



PODRĘCZNIK UŻYTKOWNIKA

System odbiornika DVD

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

MODEL

HT44C (HT44C, SH85DC-F/ W)

POLSKI

P/NO : MFL65899727

1 Informacja dot



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



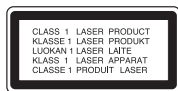
Symbol błyskawicy w trójkącie ostrzega o niebezpiecznym napięciu obecnym w urządzeniu, które może narazić użytkownika na ryzyko porażenia prądem elektrycznym.



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: 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 PATRZEĆ NA WIĄZKĘ.

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

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. Jakakolwiek 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, zapętleniem, 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 dostępną.

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)

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.

Ten sprzęt jest wyposażony w baterię przenośną lub akumulator przenośny.

Sposób bezpiecznego usunięcia baterii lub akumulatora ze sprzętu:

Zdemontuj użytą baterię lub akumulator, wykonując czynności w odwrotnej kolejności, niż podczas montażu. Aby zapobiec zanieczyszczeniu środowiska i spowodowaniu ewentualnego zagrożenia dla zdrowia ludzi i zwierząt, użytą baterię lub akumulator wyrzuc 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.

Prawa autorskie

Prawo zabrania kopiowania, rozpowszechniania, pokazywania, rozpowszechniania za pomocą przewodu, publicznego odtwarzania lub wypożyczenia, materiału objętego prawami autorskimi bez zezwolenia. To urządzenie ma funkcję 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 technologie 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 płyta były kompatybilna 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

Informacja dot

2

2 UWAGA

3

Przygotowanie

4

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

11 Panel przedni

12 Panel tylny

6

Instalacja

7

13 Przyłączanie głośników do urządzenia

14 Podłączenia do twojego telewizora

14 Potączenie składowej video

15 Potączenie HDMI

16 Potączenie video

16 Potączenie SCART

17 Ustawienie rozdzielczości

17 Rozdzielczość wyjścia wideo

18 Podłączenie sprzętu opcjonalnego

18 Potączenie AUX IN

18 Potączenie wejście AUDIO (PORT. IN)

18 Słuchanie muzyki z przenośnego odtwarzacza lub urządzenia zewnętrznego

19 Potączenie USB

20 Potączenie OPTICAL IN

20 Podłączenie anteny

21 Ustawienia opcji konfiguracji

21 Ustawienia początkowe języka menu ekranowego

21 Aby uruchomić i wyłączyć menu konfiguracji

22 LANGUAGE (język)

22 wyświetlacz

23 Audio

24 Blokada

25 Inne

Obsługa

26 Korzystanie z Home Menu

26 Działania podstawowe

27 Inne operacje

27 Wyświetlanie informacji o płycie

28 Aby wyświetlić menu DVD

28 Aby wyświetlić tytuł DVD

28 Odtwarzanie DVD z szybkością 1,5 raza

28 Wygaszacz ekranu

28 Rozpoczęcie odtwarzania od

	wybranego momentu filmu
28	Wznowienie odtwarzania
29	Odtwarzanie oznaczone
29	Zmianie strony kodu napisów
30	Wyświetlanie pliku ze zdjęciem JPG
30	Opcje w czasie wyświetlania zdjęcia
31	Ustawianie timera zasypiania (Sleep Timer)
31	DIMMER (ŚCIEMNIACZ)
31	Chwilowe wyłączenie dźwięku
31	Pamięć ostatniej sceny
31	Wybór sytemu - Opcja
31	Ustawienia poziomów głośników
32	Korzystanie z radia
32	Zapisywanie stacji radiowych
32	Usuwanie wszystkich zapisanych stacji
32	Usuwanie zapisanej stacji
32	Polepszenie słabego odbioru stacji FM
33	Przeglądanie informacji na temat stacji radiowej
34	Regulacja dźwięku
34	Ustawienie trybu przestrzennego surround
35	Funkcje zaawansowane
35	Nagrywanie do USB

Konserwacja

36	Uwagi dotyczące płyt
36	Obsługa urządzenia

Rozwiązywanie problemów

37	Rozwiązywanie problemów
----	-------------------------

Załącznik

38	Kody języków
39	Kody obszarów
40	Znaki handlowe i licencje
40	Dane techniczne

1

2

3

4

5

6

7

2 Przygotowanie

2

Przygotowanie

Unikalne funkcje

Wejście urządzenia przenośnego Portable In

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

Nagrywanie bezpośrednio USB

Nagrywaj muzykę z płyty CD na urządzenie USB.

Skalowanie w górę Full HD

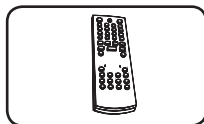
Wyświetla obraz jakości Full HD, przy pomocy prostej konfiguracji.

Ustawienie głośnika kina domowego

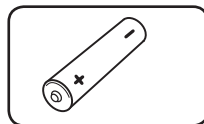
odsluch dźwięku z TV, DVD oraz urządzenia cyfrowego z żywym trybem 2.1 lub 2.0 ch.

Akcesoria

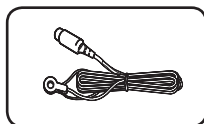
Proszę sprawdzić i zidentyfikować dostarczone akcesoria.



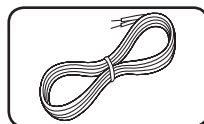
Pilot zdalnego sterowania (1)



Bateria (1)



Antena FM (1)



Kable głośnikowe (3)

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 wypożyczenia.



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

Wszystkie płyty oraz pliki wymienione poniżej

Pliki MP3

DVD oraz zakończone DVD±R/ RW

Pliki WMA

Pliki DivX

Audio CD

Pliki JPG



Uwaga

Wskazuje specjalne uwagi i cechy eksploatacyjne.



WSKAZÓWKA

Zwraca uwagę na wskazówki ułatwiające przeprowadzenie czynności.



UWAGA

Wskazuje uwagi, których nieprzestrzeżenie 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).

Wymagania odtwarzalnego pliku

Wymagania odnośnie plików MP3/WMA

MP3/WMA file compatibility with this unit is limited as follows :

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

- W granicach 32 do 48 kHz (MP3), w granicach 32 do 48 kHz (WMA)
- Prędkość danych : 32 do 320 kbps (MP3), 40 do 192 kbps (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:

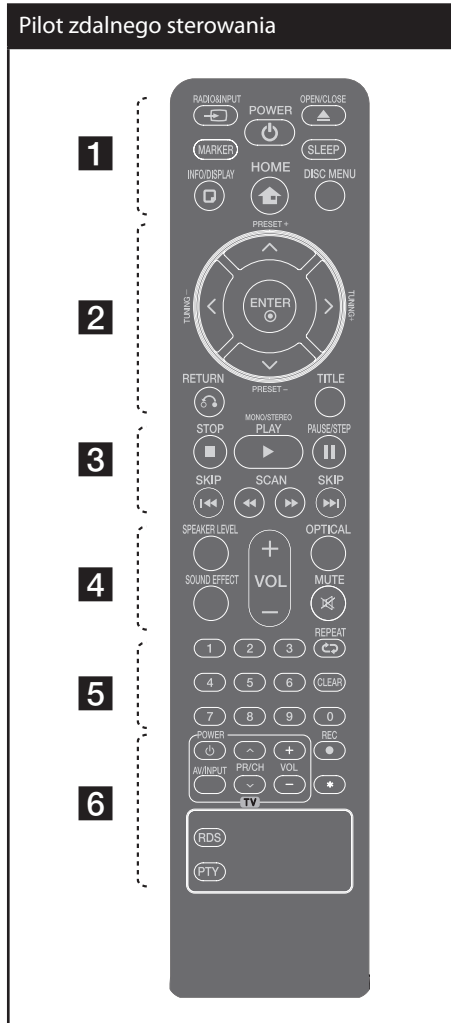
- Maksymalna szerokość pikseli: 2 760 x 2 048 pikseli
- Maksymalna ilość plików: poniżej 999.
- Niektóre płyty mogą nie działać z powodu innego formatu nagrywania lub ich stanu (uszkodzenia).
- Rozszerzenia plików : ".jpg"
- Format plików CD-ROM: ISO9660/ JOLIET

Wymagania odnośnie plików DivX

Kompatybilność płyty DivX z niniejszym urządzeniem ma następujące ograniczenia :

- Dostępne rozdzielczości : 720 x 576 (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)
- 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 48 kHz (WMA)
- Prędkość danych : 32 do 320 kbps (MP3), 40 do 192 kbps (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



..... **1**

RADIO&INPUT: Przełączanie między źródłami wejściowymi.

MARKER: Oznacza listę odtwarzania.

POWER: Włącza ON lub wyłącza OFF urządzenie.

OPEN/CLOSE: Otwiera i zamyka podajnik płyt.

SLEEP: Ustawia automatyczne wyłączenie systemu w określonym czasie. (Ściemniacz: Okno wyświetlacza będzie ciemniejsze o połowę.)

INFO/DISPLAY: Dostęp do wyświetlania na ekranie.

HOME: Wyświetla lub wyłącza menu [Dom].

DISC MENU: Umożliwia dostęp do menu na płycie DVD.

..... **2**

Λ/V/</> (góra/ dół/ lewo/ prawo): Służą do poruszania się po wyświetlaczu.

PRESET (+/-): Wybór programu lub radia.

TUNING -/+: Dostrajanie stacji radiowej.

ENTER: Potwierdza wybór menu. Zapisywanie stacji radiowych

RETURN: 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.

..... **3**

SKIP: Przejście do następnego lub poprzedniego rozdziału/ ścieżki/ pliku.

SCAN: Przeszukuje wstecz lub w przód.

STOP: Stops playback or recording.

PLAY, MONO/STEREO: Rozpoczyna odtwarzanie. Wybór trybu Mono/ Stereo.

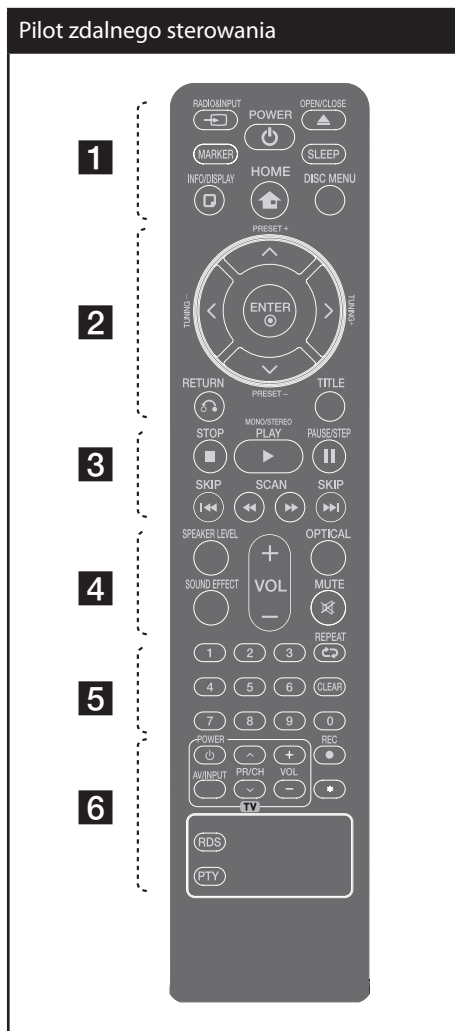
PAUSE/STEP: Wstrzymanie odtwarzania.

Włóż baterie do pilota

Upewnij się, że oznaczenia + (plus) i - (minus) baterii odpowiadają tym znajdującym się w komorze baterii pilota.

2

Przygotowanie



..... **4**

SPEAKER LEVEL: Ustawia poziom głośności żądanego głośnika.

SOUND EFFECT: Wybieranie trybu efektu dźwiękowego.

VOL +/- (Głośność): Adjusts speaker volume.

OPTICAL: Zmienia źródło wejścia bezpośrednio na optyczny.

MUTE: Wyciszenie dźwięku **5**

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) **6**

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

REC: Nagrywanie bezpośrednie USB.
★ : Przycisk ten jest niedostępny

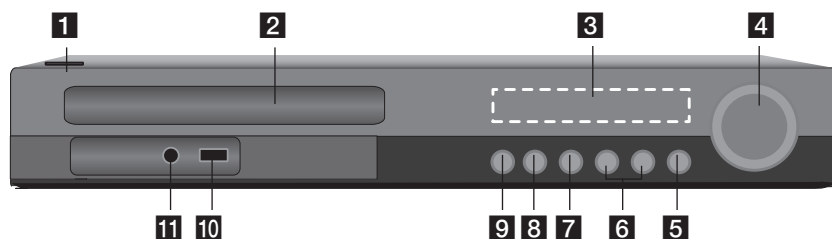
RDS: przejście do tyłu w menu.

PTY: Wyświetlanie różnych opcji RDS.

Sterowanie funkcjami telewizora

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

Panel przedni

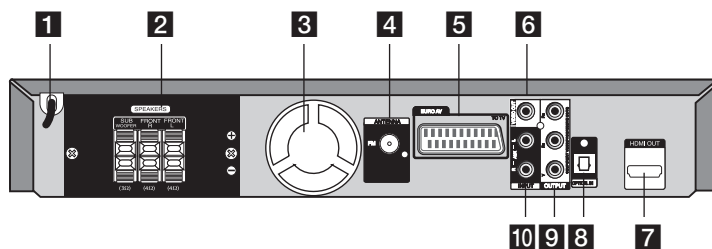


- 1** (ZASILANIE)
Włącza ON lub wyłącza OFF urządzenie.
- 2** Podajnik płyt
- 3** Okienko wyświetlacza
Pokazuje bieżący status odtwarzacza.
- 4** **VOLUME**
Regulacja poziomu głośności.
- 5** **F (FUNCTION)**
Zmiana źródła wejściowego lub funkcji
- 6** (PRZESKOK)
Przejdź do następnego lub poprzedniego pliku/utworu/rozdziału.
Przeszukuje wstecz lub w przód. (Naciśnij i przytrzymaj przycisk)
Dostrajanie stacji radiowej.
- 7** (STOP)
Zatrzymuje odtwarzanie.
- 8** (ODTW. / PAUZA)
Rozpoczyna odtwarzanie.
Naciśnij ponownie, aby wyjść z trybu wstrzymania.
- 9** (OPEN/CLOSE)
Otwiera i zamyka podajnik płyt.
- 10** Port USB
Podłącz urządzenie USB.
- 11** PORT. IN
Podłącz przenośny odtwarzacz z wyjściem audio.

2

Przygotowanie

Panel tylny



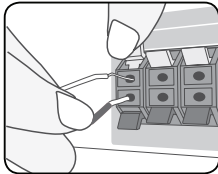
- 1** Przewód zasilania
- 2** Podłączenia głośników
Podłącz przewody głośnikowe.
- 3** Wentylator chłodzący
- 4** Złącze anteny
FM- Podłącz przewodową antenę FM
- 5** Złącze SCART
- 6** VIDEO OUT
Podłącz do telewizora przy pomocy wejść video.
- 7** HDMI OUT (wersja 1.2A)
Podłącz do wejść HDMI telewizora.
(Interfejs dla cyfrowego audio i video)
- 8** OPTICAL IN
Podłącz do optycznego sprzętu audio.
- 9** COMPONENT VIDEO (Y PB PR)OUTPUT
(PROGRESSIVE SCAN)
Podłącz do telewizora przy pomocy wejść Y Pb Pr.
- 10** AUX (L/R) INPUT
Podłącz do zewnętrznego źródła z 2 kanałowym wyjściem audio.

3

Instalacja

Przyłączanie głośników do urządzenia

1. Podłącz przewody do urządzenia.
Dopasuj przewody o określonych kolorach do odpowiednich styków w tym samym kolorze na tylnej ścianie urządzenia. Aby podłączyć przewód do urządzenia, wciśnij palcem każdą plastikową klapkę, aby otworzyć styki. Wsuń przewód i zwolnij klapkę.



Podłączyć czarny koniec każdego przewodu do styków oznaczonych znakiem – (minus), a drugi koniec do styku oznaczonego znakiem + (plus).

2. Podłącz przewody do głośników.
Podłącz drugi koniec kolejnego przewodu do odpowiedniego głośnika, zgodnie z kolorami:

Kolor	Głośnik	Pozycja
Pomarańczowy	Sub woofer	Dowolne położenie z przodu
Czerwony	Przód	Prawy przedni
Biały	Przód	Lewy przedni

Aby podłączyć kabel do głośników, wciśnij palcem każdą plastikową klapkę, by podłączyć styki do każdego terminala. Wsuń przewód i zwolnij klapkę.



UWAGA

- Uważać, aby dzieci nie wkładały rąk lub żadnych przedmiotów do *przewodu głośnika.
*przewód głośnika : Komora pogłębiająca brzmienie basów w obudowie głośnika.
- 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.

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.
- 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.

3

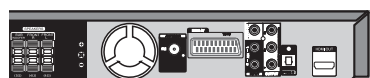
Instalacja

Połączenie składowej video

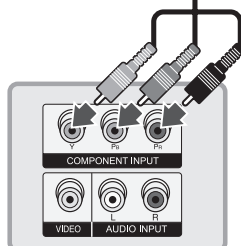
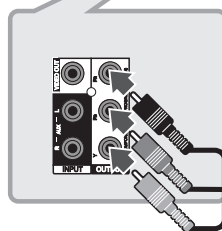
Przy pomocy kabla Y Pb Pr podłącz gniazda urządzenia COMPONENT VIDEO (PROGRESSIVE SCAN) OUTPUT do odpowiednich wejść telewizora.

Dźwięk będzie słycać poprzez głośniki systemu.

Podłączenie komponentów



Urządzenie



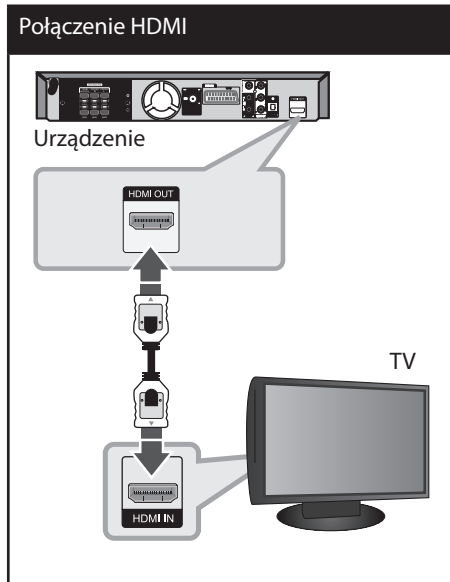
TV



Połączenie HDMI

Jeżeli posiadasz telewizor lub monitor HDMI, możesz go podłączyć do tego urządzenia przy pomocy kabla HDMI. Połącz gniazdo HDMI OUT urządzenia z gniazdem HDMI IN telewizora lub monitora.

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



WSKAZÓWKA

- 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 17.)

! 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 720 x 480i (lub 576i), 720 x 480p (lub 576p), 1 280 x 720p, 1 920 x 1 080i lub 1 920 x 1 080p.
- 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 zmienił się na czarny lub zielony lub na ekranie wyświetlane są szумы.
- Jeżeli na ekranie jest szum lub linie, proszę sprawdzić kabel HDMI i użyć kabla wyższej wersji niż 1.2A HDMI.

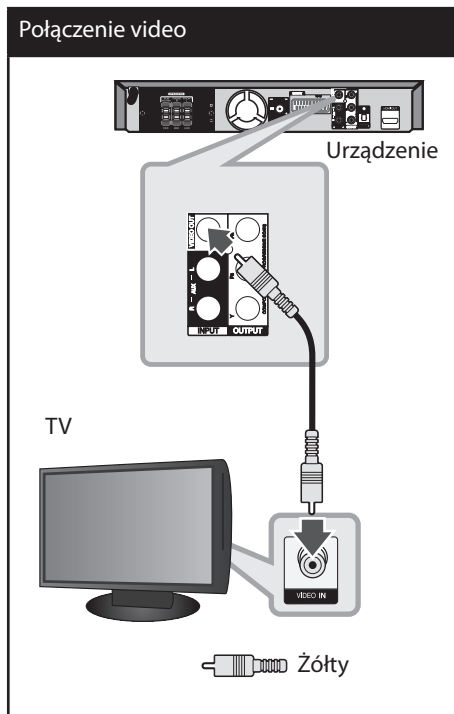
! UWAGA

- 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 zmienił się na czarny lub zielony lub na ekranie wyświetlane są szумы. W takim przypadku sprawdź podłączenie HDMI lub odłącz kabel HDMI.

Połączenie video

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

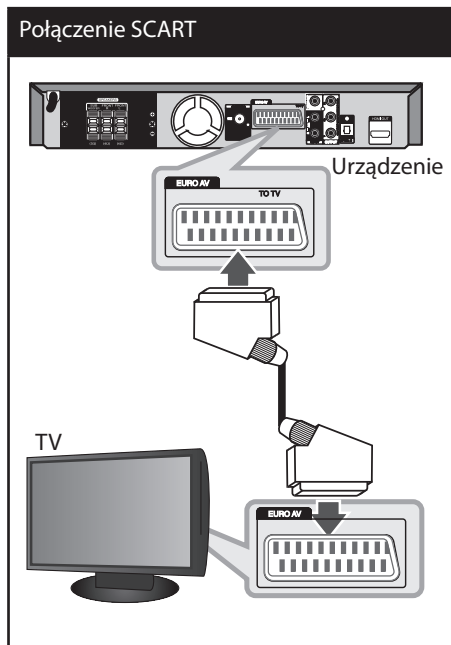
Dźwięk będzie słycać poprzez głośniki systemu.



Połączenie SCART

Podłącz gniazdo SCART urządzenia do gniazda wejściowego SCART na telewizorze za pomocą kabla video.

Dźwięk będzie słycać 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)

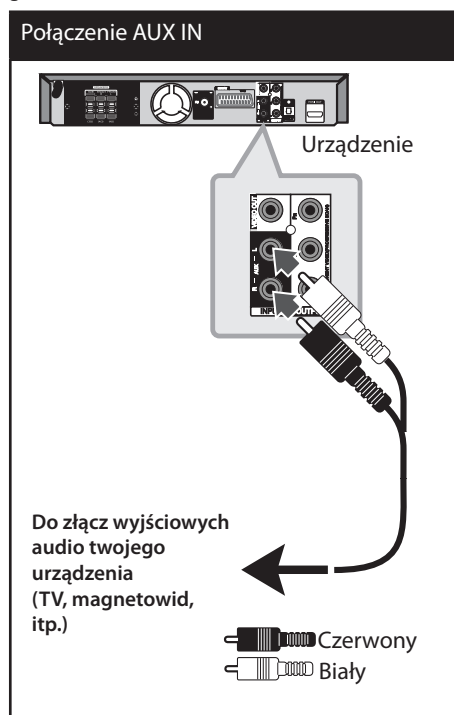
[VIDEO OUT]: 480i (lub 576i)

[SCART] : 480i (lub 576i)

Podłączenie sprzętu opcjonalnego

Połączenie AUX IN

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

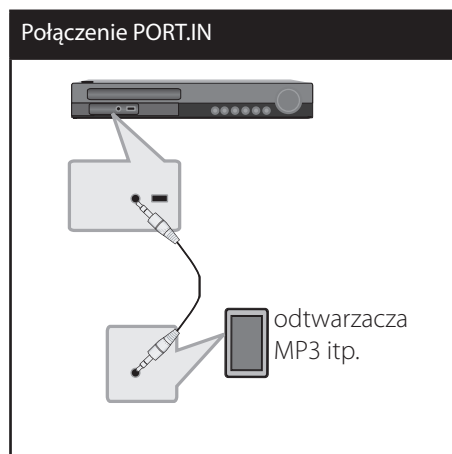


Uwaga

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

Połączenie wejście AUDIO (PORT. IN)

Podłącz wyjście urządzenia przenośnego (MP3 lub PMP itp.) do gniazda wejścia AUDIO (PORT. IN).



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.

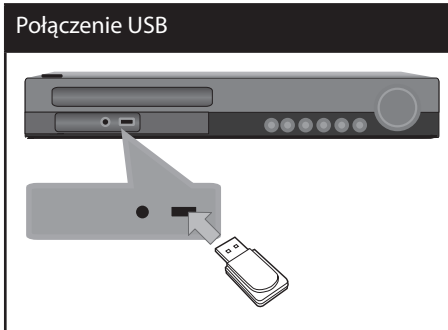
Lub

podłącz urządzenie zewnętrzne do gniazda AUX.

2. Włącz zasilanie, naciskając **POWER**.
3. Wybierz funkcję PORTABLE lub AUX, naciskając **RADIO&INPUT**.
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.



Odlączenie urządzenia USB

1. Wybierz inny tryb działania lub naciśnij dwa razy przycisk **■ STOP**.
2. Odlącz urządzenie USB.

Kompatybilne urządzenia USB

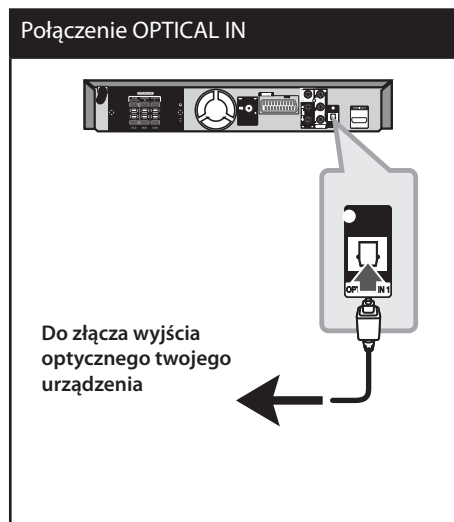
- Odtwarzacz MP3: Odtwarzacz MP3 typu Flash
- Pamięć USB Flash: Urządzenia obsługujące USB 2.0 lub USB 1.1
- Funkcja USB tej jednostki nie obsługuje niektórych urządzeń USB.

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 zewnętrzna.

Połączenie OPTICAL IN

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



Ustawienie głośnika kina domowego

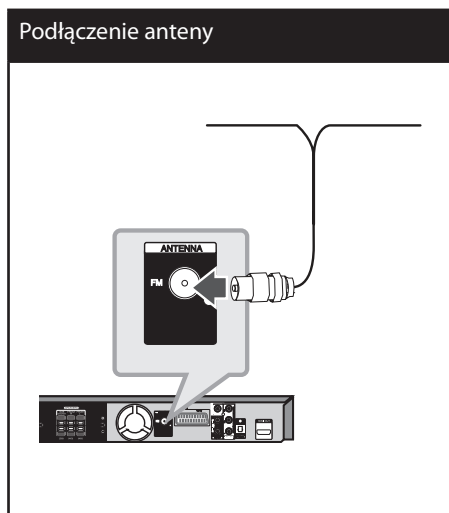
odsłuch dźwięku z TV, DVD oraz urządzenia cyfrowego z żywym trybem 2.1 lub 2 ch. Nawet w trybie wyłączenia, jeśli naciśniesz przycisk **OPTICAL**, zasilanie jest automatycznie przełączane na tryb AUX OPT.

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. Słuchaj dźwięku z głośnikiem 2.1 lub 2 ch.
4. Aby wyjść z AUX OPT przy pomocy **OPTICAL**. Funkcja jest ustawiana na poprzednią.

Podłączenie anteny

Podłącz dostarczoną antenę FM do odsłuchu radi.

Podłącz antenę kablową FM do gniazda FM antenna.



! Uwaga

Upewnij się, że antena jest całkowicie rozłożona. Po rozłożeniu anteny kablowej FM, należy ustawić ją w pozycji pionowej.

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 25.

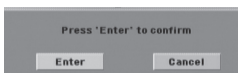
Ustawienia początkowe języka menu ekranowego

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 $\wedge \vee < >$, 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 [Dom].



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

O menu pomocy dla Setup (konfiguracji)

Menu	Przyciski	Obsługa
Move	$\blacktriangle \blacktriangledown$	Przechodzenie do kolejnego menu.
Move	$<$	Przechodzenie do poprzedniego poziomu.
Move	$>$	Przechodzenie do następnego poziomu lub wybieranie menu.
Close	RETURN	Wyjście z menu [Konfiguracja] lub z [Konfiguracja głośników 2.1].
Select	ENTER	Potwierdzenie menu.

LANGUAGE (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 38. Jeżeli wprowadzisz błędny kod języka, naciśnij **CLEAR**.

[Wył. (dla napisów dysku)]

Wyłącza napisy.

wyświetlacz

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.)

Wyjście TV

Wybrać opcję zgodnie z typem złącza telewizora.

[RGB]

Jeżeli telewizor jest połączony za pomocą złącza SCART

[YPbPr]

Gdy telewizor jest połączony za pośrednictwem złącza COMPONENT/ PROGRESSIVE SCAN urządzenia.

Rozdzielczość

Ustawia rozdzielczość wyjściową sygnału video Component i HDMI. Patrz "Ustawienia rozdzielczości", aby uzyskać szczegóły na temat rozdzielczości (strona 17).

[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 1 080 linii video progresywnego.

[1080i]

Daje na wyjściu 1 080 linii video międzyliniowego.

[720p]

Daje na wyjściu 720 linii video progresywnego.

[480p (lub 576p)]

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

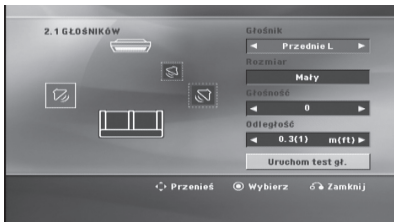
[480i (lub 576i)]

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

Audio**Konfiguracja głośników 2.1**

Wykonaj następujące ustawienia dla wbudowanego dekodera 2.1 kanałów surround.

1. Wybierz [Konfiguracja głośników 2.1] w menu [Audio].
2. Naciśnij **ENTER**.
Pojawi się [2.1 GŁOŚNIKÓW].



3. Użyj przycisków **< >**, aby wybrać żądany głośnik.
4. Ustaw opcje za pomocą przycisków **^ v < >**.
5. Powraca do poprzedniego menu po naciśnięciu **RETURN**.

[Speaker selection]

Wybierz głośnik, który chcesz wyregulować.

**Uwaga**

Pewne ustawienia głośników są zabronione postanowieniami umowy licencyjnej Dolby Digital.

[Rozmiar]

Ponieważ ustawienia głośników są stałe, nie można ich zmieniać.

[Głośność]

Naciskaj **< >**, aby dokonać regulacji poziomy wyjścia wybranego głośnika.

Przód L/P : 0 ~ -5

SubWoofers : 5 ~ -5

[Odległość]

Jeżeli podłączono głośniki do urządzenia, należy ustawić odległość (Distance), aby system "wiedział" jaką odległość musi pokonać dźwięk, aby dotrzeć do miejsca odsłuchu. Dzięki temu dźwięk z każdego głośnika będzie docierał do słuchacza w tym samym czasie. Naciśnij **< >**, aby dokonać regulacji odległości od wybranego głośnika.

[Test]

Wybierz [Speaker Test Start] za pomocą **^ v** i naciśnij **ENTER**. Aby zatrzymać, naciśnij ponownie **ENTER**. Wyreguluj głośność, aby dopasować głośność sygnałów testowych zapamiętanych w systemie.

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. Nacisnąc **⊙ 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

You can enter or change password.

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 zverifyfikować.
4. Naciśnij **⬆ HOME**, aby wyjść z menu.



Uwaga

Jeżeli zapomniałeś hasło, możesz je skasować wykonując poniższe kroki:

1. Wybierz menu [Konfiguracja] w menu [Dom].
2. Wprowadź 6-cyfrowe numer "210499" i naciśnij **⊙ ENTER**. Hasło zostanie skasowane.

Kod regionu

Wpisz kod regionu, którego standardy były użyte do oceny kategorii płyty DVD, w oparciu o listę znajdującą się na stronie 39.

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

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.

Naciśnij **⊙ ENTER**, gdy podświetlone jest [DivX(R) VOD], aby odczytać kod rejestracyjny urządzenia.



Uwaga

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

4 Obsługa

Korzystanie z Home Menu

1. Naciśnij **HOME**.
Wyświetla menu [Dom].



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].

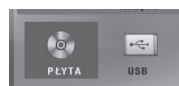
[Konfiguracja] – Wyświetla menu [Konfiguracja].

! Uwaga

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 [Dom].
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.

! Uwaga

- 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.

Aby	Wykonaj poniższe
Zatrzymać	Naciśnij ■ STOP
Odtwarzać	Naciśnij ▶ PLAY, MONO/ STEREO.
Włączyć pauzę	Naciśnij PAUSE/STEP.
Odtwarzać klatka-po-klatce	Naciskaj 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.
Zlokalizować szybko punkt, odtwarzając plik szybko do przodu lub przewijając szybko do tyłu	Podczas odtwarzania, naciśnij 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 SLOW (◀◀ lub ▶▶) , 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.

1. Naciśnij **□ INFO/DISPLAY**, aby wyświetlić różne informacje dotyczące odtwarzania. Wyświetlane elementy mogą się różnić i zależą od typu płyty oraz stanu odtwarzania.
2. 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.

1. Naciśnij **DISC MENU**.
Pojawi się menu płyty.
2. Wybierz menu przy pomocy \wedge \vee $<$ $>$.
3. 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 \wedge \vee $<$ $>$.
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 DivX

Aby rozpocząć odtwarzanie od wybranego czasu w pliku lub tytule.

1. Podczas odtwarzania naciśnij **INFO/DISPLAY**.
2. Naciśnij \wedge \vee , aby wybrać ikonę zegara. Pojawi się "--:--".
3. Wprowadź odpowiedni czas rozpoczęcia w godzinach, minutach oraz sekundach od lewej do prawej. Jeżeli się pomylił 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 DivX ACD MP3 WMA

W zależności od płyty urządzenie zapamiętuje punkt w którym został naciśnięty **STOP**. Jeżeli na ekranie na krótko pojawia się "III" (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.)

Odtwarzanie oznaczone **ACD**

MP3 WMA

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

1. Wybierz [Muzyka] w menu [Dom].

Menu muzyczne

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 \wedge \vee wybierz z [List] żądaną 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 \wedge \vee 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 \wedge \vee wybierz utwór, który chcesz usunąć z listy oznaczonych.
2. Naciśnij **MARKER**.

Aby usunąć wszystkie znaczniki

Przy pomocy \wedge \vee $<$ $>$ 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.

Zmianianie strony kodu napisów **DivX**

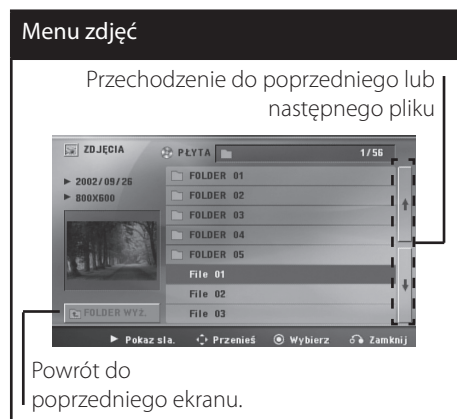
Jeżeli napisy nie są wyświetlane poprawnie, możesz zmienić stronę kodu napisów, aby wyświetlać plik z napisami poprawnie.

1. Podczas odtwarzania naciśnij **INFO/DISPLAY**, aby wyświetlić menu ekranowe.
2. Przy pomocy \wedge \vee wybierz opcję [Strona kodowa].
3. Przy pomocy $<$ $>$ wybierz żądaną opcję kodu.
4. Naciśnij **RETURN**, aby wyjść z menu ekranowego.

Wyświetlanie pliku ze zdjęciem JPG **JPG**

Niniejsze urządzenie może odtwarzać płyty ze zdjęciami.

- Wybierz opcję [Zdjęcia] w menu [Dom] i naciśnij **ENTER**.



- Użyj $\wedge \vee$, aby wybrać folder i naciśnij **ENTER**.
- Jeżeli chcesz rozpocząć pokaz slajdów, naciśnij $\wedge \vee$, aby podświetlić plik a następnie naciśnij **PLAY, MONO/STEREO**.

O menu pomocy w menu [Zdjęcia]

Menu	Przyciski	Obsługa
▶ Slide Show	▶ PLAY, MONO/STEREO	Rozpoczynanie pokazu slajdów.
▲▼▶ Move	$\wedge \vee < >$	Przechodzenie do innego pliku lub zawartości.
⊙ Select	⊙ ENTER	Wyświetlanie określonego pliku.
↶ Close	↶ RETURN	Powracanie do menu [Dom].

O menu pomocy na pełnym ekranie.

Menu	Buttons	Operation
Menu	☐ INFO/DISPLAY	Wyświetlanie menu opcji.
◀/▶ Prev./ Next	</>	Przechodzenie do innego pliku.
↶ Close	↶ RETURN	Powracanie do menu [Zdjęcia].

Opcje w czasie wyświetlania zdjęcia

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

- W trakcie wyświetlania zdjęcia na pełnym ekranie, naciśnij **INFO/DISPLAY**, aby wyświetlić menu ekranowe.
- Wybierz opcję przy pomocy $\wedge \vee < >$.



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

Ustawianie timera zasypiania (Sleep Timer)

Naciskaj przycisk **SLEEP**, aby wybrać czas od 10 do 180 minut, po którym urządzenie wyłączy się automatycznie.

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.

DIMMER (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.

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. Nacisnąć i przytrzymać **III PAUSE/STEP** na ponad 5 sekund, aby móc wybrać system. (PAL/ NTSC)



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.

Korzystanie z radia

Upewnić się, że podłączone są obie anteny FM. (patrz strona 20)

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 +** lub - na pilocie.




4

Obsługa

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.

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**, 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**, 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 ustawionych efektów.

4

Obsługa

NA WYŚWIETLACZU	Opis
NAT PLUS	Możesz cieszyć się efektem naturalnego dźwiękiem, tak samo jak przy dźwięku 5.1.
NATURAL	Możesz cieszyć się komfortowym i naturalnym dźwiękiem.
Korektor lokalny	Efekt dźwiękowy zoptymalizowany dla muzyki regionalnej. (DANGDUT/ ARABIC/ PERSIAN/ INDIA/ REGUETON/ MERENGUE/ SALSA/ SAMBA/ CUMBIA/ AFRO)
AUTO EQ	Korektor ustawia się automatycznie w zależności od typu dźwięku zapisanego w ID3 Tag dla pliku MP3.

NA WYŚWIETLACZU	Opis
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. Wzmacnia tony wysokie.
BASS	Wzmocnienie dźwięku w zakresie wysokim, niskim oraz efektu surround.
LOUDNESS	Wzmacnia tony wysokie.
VIRTUAL	Możesz cieszyć się wirtualnym efektem surround.
BYPASS	Możesz cieszyć się dźwiękiem bez korektora.



Uwaga

- W niektórych trybach surround, dźwięk, emitowany z poszczególnych głośników, może być słaby lub może go nie być w ogóle. Zależy to od trybu Surround i źródła audio. Nie jest to usterka.
- Po zmianie źródła wejściowego lub w niektórych przypadkach nawet po zmianie ścieżki dźwiękowej, może być konieczne ponowne ustawienie trybu surround.

Funkcje zaawansowane

Nagrywanie do USB

Możesz nagrać muzykę lub dźwięk na urządzenie USB, podłączając go do portu na tej jednostce.

1. Podłącz urządzenie USB do tej jednostki.
2. Wybierz tryb, w którym zamierzasz nagrywać. Na początku uruchom odtwarzanie źródła dźwięku.
3. Rozpocznij nagrywanie, naciskając **● REC**.
4. Aby zatrzymać nagrywanie naciśnij **■ STOP**.

[nagrywanie wszystkich utworów/ plików]

Nagraj na USB w trybie zatrzymania lub odtwarzania.

[nagrywanie listy programu]

Po oznaczeniu żądanych plików możesz je nagrać na USB (patrz strona 29).

Zapis będzie odbywał się w następujący sposób.

<p>Audio CD</p>	<pre> CD_REC ├── TRK_001 ├── TRK_002 ├── ... └── ... </pre>
<p>MP3/WMA</p>	<pre> FILE_REC ├── 001_ABC(File name) ├── 002_DEF(File name) ├── ... └── ... </pre>
<p>Inne źródła (Tuner, AUX, urządzenie przenośne itp.)</p>	<pre> EXT_REC ├── AUDIO_001 ├── AUDIO_002 ├── ... └── ... </pre>

! Uwaga

- Można sprawdzić na ekranie procentowy postęp nagrywania dla USB (Tylko Audio CD lub MP3/WMA CD)
- Podczas nagrywania MP3/WMA, nie słycać dźwięku.
- Jeżeli zatrzymasz nagrywanie podczas odtwarzania, plik nagrywany w tym czasie zostanie zapisany (tylko AUDIO CD).
- Nie wolno odłączać USB lub urządzenia podczas trwania nagrywania USB. W przeciwnym wypadku może powstać niekompletny plik.
- Jeśli nagrywanie USB nie działa, na wyświetlaczu pojawi się komunikat "NO USB", "ERROR", "USB FULL" lub "NO REC".
- Czytnik wielu kart lub zewnętrzny dysk twardej HDD nie mogą być używane do nagrywania USB.
- Plik jest nagrywany przy 128 Mbyte (około 2 godzin), gdy nagrywasz przez dłuższy czas. Są nagrane mniej niż 4 pliki.
- Jeżeli zatrzymasz nagrywanie podczas odtwarzania, plik nie zostanie zapisany.
- W wypadku płyt CD-G, DTS nagrywanie USB nie jest obsługiwane.
- Pliki w pod-folderach nie są nagrywane podczas nagrywania wszystkich utworów.
- Nie można nagrać więcej plików niż 999.
- Numeracja nagranych plików wprowadzana jest od najniższego numeru. Tak więc jeżeli skasowany zostanie jeden z nagranych plików, następny może mieć najniższy numer.

Wykonywanie nieautoryzowanych kopii materiałów chronionych przed kopiowaniem takich jak programy komputerowe, pliki, audycje lub nagrania dźwiękowe może być niezgodne z zasadami praw autorskich i może być przestępstwem. Urządzenie to nie może być wykorzystywane do tego celu.

**Zachowaj odpowiedzialność
Szanuj prawa autorskie**

5 Konserwacja

Uwagi dotyczące płyt

Obchodzenie się z płytami

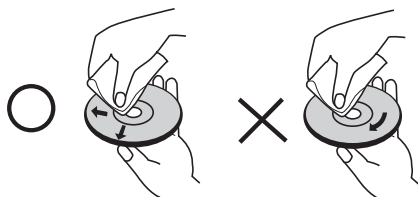


Nigdy nie nalepiać na płytę papieru lub taśmy samoprzylepnej.

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



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

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.

6

Rozwiązywanie problemów

PROBLEM	PRZYCZYNA	KOREKTA
Brak zasilania	Kabel zasilania jest odłączony.	Włożyć pewnie wtyczkę do ściennego gniazdka zasilania.
Brak obrazu	Telewizor nie jest ustawiony na sygnał DVD.	Wybrać odpowiednie wejście video telewizora tak, aby obraz pochodzący z urządzenia pojawił się na ekranie.
	Kabel wideo jest podłączony niedokładnie.	Podłączyć kable video do telewizora i odtwarzacza DVD.
Cichy lub brak dźwięku	Sprzęt podłączony poprzez kabel audio nie jest ustawiony na odbieranie wyjściowego sygnału DVD.	Wybrać prawidłowy tryb wejściowy urządzenia audio tak, aby można było usłyszeć dźwięk pochodzący z urządzenia.
	Kable audio nie są podłączone do głośników lub odbiornika prawidłowo.	Podłączyć kable audio do odpowiednich gniazd.
	Kable audio są uszkodzone.	Wymienić kable audio na nowe.
Jakość obrazu DVD jest słaba	Płyta jest zabrudzona.	Wyczyścić płytę za pomocą miękkiej szmatki.
Płyta DVD/CD nie jest odtwarzana	Nie włożono płyty.	Włożyć płytę.
	Włożono nieodtwarzalną płytę.	Włożyć płytę możliwą do odtworzenia (sprawdzić typ płyty, kolor systemu i kod regionu).
	Płyta jest włożona odwrotnie.	Umieścić płytę stroną zadrukowaną do góry.
	Na określonym typie płyt DVD założona jest blokada.	Wprowadzić swoje hasło lub zmienić poziom kategorii.
Podczas odtwarzania DVD lub CD dobiega dziwny dźwięk	Płyta jest zabrudzona.	Wyczyścić płytę za pomocą miękkiej szmatki.
	Odtwarzacz DVD jest umieszczony zbyt blisko telewizora, powodując zakłócenia.	Przestawić odtwarzacz DVD i komponenty audio dalej od telewizora.
Nie można dostroić stacji radiowych	Antena jest źle podłączona lub ustawiona.	Sprawdzić połączenie antenowe i wyregulować pozycję anteny. Jeśli to konieczne, podłączyć antenę zewnętrzną.
	Siła sygnału stacji radiowej jest zbyt słaba.	Ręcznie dostroić stację.
	Nie ustawiono żadnych stacji radiowych lub stacje zapisane zostały usunięte.	Ustawić stacje radiowe – więcej szczegółowych informacji można znaleźć na stronie 32.
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 przeszkodę
	Baterie w pilocie są wyczerpane.	Zmienić baterie na nowe.

7

Załącznik

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

Kody obszarów

Wybrać kod obszaru z listy.

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

Znaki handlowe i licencje



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



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.



DivX jest zarejestrowanym znakiem handlowym firmy DivX, Inc., i używany jest na podstawie licencji.



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 1.2A HDMI.

Dane techniczne

Ogólne

- Zasilanie :
Patrz główna naklejka.
- Pobór mocy :
Patrz główna naklejka.
- Wymiary (Szer. x Wys. x Głęb.) :
360 X 62,5 X 312,3 mm bez nóżki
- Masa netto (około) :
2,8 kg
- Temperatura robocza :
41 °F do 95 °F (5 °C do 35 °C)
- Wilgotność robocza :
5 % do 90 %
- Szyna zasilania (USB):
DC 5 V \pm 500 mA

Wejścia/wyjścia

- VIDEO OUT:
1.0 V (p-p), 75 Ω, synch. negatywna, gniazdo RCA x 1
- COMPONENT VIDEO OUT:
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 (standardowy HDMI, typ A)
HDMI wersja : 1.2A
- ANALOG AUDIO IN:
2.0 Vrms (1 kHz, 0 dB), 600 Ω, gniazdo RCA (L, R) x 1
- DIGITAL IN (OPTICAL 1):
3 V (p-p), gniazdo optyczne x 1
- PORT. IN:
0.5 Vrms (gniazdo stereo 3,5 mm)

Tuner

Zakres strojenia FM :
87.5 do 108.0 MHz lub 87.50 do 108.00 MHz

Wzmacniacz

- Tryb stereo : 135 W + 135 W (4 Ω przy 1 kHz)
- Subwoofer 170 W (3 Ω przy 60 Hz)

Głośniki

- Głośnik przedni
Typ : 2 dwudrożne głośniki
Impedancja : 4 Ω
Wejściowa moc znamionowa : 135 W
Maksymalna moc wejściowa : 270 W
Wymiary (Szer.x Wys. x Głęb.) : 200 X 579 X 200 mm
Masa netto : 1,3 kg
- Pasywny Subwoofer
Typ : 1 głośnik jednodrożny
Impedancja : 3 Ω
Wejściowa moc znamionowa : 170 W
Maksymalna moc wejściowa : 340 W
Wymiary (Szer.x Wys. x Głęb.) : 190 X 385 X 278 mm
Masa netto : 4,7 kg

Projekt i specyfikacje mogą ulec zmianom bez powiadomienia.

