

Spis treści

Informacje ogólne

Informacje ogólne	58
Rodki ostrożności dotyczące instalacji	58
Akcesoria dołączone do zestawu	58
Czyszczenie płyt	58
Informacje dotyczące recyklingu	58

Opis produktu

Jednostka centralna	59
Pilot zdalnego sterowania	60~62
Korzystanie z pilota zdalnego sterowania	62
Podstawowe połączenia	63~66
Krok 1: Mocowanie głośników	63
Krok 2: Optymalne rozmieszczanie	63
Umieszczenie głośników	63
Umieszczenie subwoofera	64
Umieszczenie zestawu DVD	64
Umieszczenie skrzynki połączeniowej	64
Umieszczenie odbiornika bezprzewodowego AV	64
Krok 3: Podłączanie zestawu DVD, subwoofera AV i głośników przednich	65
Krok 4: Podłączanie bezprzewodowych głośników tylnych	66
Połączenia opcjonalne	67~71
Montaż zestawu DVD na ścianie	67
Montaż głośników na ścianie	68
Podłączanie do telewizora z gniazdami rozdzielonych składowych sygnału wideo	69
Podłączanie do urządzenia zgodnego ze standardem HDMI	69
Podłączanie do analogowego urządzenia audio/video	70
Podłączanie do cyfrowego urządzenia audio	70
Podłączanie do złącza zewnętrznej anteny FM	71

Czynności wstępne

Krok 1: Włączanie zestawu DVD	72
Przełączanie w tryb gotowości	72
Krok 2: Znajdowanie kanału do odbioru sygnału z nagrywarki	72
Krok 3: Ustawianie preferencji języka	73
Język menu ekranowego (OSD)	73
Język ścieżki dźwiękowej, napisów dialogowych i menu odtwarzanych płyt DVD	73
Krok 4: Ustawianie telewizora	74
Wybieranie odpowiedniego systemu kolorów	74
Ustawianie ekranu telewizora	75
Konfiguracja funkcji wybierania kolejnoliniowego (tylko dla telewizorów obsługujących ten tryb)	75
Krok 5: Ustawianie kanałów głośników	77

Odtwarzanie płyt

Odtwarzanie płyt	78
Obsługiwane typy płyt	78
Odtwarzanie płyty	79
Podstawowe funkcje sterowania odtwarzaniem	79
Wybieranie różnych funkcji powtarzania odtwarzania/odtwarzania w kolejności losowej	80

Spis treści

Polski

Inne funkcje odtwarzania płyt wideo (DVD/VCD/ SVCD).....	80
Korzystanie z menu płyty.....	80
Wyświetlanie informacji o odtwarzaniu.....	81
Wznawianie odtwarzania od miejsca ostatniego zatrzymania.....	81
Powiększanie obrazu.....	81
Zmiana języka napisów dialogowych (tylko płyty DVD).....	82
Zmiana języka ścieżki dźwiękowej.....	82
Zmiana kąta ustawienia kamery.....	82
Funkcja podglądu (tylko płyty VCD/SVCD).....	82
Odtwarzanie płyty MP3/JPEG/MPEG-4/Windows Media™ Audio	83
Odtwarzanie obrazów w formacie JPEG (pokaz slajdów).....	84
Funkcja podglądu	84
Powiększanie zdjęcia	84
Obracanie/przerzucanie zdjęcia	84
Jednoczesne odtwarzanie muzyki w formacie MP3 i zdjęć w formacie JPEG	85
Odtwarzanie płyty Super Audio CD (SACD)	85
Odtwarzanie płyty DivX.....	86

Opcje menu zestawu DVD

Korzystanie z menu ustawień DVD	87
Strona ustawień ogólnych	88
Strona ustawień dźwięku	89~90
Strona ustawień obrazu.....	90~93
Strona preferencji	93~94

Strojenie radia

Obsługa tunera.....	95
Wyszukiwanie stacji radiowych	95
Programowanie stacji radiowych.....	95
Korzystanie z funkcji automatycznej instalacji.....	95
Korzystanie z programowania automatycznego	96
Korzystanie z programowania ręcznego.....	96
Wybieranie zaprogramowanej stacji radiowej.....	96
Usuwanie zaprogramowanej stacji radiowej.....	96

Inne informacje

Regulacja dźwięku i głośności	97~98
Wybór dźwięku przestrzennego	97
Regulacja poziomu tonów niskich/wysokich	97
Wybór cyfrowych efektów dźwiękowych	97
Regulacja głośności	97
Ustawianie wyłącznika czasowego	98
Przyciemnianie ekranu wyświetlacza zestawu.....	98
Obsługa telewizora firmy "Philips" przy użyciu pilota	98
Dane techniczne	99
Rozwiązywanie problemów	100~102
Słowniczek	103~104
Language Code.....	206

Informacje ogólne

UWAGA!

Urządzenie nie zawiera komponentów, które wymagałyby wymiany lub naprawy przez użytkownika. Obsługę serwisową należy pozostawić wykwalifikowanemu personelowi.

Rodki ostrożności dotyczące instalacji

Wybór odpowiedniego miejsca

- Urządzenie należy postawić na płaskiej, twardej i stabilnej powierzchni. Nie należy stawiać urządzenia na dywanie.
- Nie umieszczać urządzenia na innych urządzeniach mogących powodować jego nagrzewanie (np. amplitunerze lub wzmacniaczu).
- Nie należy kłaść żadnych przedmiotów na ani pod urządzeniem (np. płyt CD, czasopism).
- Urządzenie należy umieścić w pobliżu gniazda sieci elektrycznej, w miejscu ułatwiającym dostęp do wtyczki przewodu zasilającego.

Przestrzeń wentylacyjna

- Aby zapobiec przegrzewaniu się urządzenia, umieścić je w miejscu o odpowiedniej wentylacji. W tym celu należy zapewnić co najmniej 10 cm wolnej przestrzeni z tyłu i z góry oraz 5 cm z prawej i lewej strony.

Należy unikać wysokiej temperatury, wilgoci, wody i kurzu.

- Nie narażać urządzenia na kontakt z kapiącą lub rozlaną wodą.
- Nie wolno stawiać na urządzeniu potencjalnie niebezpiecznych przedmiotów (np. naczyń wypełnionych cieczą, zapalonych świeczek).

Akcesoria dołączone do zestawu

- 1 zestaw DVD
- 1 subwoofer AV
- 1 odbiornik bezprzewodowy AV
- 1 skrzynka połączeniowa
- 2 głośniki centralne
- 2 głośniki przednie + stojaki
- 2 głośniki tylne + stojaki
- 3 pary śrub do montażu na ścianie
- 3 x pary wsporników do montażu na ścianie
- 1 pilot zdalnego sterowania z bateriami
- 1 przewód VGA (do połączenia subwoofera AV i skrzynki połączeniowej)
- 4 x Przewody głośnikowe
- 2 x Przewód Zasilający
- 1 x ściereczka z mikrowłókien (do zestawu DVD)
- Skrócona instrukcja obsługi

Czyszczenie płyt

Płytę czyścić ściereczką wykonaną z mikrowłókien; płytę wycierać od środka ku zewnętrznej krawędzi, po linii prostej.

UWAGA!

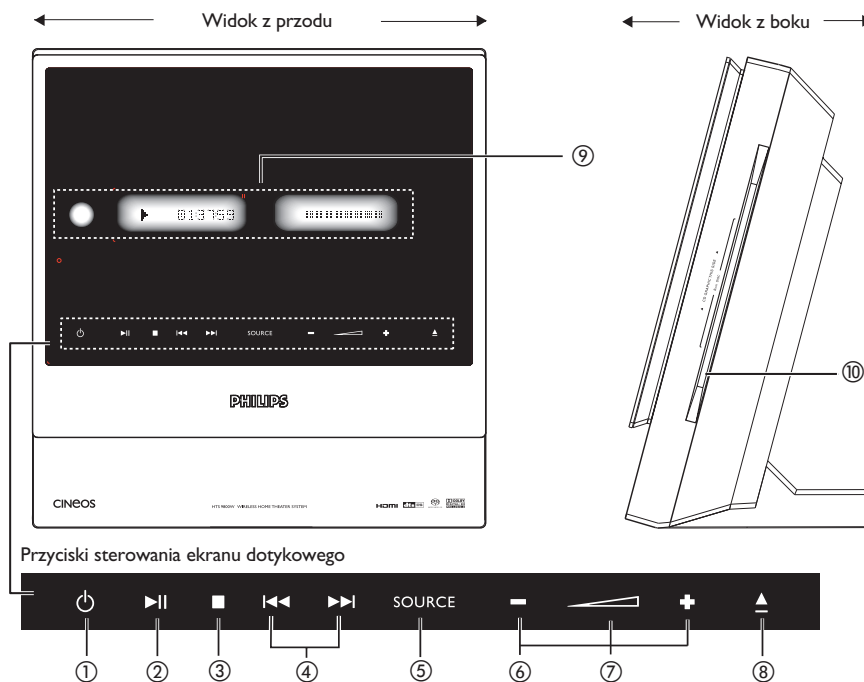
Nie używać rozpuszczalników (np. benzenu), rozcieńczalników, popularnych środków czyszczących ani środków antystatycznych w aerozolu przeznaczonych do płyt analogowych.

Ponieważ jednostka optyczna (laser) nagrywarki DVD ma większą moc niż w zwykłych odtwarzaczach DVD i CD, płyty czyszczące przeznaczone do odtwarzaczy DVD i CD mogą uszkodzić jednostkę optyczną (laser). Dlatego nie należy używać płyt czyszczących.

Informacje dotyczące recyklingu

Niniejszą instrukcję obsługi wydrukowano na papierze ekologicznym. Niniejsze urządzenie elektroniczne zawiera wiele części, które można ponownie wykorzystać. Jeśli pozbywasz się starego urządzenia, najlepiej oddaj je do punktu recyklingu odpadów. Należy przestrzegać lokalnych przepisów dotyczących postępowania z odpadami takimi jak opakowania, zużyte baterie i stary sprzęt.

Jednostka centralna

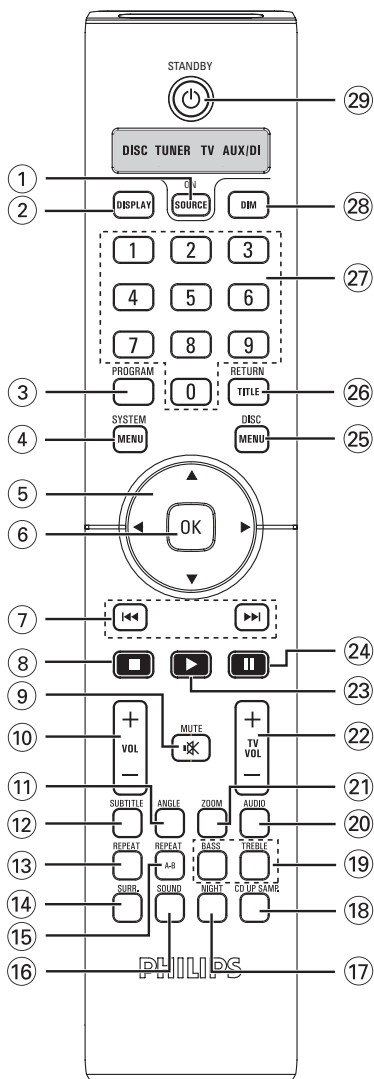


Polski

- Przyciski sterowania ekranu dotykowego**
- ① **STANDBY ON**
 - Przełączanie w tryb gotowości lub włączanie zestawu.
 - ② **PLAY PAUSE**
 - DISC: rozpoczęcie/wstrzymanie odtwarzania.
 - TUNER: rozpoczęcie programowania stacji radiowych w trybie Plug & Play.
 - ③ **STOP**
 - Kończenie operacji.
 - DISC: zatrzymanie odtwarzania.
 - TUNER: naciśnij i przytrzymaj ten przycisk, aby skasować bieżącą zaprogramowaną stację radiową.
 - ④ **SKIP**
 - DISC: wybierz ścieżkę lub naciśnij i przytrzymaj ten przycisk, aby rozpocząć wyszukiwanie do tyłu/do przodu.
 - TUNER: dostrajanie częstotliwości radiowej w górę/w dół.
 - ⑤ **SOURCE**
 - Wybieranie odpowiedniego aktywnego trybu źródła: DISC, TUNER FM, TV lub AUX/DI.
 - ⑥ **VOLUME**
 - Ustawianie poziomu głośności.
 - ⑦ **Wskaźnik głośności**
 - ⑧ **EJECT**
 - Otwieranie/zamykanie szuflady na płytę.
 - ⑨ **Panel wyświetlacza zestawu**
 - ⑩ **Szczelina na płytę**

Pilot zdalnego sterowania

Polski



① SOURCE

- Wybieranie odpowiedniego aktywnego trybu źródła: DISC, FM TUNER, TV lub AUX/DI.

② DISPLAY

- Wyświetlanie informacji o bieżącym stanie lub płycie.

③ PROGRAM

- TUNER: naciśnij i przytrzymaj, aby rozpocząć automatyczne/ręczne programowanie stacji.

④ SYSTEM MENU

- Otwieranie lub zamykanie menu systemowego.

⑤ ◀ ▶ ▲ ▼

- Poruszanie się po menu.
- TUNER: naciśnij przycisk ◀ lub ▶, aby wybrać zaprogramowaną stację radiową.
- TUNER: naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać automatyczne wyszukiwanie stacji radiowych.

⑥ OK

- Zatwierdzenie wyboru.

⑦ ◀◀ / ▶▶

- DISC: naciśnij i przytrzymaj, aby rozpocząć wyszukiwanie do tyłu/do przodu lub wybrać ścieżkę.
- TV: wybór poprzedniego/następnego kanału (dotyczy tylko telewizorów firmy Philips).
- TUNER: dostrajanie częstotliwości radiowej w górę/w dół.

⑧ ■

- Kończenie operacji.
- DISC: zatrzymanie odtwarzania lub wysuwanie płyty (naciśnij i przytrzymaj).
- TUNER: naciśnij i przytrzymaj, aby skasować zaprogramowaną stację radiową.

⑨ MUTE 🔇

- Wyciszenie dźwięku lub przywrócenie poprzedniego poziomu głośności.

⑩ VOL + -

- Ustawianie poziomu głośności.

Pilot zdalnego sterowania (ciąg dalszy)

⑪ ANGLE

- Wybieranie kąta ustawienia kamery na płycie DVD (jeśli jest dostępny).

⑫ SUBTITLE

- Wybieranie języka napisów dialogowych.

⑬ REPEAT

- Wybieranie różnych trybów powtarzania.

⑭ SURR.

- DISC: wybór trybu wielokanałowego dźwięku przestrzennego lub trybu stereofonicznego.
- TUNER: wybór sygnału stereo- lub monofonicznego.

⑮ REPEAT A-B

- Powtarzanie określonego fragmentu na płycie.

⑯ SOUND

- Wybieranie efektu dźwiękowego.
- Naciśnij i przytrzymaj, aby wybrać inny kanał transmisji dla bezprzewodowych głośników tylnych.

⑰ NIGHT (tylko w trybie DVD)

- Optymalizacja dynamiki dźwięku.

⑱ CD UP SAMP.

- Zwiększanie częstotliwości próbkowania sygnałów z muzycznej płyty CD w celu uzyskania lepszej jakości dźwięku.

⑲ BASS/TREBLE

- Zmiana poziomu tonów niskich (BASS) lub wysokich (TREBLE) przy użyciu regulatora VOLUME.

⑳ AUDIO

- Wybieranie języka ścieżki dźwiękowej (DVD) lub kanału dźwięku (CD).

㉑ ZOOM

- Powiększanie obrazu na ekranie telewizora.

㉒ TV VOL + –

- Ustawianie głośności telewizora (dotyczy tylko telewizorów firmy Philips).

㉓ PLAY ►

- DISC: rozpoczęcie odtwarzania.

㉔ II

- DISC: wstrzymanie odtwarzania.

㉕ DISC MENU

- Otwieranie lub zamykanie menu zawartości płyty.
- Dotyczy tylko płyt VCD w wersji 2.0. W trybie zatrzymania powoduje włączenie/wyłączenie trybu sterowania odtwarzaniem (PBC). Podczas odtwarzania powoduje powrót do menu głównego.

㉖ RETURN/TITLE

- Powrót do poprzedniego menu.
- Wyświetlanie menu tytułu płyty (jeśli jest dostępne).

㉗ Klawiatura numeryczna (0–9)

- Wprowadzanie numeru ścieżki/tytułu płyty.
- Wprowadzanie numeru zaprogramowanej stacji radiowej.

㉘ DIM

- Wybieranie różnych poziomów jasności dla panelu wyświetlacza.
- Naciśnij i przytrzymaj, aby ustawić funkcję wyłącznika czasowego.

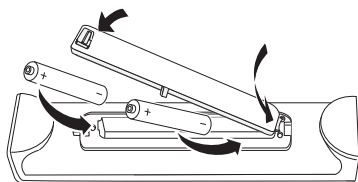
㉙ STANDBY ⏻

- Przełączanie w tryb gotowości.

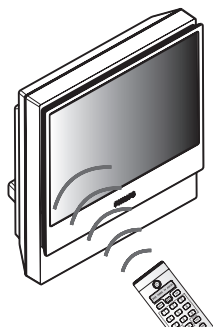
Pilot zdalnego sterowania (ciąg dalszy)

Korzystanie z pilota zdalnego sterowania

Polski



- 1 Otwórz komorę baterii.
- 2 Włóż dwie baterie typu R06 lub AA zgodnie z oznaczeniami biegunów (+ -) znajdującymi się w komorze.
- 3 Zamknij pokrywę.



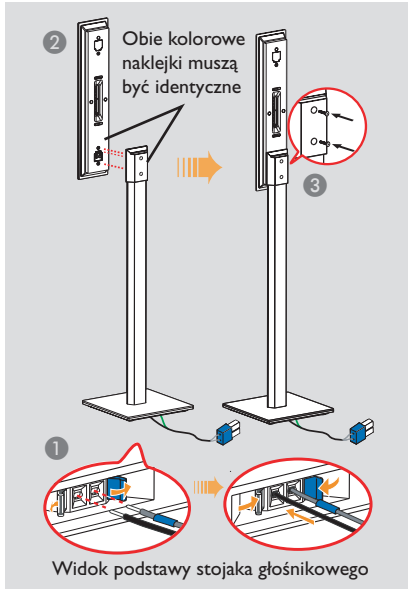
- 4 Skieruj pilota zdalnego sterowania bezpośrednio w kierunku czujnika podczerwieni (IR) umieszczonego na panelu przednim zestawu DVD.
- 5 Wybierz źródło, którym chcesz sterować, naciskając przycisk **SOURCE** na pilocie zdalnego sterowania.
- 6 Wybierz żdaną funkcję (np. **◀◀**, **▶▶**).

UWAGA!

- Wyjmij baterie, jeśli są wyczerpane lub nie zamierzasz używać pilota przez dłuższy czas.
- Nie należy używać różnych baterii (starych i nowych, zwykłych i alkalicznych itp.).
- Baterie zawierają substancje chemiczne, dlatego po rozładowaniu należy je zutylizować w sposób zgodny z przepisami.

Podstawowe połączenia

Krok 1: Mocowanie głośników



- 1 Podłącz przewód głośnikowy do podstawy głośnika. Dopasuj kolor podłączanego przewodu głośnikowego do koloru gniazda w podstawie stojaka głośnikowego.
→ Naciśnij zacisk gniazda i włóż do niego przewód głośnikowy, końcówką pozbawioną izolacji. Następnie zwolnij zacisk gniazda, aby zablokować w nim przewód.
- 2 Dopasuj kolory naklejek na panelu tylnym głośnika i wewnątrz stojaka głośnikowego. Rozmieść głośniki w sposób przedstawiony na ilustracji i sprawdź, czy złącza są dobrze podłączone. Patrz powyższa ilustracja.
- 3 Przykręć stojak głośnikowy za pomocą dostarczonych śrub.

Pomocna wskazówka:

- Wkładając przewód głośnikowy, należy upewnić się, że każda końcówka przewodu włożona do zacisku jest pozbawiona izolacji.

Krok 2: Optymalne rozmieszczanie

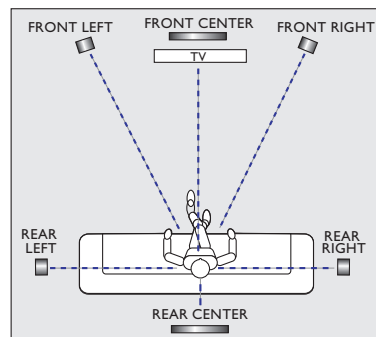
Zestaw kina domowego Philips HTS9800W jest prosty w instalacji. Jednak w celu uzyskania optymalnego dźwięku niezbędne jest odpowiednie rozmieszczenie elementów zestawu.

- Na rysunkach przedstawiono przykładowe rozmieszczenie elementów zapewniające wysoką jakość. W zależności od układu pomieszczenia możliwe są również inne ustawienia, które mogą gwarantować odpowiednią jakość dźwięku.

Umiejscowienie głośników

Rozmieszczając głośniki, należy upewnić się, że:

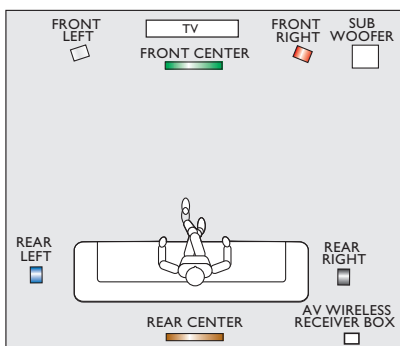
- W celu zapewnienia najlepszej jakości dźwięku głośniki centralne (FRONT CENTER — centralny przedni, REAR CENTER — centralny tylny) są umieszczone na tej samej wysokości odpowiadającej poziomowi ucha przy normalnym odsłuchu.
- Głośniki przednie są umieszczone w równej odległości od telewizora: głośnik przedni prawy (FRONT RIGHT) po prawej stronie, a głośnik przedni lewy (FRONT LEFT) po lewej stronie (jak pokazano poniżej).
- Głośniki tylne są umieszczone w równych odległościach od głośnika centralnego tylnego (REAR CENTER): głośnik tylny prawy (REAR RIGHT) po prawej stronie, a głośnik tylny lewy (REAR LEFT) po lewej stronie (jak pokazano poniżej).



Podstawowe połączenia (ciąg dalszy)

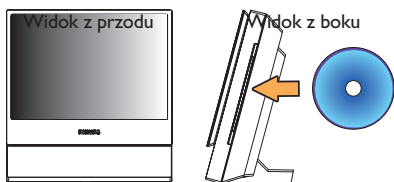
Umiejscowienie subwoofera

W celu uzyskania optymalnej jakości dźwięku subwoofer AV należy umieścić w rogu pomieszczenia. Powinien on znajdować się w odległości co najmniej jednego metra od telewizora. Położenie subwoofera należy dostosowywać do momentu uzyskania harmonii dźwięku między subwooferem a głośnikami.



Umiejscowienie zestawu DVD

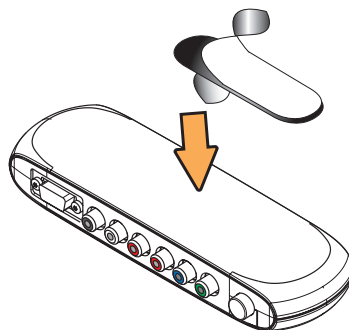
Aby umożliwić wygodne wkładanie i wyjmowanie płyt, należy zostawić wolne miejsce po prawej stronie.



Umiejscowienie skrzynki połączeniowej

Skrzynkę połączeniową można umieścić za telewizorem/półką/stolikiem, aby ukryć połączenia przewodów.

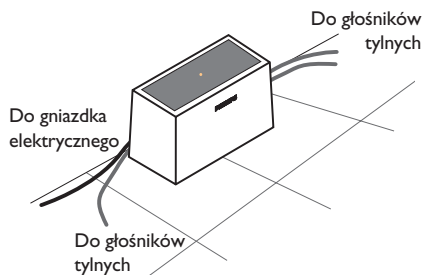
Jedną stronę paska z rzepem należy przymocować do skrzynki połączeniowej, a drugą do miejsca mocowania.



Umiejscowienie odbiornika bezprzewodowego AV

Odbiornik bezprzewodowy AV można umieścić z tyłu pomieszczenia w odpowiedniej odległości umożliwiającej podłączenie do niego głośników tylnych REAR CENTER, REAR LEFT i REAR RIGHT.

- Odbiornik bezprzewodowy AV należy umieścić w pobliżu łatwego dostępu do gniazdka elektrycznego.
- Przód odbiornika bezprzewodowego AV (z logo firmy Philips) powinien być skierowany w stronę zestawu DVD
- Aby uzyskać optymalne warunki połączenia bezprzewodowego, nie należy stawiać bezprzewodowego odbiornika AV w zamknięciu.

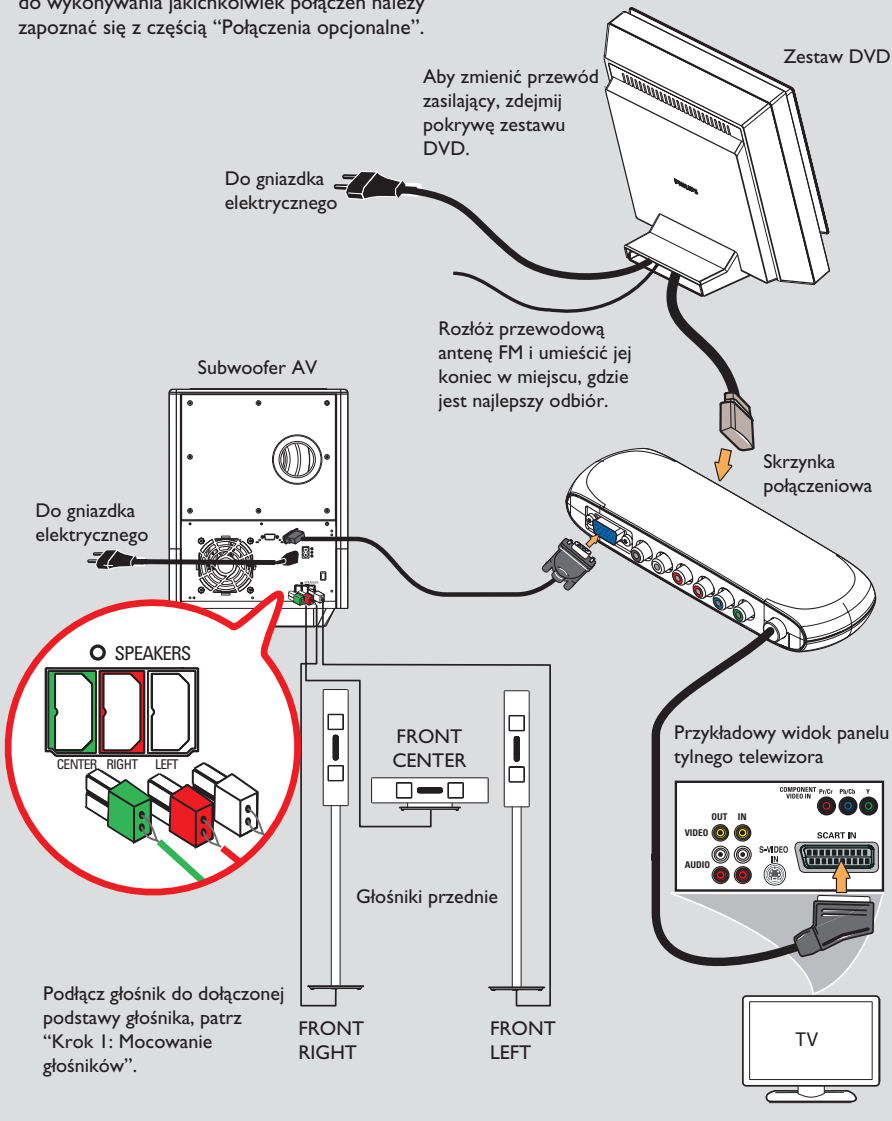


Podstawowe połączenia (ciąg dalszy)

Krok 3: Podłączanie zestawu DVD, subwoofera AV i głośników przednich

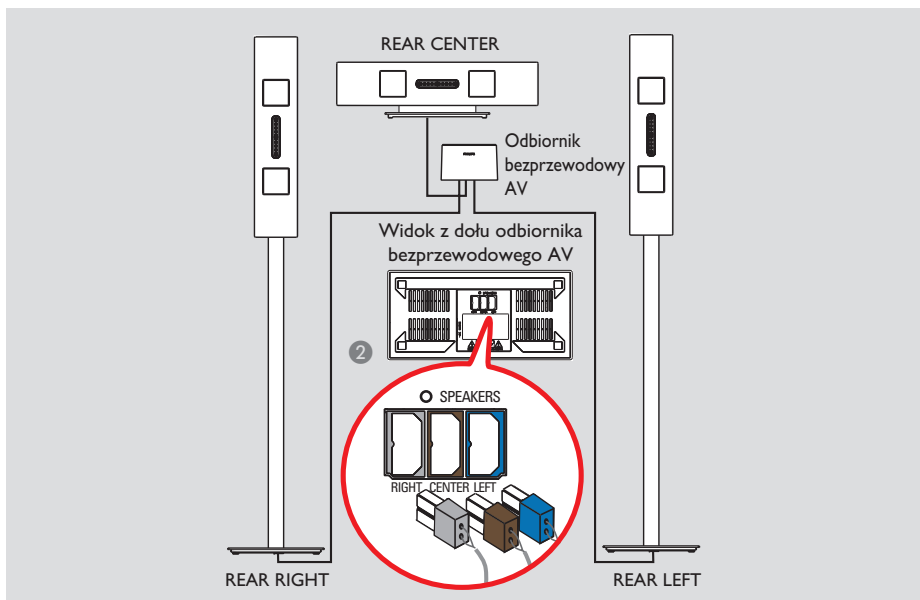
Przed rozpoczęciem...

Aby uzyskać informacje na temat montażu zestawu DVD na ścianie, przed przystąpieniem do wykonywania jakichkolwiek połączeń należy zapoznać się z częścią "Połączenia opcjonalne".



Podstawowe połączenia (ciąg dalszy)

Polski



Krok 4: Podłączanie bezprzewodowych głośników tylnych

Głośniki tylne (REAR LEFT/REAR RIGHT/REAR CENTER) należy podłączyć do odbiornika bezprzewodowego AV odbierającego sygnały z zestawu DVD.

Przed rozpoczęciem...

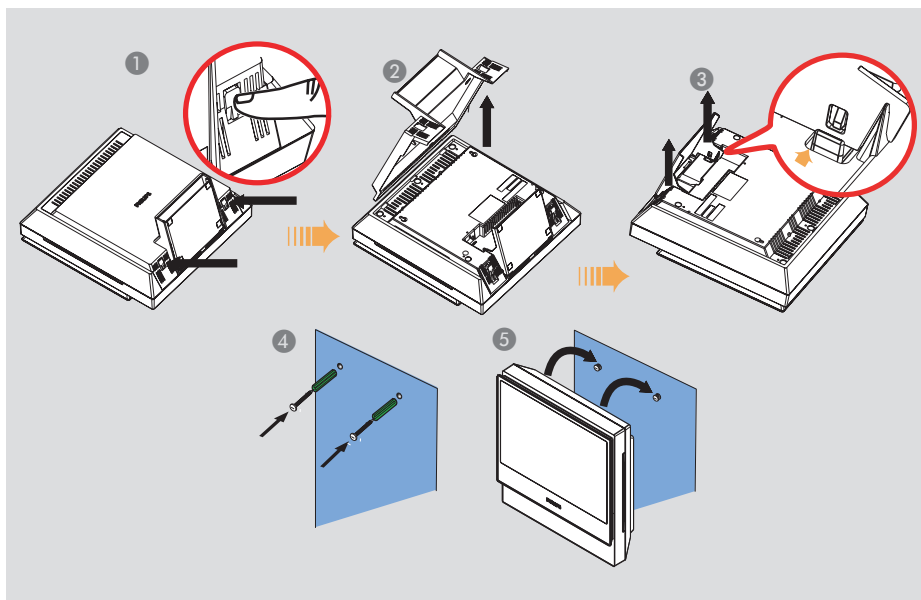
Aby uzyskać informacje na temat montażu głośników na ścianie, przed przystąpieniem do wykonywania jakichkolwiek połączeń należy zapoznać się z częścią "Połączenia opcjonalne".

- 1 Podłącz końcówki przewodów głośnikowych pozbawionych izolacji do zacisków znajdujących się w podstawie każdego stojaka głośnikowego. Patrz "Krok 1: Mocowanie głośników".

- 2 Kolorowe wtyki przewodów poszczególnych głośników należy podłączyć do odpowiednich gniazd w podstawie odbiornika bezprzewodowego AV. Dla wygody użytkowników każde gniazdo głośnika zostało oznaczone odpowiednim kolorem: REAR RIGHT szarym, REAR CENTER brązowym, a REAR LEFT niebieskim.

Przydatne wskazówki:

– Aby zapobiec powstawaniu zakłóceń, nie należy umieszczać tylnych głośników zbyt blisko zestawu DVD, zasilacza sieciowego, telewizora ani żadnych innych źródeł promieniowania.



Montaż zestawu DVD na ścianie

Zestaw DVD można zamontować na ścianie. Miejsce montażu należy wybrać tak, aby po prawej stronie szuflady na płyty nie znajdowały się żadne przeszkody.

UWAGA!

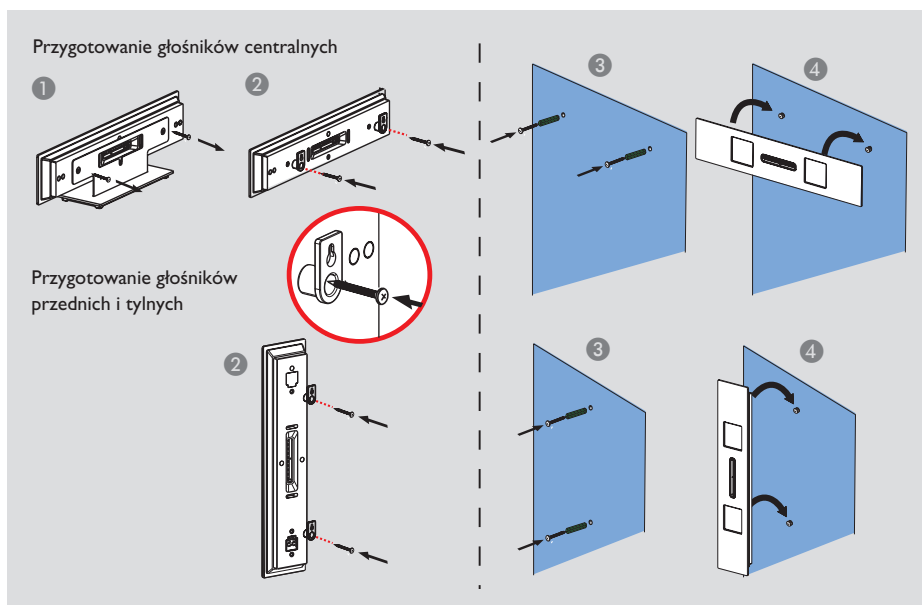
Wywiercenie otworów i umieszczenie śrub montażowych (niedołączone do zestawu) w ścianie należy zlecić wykwalifikowanej osobie. NIE NALEŻY samodzielnie przeprowadzać montażu, aby uniknąć jakichkolwiek nieoczekiwanych uszkodzeń wyposażenia lub obrażeń ciała.

Pomocna wskazówka:

– Firma Philips nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek wypadki lub uszkodzenia wynikające z nieprawidłowego montażu lub zamocowania, niewłaściwego użytkowania lub użytkowania niezgodnego z przeznaczeniem, a także siły wyższej.

- 1 Umieść zestaw DVD przodem na nierysującej powierzchni. Skieruj podstawę zestawu do siebie. Naciśnij zatrzaski znajdujące się po obu stronach, aby zwolnić tylną pokrywę zestawu.
- 2 Podnieś tylną pokrywę do góry i wyjmij ją z zestawu DVD
- 3 Naciśnij oba zatrzaski znajdujące się po wewnętrznych stronach podstawy, aby wyjąć podstawę podpierającą zestawu DVD.
- 4 Wywierć w ścianie otwory, a następnie włóż do nich gumowe kołki i śruby (niedołączone do zestawu).
- 5 Zawieś starannie zestaw DVD na śrubach, dopasowując je do uchwytów z tyłu zestawu DVD, aby zablokowały się w odpowiednim położeniu.

Połączenia opcjonalne (ciąg dalszy)



Montaż głośników na ścianie

Głośniki można zamontować na ścianie.

UWAGA!

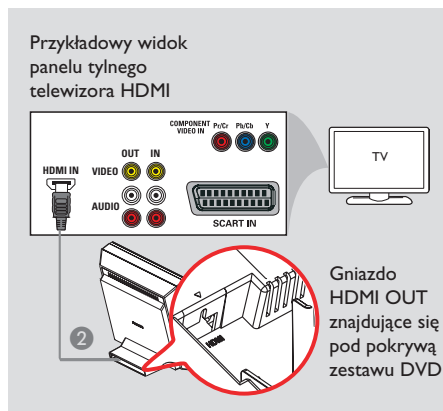
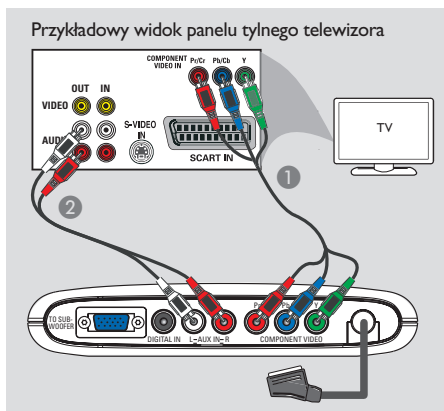
Wywiercenie otworów i umieszczenie śrub montażowych (niedołączone do zestawu) w ścianie należy zlecić wykwalifikowanej osobie. NIE NALEŻY samodzielnie przeprowadzać montażu, gdyż grozi to uszkodzeniem sprzętu lub obrażeniami ciała.

Pomocna wskazówka:

– Firma Philips nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek wypadki lub uszkodzenia wynikające z nieprawidłowego montażu lub zamocowania, niewłaściwego użytkowania lub użytkowania niezgodnego z przeznaczeniem, a także siły wyższej.

- 1 Tę czynność należy wykonać tylko w przypadku głośnika centralnego. Aby odłączyć podstawę głośnika centralnego, odkręć i wyjmij śruby znajdujące się na panelach tylnych głośników. Patrz powyższe ilustracje.
- 2 Za pomocą dołączonych śrub przymocuj dobrze wsporniki do panelów tylnych głośników.
- 3 Nawierć otwory w ścianie, gdzie mają zostać powieszone głośniki. Włóż gumowe kołki oraz śruby (niedołączone do zestawu) do otworów w ścianie.
- 4 Zawieś głośniki na śrubach, dopasowując otwory we wspornikach głośników.

Połączenia opcjonalne (ciąg dalszy)



Polski

Podłączanie do telewizora z gniazdami rozdzielonych składowych sygnału wideo

WAŻNE!

– Wysoką jakość obrazu z wybieraniem kolejnoliniowym można uzyskać tylko w przypadku podłączenia telewizora obsługującego tryb wybierania kolejnoliniowego do gniazd Y Pb Pr.
– **NIE NALEŻY** podłączać telewizora za pomocą złącza SCART ani gniazd Y Pb Pr, ponieważ może to niekorzystnie wpłynąć na jakość obrazu

- 1 Za pomocą odpowiednich przewodów rozdzielonych składowych sygnału wideo (czerwonego/niebieskiego/zielonego — niedołączonych do zestawu) połącz gniazda **Y Pb Pr** skrzynki połączeniowej z odpowiednimi gniazdami w telewizorze (czasami oznaczonymi jako Y Pb/Cb Pr/Cr lub YUV).
- 2 Nie należy łączyć gniazd SCART skrzynki połączeniowej i telewizora.
- 2 Aby umożliwić słuchanie dźwięku z telewizora przy użyciu zestawu DVD, połącz za pomocą przewodów audio (białego/czerwonego — niedołączonych do zestawu) gniazda **AUX IN** z odpowiednimi gniazdami AUDIO OUT telewizora.
- 3 Przejdź do stron 75~76, aby uzyskać szczegółowy opis konfiguracji trybu wybierania kolejnoliniowego.

Podłączanie do urządzenia zgodnego ze standardem HDMI

Standard HDMI umożliwia transmisję nieskompresowanego i nieprzetworzonego sygnału cyfrowego, zapewniającą najwyższą jakość dźwięku i obrazu. Jego funkcja "plug and play" wymaga tylko jednego przewodu do przesyłania zarówno sygnału audio, jak i wideo

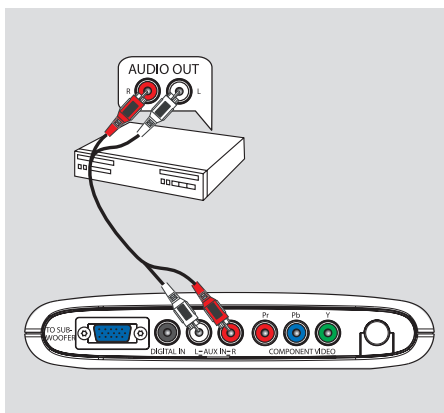
- 1 Otwórz tylną pokrywę zestawu DVD, zwalniając dwa zatrzaski znajdujące się na podstawie zestawu.
- 2 Za pomocą przewodu HDMI (niedołączony do zestawu) połącz gniazdo **HDMI OUT** z tyłu zestawu DVD z gniazdem HDMI IN urządzenia zgodnego ze standardem HDMI (np. telewizora HDMI, telewizora zgodnego z formatem HDCP).
- 3 Po wykonaniu niezbędnych połączeń oraz procedur instalacji i konfiguracji patrz strony 89 i 92, aby uzyskać informacje na temat optymalnych ustawień obrazu i dźwięku dla interfejsu HDMI.

Przydatne wskazówki:

- Interfejs HDMI jest zgodny z niektórymi dostępnymi na rynku urządzeniami DVI przy użyciu odpowiedniego adaptera.
- Większość spośród starszych urządzeń zgodnych ze standardem DVI nie jest zgodna z formatem HDCP i dlatego urządzenia te nie umożliwiają odtwarzania.

Połączenia opcjonalne (ciąg dalszy)

Polski



Podłączanie do analogowego urządzenia audio/video

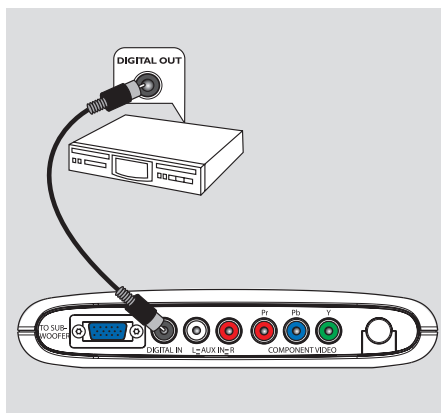
W celu wykorzystania możliwości dźwięku przestrzennego zestawu kina domowego do skrzynki połączeniowej można podłączyć analogowe urządzenie audio/video (np. magnetowid, odbiornik telewizji kablowej/satelitarnej, telewizor lub magnetofon).

- Gniazda **AUX IN** (R/L) skrzynki połączeniowej należy połączyć z gniazdami **AUDIO OUT** analogowego urządzenia audio/video przy użyciu przewodu audio (czerwony/ biały — niedołączony do zestawu).

Aby rozpocząć odsłuch, naciśnij kilka razy przycisk **SOURCE**, aby wybrać "AUX" jako źródło odtwarzanego dźwięku.

Przydatne wskazówki:

- Nagrywanie z tego zestawu DVD na magnetowid nie jest możliwe.
- Aby wyświetlić obraz z podłączonego urządzenia video (np. magnetowidu), należy połączyć gniazdo **VIDEO OUT** tego urządzenia z gniazdem **VIDEO IN** telewizora, a następnie wybrać odpowiedni kanał wejściowy w telewizorze.



Podłączanie do cyfrowego urządzenia audio

W celu wykorzystania możliwości dźwięku przestrzennego zestawu kina domowego do skrzynki połączeniowej można podłączyć cyfrowe urządzenie audio (np. nagrywarę CD).

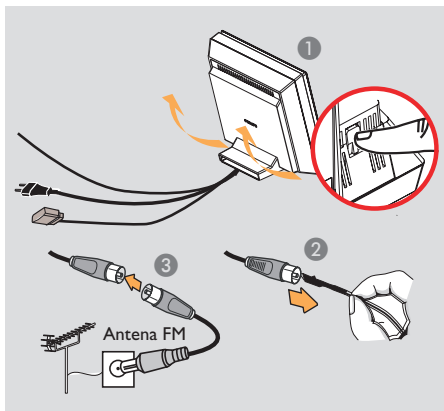
- Gniazdo **DIGITAL IN** skrzynki połączeniowej należy połączyć z gniazdem **DIGITAL OUT** cyfrowego urządzenia audio przy użyciu przewodu koncentrycznego (niedołączony do zestawu).

Aby rozpocząć odsłuch, naciśnij kilka razy przycisk **SOURCE**, aby wybrać "DI" jako źródło odtwarzanego dźwięku.

Przydatne wskazówki:

- Podczas odtwarzania płyty SACD lub MP3-CD przez złącze cyfrowe nie słychać dźwięku i nie ma możliwości jego nagrywania.
- Aby umożliwić odtwarzanie za pośrednictwem połączenia **DIGITAL IN**, należy ustawić na wyjściu cyfrowym tego odtwarzacza format PCM.
- Szczegółowe informacje o podłączaniu i obsłudze urządzenia zewnętrznego można znaleźć w jego instrukcji obsługi.

Połączenia opcjonalne (ciąg dalszy)



Polski

Podłączanie do złącza zewnętrznej anteny FM

W przypadku złego odbioru fal FM podłącz przewód koncentryczny FM 75 Ω (ukryty za tylną pokrywą) bezpośrednio do złącza zewnętrznej anteny FM za pomocą przewodu koncentrycznego FM (niedołączony do zestawu).

- 1 Otwórz tylną pokrywę zestawu DVD, zwalniając dwa zatrzaski znajdujące się na podstawie zestawu.
- 2 Odłącz antenę FM od przewodu koncentrycznego FM 75 Ω .
- 3 Podłącz przewód koncentryczny FM 75 Ω do końcówki przewodu koncentrycznego FM, który jest podłączony do złącza zewnętrznej anteny FM.

Pomocna wskazówka:

– Aby uniknąć niepożądanych zakłóceń, anteny należy umieścić jak najdalej od telewizora, magnetowidu i innych źródeł promieniowania elektromagnetycznego.

Czynności wstępne

Krok 1: Włączanie zestawu DVD

- Naciśnij kilkakrotnie przycisk **SOURCE** na zestawie DVD, aby wybrać opcję:
DISC → TUNER FM → TV → AUX
→ DI → DISC

Przełączanie w tryb gotowości

- Naciśnij na pilocie przycisk **STANDBY** .
→ Na ekranie wyświetlacza pojawi się komunikat "Standby", który powoli zniknie.

Krok 2: Znajdowanie kanału do odbioru sygnału z nagrywarki

Przed rozpoczęciem...

Przed przystąpieniem do kolejnych czynności należy wykonać wszystkie niezbędne połączenia.

- Naciśnij kilkakrotnie przycisk **SOURCE** na pilocie zdalnego sterowania, aż na panelu wyświetlacza pojawi się napis "DISC".
- Włącz telewizor i wybierz właściwy kanał wejścia video. Na ekranie telewizora powinno być widoczne niebieskie tło zestawu DVD.
→ Można również przełączyć telewizor na kanał I, a następnie naciskać przycisk zmiany kanałów w dół, aż pojawi się kanał wejścia video (Video-In).
→ Zazwyczaj kanał ten znajduje się między najniższym a najwyższym kanałem i może nazywać się FRONT, A/V IN, VIDEO. Więcej informacji na ten temat znajduje się w instrukcji obsługi telewizora.
→ Na pilocie zdalnego sterowania telewizora może również znajdować się przycisk umożliwiający przełączanie różnych trybów video.

WSKAZÓWKA: Naciśnij przycisk , aby wrócić do poprzedniej opcji menu.
Naciśnij przycisk **SYSTEM MENU**, aby zamknąć menu.

Czynności wstępne (ciąg dalszy)

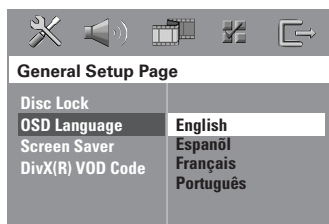
Krok 3: Ustawianie preferencji języka

Dostępne opcje językowe różnią się w zależności od kraju i regionu. Opcje mogą wyglądać inaczej niż na ilustracjach zamieszczonych w tej instrukcji obsługi.

Język menu ekranowego (OSD)

Ustawienie języka menu ekranowego (OSD) tego zestawu DVD pozostanie niezmienione, niezależnie od wprowadzonych zmian języka płyty DVD.

- 1 W trybie "DISC" naciśnij przycisk **SYSTEM MENU**.
- 2 Naciśnij przycisk **►**, aby wybrać opcję { **General Setup Page** } (Strona ustawień ogólnych).
- 3 Za pomocą przycisków **▲▼** podświetl opcję { **OSD Language** } (Język menu ekranowego), a następnie naciśnij przycisk **►**.

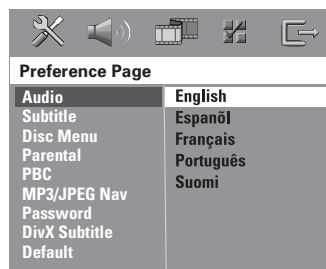


- 4 Za pomocą przycisków **▲▼** wybierz język i naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić wybór.

Język ścieżki dźwiękowej, napisów dialogowych i menu odtwarzanych płyt DVD

Istnieje możliwość wybrania preferowanych ustawień języka odtwarzanych płyt DVD. Jeśli wybrany język jest nagrany na płycie DVD, zestaw DVD będzie automatycznie odtwarzał płytę w tym języku. W przeciwnym razie zostanie użyty domyślny język płyty.

- 1 Naciśnij dwukrotnie przycisk **■**, aby zatrzymać odtwarzanie (jeśli jest włączone), a następnie naciśnij przycisk **SYSTEM MENU**.
- 2 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **►**, aby wybrać opcję { **Preference Page** } (Strona preferencji).
- 3 Za pomocą przycisków **▲▼** podświetl jedną z poniższych opcji, a następnie naciśnij przycisk **►**.



{ **Audio** } (Dźwięk)

Wybór preferowanego języka ścieżki dźwiękowej odtwarzanej płyty DVD.DVD.

{ **Subtitle** } (Napisy)

Wybór preferowanego języka napisów dialogowych odtwarzanej płyty DVD.

{ **Disc Menu** } (Menu płyty)

Wybór preferowanego języka menu odtwarzanej płyty DVD.

WSKAZÓWKA: Naciśnij przycisk **◀**, aby wrócić do poprzedniej opcji menu.
Naciśnij przycisk **SYSTEM MENU**, aby zamknąć menu.

Czynności wstępne (ciąg dalszy)

- 4 Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz język i naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić wybór.

Jeśli wybrany język nie znajduje się na liście, wybierz opcję { Others } (Inne).
Przy użyciu **klawiatury numerycznej (0-9)** pilota wprowadź 4-cyfrowy kod języka "XXXX" (patrz str. 206) i naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić wybór.

- 5 Powtórz kroki 3 ~ 4, aby wprowadzić pozostałe ustawienia.

Przydatne wskazówki:

- Podczas odtwarzania płyty DVD język ścieżki dźwiękowej i napisów dialogowych można przełączać, naciskając przyciski **AUDIO** i **SUBTITLE** na pilocie zdalnego sterowania. Nie powoduje to jednak zmiany wprowadzonych w tym miejscu ustawień domyślnych.
- W przypadku niektórych płyt DVD język napisów dialogowych / ścieżki dźwiękowej / menu można zmienić wyłącznie za pośrednictwem menu płyty DVD.

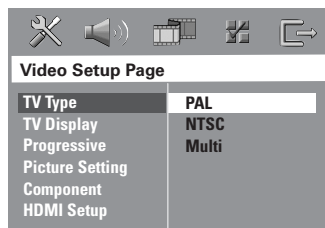
Krok 4: Ustawianie telewizora

Wybieranie odpowiedniego systemu kolorów

Systemy kolorów zestawu DVD i telewizora powinny być takie same. Tylko w takim przypadku odtwarzanie płyt DVD jest możliwe. Przed zmianą systemu telewizyjnego należy sprawdzić, jaki system jest obsługiwany przez telewizor.

- 1 W trybie "DISC" naciśnij przycisk **SYSTEM MENU** na pilocie zdalnego sterowania.
- 2 Naciśnij kilkakrotnie przycisk ►, aby wybrać opcję { **Video Setup Page** } (Strona ustawień obrazu).

- 3 Naciśnij przycisk ▼, aby podświetlić opcję { **TV Type** } (System TV), a następnie naciśnij przycisk ►.



{ **PAL** }

Tę opcję należy wybrać, gdy podłączony telewizor obsługuje system kolorów PAL. Sygnał obrazu odtwarzanego z płyty w systemie NTSC zostanie zmieniony na format PAL.

{ **NTSC** }

Tę opcję należy wybrać, gdy podłączony telewizor obsługuje system kolorów NTSC. Sygnał obrazu odtwarzanego z płyty w systemie PAL zostanie zmieniony na format NTSC.

{ **Multi** } (Uniwersalny)

Tę opcję należy wybrać, gdy podłączony telewizor jest zgodny zarówno z systemem NTSC, jak i systemem PAL (wielosystemowy). Format wyjściowy będzie zgodny z sygnałem wideo z płyty.

- 4 Wybierz jedną z opcji i naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić.
→ Aby potwierdzić ewentualny wybór opcji, należy postępować zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie telewizora.
→ Jeśli pojawi się pusty/zniekształcony ekran telewizyjny, odczekaj 15 sekund na automatyczne przywrócenie ustawień.

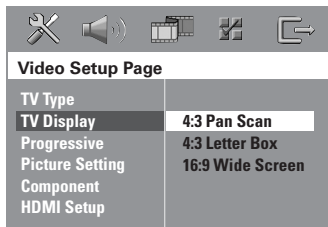
WSKAZÓWKA: Naciśnij przycisk ◀, aby wrócić do poprzedniej opcji menu.
Naciśnij przycisk **SYSTEM MENU**, aby zamknąć menu.

Czynności wstępne (ciąg dalszy)

Ustawianie ekranu telewizora

Obraz wyświetlany przez zestaw DVD można dostosować do proporcji ekranu podłączonego telewizora. Wybrany format musi być dostępny na płycie. Jeśli tak nie jest, ustawienia ekranu nie będą miały wpływu na wyświetlany obraz.

- 1 W trybie "DISC" naciśnij przycisk **SYSTEM MENU** na pilocie zdalnego sterowania.
- 2 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **►**, aby wybrać opcję { **Video Setup Page** } (Strona ustawień obrazu).
- 3 Naciśnij przycisk **▼**, aby podświetlić opcję { **TV Display** } (Rodzaj TV), a następnie naciśnij przycisk **►**.



{ 4:3 Pan Scan }

(4:3 Panorama)

Tę opcję należy wybrać w przypadku tradycyjnego telewizora, aby przyciąć oba boki obrazu lub dopasować obraz do ekranu telewizora.



{ 4:3 Letter Box }

Tę opcję należy wybrać w przypadku tradycyjnego telewizora. W takim przypadku będzie wyświetlany obraz panoramiczny z czarnymi pasami w górnej i dolnej części ekranu telewizora.



{ 16:9 Wide Screen }

(Panoramiczny 16:9)

Tę opcję należy wybrać w przypadku telewizora panoramicznego.



- 4 Wybierz jedną z opcji i naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić.

Konfiguracja funkcji wybierania kolejnoliniowego (tylko dla telewizorów obsługujących ten tryb)

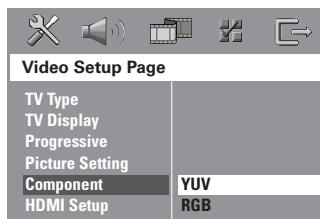
Tryb wybierania kolejnoliniowego umożliwia wyświetlanie dwukrotnie większej liczby klatek na sekundę niż tryb wybierania z przeplotem (zwykły system telewizyjny). Dzięki niemal dwukrotnie większej liczbie linii tryb wybierania kolejnoliniowego oferuje większą rozdzielczość i jakość obrazu.

WAŻNE!

Przed uaktywnieniem trybu wybierania kolejnoliniowego należy upewnić się, że:

- 1) Ten typ sygnału jest obsługiwany oraz że telewizor obsługuje tryb wybierania kolejnoliniowego.
- 2) Skrzynka połączeniowa jest podłączona do telewizora za pomocą gniazd Y Pb Pr (patrz str. 69).

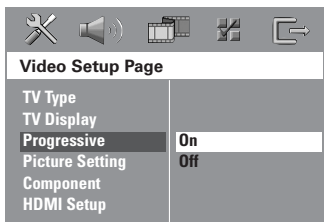
- 1 Wyłącz tryb wybierania kolejnoliniowego w telewizorze lub przełącz telewizor w tryb wybierania z przeplotem (patrz instrukcja obsługi telewizora).
- 2 Naciskaj przycisk **SOURCE** do momentu pojawienia się na panelu wyświetlacza napisu "DISC".
- 3 Włącz telewizor i wybierz odpowiedni kanał wejściowego sygnału wideo.
→ Na ekranie telewizora zostanie wyświetlony niebieski ekran tła zestawu DVD.
- 4 Naciśnij przycisk **SYSTEM MENU** na pilocie zdalnego sterowania.
- 5 Naciśnij przycisk **►**, aby wybrać opcję { **Video Setup Page** } (Strona ustawień obrazu).
- 6 Wybierz kolejno opcje: { **Component** } > { **YUV** }, a następnie naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić.



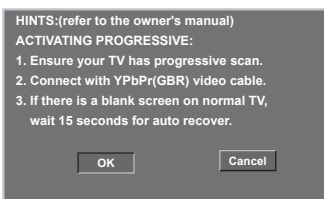
WSKAZÓWKA: Naciśnij przycisk **◀**, aby wrócić do poprzedniej opcji menu.
Naciśnij przycisk **SYSTEM MENU**, aby zamknąć menu.

Czynności wstępne (ciąg dalszy)

- 7 Wybierz kolejno opcje: { **Progressive** } (Bez przeplotu) > { **On** } (Wł), a następnie naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić wybór.



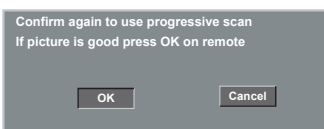
- 8 Na ekranie telewizora pojawi się poniższe menu.



- 9 Naciśnij przycisk **◀**, aby podświetlić opcję **OK** w menu i naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić.

Do czasu włączenia w telewizorze trybu wybierania kolejnoliniowego na ekranie telewizora nie będzie wyświetlany obraz.

- 10 Włącz w telewizorze tryb wybierania kolejnoliniowego (patrz instrukcja obsługi telewizora).
→ Na ekranie telewizora zostanie wyświetlone poniższe menu.



- 11 Naciśnij przycisk **◀**, aby podświetlić opcję **OK** w menu i naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić.
→ Konfiguracja została zakończona i można oglądać obraz o wysokiej jakości.

Jeśli obraz nie jest wyświetlany:

- Zaczekaj 15 sekund na automatyczne przywrócenie ustawień.
LUB
- 1 Wyłącz tryb wybierania kolejnoliniowego, naciskając przycisk **▲** (EJECT) na panelu przednim.
- 2 Naciśnij przycisk **▶** na pilocie zdalnego sterowania.
- 3 Naciśnij przycisk **SUBTITLE** na pilocie zdalnego sterowania.
→ Na ekranie telewizora zostanie wyświetlony niebieski ekran tła zestawu DVD.

Pomocna wskazówka:

– Niektóre telewizory typu High-Definition oraz telewizory obsługujące tryb wybierania kolejnoliniowego mogą nie działać z tym zestawem DVD, czego efektem jest nienaturalne wyświetlanie obrazu podczas odtwarzania płyt DVD VIDEO w trybie wybierania kolejnoliniowego. Należy wtedy wyłączyć funkcję wybierania kolejnoliniowego zarówno w telewizorze, jak i w zestawie DVD.

WSKAZÓWKA: Naciśnij przycisk **◀**, aby wrócić do poprzedniej opcji menu.
Naciśnij przycisk **SYSTEM MENU**, aby zamknąć menu.

Czynności wstępne (ciąg dalszy)

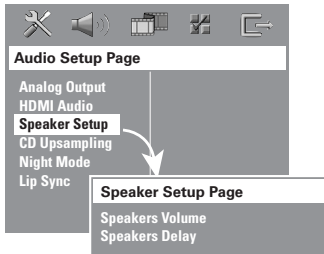
Krok 5: Ustawianie kanałów głośników

Dla poszczególnych głośników można ustawić czasy opóźnienia (tylko w przypadku głośników centralnych i głośników dźwięku przestrzennego) oraz poziom głośności. Ustawienia te pozwalają dostosować dźwięk optymalnie do otoczenia i konfiguracji.

Przed rozpoczęciem...

- Naciśnij przycisk **SURR.** na pilocie, aby przed zmianą ustawień głośników wybrać tryb wielokanałowego dźwięku przestrzennego.
- W przypadku zniekształceń dźwięku naciśnij i przytrzymaj przycisk **SOUND**, aby wybrać inny kanał transmisji sygnału do bezprzewodowych głośników tylnych.

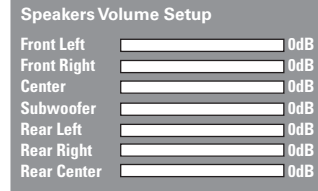
- 1 Naciśnij przycisk , aby zatrzymać odtwarzanie, a następnie naciśnij przycisk **SYSTEM MENU**.
- 2 Naciśnij kilkakrotnie przycisk , aby wybrać opcję { **Audio Setup Page** } (Strona ustawień dźwięku).
- 3 Za pomocą przycisków   podświetl opcję { **Speaker Setup Page** } (Ust. głośn.), a następnie naciśnij przycisk .



- 4 Przejdź do menu podrzędnego, naciskając przycisk .
- 5 Za pomocą przycisków   podświetl jedną z poniższych opcji, a następnie naciśnij przycisk .

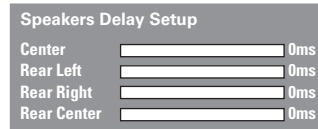
{ **Speakers Volume** } (Głośność)

- Ustawianie poziomu głośności dla poszczególnych głośników (-6dB – +6dB).



{ **Speakers Delay** } (Opóźnienie)

- Ustawianie czasów opóźnienia w odniesieniu do pozycji słuchacza / odległości dla głośników centralnych i głośników dźwięku przestrzennego.



Uwaga: Zwiększenie/zmniejszenie opóźnienia o 1 ms odpowiada zmianie odległości o 30 cm. Gdy głośniki tylne znajdują się bliżej słuchacza niż głośniki przednie, należy zastosować ustawienia dłuższego czasu opóźnienia.

- 6 Za pomocą przycisków   wybierz ustawienie, które najlepiej spełnia wymagania dźwięku przestrzennego.
- 7 Naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić.

Przydatne wskazówki:

- Gdy głośniki tylne znajdują się bliżej słuchacza niż głośniki przednie, należy zastosować ustawienia dłuższego czasu opóźnienia.
- W celu ułatwienia oceny poziomu dźwięku poszczególnych głośników automatycznie będzie generowany sygnał testowy.

WSKAZÓWKA: Naciśnij przycisk , aby wrócić do poprzedniej opcji menu.
Naciśnij przycisk **SYSTEM MENU**, aby zamknąć menu.

Odtwarzanie płyt

Polski

Obsługiwane typy płyt



Zestaw kina domowego DVD odtwarza:

- płyty DVD (Digital Versatile Disc)
- płyty VCD (Video CD)
- płyty SVCD (Super Video CD)
- płyty Super Audio CD (SACD)
- zamknięte płyty DVD±R[W] (DVD±Recordable[Rewritable])
- płyty Audio CD (Compact Disc) na nośnikach CD-R(W)
- płyty MP3/Windows Media™ Audio, pliki obrazów (Kodak, JPEG) na nośnikach CD-R(W)
 - format JPEG/ISO 9660/UDF
 - pliki JPEG o rozdzielczości do 3072 x 2048
 - dźwięk o częstotliwości próbkowania: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
 - dźwięk o szybkości kompresji: 32~256 (kb/s), zmiennej szybkości kompresji (VBR)
- pliki MPEG-4 na nośnikach CD-R[W]:
 - profil prosty
 - zaawansowany profil prosty (640–480)
- pliki DivX na nośnikach CD-R[W]/DVD+R[W]:
 - pliki DivX 3.11, 4.x, 5.x i 6.x
 - obsługa technologii QPEL (Quarter Pixel)
- pliki DivX na nośnikach CD-R[W]/DVD+R[W]:

Kody regionów na płytach DVD

Płyty i odtwarzacze DVD mają zaprogramowane ograniczenia regionalne. Przed rozpoczęciem odtwarzania należy upewnić się, że płyta i odtwarzacz oznaczone są tym samym kodem regionu. Kod regionu tego zestawu DVD jest widoczny na panelu tylnym.

WAŻNE!

- Jeśli po naciśnięciu któregoś z przycisków na ekranie telewizora pojawi się ikona “ø” lub “X”, oznacza to, iż wybrana funkcja jest niedostępna w danej chwili lub dla bieżącej płyty.
- Nie należy wkładać do szuflady na płytę przedmiotów innych niż płyty. Działania takie mogą doprowadzić do wadliwej pracy urządzenia.

Przydatne wskazówki:

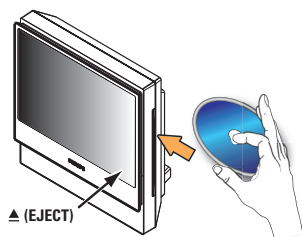
- Może się okazać, że nie we wszystkich przypadkach odtwarzanie płyt CD-R/RW lub DVD-R/-RW będzie możliwe, z powodu rodzaju płyty lub jakości nagrania.
- W przypadku trudności z odtwarzaniem określonej płyty należy wyjąć tę płytę i wypróbować inną. Niewłaściwie sformatowane płyty nie będą odtwarzane przez ten zestaw DVD.

WSKAZÓWKI: W przypadku niektórych płyt opisywane funkcje obsługi mogą być niedostępne. Należy zawsze stosować się do instrukcji dołączonej do danej płyty.

Odtwarzanie płyt (ciąg dalszy)

Odtwarzanie płyty

- 1 Naciskaj przycisk **SOURCE** do momentu pojawienia się na panelu wyświetlacza napisu "DISC".
- 2 Włącz telewizor i ustaw odpowiedni kanał wejścia wideo. (Patrz część "Optymalne rozmieszczanie").
→ Na ekranie telewizora powinno być widoczne niebieskie tło zestawu DVD.
- 3 Włóż płytę do szczeliny.
→ Zadrukowana strona płyty musi być skierowana do góry. W przypadku płyty dwustronnej strona, która ma być odtwarzana, powinna być skierowana ku górze.
→ Płytę 8 cm należy włożyć pośrodku zasobnika na płyty.



- 4 Odtwarzanie rozpocznie się automatycznie.
→ Jeśli na ekranie telewizora zostanie wyświetlone menu płyty, patrz strona 80 "Korzystanie z menu płyty".
→ Jeśli płyta jest zablokowana przez funkcję zabezpieczenia rodzicielskiego, należy wprowadzić sześciocyfrowe hasło (patrz str. 94).
- 5 Aby wyjąć płytę, naciśnij przycisk ▲ (EJECT) lub naciśnij i przytrzymaj przycisk ■ na pilocie zdalnego sterowania.

Podstawowe funkcje sterowania odtwarzaniem

Wstrzymywanie odtwarzania

- Podczas odtwarzania naciśnij przycisk ►|| (PLAY PAUSE) lub przycisk || na pilocie zdalnego sterowania.
→ Aby wznowić odtwarzanie, naciśnij ponownie przycisk ►|| (lub przycisk PLAY ► na pilocie).

Wybieranie innej ścieżki/rozdziału

- Naciskaj przycisk ◀◀/▶▶ (PREV/NEXT) lub wpisz numer ścieżki/rozdziału za pomocą **klawiatury numerycznej (0-9)**.
→ Jeśli aktywny jest tryb powtarzania ścieżki, naciśnij ponownie przycisk ◀◀, aby powtarzać tę samą ścieżkę/rozdział.

Wyszukiwanie do tyłu/do przodu

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk ◀◀/▶▶ (PREV/NEXT).
→ Podczas wyszukiwania naciśnij kilkakrotnie przycisk ◀◀/▶▶, aby zmniejszyć/zwiększyć szybkość wyszukiwania.
→ Aby wznowić normalne odtwarzanie, naciśnij przycisk ►|| (lub przycisk PLAY ► na pilocie zdalnego sterowania).

Zatrzymywanie odtwarzania

- Naciśnij przycisk ■ (STOP).

Polski

WSKAZÓWKA: W przypadku niektórych płyt opisywane funkcje obsługi mogą być niedostępne. Należy zawsze stosować się do instrukcji dołączonej do danej płyty.

Odtwarzanie płyt (ciąg dalszy)

Wybieranie różnych funkcji powtarzania odtwarzania/ odtwarzania w kolejności losowej

- Podczas odtwarzania płyty naciśnij kilkakrotnie przycisk **REPEAT** na pilocie zdalnego sterowania, aby wybrać tryb powtarzania odtwarzania.

DVD

- RPT ONE (powtarzanie rozdziału)
- RPT TT (powtarzanie tytułu)
- SHUFFLE (odtwarzanie w kolejności losowej)
- RPT SHF (powtarzanie odtwarzania w kolejności losowej)
- RPT OFF (wyjście z trybu powtarzania)

VCD/SVCD/CD

- RPT ONE (powtarzanie ścieżki)
- RPT ALL (powtarzanie płyty)
- SHUFFLE (odtwarzanie w kolejności losowej)
- RPT SHF (powtarzanie odtwarzania w kolejności losowej)
- RPT OFF (wyjście z trybu powtarzania)

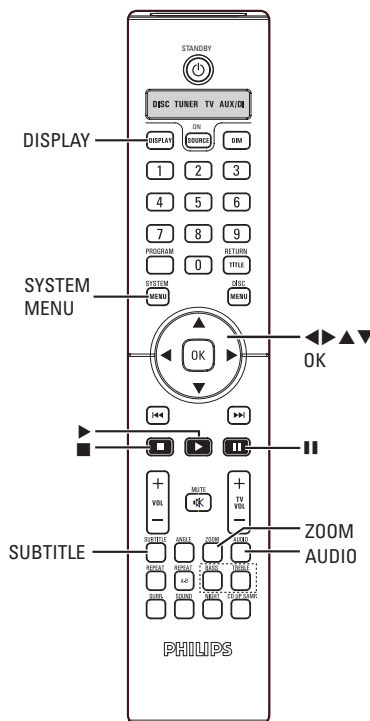
MP3/SACD/DivX/Windows Media™ Audio

- RPT ONE (powtarzanie ścieżki)
- RPT ALL/FLD (powtarzanie folderu)
- SHUFFLE (odtwarzanie w kolejności losowej)
- RPT OFF (wyjście z trybu powtarzania)

Pomocna wskazówka:

- Powtarzanie odtwarzania jest niemożliwe w przypadku płyt VCD przy włączonym trybie PBC.

Inne funkcje odtwarzania płyt wideo (DVD/VCD/ SVCD)



Korzystanie z menu płyty

W przypadku niektórych formatów płyt po włożeniu płyty na ekranie telewizora może zostać wyświetlone menu.

Aby wybrać funkcję lub opcję odtwarzania

- Użyj przycisków **◀▶▶▶** lub **klawiatury numerycznej (0-9)** na pilocie, a następnie naciśnij przycisk **OK**, aby rozpocząć odtwarzanie.

Aby otworzyć lub zamknąć menu

- Naciśnij przycisk **DISC MENU** na pilocie zdalnego sterowania.

WSKAZÓWKA: W przypadku niektórych płyt opisywane funkcje obsługi mogą być niedostępne. Należy zawsze stosować się do instrukcji dołączonej do danej płyty.

Odtwarzanie płyt (ciąg dalszy)

Wyświetlanie informacji o odtwarzaniu

Zestaw DVD umożliwia wyświetlanie informacji o odtwarzanej płycie (takich jak numer tytułu lub rozdziału, dotychczasowy czas odtwarzania, język ścieżki dźwiękowej/ napisów dialogowych). Wiele operacji można wykonać, nie przerywając odtwarzania płyty.

- 1 Podczas odtwarzania naciśnij przycisk **DISPLAY**.
→ Na ekranie telewizora zostanie wyświetlona lista dostępnych informacji o płycie.

DVD

Menu	▶
Title	02/02
Chapter	02/14
Audio	5.1CH
Subtitle	Off
Bitrate	
Title Elapsed	0:29:17

VCD/SVCD

Menu	▶
Track	01/02
Disc Time	0:49:17
Track Time	0:03:43
Repeat	Off
Time Disp.	Total Elapsed
Bitrate	
Total Elapsed	0:29:17

- 2 Za pomocą przycisków **▲▼** wyświetl informacje i naciśnij przycisk **OK**, aby uzyskać do nich dostęp.
- 3 Za pomocą **klawiatury numerycznej (0-9)** wprowadź numer/czas lub za pomocą przycisków **▲▼** dokonaj wyboru, a następnie naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić wybór.
→ Zostanie zmieniony czas odtwarzania lub odtwarzany tytuł/rozdział/ścieżka.

Wznawianie odtwarzania od miejsca ostatniego zatrzymania

Ten zestaw DVD umożliwia wznowienie odtwarzania płyty od miejsca ostatniego zatrzymania (funkcja dostępna tylko dla 10 ostatnio odtwarzanych płyt, bez nagranych menu).

- 1 Włóż jedną z 10 ostatnio odtwarzanych płyt.
- 2 Gdy na panelu wyświetlacza pojawi się napis "LOADING", naciśnij przycisk **PLAY ▶** (lub przycisk **▶▶** na panelu wyświetlacza), aby rozpocząć odtwarzanie od miejsca ostatniego zatrzymania.

Aby anulować tryb wznowiania

- 3 W trybie zatrzymania naciśnij ponownie przycisk **■ (STOP)**.

Powiększanie obrazu

Funkcja ta umożliwia powiększanie obrazu wyświetlanego na ekranie telewizora oraz jego przesuwanie.

- 1 Podczas odtwarzania naciśnij kilkakrotnie przycisk **ZOOM** na pilocie zdalnego sterowania, aby wybrać inny współczynnik powiększenia.
→ Użyj przycisków **◀▶▲▼** do przesuwania powiększonego obrazu.
→ Odtwarzanie będzie kontynuowane.
- 2 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **ZOOM**, aby przywrócić początkowy rozmiar.

WSKAZÓWKA: W przypadku niektórych płyt opisywane funkcje obsługi mogą być niedostępne. Należy zawsze stosować się do instrukcji dołączonej do danej płyty.

Odtwarzanie płyt (ciąg dalszy)

Zmiana języka napisów dialogowych (tylko płyty DVD)

Ta operacja jest dostępna tylko w przypadku płyt DVD zawierających napisy dialogowe w wielu wersjach językowych. Zmiana języka jest możliwa również w trakcie odtwarzania płyty DVD.

- Naciśnij kilkakrotnie przycisk **SUBTITLE**, aby wybrać różne języki napisów dialogowych.

Zmiana języka ścieżki dźwiękowej

Ta operacja jest dostępna tylko w przypadku płyt DVD zawierających ścieżki dźwiękowe w wielu wersjach językowych. Zmiana języka jest możliwa również w trakcie odtwarzania płyty DVD.

- Naciśnij kilkakrotnie przycisk **AUDIO**, aby wybrać dostępne języki ścieżki dźwiękowej.

W przypadku płyt VCD — zmiana kanału dźwięku

- Naciśnij kilkakrotnie przycisk **AUDIO**, aby wybrać kanały dźwięku dostępne na płycie (STEREO, MONO LEFT, MONO RIGHT lub MIX MONO).

Zmiana kąta ustawienia kamery

Opcja ta dostępna jest wyłącznie na płytach DVD zawierających te same sceny nagrane z kilku różnych kamer. Dzięki temu można oglądać tę samą scenę z kamer ustawionych pod różnymi kątami.

- Naciśnij kilkakrotnie przycisk **ANGLE**, aby wybrać dostępne kąty ustawienia kamery.

Funkcja podglądu (tylko płyty VCD/ SVCD)

Funkcja sterowania odtwarzaniem PBC pozwala na interaktywne odtwarzanie płyt Video CD przy użyciu wyświetlanego menu. Funkcja ta jest również dostępna za pośrednictwem menu "Preference Page" (Strona preferencji) (patrz str. 94).

W przypadku płyt VCD z funkcją sterowania odtwarzaniem (PBC, Playback Control) (tylko wersja 2.0)

- Po zatrzymaniu odtwarzania naciśnij przycisk **DISC MENU**, aby włączyć ("PBC ON") lub wyłączyć ("PBC OFF") funkcję sterowania odtwarzaniem.
 - ➔ Po wybraniu opcji "PBC ON" na ekranie telewizora zostanie wyświetlone menu płyty (o ile jest dostępne). Za pomocą przycisków **▲▼** lub **klawiatury numerycznej (0-9)** wybierz opcję odtwarzania i naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić wybór.
 - ➔ Po wybraniu opcji "PBC OFF" menu indeksu zostanie pominięte, a płyta VCD zostanie odtworzona bezpośrednio od początku.

WSKAZÓWKA: W przypadku niektórych płyt opisywane funkcje obsługi mogą być niedostępne. Należy zawsze stosować się do instrukcji dołączonej do danej płyty.

Odtwarzanie płyt (ciąg dalszy)

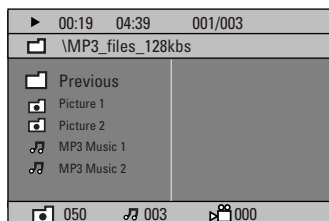
Odtwarzanie płyty MP3/JPEG/ MPEG-4/Windows Media™ Audio

Ten zestaw DVD umożliwia odtwarzanie większości plików MP3, JPEG, MPEG-4 i Windows Media™ Audio znajdujących się na płytach CD-R/RW lub fabrycznie nagranych płytach CD.

Przed rozpoczęciem...

Konieczne jest włączenie telewizora i ustawienie odpowiedniego kanału wejścia wideo (Video In). (Patrz część "Znajdowanie kanału do odbioru sygnału z nagrywarki").

- 1 Włóż płytę.
→ Czas odczytu płyty może przekroczyć 30 sekund z powodu złożoności struktury katalogów/plików.
→ Na ekranie telewizora zostanie wyświetlone menu płyty.



- 2 Jeśli w głównym menu płyty znajdują się różne foldery, za pomocą przycisków ▲▼ zaznacz żądany folder i naciśnij przycisk **OK**, aby go otworzyć.
- 3 Za pomocą przycisków ▲▼ zaznacz ścieżkę/plik i naciśnij przycisk **OK**, aby rozpocząć odtwarzanie.
→ Odtwarzanie rozpocznie się od zaznaczonego pliku i będzie trwało do końca folderu.

W trakcie odtwarzania:

- Naciśnij przycisk **◀◀/▶▶**, aby wybrać inną ścieżkę/plik w bieżącym folderze.
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk **◀◀/▶▶**, aby uruchomić szybkie wyszukiwanie utworu muzycznego do tyłu/do przodu.
- W celu wybrania innego folderu z bieżącej płyty naciśnij przycisk **▲**, aby wrócić do menu głównego, a następnie dokonaj wyboru za pomocą przycisków **▲▼** i naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić wybór.
- Naciśnij kilkakrotnie przycisk **REPEAT**, aby uzyskać dostęp do różnych trybów odtwarzania.
- 4 Aby wstrzymać odtwarzanie, naciśnij przycisk **||** na pilocie zdalnego sterowania. Aby wznowić odtwarzanie, naciśnij przycisk **▶**.
- 5 Aby zatrzymać odtwarzanie, naciśnij przycisk **■**.

WSKAZÓWKA: W przypadku niektórych płyt opisywane funkcje obsługi mogą być niedostępne. Należy zawsze stosować się do instrukcji dołączonej do danej płyty.

Odtwarzanie płyt (ciąg dalszy)

Odtwarzanie obrazów w formacie JPEG (pokaz slajdów)

Przed rozpoczęciem...

Konieczne jest włączenie telewizora i ustawienie odpowiedniego kanału wejścia wideo (Video In). Patrz część "Znajdowanie kanału do odbioru sygnału z nagrywarki".

- Włóż płytę ze zdjęciami (Kodak Picture CD, JPEG).
 - W przypadku płyty Kodak automatycznie rozpocznie się pokaz slajdów.
 - W przypadku płyty JPEG na ekranie telewizora zostanie wyświetlone menu zdjęć. Naciśnij przycisk **PLAY** **▶** (lub przycisk **▶II**), aby rozpocząć odtwarzanie pokazu slajdów.

Funkcja podglądu

- 1 Podczas odtwarzania naciśnij przycisk **■**.
 - Na ekranie telewizora zostanie wyświetlonych 12 miniatur.



- 2 Naciśnij przycisk **◀◀ / ▶▶**, aby wyświetlić inne zdjęcia na poprzedniej/następnej stronie.
- 3 Za pomocą przycisków **◀▶▲▼** podświetl jedno ze zdjęć i naciśnij przycisk **OK**, aby rozpocząć odtwarzanie.
- 4 Naciśnij przycisk **DISC MENU**, aby wrócić do menu płyty Picture CD.

Powiększanie zdjęcia

- 1 Podczas odtwarzania naciśnij kilkakrotnie przycisk **ZOOM**, aby wybrać inny współczynnik powiększenia.
- 2 Użyj przycisków **◀▶▲▼** do przesuwania powiększonego obrazu.

Obracanie/przerzucanie zdjęcia

- Podczas odtwarzania użyj przycisków **◀▶▲▼** do obracania/przerzucania zdjęcia na ekranie telewizora.
 - ▲ : przerzucenie zdjęcia w pionie
 - ▼ : przerzucenie zdjęcia w poziomie
 - ◀ : obrócenie zdjęcia w lewo
 - ▶ : obrócenie zdjęcia w prawo

Obsługiwany format plików:

- Pliki powinny mieć rozszerzenie "*.JPG", a nie "*.JPEG".
- Wyświetlane mogą być wyłącznie zdjęcia w standardzie DCF lub zdjęcia JPEG, np. TIFF. Nie można wyświetlać filmów, plików w formacie Motion JPEG, progresywny JPEG oraz zdjęć w innym formacie niż JPEG, a także plików zawierających dźwięk.
- Wyświetlenie zawartości płyty na ekranie telewizora może zabrać zestawowi DVD więcej czasu z uwagi na dużą liczbę piosenek/zdjęć zebranych na płycie.

WSKAZÓWK: Niektórych płyt nie można odtwarzać w tym odtwarzaczu. Zależy to od konfiguracji i charakterystyki płyty oraz stanu nagrania i oprogramowania nagrywającego.

Odtwarzanie płyt (ciąg dalszy)

Jednoczesne odtwarzanie muzyki w formacie MP3 i zdjęć w formacie JPEG

- 1 Włóż płytę MP3 zawierającą muzykę i zdjęcia.
- 2 Wybierz z menu utwór w formacie MP3 i naciśnij przycisk **PLAY** ► (lub przycisk ►||), aby rozpocząć odtwarzanie.
- 3 Podczas odtwarzania muzyki w formacie MP3 użyj przycisków ◀▶▲▼, aby zaznaczyć w menu płyty folder ze zdjęciami i naciśnij przycisk **PLAY** ► (lub przycisk ►||).
→ Pliki zdjęć będą odtwarzane do końca folderu.
- 4 Aby zakończyć jednoczesne odtwarzanie, naciśnij przycisk **DISC MENU**, a następnie przycisk ■.

Przydatne wskazówki:

- Sporadyczne “przeskakiwanie” w trakcie odtwarzania płyty MP3 jest zjawiskiem normalnym.
- Występowanie okresowych zakłóceń obrazu podczas odtwarzania plików w formacie MPEG-4/DivX jest zjawiskiem normalnym, spowodowanym niską jakością materiału pobranego z Internetu.
- Odtwarzana będzie tylko pierwsza sesja płyty wielosesyjnej.

Odtwarzanie płyty Super Audio CD (SACD)

Istnieją trzy typy płyt SACD: jednowarstwowe, dwuwarstwowe i hybrydowe. Płyty hybrydowe zawierają zarówno warstwy Super Audio CD, jak i standardowe warstwy CD audio. Ten zestaw DVD umożliwia odtwarzanie tylko warstwy SACD.

- 1 Włóż płytę SACD.
→ Na ekranie telewizora zostanie wyświetlone menu płyty.
- 2 Odtwarzanie rozpocznie się automatycznie.
→ Jeśli płyta SACD zawiera ścieżki wielokanałowe i stereofoniczne, ścieżki wielokanałowe będą miały pierwszeństwo w odtwarzaniu.
→ Aby odtwarzać ścieżki stereofoniczne, należy wybrać je z menu płyty za pomocą przycisków ▲▼, a następnie naciśnąć przycisk **PLAY** ►.

Pomocna wskazówka:

- Nie można zaprogramować kolejności odtwarzania ścieżek na płycie SACD.

WSKAZÓWKA: Niektórych płyt nie można odtwarzać w tym odtwarzaczu. Zależy to od konfiguracji i charakterystyki płyty oraz stanu nagrania i oprogramowania nagrywającego.

Odtwarzanie płyt (ciąg dalszy)

Odtwarzanie płyty DivX

Ten zestaw DVD umożliwia odtwarzanie filmów w formacie DivX, które można skopiować z komputera na płytę CD-R/RW, DVD±R/±RW.

- ❶ Włóż płytę DivX.
- ❷ Jeśli film w formacie DivX zawiera zewnętrzne napisy dialogowe, na ekranie telewizora zostanie wyświetlone menu napisów dialogowych umożliwiające dokonanie wyboru.
 - W tym przypadku naciśnięcie przycisku **SUBTITLE** na pilocie spowoduje włączenie lub wyłączenie wyświetlania napisów dialogowych.
- ❸ Aby rozpocząć odtwarzanie, naciśnij przycisk **PLAY ►** na pilocie zdalnego sterowania.
- Jeśli na płycie DivX znajduje się wiele wersji językowych napisów dialogowych, można nacisnąć przycisk **SUBTITLE**, aby zmienić język napisów dialogowych w trakcie odtwarzania.

Przydatne wskazówki:

- Zawierające napisy dialogowe pliki z rozszerzeniami .srt, .smi, .sub, .ssa i .ass są obsługiwane, ale nie są wyświetlane w menu nawigacyjnym plików.
- Nazwa pliku z napisami dialogowymi musi być taka sama jak nazwa pliku z filmem.
- Długość wyświetlanych na ekranie napisów może wynosić maksymalnie 35 znaków.

WSKAZÓWKA: Niektórych płyt nie można odtwarzać w tym odtwarzaczu. Zależy to od konfiguracji i charakterystyki płyty oraz stanu nagrania i oprogramowania nagrywającego.

Opcje menu zestawu DVD

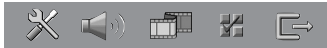
Korzystanie z menu ustawień DVD

Ustawienia umożliwiające dostosowanie zestawu DVD do określonych wymagań wprowadza się za pośrednictwem telewizora.

- 1 W trybie "DISC" naciśnij przycisk **SYSTEM MENU**.

→ Zostanie wyświetlone menu ustawień zestawu.

- 2 Za pomocą przycisków ◀▶ wybierz jedną ze stron menu ustawień i naciśnij przycisk **OK**.



- Jeśli nie możesz uzyskać dostępu do opcji { **Preference Page** } (Strona preferencji), naciśnij przycisk **SYSTEM MENU**, aby wyjść z menu. Przed ponownym naciśnięciem przycisku **SYSTEM MENU** naciśnij dwukrotnie przycisk ■ (STOP).

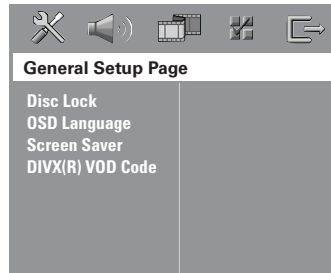
- 3 Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz opcję ustawień i naciśnij przycisk ▶, aby uzyskać do niej dostęp.

- 4 Wybierz ustawienie, które chcesz zmienić, i naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić wybór i wrócić do poprzednio wybranej opcji.

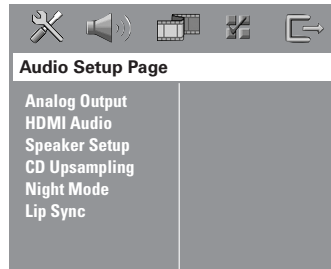
→ Instrukcje i objaśnienia dotyczące dostępnych opcji zostały przedstawione na następnych stronach.

→ Jeśli opcja w menu jest wyszarzona, oznacza to, że ustawienie jest niedostępne lub nie można go zmienić w bieżącej sytuacji.

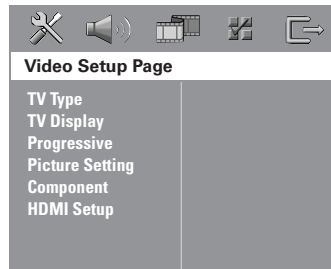
- 5 Aby zakończyć, naciśnij przycisk **SYSTEM MENU**.



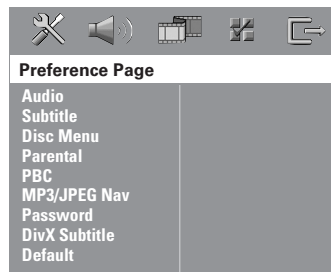
patrz str. 88



patrz str. 89



patrz str. 90



patrz str. 93

Opcje menu zestawu DVD (ciąg dalszy)

Strona ustawień ogólnych (podkreślone opcje są domyślnymi ustawieniami fabrycznymi)

Disc Lock (Blokada płyty)

Nie wszystkie płyty są skategoryzowane lub zakodowane przez producenta. Blokując określoną płytę, można uniemożliwić jej odtwarzanie. Zablokować można maksymalnie 40 płyt.

- { **Lock** } (Zablokuj) – Tę opcję należy wybrać, aby zablokować odtwarzanie bieżącej płyty. Dostęp do zablokowanej płyty będzie od tej pory możliwy dopiero po podaniu sześciocyfrowego hasła. Domyślnym hasłem jest "136900" (Patrz "Ustawienia strony konfiguracji preferencji – hasło").
- { **Unlock** } (Odblokuj) – Umożliwia odtwarzanie wszystkich płyt.

OSD language (Język menu)

Umożliwia wybranie preferowanego języka menu ekranowego zestawu DVD.

Screen Saver (Wygaszacz)

Wygaszacz zapobiega uszkodzeniu ekranu telewizora.

- { **On** } (Wł) – Powoduje wyłączenie ekranu telewizora, gdy odtwarzanie zostało zatrzymane lub wstrzymane na ponad 15 minut.
- { **Off** } (Wył) – Powoduje wyłączenie funkcji wygaszacza.

DIVX(R) VOD code (Kod wypoż. DivX(R))

Firma Philips udostępnia kod rejestracji usług wideo na żądanie (VOD, Video On Demand) DivX®, który umożliwia wypożyczanie i kupowanie filmów w serwisie VOD DivX®. Naciśnij przycisk ►, aby sprawdzić kod rejestracji, a następnie naciśnij przycisk **OK**, aby zakończyć.

Kod rejestracji służy do kupowania i wypożyczania filmów w serwisie VOD DivX® pod adresem www.divx.com/vod. Aby skopiować plik wideo z filmem z komputera na płytę CD-R/RW w celu odtwarzania go w tym zestawie DVD, należy postępować zgodnie z instrukcjami.

Uwaga: Wszystkie filmy pobrane z serwisu VOD DivX® można odtwarzać tylko w tym zestawie DVD. Więcej informacji można znaleźć na stronie www.divx.com/vod.

Opcje menu zestawu DVD (ciąg dalszy)

Strona ustawień dźwięku (podkreślone opcje są domyślnymi ustawieniami fabrycznymi)

Analog Output

(Wyjś. analog.)

Ta funkcja umożliwia ustawienie wyjścia analogowego zgodnego z funkcjami odtwarzania zestawu DVD.

- { **Stereo** } – Tę opcję należy wybrać, aby zmienić wyjście na stereofoniczne, w którym dźwięk jest odtwarzany tylko za pośrednictwem głośników przednich i subwoofera.
- { **Multi-channel** } (Wielokanałowe) – Tę opcję należy wybrać, aby włączyć funkcję dźwięku przestrzennego dla wszystkich głośników (oprócz CENTRALNY TYLNY) oraz subwoofera.
- { **6.1 Multi-channel** } – Tę opcję należy wybrać, aby włączyć funkcję dźwięku przestrzennego dla wszystkich głośników oraz subwoofera.

HDMI Audio

W przypadku połączeń HDMI można wybrać opcje wyjścia dźwięku HDMI. Dostępne opcje zostaną wyświetlone po podłączeniu urządzenia HDMI (patrz str. 69).

Nawiązanie połączenia między zestawem DVD a urządzeniem wejściowym oraz zainicjowanie tych urządzeń może chwilę potrwać.

- { **Off** } (Wył) – Tę opcję należy wybrać, aby wyłączyć odtwarzanie dźwięku HDMI.
- { **All** } (Wszystkie) – Tę opcję należy wybrać, jeśli zestaw DVD został podłączony do dekodera/amplitunera wielokanałowego.
- { **PCM Only** } (Tylko PCM) – Tę opcję należy wybrać tylko w przypadku, gdy telewizor lub amplituner nie umożliwia dekodowania dźwięku wielokanałowego.

Speaker Setup

(Konfiguracja głośników)

Ustawienia te pozwalają dostosować dźwięk optymalnie do otoczenia i konfiguracji.

- { **Speaker Volume** } (Głośność) – Umożliwia dostęp do menu ustawień poziomu głośności głośników. Patrz "Krok 5: Ustawianie kanałów głośników".
- { **Speaker Delay** } (Opóźnienie) – Umożliwia dostęp do menu ustawień odległości głośników. Patrz "Krok 5: Ustawianie kanałów głośników".

CD Upsampling

(Próbkowanie CD)

Funkcja ta umożliwia konwersję muzycznych płyt CD na wyższą częstotliwość próbkowania z wykorzystaniem zaawansowanego przetwarzania sygnału cyfrowego w celu otrzymania lepszej jakości dźwięku. Po włączeniu funkcji zwiększenia częstotliwości próbkowania płyty CD system automatycznie przechodzi w tryb stereofoniczny.

Uwaga: Naciśnięcie przycisku **SURR.** na pilocie zdalnego sterowania w celu wybrania trybu wielokanałowego spowoduje wyłączenie funkcji zwiększania częstotliwości próbkowania płyt CD.

Opcje menu zestawu DVD (ciąg dalszy)

Strona ustawień dźwięku (podkreślone opcje są domyślnymi ustawieniami fabrycznymi)

Night Mode

(Tryb nocny)

Ten tryb optymalizuje odtwarzanie dźwięku przy niskiej głośności. Dźwięki głośne są tłumione, a dźwięki ciche wzmocnione do słyszalnego poziomu. Funkcja ta jest dostępna tylko w przypadku płyt DVD Video nagranych w trybie Dolby Digital.

- { **On** } (Wł) – Tryb nocny włączony.
- { **Off** } (Wył) – Funkcja trybu nocnego wyłączona. Wybierz to ustawienie, aby delektować się dźwiękiem przestrzennym o pełnej dynamice.

Lip Sync

(Synchron. mowy)

Ta funkcja umożliwia dostosowanie czasu opóźnienia dźwięku, gdy odtwarzanie obrazu jest wolniejsze niż wyjściowych strumieni dźwięku, powodując w ten sposób zsynchronizowanie dźwięku z obrazem.

W tym celu należy otworzyć menu ustawień synchronizacji mowy. Do ustawiania czasów opóźnienia sygnału wyjściowego dźwięku służą przyciski ◀▶.

Strona ustawień obrazu (podkreślone opcje są domyślnymi ustawieniami fabrycznymi)

TV Type

(System TV)

Służy do wybierania systemu kolorów odpowiedniego dla podłączonego telewizora. Umożliwia odtwarzanie różnego typu płyt (płyt PAL lub NTSC) za pomocą tego zestawu DVD. Ta opcja nie jest dostępna w przypadku podłączenia telewizora HDMI.

- { **PAL** } – Dla telewizorów działających w systemie PAL.
- { **NTSC** } – Dla telewizorów działających w systemie NTSC.
- { **Multi** } (Uniwersalny) – Dla telewizorów zgodnych zarówno z systemem PAL, jak i NTSC.

TV Display

(Rodzaj TV)

Kształt obrazu można dostosować do posiadanego telewizora.

- { **4:3 Pan Scan** } – (4:3 Panorama)
Obraz pełnej wysokości z przyciętymi bokami.
- { **4:3 Letter Box** } – Obraz w formacie "panoramicznym" z czarnymi pasami u góry i u dołu ekranu.
- { **16:9 Wide Screen** } – (Panoramiczny 16:9)
Dla telewizorów panoramicznych (format 16:9).



Opcje menu zestawu DVD (ciąg dalszy)

Strona ustawień obrazu (podkreślone opcje są domyślnymi ustawieniami fabrycznymi)

Progressive

Tryb wybierania kolejnoliniowego zapewnia wysokiej jakości obraz ze zmniejszonym migotaniem. Tryb ten działa tylko wtedy, gdy wyjściowe gniazda Y Pb Pr skrzynki połączeniowej zostały podłączone do telewizora, który obsługuje sygnał wybierania kolejnoliniowego. W przeciwnym wypadku obraz może być zniekształcony lub nie być wyświetlany.

Ta opcja jest dostępna tylko w przypadku wybrania ustawienia { YUV } dla opcji { Component } (Rozdzielone składowe sygnały). Więcej informacji na ten temat można znaleźć na następnej stronie "Strona ustawień obrazu – Rozdzielone składowe sygnały".

- { Off } (Wył) – Tę opcję należy wybrać, aby wyłączyć funkcję wybierania kolejnoliniowego.
- { On } (Wł) – Tę opcję należy wybrać, aby włączyć funkcję wybierania kolejnoliniowego.

Uwaga: Jeśli obraz nie zostanie wyświetlony, należy poczekać 15 sekund na automatyczne przywrócenie ustawień. W innym przypadku należy wyłączyć tryb wybierania kolejnoliniowego w poniżej opisany sposób:

- 1) Naciśnij przycisk **EJECT** na zestawie DVD.
- 2) Naciśnij przycisk **▶** na pilocie zdalnego sterowania.
- 3) Naciśnij przycisk **SUBTITLE** na pilocie zdalnego sterowania.

Picture Setting (Ustaw. kolorów)

Ten zestaw DVD umożliwia wybór jednego z trzech predefiniowanych zestawów kolorów i jednego ustawienia osobistego, definiowanego przez użytkownika.

- { **Standard** } – Oryginalne ustawienie kolorów.
- { **Bright** } (Jasny) – Ustawienie żywych kolorów.
- { **Soft** } (Stonowany) – Ustawienie ciepłych kolorów.
- { **Personal** } (Własne) – Wybierz tę opcję, aby określić własne kolory obrazu, ustawiając jasność, kontrast, odcień i kolor (nasycenie).
Ustawienie najlepiej odpowiadające osobistym preferencjom należy wybrać za pomocą przycisków **◀▶**, a następnie nacisnąć przycisk **OK** w celu potwierdzenia wyboru. Aby wprowadzić ustawienie pośrednie, należy wybrać opcję { 0 }.

Personal Picture Setup		
Brightness		0
Contrast		0
Tint		0
Color		0

{ **Brightness** } (Jasność)

Zwiększenie tej wartości powoduje rozjaśnienie kolorów obrazu i odwrotnie.

{ **Contrast** } (Kontrast)

Zwiększenie tej wartości powoduje wyostrenie kolorów obrazu i odwrotnie.

{ **Tint** } (Odcień)

Zwiększenie lub zmniejszenie tej wartości powoduje zmianę odcienia kolorów obrazu.

{ **Color** } (Kolor)

Zwiększenie tej wartości powoduje zwiększenie nasycenia kolorów obrazu i odwrotnie.

Opcje menu zestawu DVD (ciąg dalszy)

Strona ustawień obrazu (podkreślone opcje są domyślnymi ustawieniami fabrycznymi)

Component

Wybierz typ wyjścia wideo odpowiadający połączeniu między zestawem DVD a telewizorem.

{ YUV }

- Wybierz to ustawienie, jeśli skrzynka połączeniowa jest podłączona do telewizora za pośrednictwem gniazd rozdzielonych składowych sygnału wideo (Y Pb Pr).

{ RGB }

- Wybierz to ustawienie, jeśli skrzynka połączeniowa jest podłączona do telewizora za pośrednictwem gniazda SCART.

HDMI Setup

Umożliwia konfigurację obrazu w celu polepszenia sposobu jego wyświetlania oraz jakości w przypadku odtwarzania płyt.

- { Wide Screen Format } – Umożliwia dostosowanie wyświetlanego na ekranie obrazu odpowiednio do jego formatu. Ta funkcja jest dostępna tylko w przypadku wybrania ustawienia { TV Display – 16:9 } (Rodzaj TV – Panoramiczny 16:9).

{ Superwide } (Superszeroki)

Wybierz to ustawienie, aby obraz z płyty w formacie 4:3 był wyświetlany na odbiorniku z kineskopem panoramicznym bez rozciągania liniowego (środkowa część obrazu jest rozciągnięta słabiej niż boki).

{ 4:3 Pillar Box } Wybierz to ustawienie, aby obraz z płyty w formacie 4:3 był wyświetlany na odbiorniku z kineskopem panoramicznym bez rozciągania liniowego. Po obu stronach ekranu dodane zostaną czarne pasy.

{ Off } Funkcja dostosowania proporcji obrazu jest wyłączona.

Uwaga: Opcja { Wide Screen Format } (Format panoramiczny) zostanie wyłączona, jeśli w telewizorze HDMI wybrano ustawienie { 480p } lub { 576p }.

{ HDMI Video }

- Tę opcję należy wybrać w celu dodatkowej poprawy obrazu HDMI.

{ 480p } Sygnał obrazu kolejnoliniowego o rozdzielczości 480 linii, zgodny z telewizyjnym standardem NTSC. Wybranie tego ustawienia spowoduje wyłączenie opcji { Wide Screen Format } (Format panoramiczny).

{ 576p } Sygnał obrazu kolejnoliniowego o rozdzielczości 576 linii, zgodny z telewizyjnym standardem PAL. Wybranie tego ustawienia spowoduje wyłączenie opcji { Wide Screen Format } (Format panoramiczny).

{ 720p } - (Jeśli podłączony jest telewizor HDMI); sygnał obrazu kolejnoliniowego o rozdzielczości zwiększonej do 720 linii.

{ 1080i } - (Jeśli podłączony jest telewizor HDMI); sygnał obrazu z przeplotem o rozdzielczości zwiększonej do 1080 linii.

Opcje menu zestawu DVD (ciąg dalszy)

Strona ustawień obrazu (podkreślone opcje są domyślnymi ustawieniami fabrycznymi)

HDMI Setup (ciąg dalszy)

{ HDMI Video }

– Tę opcję należy wybrać w celu dodatkowej poprawy obrazu HDMI.

{ **Auto** } Rozdzielczość sygnału wideo będzie automatycznie dostosowywana do rozdzielczości obsługiwanej przez ekran.

Polski

Strona preferencji (podkreślone opcje są domyślnymi ustawieniami fabrycznymi)

Audio (Dźwięk)

Umożliwia wybranie języka odtwarzanej ścieżki dźwiękowej.

Subtitle (Napisy dialogowe)

Umożliwia wybranie języka odtwarzanych napisów dialogowych.

Disc Menu (Menu płyty)

Umożliwia wybranie preferowanego języka menu odtwarzanej płyty DVD.

Uwaga: Jeśli wybrany język ścieżki dźwiękowej / napisów dialogowych / menu płyty nie jest dostępny na płycie DVD, używany będzie domyślny język płyty.

Parental (Zab. rodzic.)

Ta funkcja uniemożliwia odtwarzanie płyt, które przekroczyły ustawione ograniczenia. Działa ona tylko z płytami DVD, które mają przypisany poziom zabezpieczenia rodzicielskiego do całej płyty lub do wybranych scen na płycie.

- 1 Kid Safe
- 2 G
- 3 PG
- 4 PG 13
- 5 PGR
- 6 R
- 7 NC 17
- 8 Adult

1) Za pomocą przycisków **▲▼** wybierz poziom zabezpieczenia z zakresu od 1 do 8 i naciśnij przycisk **OK**.

Poziomy zabezpieczenia zależą od kraju ("1" jest uważany za materiał najłagodniejszy, a "8" za materiał najbardziej agresywny). Aby wyłączyć zabezpieczenie rodzicielskie i umożliwić odtwarzanie wszystkich płyt, należy wybrać opcję "8".

2) Za pomocą przycisków **numerycznych 0–9** znajdujących się na pilocie zdalnego sterowania wprowadź sześciocyfrowe hasło.

Płyty DVD o poziomie zabezpieczenia rodzicielskiego wyższym niż wybrany nie będą odtwarzane, dopóki nie zostanie wprowadzone to samo sześciocyfrowe hasło.

Uwaga: Niektóre płyty DVD nie mają ustawionego poziomu zabezpieczenia rodzicielskiego, mimo że na okładce płyty wydrukowany jest poziom reprezentujący treści zawarte na płycie. W przypadku takich płyt funkcja zabezpieczenia rodzicielskiego nie będzie działać. Płyty CD, VCD oraz SVCD nie zawierają ustawień poziomu zabezpieczenia rodzicielskiego, dlatego w przypadku tego typu płyt opisywana funkcja nie będzie działać.

Opcje menu zestawu DVD (ciąg dalszy)

Strona preferencji (podkreślone opcje są domyślnymi ustawieniami fabrycznymi)

PBC

Funkcja Play Back Control (Sterowanie odtwarzaniem) jest dostępna tylko dla płyt VCD/SVCD. Funkcja ta umożliwia interaktywne odtwarzanie płyt Video CD, zgodnie z menu pojawiającymi się na wyświetlaczu.

- { **Off** } (Wył)
 - Menu indeksu zostanie pominięte i rozpocznie się odtwarzanie bezpośrednio od początku płyty VCD/SVCD.
- { **On** } (Wł)
 - Po włożeniu płyty VCD/SVCD na ekranie telewizora zostanie wyświetlone menu indeksu (jeśli jest ono dostępne).

MP3/JPEG Nav (Nawig MP3/JPEG)

Funkcję Nawigator MP3/JPEG można ustawiać jedynie wtedy, gdy na płycie nagrane jest menu. Ułatwia ona nawigację dzięki możliwości wyboru różnych wyświetlanych menu.

- { **Without Menu** } (Bez menu)
 - Powoduje wyświetlanie wszystkich plików znajdujących się na płycie MP3 / płycie ze zdjęciami.
- { **With Menu** } (Z menu)
 - Powoduje wyświetlanie menu folderów płyty MP3 / płyty ze zdjęciami.

Password (Hasło)

To samo hasło jest używane zarówno do zabezpieczenia rodzicielskiego, jak i blokady płyty. Sześciocyfrowe hasło należy wprowadzić w celu rozpoczęcia odtwarzania zablokowanej płyty lub po każdorazowym wyświetleniu monitu o wprowadzenie hasła. Domyślnym hasłem jest "136900". Aby zmienić hasło:

Change Password

Old Password

New Password

Confirm PWD

OK

- 1) Naciśnij przycisk **OK**, aby uzyskać dostęp do menu zmiany hasła.
- 2) Za pomocą przycisków **numerycznych 0–9** na pilocie zdalnego sterowania wprowadź w polu { Old Password } (Stare hasło) dotychczasowe sześciocyfrowe hasło.
W przypadku wykonywania tej czynności po raz pierwszy lub w przypadku zapomnienia dotychczasowego hasła należy wpisać "136900".
- 3) W polu { New Password } (Nowe hasło) wprowadź nowe sześciocyfrowe hasło.
- 4) W polu { Confirm PWD } (Potwierdź) wprowadź ponownie nowe sześciocyfrowe hasło.
- 5) Naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić i zamknąć menu.

DIVX Subtitle (Napisy DivX)

Umożliwia wybranie typu czcionki obsługującej napisy dialogowe nagrane na płycie DivX.

- { **Standard** }
 - Umożliwia wyświetlenie standardowej listy czcionek Roman udostępnianych przez ten zestaw DVD dla napisów dialogowych.
- { **Others** } (Inne)
 - Umożliwia wyświetlenie innych czcionek napisów dialogowych.

Default (Domyślne)

Ta funkcja umożliwia przywrócenie domyślnych ustawień fabrycznych wszystkich opcji menu ustawień i ustawień osobistych, z wyjątkiem hasła zabezpieczenia rodzicielskiego i blokady płyty. Aby potwierdzić przywrócenie ustawień domyślnych, należy nacisnąć przycisk **OK**.

Wyszukiwanie stacji radiowych

- 1 Naciśnij przycisk **SOURCE** do momentu pojawienia się na panelu wyświetlacza napisu "TUNER FM".
- 2 Naciśnij krótko przycisk **▲ / ▼** na pilocie.
→ Do czasu znalezienia stacji radiowej o odpowiedniej sile sygnału na wyświetlaczu będzie widniał napis "SEARCH".
- 3 W razie potrzeby powtarzaj czynność opisaną w punkcie 2, aż znajdziesz żądaną stację radiową.
- 4 Aby precyzyjnie dostroić odbiór stacji radiowej o słabym sygnale, kilkakrotnie naciśnij krótko przycisk **◀◀ / ▶▶** aż do uzyskania optymalnego odbioru.

Pomocna wskazówka:

- Jeśli stacja radiowa FM nadaje dane RDS (Radio Data System), nazwa RDS zostanie wyświetlona i zapisana.

Programowanie stacji radiowych

W pamięci zestawu można zaprogramować maksymalnie 40 stacji FM. Istnieją trzy różne metody programowania stacji radiowych:

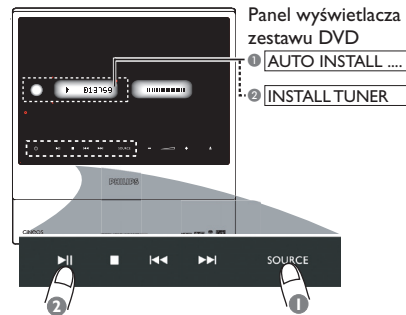
- Za pomocą funkcji automatycznej instalacji (tylko w przypadku ustawiania po raz pierwszy)
- Za pomocą programowania automatycznego
- Za pomocą programowania ręcznego

Przydatne wskazówki:

- Jeśli w ciągu 20 sekund nie zostanie naciśnięty żaden przycisk, zestaw wyjdzie z trybu programowania.
- Jeśli podczas instalacji tunera nie zostanie wykryta żadna poprawna częstotliwość, pojawi się napis "PLEASE CHECK FM ANTENNA".

Korzystanie z funkcji automatycznej instalacji

Ta funkcja jest dostępna tylko podczas programowania stacji radiowych po raz pierwszy. Po przejściu w tryb tunera zostanie wyświetlony monit o zainstalowanie stacji radiowych. Naciśnięcie jednego przycisku spowoduje zapisanie w pamięci wszystkich dostępnych stacji radiowych.

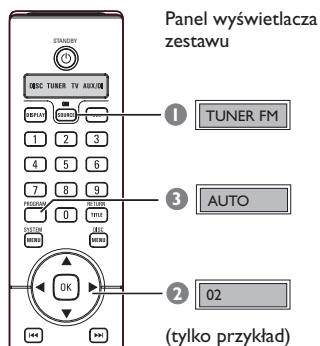


- 1 Naciśnij przycisk **SOURCE** na panelu zestawu, aby wybrać tryb TUNER.
→ Zostanie wyświetlony napis "AUTO INSTALL PRESS PLAY".
- 2 Naciśnij i przytrzymaj przycisk **▶||** (PLAY PAUSE) na panelu zestawu do momentu pojawienia się na panelu wyświetlacza napisu "INSTALL TUNER".
→ Wszystkie dostępne stacje o odpowiednio silnym sygnale zostaną automatycznie zapisane.
→ Po zakończeniu zostanie włączona ostatnia z dostrojonych stacji radiowych.

Obsługa tunera (ciąg dalszy)

Korzystanie z programowania automatycznego

Do zapisania lub ponownej instalacji wszystkich zaprogramowanych stacji radiowych można użyć funkcji automatycznego programowania.



- 1 Naciskaj przycisk **SOURCE** do momentu pojawienia się na panelu wyświetlacza napisu "TUNER FM".
- 2 Za pomocą przycisków ◀▶ lub klawiatury numerycznej (0–9) wybierz numer stacji, od którego chcesz rozpocząć.
- 3 Naciśnij i przytrzymaj przycisk **PROGRAM** do momentu pojawienia się napisu "AUTO".
→ Stacja radiowa zapisana pod jednym z wcześniejszych numerów nie zostanie zapisana ponownie pod innym numerem.
→ Jeśli nie zostanie wybrany numer stacji, funkcja programowania automatycznego rozpocznie programowanie od numeru (1), powodując zastąpienie wszystkich wcześniejszych ustawień.

Korzystanie z programowania ręcznego

Funkcji automatycznego programowania należy używać do programowania tylko ulubionych stacji radiowych.

- 1 Ustaw żądaną stację radiową (patrz "Wyszukiwanie stacji radiowych").
- 2 Naciśnij przycisk **PROGRAM**.
- 3 Za pomocą przycisków ◀▶ wybierz numer stacji, pod którym chcesz zapisać bieżącą stację radiową.
- 4 Naciśnij ponownie przycisk **PROGRAM**, aby zapisać stację.

Wybieranie zaprogramowanej stacji radiowej

- Za pomocą przycisków ◀▶ wybierz numer stacji (lub użyj klawiatury numerycznej na pilocie).
→ Zostanie wyświetlony numer zaprogramowanej stacji radiowej i jej częstotliwość.

Usuwanie zaprogramowanej stacji radiowej

- 1 W trybie tunera za pomocą przycisków ◀▶ na pilocie wybierz zaprogramowaną stację radiową.
- 2 Naciśnij i przytrzymaj przycisk ■ do momentu pojawienia się napisu "PRESET DELETED".
→ Stacja radiowa będzie nadal odbierana, ale zostanie usunięta z listy zaprogramowanych stacji.

Regulacja dźwięku i głośności

Wybór dźwięku przestrzennego

- Naciśnij przycisk **SURR.** (SURROUND), aby wybrać jedną z opcji: MULTI-CHANNEL lub STEREO.
 - ➔ Dostępność różnych trybów dźwięku przestrzennego zależy od rodzaju dźwięku zapisanego na płycie.
 - ➔ W przypadku trybu wielokanałowego dostępne opcje dźwięku przestrzennego to: Dolby Digital, Dolby Digital EX, DTS (Digital Theatre Systems) Surround oraz Dolby Pro Logic II.
 - ➔ W trakcie odtwarzania w trybie dźwięku przestrzennego transmisje i nagrania stereo będą odtwarzane z zastosowaniem pewnych efektów kanału dźwięku przestrzennego. Jednak w przypadku źródeł dźwięku mono (pojedynczy kanał dźwięku) dźwięk nie będzie odtwarzany w głośnikach dźwięku przestrzennego.

Pomocna wskazówka:

- Tryb dźwięku przestrzennego nie jest dostępny, jeśli włączone jest menu ustawień systemowych.

Wybór cyfrowych efektów dźwiękowych

Istnieje możliwość wybrania zaprogramowanego efektu dźwiękowego odpowiadającego zawartości płyty lub rodzajowi muzyki nagraanej na płycie.

- Naciśnij przycisk **SOUND**, aby wybrać jeden z dostępnych efektów dźwiękowych.

Podczas odtwarzania płyt zawierających filmy lub w trybie TV można wybrać następujące opcje: CONCERT (Koncert), DRAMA (Dramat), ACTION (Akcja) lub SCI-FI (Fantastyka).

Podczas odtwarzania płyt z muzyką lub w trybie TUNER lub AUX/DI można wybrać następujące opcje: ROCK, DIGITAL (Cyfrowa), CLASSIC (Klasyka) lub JAZZ.

Pomocna wskazówka:

- Aby uzyskać dźwięk standardowy, należy wybrać efekt CONCERT lub CLASSIC.

Regulacja poziomu tonów niskich/wysokich

Funkcje BASS (tony niskie) i TREBLE (tony wysokie) umożliwiają zdefiniowanie ustawień procesora dźwięku.

- 1 Naciśnij przycisk **BASS** lub **TREBLE** na pilocie zdalnego sterowania.
- 2 W ciągu pięciu sekund ustaw poziom tonów niskich lub wysokich za pomocą regulatora **VOL** + – (MIN, -2, -1, 0, +1, +2 lub MAX).
 - ➔ Jeśli regulator głośności nie zostanie użyty w ciągu pięciu sekund, nastąpi przywrócenie normalnej funkcji regulacji głośności.

Regulacja głośności

- Naciskaj przycisk **VOL** + – na pilocie, aby zwiększać lub zmniejszać poziom głośności.
 - ➔ "VOL MIN" oznacza minimalny poziom głośności, a "VOL MAX" oznacza maksymalny poziom głośności.

W celu tymczasowego wyłączenia dźwięku:

- Naciśnij przycisk **MUTE**  na pilocie zdalnego sterowania.
 - ➔ Odtwarzanie będzie kontynuowane bez dźwięku, a na urządzeniu pojawi się napis "MUTE".
 - ➔ Aby przywrócić dźwięk, naciśnij ponownie przycisk **MUTE**  lub zwiększ poziom głośności.

Regulacja dźwięku i głośności (ciąg dalszy)

Polski

Ustawianie wyłącznika czasowego

Wyłącznik czasowy umożliwia automatyczne przejście zestawu w tryb gotowości po upływie zaprogramowanego czasu.

- 1 Naciśnij i przytrzymaj przycisk **DIM** na pilocie do momentu pojawienia się na wyświetlaczu napisu "SLEEP XX" (XX = 15, 30, 45, 60 lub OFF).
- 2 Aby wybrać następną wartość ustawienia dla wyłącznika czasowego, naciśnij ponownie przycisk **DIM**, aż zostanie wyświetlona żądana opcja.
 - Na panelu wyświetlacza będzie widoczny napis "SLEEP", chyba że została wybrana opcja "OFF" (Wył).
 - Zanim zestaw przejdzie w tryb gotowości, będzie wyświetlane 10-sekundowe odliczanie.
 "SLEEP 10" → "SLEEP 9".... →
 "SLEEP 1" → "SLEEP"

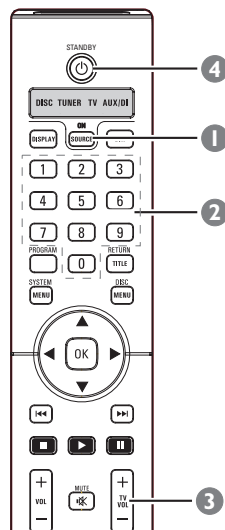
Aby anulować wyłącznik czasowy

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk **DIM** do momentu pojawienia się na wyświetlaczu napisu "OFF" lub naciśnij przycisk **STANDBY** .

Przyciemnianie ekranu wyświetlacza zestawu

- W dowolnym aktywnym trybie naciśnij przycisk **DIM** na pilocie, aby wybrać żądaną jasność:
 - DIM 1: 70% jasności
 - DIM 2: 50% jasności
 - DIM 3: 25% jasności
 - DIM OFF: jasność normalna

Obsługa telewizora firmy "Philips" przy użyciu pilota



- 1 Naciskaj przycisk **SOURCE** do momentu pojawienia się napisu na panelu wyświetlacza "TV".
- 2 Za pomocą przycisków **◀◀** / **▶▶** lub klawiatury numerycznej (**0–9**) wybierz kanał telewizora.
- 3 Za pomocą przycisków **TV VOL** **+** / **–** wyreguluj poziom głośności telewizora.
- 4 Naciśnij i przytrzymaj przycisk **STANDBY** , aby wyłączyć telewizor.

Dane techniczne

MODUŁ WZMACNIACZA

Moc wyjściowa	800 W
Przedni lewy/prawy:	125 W / kanał
Centralny przedni:	125 W / kanał
Tylny lewy/prawy:	85 W / kanał
Centralny tylny:	105 W / kanał
Subwoofer:	150 W / kanał
Pasma przenoszenia	20 Hz – 6 kHz / –3 dB
Odstęp sygnału do szumu	> 65 dB (CCIR)
Czułość wejściowa	
– AUX In	1000 mV
– TV In	500 mV

MODUŁ TUNERA

Zakres strojenia	FM 87,5–108 MHz (50 kHz)
Czułość wyciszania 26 dB	FM 20 dB
Współczynnik tłumienia obrazu	FM 25 dB
Współczynnik tłumienia częstotliwości pośredniej	FM 60 dB
Odstęp sygnału do szumu	FM 60 dB
Współczynnik tłumienia AM	FM 30 dB
Zniekształcenia harmoniczne	FM Stereo 3%
Pasma przenoszenia	FM 180 Hz – 10 kHz /±6 dB
Separacja kanałów stereo	FM 26 dB (1 kHz)
Próg stereo	FM 23,5 dB

MODUŁ NAPĘDU PŁYTY

Typ lasera	Półprzewodnikowy
Średnica płyty	12 cm / 8 cm
Dekodowanie obrazu	MPEG-1/MPEG-2/ MPEG-4/DivX 3.1 I, 4.x, 5.x i 6.0/DivX
Przetwornik C/A obrazu	12-bitowy / 108 MHz
System sygnału	PAL/NTSC
Format obrazu	4:3/16:9
Odstęp sygnału do szumu na obrazie	56 dB (minimalnie)
Kompozytowy sygnał wideo	1,0 Vp-p, 75 W
Przetwornik C/A dźwięku	24-bitowy / 96 kHz
Pasma przenoszenia	4 Hz – 20 kHz (44,1 kHz) 4 Hz – 22 kHz (48 kHz) 4 Hz – 44 kHz (96 kHz)
PCM	IEC 60958
Dolby Digital	IEC 60958, IEC 61937
DTs	IEC 60958, IEC 61937
Przetwornik C/A SACD	PCM
Częstotliwość graniczna SACD	50 kHz

JEDNOSTKA CENTRALNA

Zasilanie	220 – 230 V, 50 Hz
Pobór mocy	15 W
Zużycie energii w stanie gotowości:	< 0,5 W
Wymiary (szer. x wys. x głęb.)	273 x 284 x 144 mm
Waga	2,8 kg

SUBWOOFER AV

Zasilanie	220–230 V; 50 Hz
Pobór mocy	150 W
Zużycie energii w stanie gotowości:	< 0,5 W
System	Bass Reflex
Impedancja	4 Ω
Przetworniki	Głośnik niskotonowy 165 mm (6,5 cala)
Pasma przenoszenia	30 Hz – 120 Hz
Wymiary (szer. x wys. x głęb.)	300 x 399 x 300 mm
Waga	12 kg

GŁOŚNIKI LEWE/PRAWE

System	2-drożne, zamknięte
Impedancja	6 Ω
Przetworniki	2 x płaski stożkowy głośnik niskotonowy (3 x 3 cale) + 1 x wstęgowy głośnik wysokotonowy (1 x 4 cale)
Pasma przenoszenia	120 Hz + 20 kHz
Wymiary (szer. x wys. x głęb.)	106 x 1220 x 32 mm (wysokość z podstawą)
Waga	4,75 kg każdy (łącznie ze stojakiem)

GŁOŚNIKI CENTRALNE (PRZEDNI I TYLNY)

System	2-drożne, zamknięte
Impedancja	6 Ω
Przetworniki	2 x płaski stożkowy głośnik niskotonowy (3 x 3 cale) + 1 x wstęgowy głośnik wysokotonowy (1 x 4 cale)
Pasma przenoszenia	120 Hz + 20 kHz
Wymiary (szer. x wys. x głęb.)	497 x 139 x 32 mm (wysokość z podstawą)
Waga	1,5 kg każdy (łącznie z podstawą)

ODBIORNIK BEZPRZEWODOWY AV

Zasilanie	110 – 240 V, 50 – 60 Hz
Pobór mocy	60 W
Zużycie energii w stanie gotowości:	< 0,5 W
Wymiary (szer. x wys. x głęb.)	242,5 x 157 x 117,5 mm
Waga	1,56 kg

SKRZYŃKA POŁĄCZENIOWA

Wymiary (szer. x wys. x głęb.)	182 x 35 x 62 mm
Waga	0,27 kg

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

Rozwiązywanie problemów

OSTRZEŻENIE

Urządzenia w żadnym wypadku nie należy próbować samodzielnie naprawiać, ponieważ spowoduje to unieważnienie gwarancji. Nie należy otwierać urządzenia, gdyż grozi to porażeniem prądem.

W razie wystąpienia problemu przed oddaniem urządzenia do naprawy, należy zapoznać się z poniższymi punktami. Jeśli poniższe wskazówki nie pomogą w usunięciu problemu, należy zwrócić się o pomoc do dystrybutora lub firmy Philips.

Polski

Problem	Rozwiązanie
Brak zasilania.	– Sprawdź, czy przewód zasilający został prawidłowo podłączony. – Naciśnij przycisk (⏻) (STANDBY ON) z przodu zestawu DVD, aby włączyć zasilanie.
Brak obrazu.	– Zapoznaj się z instrukcją obsługi telewizora, aby uzyskać informacje na temat prawidłowego wyboru kanału wejścia wideo (Video In). Zmieniaj kanały telewizyjne, aż ujrzysz ekran DVD. – Naciśnij przycisk SOURCE, aby wybrać tryb odtwarzania płyty. – Jeśli funkcja wybierania kolejnoliniowego jest włączona, ale telewizor nie obsługuje sygnału wybierania kolejnoliniowego lub przewody nie zostały prawidłowo podłączone, przejdź do stron 75–76, na których znajduje się opis prawidłowej konfiguracji trybu wybierania kolejnoliniowego, lub wyłącz opcję wybierania kolejnoliniowego zgodnie z poniższymi instrukcjami: 1) Wyłącz w telewizorze tryb wybierania kolejnoliniowego lub włącz tryb wybierania z przeplotem. 2) Naciśnij przycisk ▲ EJECT na zestawie DVD. 3) Naciśnij przycisk ► na pilocie zdalnego sterowania. 4) Naciśnij przycisk SUBTITLE na pilocie zdalnego sterowania.
Całkowicie zniekształcony lub czarno-biały obraz.	– Jeśli ma to miejsce podczas zmiany ustawienia "TV TYPE" (System TV), zaczekaj 15 sekund na automatyczne przywrócenie ustawień. – Jeśli ma to miejsce podczas włączania trybu wybierania kolejnoliniowego, zaczekaj 15 sekund na automatyczne przywrócenie ustawień. – Sprawdź połączenie wideo. – Czasami mogą pojawiać się niewielkie zniekształcenia obrazu. Nie oznaczają one usterki urządzenia. – Wyczyść płytę.
Nie można zmienić proporcji obrazu nawet po ustawieniu rodzaju telewizora.	– Proporcje obrazu zostały ustalone na płycie DVD. – W przypadku niektórych telewizorów zmiana proporcji obrazu może być niemożliwa.
Brak dźwięku lub dźwięk zniekształcony.	– Wyreguluj głośność. – Sprawdź połączenia i ustawienia głośników. – Sprawdź, czy przewody audio są podłączone i naciśnij przycisk SOURCE, aby wybrać odpowiednie źródło sygnału wejściowego (np. TV lub AUX/DI) w celu wskazania urządzenia, z którego ma korzystać zestaw DVD.
Nie można włączyć niektórych funkcji, takich jak kąt ustawienia kamery, napisy dialogowe lub dźwięk wielokanałowy.	– Funkcje te mogą być niedostępne na płycie DVD. – Zmiana języka ścieżki dźwiękowej lub napisów dialogowych na tej płycie DVD jest niedozwolona.

Rozwiązywanie problemów (ciąg dalszy)

Problem	Rozwiązanie
Nie można wybrać niektórych opcji menu ustawień zestawu.	– Przed wybraniem menu ustawień zestawu naciśnij dwukrotnie przycisk ■ STOP. – W zależności od rodzaju płyty, niektóre opcje menu mogą być niedostępne.
Zestaw DVD nie rozpoczyna odtwarzania.	– Włóż do zestawu dającą się odczytać płytę, odtwarzaną stroną skierowaną w dół. Płyty DVD+R/CD-R muszą być zamknięte. – Sprawdź typ płyty, system kolorów (PAL lub NTSC) i kod regionu. – Sprawdź, czy na płycie nie ma żadnych rys ani smug. – Naciśnij przycisk SYSTEM MENU, aby wyłączyć ekran menu ustawień zestawu. – Może okazać się konieczne wprowadzenie hasła w celu zmiany poziomu zabezpieczenia rodzicielskiego lub odblokowania odtwarzania płyty. – Wewnątrz zestawu mogła skroplić się wilgoć. Wyjmij płytę i pozostaw zestaw włączony na około godzinę.
Brak efektu dźwięku przestrzennego z głośników.	– Naciśnij przycisk SURR. aby wybrać prawidłowe ustawienie dźwięku przestrzennego. – Upewnij się, że odtwarzane źródło jest nagrane lub nadawane w formacie dźwięku przestrzennego (DTS, Dolby Digital itp.).
Słaby odbiór stacji radiowych.	– Jeśli sygnał jest zbyt słaby, ustaw antenę lub podłącz antenę zewnętrzną w celu uzyskania lepszego odbioru. – Zwiększ odległość między zestawem a telewizorem lub magnetowidem. – Ustaw prawidłową częstotliwość. – Umieść antenę w dalszej odległości od wszystkich urządzeń mogących powodować zakłócenia.
Pilot nie działa prawidłowo.	– Przed naciśnięciem przycisku funkcji (►, ◀◀, ▶▶) wybierz źródło (np. SOURCE). – Zmniejsz odległość między pilotem zdalnego sterowania a zestawem. – Wymień baterie na nowe. – Skieruj pilota zdalnego sterowania bezpośrednio w stronę czujnika podczerwieni. – Sprawdź, czy baterie są włożone prawidłowo.
Nie można odtwarzać filmów DivX.	– Upewnij się, że plik DivX został zapisany w formacie „kina domowego” przy użyciu kodeka DivX 5.x/6.x.
Zestaw DVD nie działa.	– Odtłącz na kilka minut przewód zasilający z gniazdka elektrycznego. Podłącz ponownie przewód zasilający i spróbuj ponownie użyć zestawu w zwykły sposób.
Nie można wysunąć płyty ze szczeliny.	– Naciśnij i przytrzymaj przycisk ■ STOP na pilocie zdalnego sterowania, a następnie naciśnij przyciski numeryczne “2”, “5” i “9”.

Rozwiązywanie problemów (ciąg dalszy)

Problem	Rozwiązanie
Brak sygnału wyjściowego audio HDMI.	– Jeśli urządzenie źródłowe jest zgodne tylko ze standardem DVI/ HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection), dźwięk nie jest odtwarzany za pośrednictwem wyjścia HDMI. – Za pośrednictwem połączenia HDMI nie można odtwarzać płyt SACD ani płyt DVD-Audio chronionych przed kopiowaniem.
Brak sygnału wyjściowego wideo HDMI.	– Połączenie HDMI można wykonać tylko w przypadku urządzeń wyposażonych w interfejs HDMI działających w standardzie HDCP (High Bandwidth Digital Content Protection). W celu podłączenia urządzenia do złącza DVI (działającego w standardzie HDCP) wymagany jest oddzielny adapter (DVI na HDMI). – Upewnij się, że rozdzielczość tego zestawu DVD jest zgodna z rozdzielczością urządzenia podłączonego przy użyciu interfejsu HDMI. Patrz ustawianie HDMI.
Występują zakłócenia w głośnikach tylnych urządzenia HTS9800W lub w bezprzewodowej sieci domowej.	– Należy zmienić inny kanał częstotliwościowy w celu wyeliminowania zakłóceń pasma przez inne urządzenia bezprzewodowe. – Aby zmienić kanał częstotliwościowy, naciśnij i przytrzymaj przez 5 sekund przycisk SOUND na pilocie zdalnego sterowania. – Na panelu wyświetlacza zestawu DVD migają numery kanałów (1–4).

Dźwięk analogowy: Dźwięk, który nie został przetworzony na cyfry. Dźwięk analogowy ma postać fal sinusoidalnych, a dźwięk cyfrowy to ciąg określonych wartości liczbowych. Gniazda te przesyłają dźwięk dwoma kanałami: prawym i lewym.

Format obrazu: Stosunek szerokości do wysokości wyświetlanego obrazu. Stosunek ten wynosi dla zwykłych telewizorów 4:3, a dla telewizorów panoramicznych 16:9.

Gniazda AUDIO OUT: Czerwone i białe gniazda na tylnym panelu zestawu DVD, przez które wychodzi sygnał audio do innego urządzenia (TV, zestaw muzyczny itd.).

Szybkość kompresji: Ilość danych użyta do zapisania dźwięku o określonej długości, mierzona w kilobitach na sekundę (kb/s). Lub też szybkość nagrywania. Ogólnie im większa szybkość kompresji (lub nagrywania), tym lepsza jakość dźwięku. Jednak duża szybkość kompresji daje pliki, które wymagają więcej miejsca na dysku.

Rozdział: Fragment filmu lub utworu muzycznego na płycie DVD; rozdział jest mniejszy niż tytuł. Tytuł składa się z kilku rozdziałów. Każdy rozdział ma przypisany numer umożliwiający jego szybką lokalizację przez użytkownika.

Gniazda wyjściowe Component Video: Gniazda na tylnym panelu zestawu DVD, przez które urządzenie wysyła wysokiej jakości sygnał wideo do telewizora wyposażonego w gniazda wejściowe Component Video (R/G/B, Y/Pb/Pr, itd.).

Menu płyty: Menu ekranowe umożliwiające wybór zapisanych na płycie zdjęć, utworów, napisów dialogowych, kątów ustawienia kamery itp.

DivX 3.11/4.x/5.x/6.x: Kod DivX jest opatentowaną technologią bazującą na kompresji MPEG-4, opracowaną przez firmę DivXNetworks Inc., która pozwala na zmniejszenie rozmiaru pliku wideo tak, aby mógł być przesyłany przez Internet przy jednoczesnym zachowaniu wysokiej jakości obrazu.

Dolby Digital: System dźwięku opracowany przez Dolby Laboratories, zawierający aż sześć kanałów dźwięku cyfrowego (przedni prawy i lewy, surround prawy i lewy, centralny i subwoofer).

Dolby Digital EX: System dźwięku opracowany przez Dolby Laboratories, zawierający aż siedem kanałów dźwięku cyfrowego (przedni prawy i lewy, surround prawy i lewy, centralny przedni i tylny oraz subwoofer).

Dolby Surround Pro Logic II: Opracowana stosunkowo niedawno technologia matrycowego dekodowania dźwięku zapewniająca lepszą przestrzenność i kierunkowość dźwięku niż format Dolby Surround. Dźwięk stereofoniczny jest przetwarzany do postaci wielokanałowej, dzięki czemu uzyskuje się realistyczne efekty przestrzenne. Format ten idealnie nadaje się do tworzenia efektów przestrzennych w samochodowych systemach audio. Z formatem Dolby Surround Pro Logic II są zgodne nagrania zrealizowane tradycyjnymi metodami. W przypadku ścieżek dźwiękowych do filmów istnieje także możliwość użycia metody kodowania do formatu Pro Logic II zapewniającej wykorzystanie także lewego i prawego kanału dźwięku przestrzennego. (Nagrania takie są zgodne także z formatem Pro Logic).

DTS: System cyfrowego kina domowego (ang. Digital Theatre Systems). System dźwięku przestrzennego inny niż system Dolby Digital. Oba systemy zostały opracowane przez różne firmy.

HDMI: High-Definition Multimedia Interface to szybki interfejs cyfrowy umożliwiający transmisję nieskompresowanych sygnałów wideo o wysokiej rozdzielczości oraz wielokanałowego dźwięku cyfrowego. Zapewnia doskonałą jakość obrazu i dźwięku, całkowicie pozbawionych zakłóceń. Interfejs HDMI jest w pełni zgodny wstecz z DVI. Zgodnie ze standardem HDMI, podłączenie do urządzeń HDMI lub DVI produktów nieobsługujących standardu HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) powoduje brak sygnału wideo lub audio.

HDCP: (High-bandwidth Digital Content Protection) to standard zapewniający bezpieczną transmisję danych cyfrowych pomiędzy różnymi urządzeniami, który służy ochronie praw autorskich.

JPEG: Popularny format zdjęć cyfrowych. Format kompresji zdjęć cyfrowych opracowany przez Joint Photographic Expert Group. W formacie tym mimo wysokiego stopnia kompresji występuje niewielkie pogorszenie jakości zdjęcia.

MP3: Format pliku oznaczający system kompresji dźwięku cyfrowego. MP3 to skrót od Motion Picture Experts Group I (czyli MPEG-I) Audio Layer 3. Dzięki formatowi MP3 na jednej płycie CD-R lub CD-RW można zapisać nawet 10 razy więcej danych niż na zwykłej płycie CD.

Słowniczek (ciąg dalszy)

Wielokanałowy: Płyty DVD są tak sformatowane, aby każda ścieżka dźwięku stanowiła jeden kanał. "Wielokanałowy" oznacza strukturę ścieżek dźwiękowych składającą się z trzech lub więcej kanałów.

Kontrola rodzicielska: Ograniczenie odtwarzania płyty w zależności od wieku osoby oglądającej lub poziomu ograniczeń treści w danym kraju. Ograniczenia te są różne dla różnych płyt. Jeśli funkcja zostanie uaktywniona, odtwarzanie nie będzie możliwe w przypadku, gdy poziom symbolizujący treści zawarte na płycie jest wyższy niż poziom ustawiony przez użytkownika.

Kontrola odtwarzania (PBC): Dotyczy sygnału nagranych na płytach Video CD (VCD) lub Super VCD (SVCD) i umożliwia sterowanie odtwarzaniem na tego typu płytach. Używając menu ekranowego nagranych na płycie VCD lub SVCD obsługującej funkcję PBC, można z łatwością odtwarzać i wyszukiwać nagrania na płycie.

Wybieranie kolejnoliniowe: Wyświetla wszystkie poziome linie obrazu jednocześnie jako jedną klatkę obrazu. System może przekształcić sygnał video z wybieraniem międzyliniowym z płyty DVD na format kolejnoliniowy i umożliwia podłączenie do telewizorów obsługujących taki tryb wyświetlania. Przynosi to zdecydowaną poprawę rozdzielczości pionowej.

Kod regionu: System pozwalający na odtwarzanie płyty tylko w wyznaczonej części świata (regionie). Nagrywarka odtwarzać będzie wyłącznie płyty oznaczone właściwym kodem regionu. Kod regionu tej nagrywarki DVD znajduje się na etykiecie. Niektóre płyty można odtwarzać w kilku lub we wszystkich regionach.

Super Audio CD (SACD): Ten format dźwięku jest oparty na istniejących standardach CD, ale zawiera większą ilość informacji zapewniających wyższą jakość dźwięku. Istnieją trzy typy płyt: jednowarstwowe, dwuwarstwowe i hybrydowe. Płyty hybrydowe zawierają zarówno informacje standardu CD audio, jak również informacje standardu Super Audio CD.

Surround: System realistycznego trójwymiarowego dźwięku; poczucie realizmu osiągane jest dzięki rozmieszczeniu wielu głośników dookoła słuchacza.

Tytuł: Najdłuższa jednostka podziału filmu lub materiału muzycznego na płycie DVD. Każdy tytuł ma przypisany numer umożliwiający jego szybką lokalizację przez użytkownika.

Gniazdo VIDEO OUT: Żółte gniazdo na tylnym panelu zestawu DVD, przesyłające sygnał obrazu DVD do telewizora.

WMA: WMA to skrót od Windows Media Audio odnoszący się do technologii kompresji dźwięku opracowanej przez firmę Microsoft Corporation. Dane w formacie WMA można kodować przy użyciu programu Windows Media Player w wersji 9 lub Windows Media Player dla systemu Windows XP. Pliki są rozpoznawane dzięki ich rozszerzeniom: ".wma" lub ".WMA".

