazwyczaj powoduje to poprawę jakości odbioru.

4

Obsługa

Przeglądanie informacji na temat stacji radiowej

Tuner FM wyposażony jest w system Radio Data System (RDS). Pokazuje informacje na temat słuchanej stacji radiowej. Nacisnąć kilkakrotnie przycisk **RDS/SET**, aby przejść przez różne typy danych :

PS (Programme Service Name)	Na wyświetlaczu pojawi się nazwa kanału.
PTY (Rozpoznanie typu programu)	Na wyświetlaczu pojawia się typ programu (np. jazz lub wiadomości).
RT (Radio - Tekst)	Komunikat tekstowy "text" zawiera specjalne informacje nadawane przez daną stację radiową. Ten tekst może przewijać się na wyświetlaczu.
CT (Czas kontrolowany przez kanał)	Pokazuje czas i datę nadawane przez stację.

Naciskając **RDS/SET**, można wyszukiwać stacji radiowych, według typu nadawanego programu. Na wyświetlaczu pojawi się ostatnio używany kod **PTY**. Aby wybrać typ szukanego programu, naciskaj przyciski **PTY**. Naciśnij i przytrzymaj **<>**. Tuner rozpocznie automatyczne szukanie. Wyszukiwanie zatrzyma się, gdy odnaleziona zostanie odpowiednia stacja.

Regulacja dźwięku

Ustawienie trybu przestrzennego surround

Ten system posiada określoną ilość wcześniej ustawianych pól dźwięku surround. Przy pomocy **SOUND EFFECT** można wybrać tryb dźwiękowy. Podczas gdy wyświetlana jest informacja **SOUND EFFECT**, można przy pomocy strzałki <>, zmienić SOUND EFFECT. Wyświetlane elementy dla korektora mogą się różnić w zależności od źródła dźwięku oraz regionu.

NA WYŚWIETLACZU	Opis
NATURAL	Możesz cieszyć się komfortowym i naturalnym dźwiękiem.
Korektor lokalny	Efekt dźwiękowy zoptymalizowany dla muzyki regionalnej. (FORRO/ FUNK/ SERTANEJO/ DANGDUT/ ARABIC/ PERSIAN/ INDIA/ REGUETON/ MERENGUE/ SAMBA/ SALSA/ CUMBIA/ AFRO)
POP CLASSIC JAZZ ROCK	Tryb ten daje autentyczną atmosferę dźwięku oraz jednocześnie odczucie uczestniczenia w prawdziwym koncercie muzyki pop, jazz lub klasycznej.
MP3 -- OPT	Tryb zoptymalizowany dla plików MP3, WMA. Wzmacnia tony wysokie.
BASS BLAST	Wzmocnienie dźwięku w zakresie wysokim, niskim oraz efektu surround.
VIRTUAL	Możesz cieszyć się wirtualnym efektem surround.
BYPASS	Możesz cieszyć się dźwiękiem bez korektora.

Regulacja dźwięku

Obracając pokrętkę **BASS** lub **TREBLE** można regulować tony niskie lub wysokie.

Rozwiązywanie problemów

PROBLEM	KOREKTA
Brak zasilania	Włożyć pewnie wtyczkę do ściennego gniazdka zasilania.
Brak obrazu	Wybrać odpowiednie wejście video telewizora tak, aby obraz pochodzący z urządzenia pojawił się na ekranie.
	Podłączyć kable video do telewizora i odtwarzacza DVD.
Cichy lub brak dźwięku	Wybrać prawidłowy tryb wejściowy urządzenia audio tak, aby można było usłyszeć dźwięk pochodzący z urządzenia.
	Podłączyć kable audio do odpowiednich gniazd.
	Wymienić kable audio na nowe.
Jakość obrazu DVD jest słaba	Wyczyścić płytę za pomocą miękkiej szmatki.
Płyta DVD/ CD nie jest odtwarzana	Włożyć płytę.
	Włożyć płytę możliwą do odtworzenia (sprawdzić typ płyty, kolor systemu i kod regionu).
	Wprowadzić swoje hasło lub zmienić poziom kategorii.
Podczas odtwarzania DVD lub CD dobiega dziwny dźwięk	Wyczyścić płytę za pomocą miękkiej szmatki.
	Przestawić odtwarzacz DVD i komponenty audio dalej od telewizora.
Nie można dostroić stacji radiowych	Sprawdzić połączenie antenowe i wyregulować pozycję anteny.
	Jeśli to konieczne, podłączyć antenę zewnętrzną.
	Ręcznie dostroić stację.
	Ustawić stacje radiowe – więcej szczegółowych informacji można znaleźć na stronie 31.
Pilot zdalnego sterowania nie działa dobrze/ w ogóle	Pilot zdalnego sterowania nie jest skierowany na jednostkę. Skierować pilot zdalnego sterowania w kierunku urządzenia.
	Pilot znajduje się za daleko od urządzenia. Używać pilota zdalnego sterowania w maks. odległości 23 stóp (7 metrów) od odtwarzacza.
	Na drodze pomiędzy pilotem a urządzeniem znajduje się przeszkoda. Usunąć przeszkody
	Baterie w pilocie są wyczerpane. Zmienić baterie na nowe.
iPod nie działa.	Sprawdź, czy odtwarzacz jest poprawnie podłączony do gniazdka. Sprawdź czy bateria iPod'a jest naładowana.

Kody obszarów

Wybrać kod obszaru z listy.

Obszar	Kod	Obszar	Kod	Obszar	Kod	Obszar	Kod
Afganistan	AF	Fiji	FJ	Monaco	MC	Singapur	SG
Argentyna	AR	Finlandia	FI	Mongolia	MN	Republika Słowacka	SK
Australia	AU	Francja	FR	Marok	MA	Słowenia	SI
Austria	AT	Niemcy	DE	Nepal	NP	Południowa Afryka	ZA
Belgia	BE	Wielka Brytania	GB	HOLANDIA	NL	Korea Południowa	KR
Bhutan	BT	Grecja	GR	Antyle Holenderskie	AN	Hiszpania	ES
Bolivia	BO	Grenlandia	GL	Nowa Zelandia	NZ	Sri Lanka	LK
Brazylia	BR	Hong Kong	HK	Nigeria	NG	Szwecja	SE
Kambodża	KH	Węgry	HU	Norwegia	NO	Szwajcaria	CH
Kanada	CA	Indie	IN	Oman	OM	Tajwan	TW
Chile	CL	Indonezja	ID	Pakistan	PK	Tajlandia	TH
Chiny	CN	Izrael	IL	Panama	PA	Turcja	TR
Kolumbia	CO	Włochy	IT	Paragwaj	PY	Uganda	UG
Kongo	CG	Jamaica	JM	Filipiny	PH	Ukraina	UA
Costa Rica	CR	Japonia	JP	Polska	PL	Stany Zjednoczone	US
Chorwacja	HR	Kenia	KE	Portugalia	PT	Urugwaj	UY
Republika Czeska	CZ	Kuwait	KW	Rumunia	RO	Uzbekistan	UZ
Dania	DK	Libia	LY	Federacja Rosyjska	RU	Wietnam	VN
Ekwador	EC	Luksembourg	LU	Arabia Saudyjska	SA	Zimbabwe	ZW
Egipt	EG	Malezja	MY	Senegal	SN		
El Salvador	SV	Malediwy	MV				
Ethiopia	ET	Maksyk	MX				

Kody języków

Użyć tej listy, by wprowadzić odpowiedni kod dla następujących ustawień początkowych : Disc Audio, Disc Subtitle, Disc Menu.

Język	Kod	Język	Kod	Język	Kod	Język	Kod
Afar	6565	Francuski	7082	Lithuanian	7684	Sindhi	8368
Afrikaans	6570	Frisian	7089	Macedonian	7775	Singhalese	8373
Albanian	8381	Galician	7176	Malagasy	7771	Słowacki	8375
Ameharic	6577	Georgian	7565	Malay	7783	Słoweński	8376
Arabski	6582	Niemiecki	6869	Malayalam	7776	Spanish	6983
Armeński	7289	Grecki	6976	Maori	7773	Sudanese	8385
Assamese	6583	Greenlandic	7576	Marathi	7782	Swahili	8387
Aymara	6588	Guarani	7178	Moldawski	7779	Szwedzki	8386
Azerbajdżan	6590	Gujarati	7185	Mongolski	7778	Tagalog	8476
Bashkir	6665	Hausa	7265	Nauru	7865	Tajik	8471
Basque	6985	Hebrajski	7387	Nepali	7869	Tamil	8465
Bengali, Bangla	6678	Hindi	7273	Norweski	7879	Telugu	8469
Bhutani	6890	Węgierski	7285	Oriya	7982	Tajski	8472
Bihari	6672	Icelandic	7383	Panjabi	8065	Tonga	8479
Breton	6682	Indonezyjski	7378	Pashto, Pushto	8083	Turecki	8482
Bułgarski	6671	Interlingua	7365	Perski	7065	Turkmen	8475
Burmese	7789	Irish	7165	Polski	8076	Twi	8487
Białoruski	6669	Włoski	7384	Portugalski	8084	Ukraiński	8575
Chiński	9072	japoński	7465	Quechua	8185	Urdu	8582
Chorwacki	7282	Kannada	7578	Rhaeto-Romance	8277	Uzbek	8590
Czeski	6783	Kashmiri	7583	Rumanian	8279	Wietnamski	8673
Duński	6865	Kazahski	7575	Rosyjski	8285	Volapük	8679
Holenderski	7876	Kirghiz	7589	Samoan	8377	Welsh	6789
Angielski	6978	Koreański	7579	Sanskrit	8365	Wolof	8779
Esperanto	6979	Kurdish	7585	Scots Gaelic	7168	Xhosa	8872
Estoński	6984	Laothian	7679	Serbski	8382	Yiddish	7473
Faroese	7079	Latin	7665	Serbo-Chorwacki	8372	Yoruba	8979
Fiji	7074	Latvian, Lettish	7686	Shona	8378	Zulu	9085
Fiński	7073	Lingala	7678				

Znaki handlowe i licencje



iPod jest znakiem handlowym firmy Apple Inc, zarejestrowanym w USA oraz w innych krajach. iPhone to znak handlowy firmy Apple Inc. "Made for iPod" oraz "Made for iPhone" oznacza, że urządzenie elektroniczne zostało zaprojektowane do podłączania iPod'a lub iPhone'a oraz spełnia standardy Apple. Apple nie odpowiada za pracę tego urządzenia lub jego zgodność z przepisami prawnymi i normami bezpieczeństwa. Proszę pamiętać, że użycie tego akcesoria razem z urządzeniem iPod, iPhone może mieć wpływ na komunikację bezprzewodową.



HDMI, logo HDMI oraz nazwa High-Definition Multimedia Interface są znakami handlowymi lub zarejestrowanymi znakami handlowymi firmy HDMI licensing LLC.



"Logo DVD" jest znakiem handlowym DVD Format/Logo Licensing Corporation.



Wyprodukowane na licencji Dolby Laboratories. Dolby oraz symbol podwójnego D są znakami towarowymi Dolby Laboratories.



DivX®, DivX Certified® oraz logo powiązane są znakami handlowymi firmy Rovi Corporation lub jej oddziałów, używanymi na podstawie licencji.

O PLIKACH DIVX: DivX® to cyfrowy format wideo, stworzony przez firmę DivX, Inc. własność Rovi Corporation. Niniejsze urządzenie jest oficjalnie zatwierdzone jako DivX Certified® i może odtwarzać pliki wideo DivX. Odwiedź stronę www.divx.com, aby dowiedzieć się więcej i pobrać oprogramowanie umożliwiające konwersję Twoich plików na DivX wideo.

O DIVX WIDEO NA ŻĄDANIE: To urządzenie DivX Certified® musi zostać zarejestrowane, aby móc na nim odtwarzać filmy DivX Video-on-Demand (VOD). Aby uzyskać kod rejestracyjny, zlokalizuj sekcję DivX VOD w menu konfiguracji urządzenia. Aby uzyskać informację o tym jak dokonać rejestracji należy wejść na stronę internetową vod.divx.com.



Co to jest SIMPLINK?



Niektóre funkcje tej jednostki sterowane są pilotem telewizora, jeśli ta jednostka i telewizor LG z systemem SIMPLINK połączone są złączem HDMI. Funkcje, którymi może sterować pilot LG; Odtwarzaj, Pauza, Skanuj, Przejdź, Zatrzymaj, Wył. zasilanie, itd.

- Więcej szczegółów dotyczących funkcji SIMPLINK znajdziesz w instrukcji użytkownika telewizora.
- Telewizor LG z funkcją SIMPLINK oznaczony jest powyżej pokazanym logo.
- Użyj kabla wersji wyższej niż Przewód HDMI™ o dużej szybkości transmisji.

Dane techniczne

Ogólne	
Zasilanie	Patrz główna naklejka.
Pobór mocy	Patrz główna naklejka.
Wymiary (Szer. x Wys. x Głęb.)	240 X 136 X 240 mm bez nóżki
Masa netto (około)	2,9 kg
Temperatura robocza	41 °F do 95 °F (5 °C do 35 °C)
Wilgotność robocza	5 % do 90 %

Wejścia/wyjścia	
VIDEO OUT	1,0 V (p-p), 75 Ω, synch. negatywna, gniazdo RCA x 1
COMPONENT VIDEO OUT	(Y) 1,0 V (p-p), 75 Ω, synch. negatywna, gniazdo RCA x 1 (Pb)/(Pr) 0,7 V (p-p), 75 Ω, gniazdo RCA x 2
HDMI OUT (video/audio):	19 pin (typ A, HDMI™ Connector)
DIGITAL IN (OPTICAL):	3 V (p-p), gniazdo optyczne x 1
ANALOG AUDIO IN	0,6 Vrms (1 kHz), 600 Ω, gniazdo RCA (L, R) x 1
PORT. IN	0,5Vrms (gniazdo stereo 3,5 mm)

System	
Laser	Laser półprzewodnikowy, Długość fali: 650 nm
System sygnałowy	Standardowy system kolorowy NTSC/PAL
Częstotliwość	40 Hz do 20 kHz
Proporcja sygnału do szumu	Ponad 80 dB
Całkowite odkształcenie harmoniczne	0,5 % przy 1 W
Zakres dynamiczny	Ponad 80 dB
Szyna zasilania	USB DC 5 V  500 mA iPod DC 5 V  1 A

Wzmacniacz	
Tryb stereo	50 W + 50 W

Tuner	
Zakres strojenia FM	87,5 do 108,0 MHz lub 87,50 do 108,00 MHz

Głośnik przedni	
Typ	2 dwudrożne 2 głośniki
Impedancja	8 Ω
Wejściowa moc znamionowa	50 W
Maksymalna moc wejściowa	100 W
Wymiary (Szer.x Wys. x Głęb.)	160 X 266 X 206 mm
Masa netto	2,2 kg

- Projekt i specyfikacje mogą ulec zmianom bez powiadomienia.

Konserwacja

Obsługa urządzenia

Wysyłanie urządzenia

Proszę zachować oryginalne opakowanie i materiały pakunkowe. W razie konieczności wysłania urządzenia, w celu zapewnienia najlepszej ochrony, zapakuj ponownie urządzenie tak jak było zapakowane oryginalnie w fabryce.

Utrzymywanie czystości powierzchni zewnętrznych.

- Nie używać w pobliżu urządzenia cieczy agresywnych takich jak środki owadobójcze.
- Czyszczenie z dużą siłą może zniszczyć powierzchnię.
- Nie pozostawiać przez dłuższy czas produktów gumowych lub plastikowych w kontakcie z urządzeniem.

Czyszczenie urządzenia

Odtwarzacz należy czyścić miękką szmatką. Jeżeli powierzchnie są mocno zabrudzone, użyj miękkiej szmatki lekko zwilżonej w roztworze delikatnego detergentu. Nie stosuj rozpuszczalników takich jak alkohol, benzyna, rozcieńczalniki, ponieważ mogą uszkodzić powierzchnię urządzenia.

Konserwacja urządzenia

Urządzenie to jest bardzo precyzyjne i zaawansowane technologicznie. Jeżeli soczewki optyczne oraz części napędu płyty są brudne lub zużyte, jakość obrazu może być pogorszona. Szczegółowe informacje można uzyskać w najbliższym autoryzowanym centrum serwisowym.

Obchodzenie się z płytami

Obchodzenie się z płytami

Nie dotykać zapisanej strony płyty. Trzymać ją za krawędzie tak, by na powierzchni nie odcisnęły się odciski palców. Nigdy nie nalepiać na płytę papieru lub taśmy samoprzylepnej.

Przechowywanie płyt

Po odtworzeniu schować płytę do futerału. Nie wystawiać płyt na bezpośrednie działanie promieni słonecznych lub źródeł ciepła, i nigdy nie zostawiać ich w zaparkowanym samochodzie wystawionych na działanie słońca.

Czyszczenie płyt

Odciski palców na płycie mogą pogorszyć jakość obrazu i zniekształcić jakość dźwięku. Przed odtworzeniem przeczyszczyć płytę czystą szmatką. Przetrzeć płytę w kierunku od środka do krawędzi.

Nie używać rozpuszczalników takich jak alkohol, benzyna, rozcieńczalniki, czy powszechnie dostępne środki czyszczące lub antystatyczne aerozole służące do czyszczenia starszych płyt winylowych.

