

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

FWM154/12



CS Příručka pro uživatele

EL Εγχειρίδιο χρήσης

FI Käyttöopas

HU Felhasználói kézikönyv

PL Instrukcja obsługi

PT Manual do utilizador

RU Руководство пользователя

SK Príručka užívateľa

PHILIPS

Spis treści

1 Ważne	2	8 Regulacja dźwięku	16
Bezpieczeństwo	2	Ustawianie głośności	16
Informacje	3	Wybór zaprogramowanego efektu dźwiękowego	16
2 Mini Hi-Fi System	5	Wzmocnienie tonów niskich	16
Wprowadzenie	5	Wyciszanie dźwięku	16
Zawartość opakowania	5		
Opis urządzenia	6	9 Dodatkowe funkcje urządzenia Mini Hi-Fi System	17
Opis pilota zdalnego sterowania	8	Odtwarzanie dźwięku z urządzenia zewnętrznego	17
3 Przygotowywanie do pracy	10	Nagrywanie z płyty	17
Podłączanie głośników	10	Nagrywanie z radia	17
Wkładanie baterii do pilota zdalnego sterowania	10	Nagrywanie z urządzenia zewnętrznego	17
Podłączanie zasilania	11	Ustawianie wyłącznika czasowego	18
Ustawianie zegara	11	Ustawianie budzika	18
Włączanie	11		
4 Odtwarzanie płyty	12	10 Informacje o produkcie	19
		Dane techniczne	19
5 Opcje odtwarzania	13	Obsługiwane formaty płyt MP3	20
Odtwarzanie z powtarzaniem	13	Czyszczenie urządzenia i płyt	20
Odtwarzanie losowe	13		
Programowanie utworów	13	11 Rozwiązywanie problemów	21
6 Słuchanie radia	14		
Dostrajanie stacji radiowej	14		
Automatyczne programowanie stacji radiowych	14		
Ręczne programowanie stacji radiowych	14		
Wybór zaprogramowanej stacji radiowej	14		
7 Odtwarzanie kasyety magnetofonowej	15		

1 Ważne

Bezpieczeństwo

Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa

- ① Przeczytaj tę instrukcję.
- ② Zachowaj tę instrukcję na przyszłość.
- ③ Rozważ wszystkie ostrzeżenia.
- ④ Postępuj zgodnie ze wszystkimi instrukcjami.
- ⑤ Nie korzystaj z urządzenia w pobliżu wody.
- ⑥ Czyść urządzenie suchą ściereczką.
- ⑦ Nie blokuj żadnych otworów wentylacyjnych. Instaluj urządzenie zgodnie z instrukcjami producenta.
- ⑧ Nie instaluj urządzenia w pobliżu żadnych źródeł ciepła, takich jak kaloryfery, wloty ciepłego powietrza, kuchenki i inne urządzenia (w tym wzmacniacze), które wytwarzają ciepło.
- ⑨ Zabezpiecz przewód zasilający w taki sposób, aby nie mógł być deptany ani uciskany, zwłaszcza przy wtykach, gniazdach oraz w miejscach, w których przewód wychodzi z urządzenia.
- ⑩ Należy korzystać wyłącznie z dodatków oraz akcesoriów wskazanych przez producenta.
- ⑪ Należy korzystać wyłącznie z wózka, stojaka, trójnoga, wspornika lub stołu wskazanego przez producenta lub sprzedawanego wraz z urządzeniem. Przy korzystaniu z wózka należy zachować ostrożność przy jego przemieszczaniu, aby uniknąć obrażeń w przypadku jego przewrócenia.
- ⑫ Odłączaj urządzenie od źródła zasilanie podczas burzy i gdy nie jest używane przez dłuższy czas.
- ⑬ Naprawę urządzenia należy zlecić wykwalifikowanym serwisantom. Naprawa jest konieczna, gdy urządzenie zostało uszkodzone w dowolny sposób, na przykład w przypadku uszkodzenia przewodu zasilającego, wylania na urządzenie płynu lub gdy spadł na nie jakiś przedmiot, zostało narażone na działanie deszczu lub wilgoci, nie działa poprawnie lub zostało upuszczone.
- ⑭ **OSTRZEŻENIE** dotyczące korzystania z baterii — Aby zapobiec wyciekowi baterii, który może doprowadzić do obrażeń fizycznych, uszkodzenia mienia lub uszkodzenia urządzenia.
 - Wkładaj baterie w prawidłowy sposób, zgodnie ze znakami + i - umieszczonymi na urządzeniu.
 - Nie należy używać różnych baterii (starych z nowymi, zwykłych z alkalicznymi itp.).
 - Wyjmuj baterie, jeśli nie korzystasz z zestawu przez długi czas.
- ⑮ Nie narażać urządzenia na kontakt z kapiącą lub pryskającą wodą.
- ⑯ Nie wolno stawiać na urządzeniu potencjalnie niebezpiecznych przedmiotów (np. naczyń wypełnionych płynami, płonących świec).
- ⑰ Produkt może zawierać ołów i rtęć. Utylizacja tych materiałów może być regulowana odpowiednimi przepisami z uwagi na ochronę środowiska naturalnego. Informacji na temat



utylicacji lub recyklingu mogą udzielić władze lokalne lub organizacja Electronic Industries Alliance: www.eiae.org.

- Jeśli urządzenie jest podłączone do gniazdka za pomocą przewodu zasilającego lub łącznika, ich wtyki muszą być łatwo dostępne.



Ostrzeżenie

- Nie zdejmuj obudowy tego urządzenia.
- Nie smaruj żadnej części urządzenia.
- Nigdy nie stawiaj urządzenia na innym urządzeniu elektronicznym.
- Nigdy nie wystawiaj urządzenia na działanie promieni słonecznych, źródeł otwartego ognia lub ciepła.
- Nie patrz bezpośrednio na wiązkę lasera urządzenia.
- Upewnij się, że zawsze masz łatwy dostęp do przewodu zasilającego, wtyczki lub zasilacza w celu odłączenia urządzenia od źródła zasilania.

Informacje



Niniejszy produkt jest zgodny z przepisami Unii Europejskiej dotyczącymi zakłóceń radiowych.

Niniejszy produkt jest zgodny z wymaganiami następujących dyrektyw oraz wytycznych: 2004/108/WE i 2006/95/WE.

Wszelkie zmiany lub modyfikacje tego urządzenia, które nie zostaną wyraźnie zatwierdzone przez firmę Philips Consumer Lifestyle, mogą unieważnić pozwolenie na jego obsługę.



**Be responsible
Respect copyrights**

Wykonywanie nieautoryzowanych kopii materiałów zabezpieczonych przed kopiowaniem, w tym programów komputerowych, plików, audycji i nagrań dźwiękowych, może stanowić naruszenie praw autorskich będące przestępstwem. Nie należy

używać niniejszego urządzenia do takich celów.

Recykling



To urządzenie zostało zaprojektowane i wykonane z materiałów oraz komponentów wysokiej jakości, które nadają się do ponownego wykorzystania.

Jeśli produkt został opatrzony symbolem przekreślonego pojemnika na odpady, oznacza to, że podlega on postanowieniom dyrektywy europejskiej 2002/96/WE.



Nigdy nie należy wyrzucać tego produktu wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Należy zapoznać się z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Prawidłowa utylizacja starych produktów pomaga zapobiegać zanieczyszczeniu środowiska naturalnego oraz utracie zdrowia.

Produkt zawiera baterie opisane w treści dyrektywy europejskiej 2006/66/WE, których nie można zutylizować z pozostałymi odpadami domowymi.

Jeśli na produkcie widoczny jest symbol przekreślonego pojemnika na odpady wraz z chemicznym symbolem „Pb”, to oznacza, że baterie spełniają warunki określone w dyrektywie dotyczącej ołowiu.



Pb



Należy zapoznać się z lokalnymi przepisami dotyczącymi selektywnej zbiórki baterii. Odpowiednia utylizacja baterii pomaga chronić środowisko naturalne oraz ludzkie zdrowie.

Ochrona środowiska

Producent dołożył wszelkich starań, aby wyeliminować zbędne środki pakunkowe. Użyte środki pakunkowe można z grubsza podzielić na trzy grupy: tektura (karton), pianka polistyrenowa (boczne elementy ochronne) i polietylen (worki foliowe, folia ochronna).

Urządzenie zbudowano z materiałów, które mogą zostać poddane utylizacji oraz ponownemu wykorzystaniu przez wyspecjalizowane przedsiębiorstwa. Prosimy zapoznać się z obowiązującymi w Polsce przepisami dotyczącymi utylizacji materiałów pakunkowych, rozładowanych baterii oraz zużytych urządzeń elektronicznych.



Windows Media oraz logo Windows są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

Urządzenie zawiera następującą etykietę:

2 Mini Hi-Fi System

Gratulujemy zakupu i witamy wśród klientów firmy Philips! Aby w pełni skorzystać z oferowanej przez firmę Philips pomocy, zarejestruj swój produkt na stronie www.Philips.com/welcome.

Zawartość opakowania

Po otwarciu opakowania należy sprawdzić jego zawartość:

- Jednostka centralna
- Głośnik x 2
- Pilot zdalnego sterowania
- Przewód MP3 link
- Instrukcja obsługi
- Skrócona instrukcja obsługi

Wprowadzenie

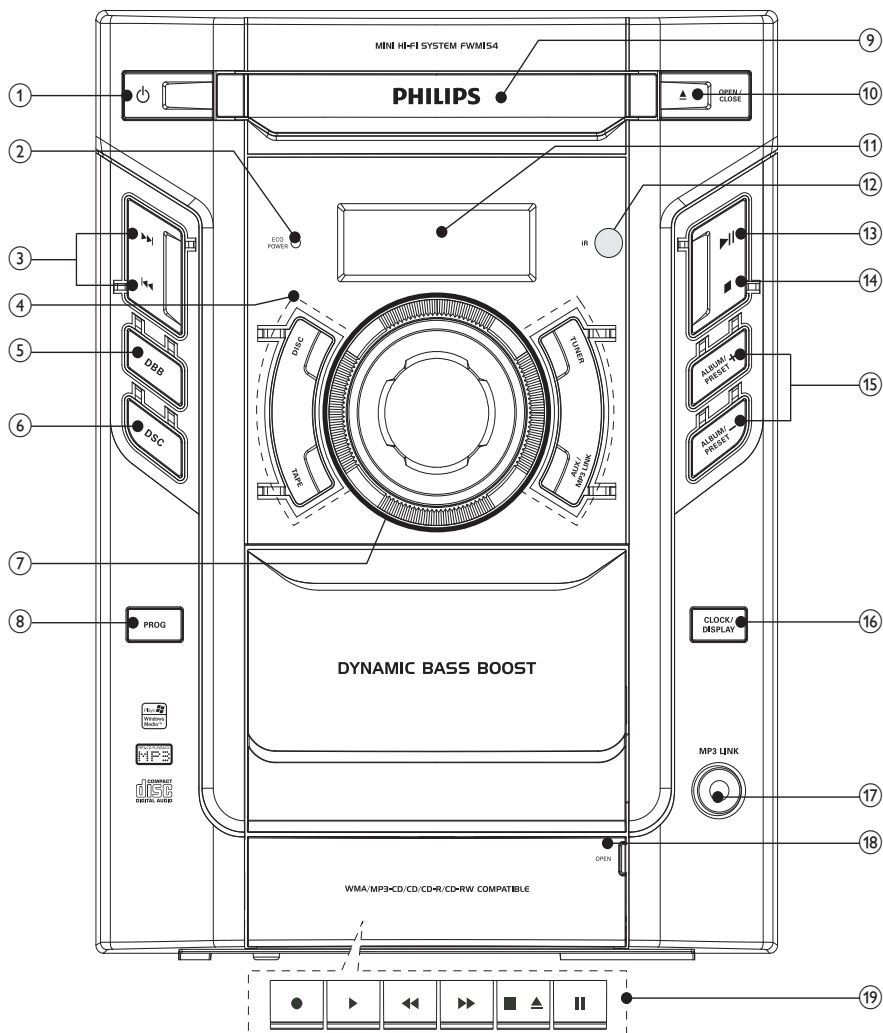
Dzięki urządzeniu można cieszyć się ulubioną muzyką bezpośrednio z płyt audio, kaset magnetofonowych i urządzeń zewnętrznych lub słuchać stacji radiowych.

Urządzenie oferuje możliwość ustawienia różnych efektów dźwiękowych, które wzbogacają dźwięk za pomocą cyfrowego procesora dźwięku (DSC) i dynamicznego wzmocnienia tonów niskich (DBB).

Urządzenie obsługuje następujące formaty multimedialne:



Opis urządzenia



①

- Włączanie zestawu, przełączanie w tryb gotowości lub tryb gotowości Eco Power

② Wskaźnik ECO POWER

③

- Przechodzenie do poprzedniej lub następnej ścieżki
- Wyszukiwanie w utworze lub na płycie
- Ustawianie godziny

④ Przyciski źródła (DISC, TAPE, TUNER, AUX/MP3 LINK)

- Wybór źródła: DISC, TAPE, TUNER lub AUX/MP3 LINK.

⑤ DBB

- Włączanie lub wyłączenie wzmocnienia tonów niskich

⑥ DSC

- Wybór ustawień efektu dźwiękowego

⑦ Regulacja głośności

- Ustawianie głośności

⑧ PROG

- Programowanie utworów
- Programowanie stacji radiowych
- Przegląd programu

⑨ Kieszeń na płytę

⑩ OPEN/CLOSE▲

- Otwieranie lub zamykanie kieszeni na płytę

⑪ Panel wyświetlacza

- Wyświetlanie bieżącego stanu urządzenia

⑫ Czujnik podczerwieni

⑬ ►||

- Rozpoczynanie lub wstrzymywanie odtwarzania

⑭ ■

- Zatrzymywanie odtwarzania lub usuwanie programu

⑮ ALBUM/PRESET +/-

- Wybór zaprogramowanej stacji radiowej
- Przechodzenie do poprzedniego lub następnego albumu

⑯ CLOCK/DISPLAY

- Ustawianie zegara
- Wyświetlanie zegara podczas odtwarzania

⑰ MP3 LINK

- Gniazdo wejściowe dźwięku typu jack (3,5 mm) do zewnętrznego urządzenia audio

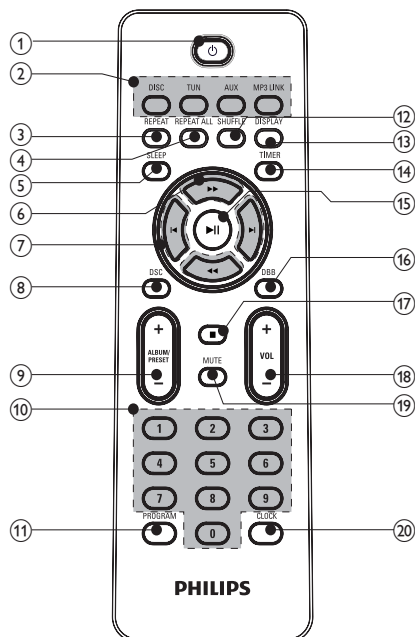
⑱ OPEN

- Pociągnij, aby otworzyć pokrywkę przycisków magnetofonu.

⑲ Przyciski sterujące magnetofonu

- ●
Uruchamianie nagrywania
- ►
Uruchamianie odtwarzania kasyety
- ◀◀▶▶
Szybkie przewijanie kasyety do tyłu lub do przodu
- ■▲
Zatrzymanie odtwarzania kasyety lub otwieranie kieszeni magnetofonu
- ||
Wstrzymywanie odtwarzania kasyety lub nagrywania

Opis pilota zdalnego sterowania



- ① **⏻**
 - Włączanie zestawu, przełączanie w tryb gotowości lub tryb gotowości Eco Power
- ② **Przyciski źródła (DISC, TUN, AUX, MP3 LINK)**
 - Wybór źródła: DISC, TUNER, AUX lub MP3 LINK
- ③ **REPEAT**
 - Odtwarzanie wielokrotne jednego utworu
- ④ **REPEAT ALL**
 - Odtwarzanie wielokrotne wszystkich utworów
- ⑤ **SLEEP**
 - Ustawianie wyłącznika czasowego

- ⑥ **⏮⏭**
 - Wyszukiwanie w utworze lub na płycie
 - Dostrajanie stacji radiowej.
- ⑦ **⏮⏭**
 - Przechodzenie do poprzedniej lub następnej ścieżki
 - Ustawianie godziny
- ⑧ **DSC**
 - Wybór ustawień efektu dźwiękowego
- ⑨ **ALBUM/PRESET +/-**
 - Wybór zaprogramowanej stacji radiowej
 - Przechodzenie do poprzedniego lub następnego albumu
- ⑩ **Klawiatura numeryczna**
 - Bezpośredni wybór utworu z płyty
 - Bezpośredni wybór zaprogramowanej stacji radiowej
- ⑪ **PROGRAM**
 - Programowanie utworów
 - Programowanie stacji radiowych
 - Przegląd programu
- ⑫ **SHUFFLE**
 - Odtwarzanie losowe utworów
- ⑬ **DISPLAY**
 - Wyświetlanie zegara podczas odtwarzania
- ⑭ **TIMER**
 - Ustawianie budzika
 - Przegląd zegara programowanego
- ⑮ **▶||**
 - Rozpoczynanie lub wstrzymywanie odtwarzania
- ⑯ **DBB**
 - Włączanie lub wyłączanie wzmocnienia tonów niskich
- ⑰ **■**
 - Zatrzymywanie odtwarzania lub usuwanie programu

- ⑮ **VOL +/-**
 - Ustawianie głośności
- ⑯ **MUTE**
 - Wyciszanie głośności
- ⑰ **CLOCK**
 - Ustawianie zegara

3 Przygotowywanie do pracy

! Przystroga

- Obsługa urządzenia w sposób niezgodny z instrukcją obsługi grozi narażeniem użytkownika na działanie niebezpiecznego promieniowania laserowego.

Instrukcje z tego rozdziału zawsze wykonuj w podanej tu kolejności.
W przypadku kontaktu z firmą Philips zostaniesz zapytany o numer modelu i numer seryjny urządzenia. Numer modelu i numer seryjny można znaleźć z tyłu urządzenia. Zapisz numery tutaj:

Nr modelu _____

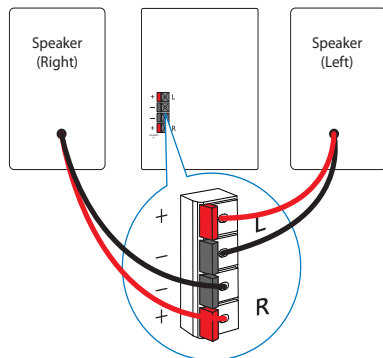
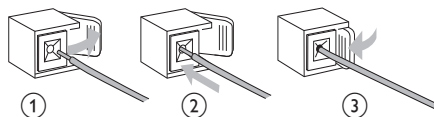
Nr seryjny _____

Podłączanie głośników

Uwaga

- Upewnij się, że przewody głośnikowe i wyjścia są dopasowane kolorami.

- Naciśnij i przytrzymaj klappę gniazda.
- Włóż do końca odcinek przewodu z usuniętą izolacją.
 - Włóż prawe przewody przewodu głośnikowego do głośnika oznaczonego jako „R”, a lewe przewody do głośnika oznaczonego jako „L”.
 - Włóż czerwone przewody do miejsca oznaczonego jako „+”, a czarne przewody do miejsca oznaczonego jako „-”.
- Zwolnij klappę.

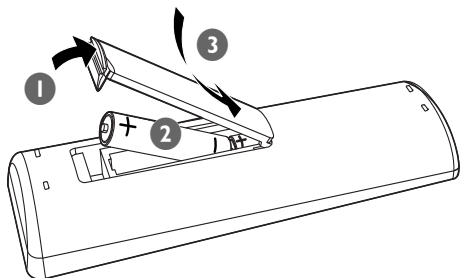


Wkładanie baterii do pilota zdalnego sterowania

! Przystroga

- Niebezpieczeństwo wybuchu! Baterie należy trzymać z daleka od ciepła, promieni słonecznych lub ognia. Baterii nigdy nie należy wrzucać do ognia.
- Ryzyko skrócenia żywotności baterii! Nie należy używać baterii różnych typów lub marek.
- Ryzyko uszkodzenia produktu! Gdy pilot zdalnego sterowania nie jest używany przez dłuższy czas, wyjmij z niego baterie.

- Otwórz komorę baterii.
- Włóż 2 baterie AAA z zachowaniem wskazanej prawidłowej biegunowości (+/-).
- Zamknij komorę baterii.

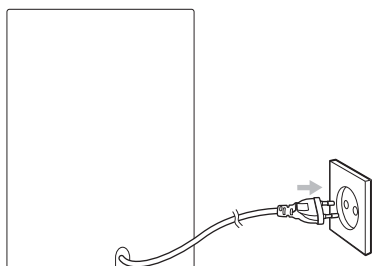


Podłączanie zasilania

! Przewaga

- Ryzyko uszkodzenia produktu! Upewnij się, że napięcie źródła zasilania jest zgodne z wartością zasilania podaną na spodzie lub na tylnej ścianie zestawu.
- Ryzyko porażenia prądem! Po wyłączeniu zasilania zawsze pamiętaj o wyjęciu wtyczki z gniazdka. Nigdy nie ciągnij za przewód.
- Przed podłączeniem przewodu zasilającego upewnij się, że wykonane zostały wszystkie pozostałe połączenia.

- 1 Podłącz przewód zasilający do gniazdka elektrycznego.



Ustawianie zegara

- 1 W trybie gotowości naciśnij i przytrzymaj przycisk **CLOCK**.
 - ↳ Zostaną wyświetlone i zaczną migać cyfry godzin.

- 2 Naciśnij przycisk **◀▶** (x na pilocie zdalnego sterowania), aby ustawić godziny.
- 3 Naciśnij przycisk **CLOCK**.
 - ↳ Zostaną wyświetlone i zaczną migać cyfry minut.
- 4 Za pomocą przycisków **◀▶** ustaw minuty.
- 5 Naciśnij przycisk **CLOCK**, aby potwierdzić czas.



Wskazówka

- Podczas odtwarzania można naciśnąć przycisk **DISPLAY** na pilocie, aby wyświetlić zegar.

Włączanie

- 1 Naciśnij przycisk **⊖**.
 - ↳ Urządzenie przełączy się na ostatnio wybrane źródło.

Przełączanie w tryb gotowości

- 1 Naciśnij przycisk **⊖**, aby przełączyć urządzenie w tryb gotowości.
 - ↳ Intensywność podświetlenia panelu wyświetlacza zostanie zmniejszona.
 - ↳ Na panelu wyświetlacza pojawi się zegar (jeżeli jest ustawiony).

Aby przełączyć urządzenie w tryb gotowości Eco Power:

- 1 W trybie gotowości naciśnij i przytrzymaj przycisk **⊖** przez ponad 2 sekundy.
 - ↳ Podświetlenie panelu wyświetlacza zostanie wyłączone.
 - W trybie gotowości Eco Power naciśnij i przytrzymaj przycisk **⊖** na ponad 2 sekundy, aby przełączyć w tryb gotowości.

4 Odtwarzanie płyty

- 1 Naciśnij przycisk **DISC**, aby jako źródło odtwarzania wybrać płytę CD.
- 2 Naciśnij przycisk **OPEN/CLOSE** na panelu przednim, aby otworzyć szufladę na płytę.
- 3 Włóż płytę nadrukiem do góry i zamknij szufladę.
 - ↳ Odtwarzanie rozpocznie się automatycznie.
 - Aby wstrzymać lub wznowić odtwarzanie, naciśnij przycisk **▶||**.
 - Aby zatrzymać odtwarzanie, naciśnij przycisk **■**.
 - Płyty MP3/WMA: w celu wybrania albumu naciśnij przycisk **ALBUM/ PRESET +/-**.
 - Aby pominąć utwór, naciśnij przycisk **⏮▶**.
 - Aby wyszukiwać w utworze, naciśnij i przytrzymaj przyciski **◀◀▶▶**. Zwolnij przyciski, aby wznowić odtwarzanie.

5 Opcje odtwarzania

Odtwarzanie z powtarzaniem

Odtwarzanie wielokrotne jednego utworu

- 1 Podczas odtwarzania naciśnij przycisk **REPEAT** na pilocie.
↳ Wyświetli się komunikat [REPEAT] (powtórz). Bieżący utwór zostanie odtworzony ponownie.
- 2 W celu wznowienia normalnego odtwarzania ponownie naciśnij przycisk **REPEAT**.

Odtwarzanie wielokrotne wszystkich ścieżek lub albumu

- 1 Podczas odtwarzania naciśnij przycisk **REPEAT ALL** na pilocie:
 - Zostanie wyświetlony komunikat [REPEAT ALL] (powtórz wszystko). Wszystkie utwory zostaną odtworzone ponownie.
- 2 W celu wznowienia normalnego odtwarzania ponownie naciśnij przycisk **REPEAT ALL**.

Odtwarzanie losowe

- 1 Naciśnij przycisk **SHUFFLE**.
↳ Zostanie wyświetlony komunikat [SHUF] (odtwarzanie losowe). Wszystkie utwory będą odtwarzane losowo.
- 2 W celu wznowienia normalnego odtwarzania ponownie naciśnij przycisk **SHUFFLE**.



Wskazówka

- Nie można wybrać trybu odtwarzania losowego podczas odtwarzania zaprogramowanych ścieżek.
- Funkcje [SHUF] (odtwarzanie losowe) i [REPEAT ALL] (powtórz wszystko) można uruchomić jednocześnie.

Programowanie utworów

Można zaprogramować odtwarzanie maksimum 20 utworów.

- 1 W trybie płyty CD, gdy odtwarzanie jest zatrzymane, naciśnij przycisk **PROGRAM** na pilocie, aby włączyć tryb programowania.
↳ Na wyświetlaczu zacznie migać oznaczenie [PROG] (program).
- 2 W przypadku utworów z płyty MP3/WMA naciśnij przycisk **ALBUM/PRESET +/-**, aby zaprogramować żądany album.
- 3 Za pomocą przycisków ◀/▶ wybierz numer utworu do zaprogramowania i naciśnij przycisk **PROGRAM**, aby zatwierdzić.
- 4 Powtórz czynności od 2 do 3, aby zaprogramować więcej utworów.
- 5 Naciśnij przycisk ▶||, aby odtworzyć zaprogramowane utwory.
↳ Podczas odtwarzania na ekranie wyświetla się oznaczenie [PROG] (program).
 - Aby usunąć program, naciśnij przycisk ■, gdy odtwarzanie jest zatrzymane.

6 Słuchanie radia

Dostrajanie stacji radiowej



Wskazówka

- Aby uzyskać optymalny odbiór radia FM, rozłóż antenę FM i dostosuj jej położenie.
- Aby uzyskać optymalny odbiór radia MW, dostosuj położenie jednostki centralnej.

- 1 Naciśnij przycisk **TUN** na pilocie, aby wybrać tuner jako źródło sygnału.
- 2 Naciśnij przycisk **TUN**, aby wybrać pasmo FM lub MW.
- 3 Naciśnij i przytrzymaj przyciski **◀▶** przez ponad 2 sekundy.
 - ↳ Zostanie wyświetlony komunikat [SEARCH] (szukanie).
 - ↳ Tuner automatycznie dostroi się do stacji o najsilniejszym sygnale.
- 4 Powtórz czynność 2, aby dostroić tuner do większej liczby stacji.
 - W celu dostrojenia tunera do stacji radiowej o słabym sygnale naciśnij kilkakrotnie przyciski **◀▶**, aż do momentu uzyskania optymalnego odbioru.

Automatyczne programowanie stacji radiowych



Uwaga

- Można zaprogramować odtwarzanie maksimum 20 stacji radiowych.

- 1 W trybie tunera naciśnij i przytrzymaj przycisk **PROGRAM** przez 2 sekundy, aby włączyć tryb automatycznego programowania.

- ↳ Wyświetli się oznaczenie [AUTO] (automatyczny) i zacznie migać.
- ↳ Wszystkie dostępne stacje są programowane w kolejności od najsilniejszego pasma odbioru.
- ↳ Stacja zaprogramowana jako pierwsza zostanie wybrana automatycznie.

Ręczne programowanie stacji radiowych



Uwaga

- Można zaprogramować odtwarzanie maksimum 20 stacji radiowych.

- 1 Nastaw stację radiową.
- 2 Naciśnij przycisk **PROGRAM**, aby włączyć tryb programowania.
 - ↳ Na wyświetlaczu zacznie migać oznaczenie [PROG] (program).
- 3 Za pomocą przycisków **ALBUM/PRESET +/-** przypisz stacji żądany numer (od 1 do 20), a następnie naciśnij przycisk **PROGRAM**, aby zatwierdzić.
 - ↳ Wyświetlony zostanie numer i częstotliwość zaprogramowanej stacji.
- 4 W celu zaprogramowania innych stacji powtórz powyższe czynności.



Uwaga

- Aby nadpisać zaprogramowaną stację, zapisz w jej miejsce inną stację.

Wybór zaprogramowanej stacji radiowej

- 1 Uaktywnij tryb tunera, a następnie wybierz żądany numer za pomocą przycisku **ALBUM/PRESET +/-**.

7 Odtwarzanie kasety magnetofonowej

- 1 Naciśnij przycisk **TAPE** na jednostce centralnej, aby ustawić jako źródło magnetofon.
- 2 Naciśnij przycisk **OPEN**, aby otworzyć pokrywkę przycisków magnetofonu.
- 3 Naciśnij przycisk **■▲**, aby otworzyć kieszeń magnetofonu.
- 4 Kasetę należy włożyć do kieszeni tak, aby jej otwarta strona była zwrócona w dół, a szpula z nawiniętą taśmą znalazła się po lewej stronie.
- 5 Naciśnij przycisk **▶**, aby rozpocząć odtwarzanie.
 - Aby wstrzymać lub wznowić odtwarzanie, naciśnij przycisk **||**.
 - Aby szybko przewinąć kasetę do tyłu lub do przodu, naciśnij przycisk **◀◀** / **▶▶**.
 - Aby zatrzymać odtwarzanie, naciśnij przycisk **■▲**.



Uwaga

- Podczas odtwarzania lub nagrywania kasety magnetofonowej nie można zmienić źródła dźwięku.

8 Regulacja dźwięku

Ustawianie głośności

- 1 Podczas odtwarzania naciśnij przycisk **VOL +/-**, aby zwiększyć lub zmniejszyć poziom głośności.

Wybór zaprogramowanego efektu dźwiękowego

- 1 Podczas odtwarzania naciśnij kilkakrotnie przycisk **DSC**, aby wybrać:
 - [POP]
 - [JAZZ]
 - [CLASSIC]
 - [ROCK]

Wzmocnienie tonów niskich

- 1 Podczas odtwarzania naciśnij przycisk **DBB**, aby włączyć lub wyłączyć funkcję wzmocnienia tonów niskich.
 - ↳ Jeśli funkcja DBB jest włączona, na ekranie widoczne jest oznaczenie „DBB”.

Wyciszenie dźwięku

- 1 Podczas odtwarzania naciśnij przycisk **MUTE** w celu wyciszenia lub przywrócenia dźwięku.

9 Dodatkowe funkcje urządzenia Mini Hi-Fi System

Odtwarzanie dźwięku z urządzenia zewnętrznego

Możesz także słuchać muzyki z zewnętrznego urządzenia audio za pośrednictwem zestawu.

W przypadku urządzenia audio z gniazdem słuchawek:

- 1 Naciśnij przycisk **MP3 LINK**, aby wybrać źródło MP3 Link.
- 2 Podłącz dołączony do zestawu przewód MP3 Link do:
 - gniazda **MP3 LINK** w tym zestawie
 - gniazda słuchawek w urządzeniu MP3
- 3 Uruchom odtwarzanie w odtwarzaczu MP3. (Patrz instrukcja obsługi odtwarzacza MP3)

W przypadku innych urządzeń audio:

- 1 Naciśnij przycisk **AUX**, aby wybrać źródło AUX.
- 2 Podłącz przewody audio do:
 - gniazda **AUX IN** w zestawie
 - wyjściowych gniazd audio w urządzeniu audio
- 3 Uruchom odtwarzanie urządzenia. (Patrz instrukcja obsługi urządzenia)

Nagrywanie z płyty

- 1 Naciśnij przycisk **DISC**, aby jako źródło odtwarzania wybrać płytę CD.
- 2 Umieść płytę CD na szufladzie etykieta do góry.

- 3 Naciśnij przycisk **■▲**, aby otworzyć kieszeń magnetofonu.
- 4 Włóż pustą kasetę magnetofonową i zamknij kieszeń na kasetę.
- 5 Aby nagrać określony utwór, wybierz go za pomocą przycisków **◀/▶**.
- 6 Aby nagrać utwory w odpowiedniej kolejności, zaprogramuj utwory (see 'Programowanie utworów' on page 13).
- 7 Naciśnij przycisk **●**, aby rozpocząć nagrywanie.
 - Aby wstrzymać, naciśnij przycisk **||**. Aby wznowić, ponownie naciśnij przycisk **||**.
 - Aby zatrzymać, naciśnij przycisk **■▲**.

Nagrywanie z radia

- 1 Nastaw stację radiową.
- 2 Naciśnij przycisk **■▲**, aby otworzyć kieszeń magnetofonu.
- 3 Włóż pustą kasetę magnetofonową i zamknij kieszeń na kasetę.
- 4 Naciśnij przycisk **●**, aby rozpocząć nagrywanie.
 - Aby wstrzymać, naciśnij przycisk **||**. Aby wznowić, ponownie naciśnij przycisk **||**.
 - Aby zatrzymać, naciśnij przycisk **■▲**.

Nagrywanie z urządzenia zewnętrznego

- 1 Za pomocą przycisków **AUX** lub **MP3 LINK** wybierz źródło odtwarzania.
- 2 Podłącz urządzenie zewnętrzne.
- 3 Uruchom odtwarzanie wybranego urządzenia źródłowego.
- 4 Włóż pustą kasetę magnetofonową i zamknij kieszeń na kasetę.

- 5 Naciśnij przycisk , aby rozpocząć nagrywanie.
- Aby wstrzymać, naciśnij przycisk . Aby wznowić, ponownie naciśnij przycisk .
 - Aby zatrzymać, naciśnij przycisk .

Ustawianie wyłącznika czasowego

Urządzenie jest wyposażone w funkcję umożliwiającą samoczynne wyłączenie po ustawionym czasie.

- 1 Po włączeniu urządzenia naciśnij kilkakrotnie przycisk **SLEEP**, aby wybrać ustawiony okres czasu (w minutach).
- ↳ Jeśli wyłącznik czasowy jest włączony, na ekranie wyświetla się oznaczenie „z”.

Wyłączanie wyłącznika czasowego

- 1 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **SLEEP** aż do wyświetlenia opcji „SLP OFF”.
- ↳ Po dezaktywacji wyłącznika czasowego oznaczenie „z” nie będzie już widoczne na ekranie zestawu.

Ustawianie budzika

Zestawu można używać jako budzika. Odtwarzanie ostatnio wybranego urządzenia źródłowego rozpocznie się o ustawionej godzinie.

- 1 Sprawdź, czy zegar został ustawiony prawidłowo.
- 2 Naciśnij i przytrzymaj przycisk **TIMER** na pilocie na ponad 2 sekundy.
- ↳ Zostaną wyświetlone i zaczną migać cyfry godzin.
- 3 Za pomocą przycisków   ustaw godzinę.
- 4 Naciśnij przycisk **TIMER**, aby zatwierdzić.

↳ Zostaną wyświetlone i zaczną migać cyfry minut.

- 5 Za pomocą przycisków   ustaw minuty.
- 6 Naciśnij przycisk **TIMER**, aby zatwierdzić.
- ↳ Budzik został ustawiony i jest włączony.

Aby wybrać urządzenie źródłowe w celu uruchomienia dźwięku budzenia:

- 1 Naciśnij przycisk **DISC**, **TUN**, **AUX**, **MP3 LINK** lub **TAPE**, aby wybrać urządzenie źródłowe.
- **DISC**: upewnij się, że kieszeni na płytę znajduje się płyta.
 - **TUNER**: nastaw stację radiową.
 - **AUX/MP3 LINK**: upewnij się, że urządzenie zewnętrzne jest podłączone i włączone.
 - **TAPE**: upewnij się, że w magnetofonie umieszczono kasztę i naciśnij przycisk .
- 2 Naciśnij przycisk , aby przełączyć zestaw w tryb gotowości.

Włączanie i wyłączanie budzika

- 1 Aby włączyć lub wyłączyć budzik, naciśnij kilkakrotnie przycisk **TIMER**.
- ↳ Jeśli jest on włączony, na ekranie wyświetla się oznaczenie .
- ↳ Po wyłączeniu budzika oznaczenie  nie będzie już widoczne na ekranie urządzenia.

10 Informacje o produkcie

Uwaga

- Informacje o produkcie mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Dane techniczne

Wzmacniacz

Zakres mocy wyjściowej	2 x 20 W RMS
Pasma przenoszenia	63–16000 Hz, ±3 dB
Odstęp sygnału od szumu	> 62 dB

Płyta

Typ lasera	Półprzewodnikowy
Średnica płyty	12 cm/8 cm
Obsługiwane płyty	CD-DA, CD-R, CD-RW, MP3-CD, WMA-CD
Przetwornik C/A dźwięku	24-bitowy / 44,1 kHz
Całkowite zniekształcenia harmoniczne	< 1%
Pasma przenoszenia	63 Hz–16 kHz
Odstęp sygnału od szumu	>65 dBA

Tuner

FM

Zakres strojenia	87,5– 108 MHz
Siatka strojenia	(50 kHz)
Czułość	
– Mono, 26 dB; odstęp sygnału od szumu	< 22 dBu
– Stereo, 46 dB; odstęp sygnału od szumu	< 45 dBu
Selektywność wyszukiwania	< 28 dBu
Całkowite zniekształcenia harmoniczne	< 3%
Odstęp sygnału od szumu	> 45 dB

MW

Zakres strojenia	531–1602 kHz
------------------	--------------

Magnetofon

Pasma przenoszenia	125–
Zwykła kaseta (typ I)	8000 Hz (8 dB)
Odstęp sygnału od szumu	
Zwykła kaseta (typ I)	35 dBA
Niestabilność dźwięku i szmery	< = 0,4% DIN

Głośniki

Impedancja głośnika	8 omów
---------------------	--------

Informacje ogólne

Moc C	220–230 V, 50 Hz
Pobór mocy podczas pracy	44 W
Pobór mocy w trybie gotowości	<0.9 W
Pobór mocy w trybie gotowości Eco Power	<0.8 W
Wymiary	
– Jednostka centralna (szer. x wys. x głęb.)	173 x 257 x 240 mm
– Głośnik (szer. x wys. x głęb.)	173 x 257 x 240 mm
Waga	
- z opakowaniem	10,8 kg
- jednostka centralna	2,3 kg
- głośnik	2 x 2,8 kg

Obsługiwane formaty płyt MP3

- ISO9660, Joliet
- Maksymalna ilość tytułów: 511 (zależy od długości nazwy pliku)
- Maksymalna ilość albumów: 511
- Maksymalnie 8 poziomów katalogów
- Dźwięk o częstotliwości próbkowania: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Dźwięk o szybkości kompresji: 32~256 (kb/s), zmienne szybkości kompresji (VBR)
- Znacznik ID3 wersja 2.0 lub nowsza

Czyszczenie urządzenia i płyt

Czyszczenie obudowy

- Do czyszczenia obudowy należy użyć miękkiej, nie strzępiącej się ściereczki zwilżonej łagodnym roztworem detergentu. Zabronione jest korzystanie ze środków z zawartością alkoholu, spirytusu, amoniaku oraz środków mogących porysować obudowę.

Czyszczenie płyt

- W przypadku zabrudzenia płyty należy ją wyczyścić za pomocą miękkiej, suchej ściereczki przesuwanej od środka ku krawędzi zewnętrznej.



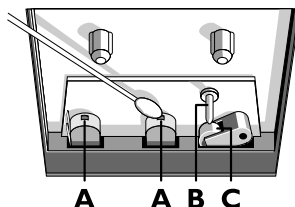
- Zabronione jest korzystanie z benzenu, rozcieńczalników czy dostępnych w handlu środków czyszczących oraz antystatycznych, przeznaczonych do płyt analogowych.

Czyszczenie soczewki lasera

- Na soczewce lasera stopniowo gromadzi się kurz i inne zabrudzenia. W celu zachowania wysokiej jakości odtwarzania soczewkę należy co jakiś czas oczyścić przy użyciu płyty czyszczącej Philips przeznaczonej do odtwarzaczy CD. Szczegółowe instrukcje można znaleźć w dołączonej do płyty wkładce.

Czyszczenie głowic i ścieżek taśmy

- Aby zapewnić dobrej jakości nagrywanie i odtwarzanie, należy czyścić głowice **A**, wałki przesuwu taśmy **B**, i rolki dociskowe **C** co 50 godzin pracy magnetofonu.
- Do czyszczenia należy użyć wacika bawełnianego zwilżonego płynem czyszczącym lub alkoholem.



- Można także wyczyścić głowice przez jednokrotne odtworzenie kasety czyszczącej.

Rozmagnesowywanie głowic

- Korzystaj z kasety rozmagnesowującej dostępnej u sprzedawcy urządzenia.

11 Rozwiązywanie problemów



Ostrzeżenie

- Nie zdejmuj obudowy tego urządzenia.

Aby zachować ważność gwarancji, nigdy nie należy samodzielnie naprawiać urządzenia. Jeśli w trakcie korzystania z tego urządzenia wystąpią problemy, wykonaj następujące czynności sprawdzające przed wezwaniem serwisu. Jeśli to nie rozwiąże problemu, wejdź na stronę internetową Philips: www.Philips.com/welcome. W przypadku kontaktu z firmą Philips upewnij się, że urządzenie znajduje się w pobliżu i znasz jego numer modelu oraz numer seryjny.

Brak zasilania

- Upewnij się, że wtyczka przewodu zasilającego urządzenia została podłączona prawidłowo.
- Upewnij się, że w gniazdku elektrycznym jest napięcie.
- W celu oszczędzania energii zestaw automatycznie wyłącza się po 15 minutach bezczynności od momentu zakończenia odtwarzania.

Brak dźwięku lub dźwięk zniekształcony

- Ustaw głośność.
- Sprawdź, czy przewody głośnikowe zostały prawidłowo podłączone.
- Sprawdź, czy odcinki przewodu głośnikowego z usuniętą izolacją są zabezpieczone za pomocą zacisku.

Odwrócony dźwięk z lewego i prawego głośnika

Sprawdź połączenie i ustawienie głośników.

Brak reakcji urządzenia

- Odłącz zasilacz zestawu, a następnie podłącz go ponownie i włącz zasilanie.
- W celu oszczędzania energii zestaw automatycznie wyłącza się po 15 minutach bezczynności od momentu zakończenia odtwarzania.

Pilot zdalnego sterowania nie działa

- Przed naciśnięciem dowolnego przycisku funkcji na pilocie najpierw wybierz właściwe źródło za pomocą pilota, a nie jednostki centralnej.
- Użyj pilota w mniejszej odległości od zestawu.
- Sprawdź, czy baterie zostały włożone w sposób zgodny z oznaczeniami +/- w komorze baterii.
- Wymień baterie.
- Skieruj pilota bezpośrednio na czujnik sygnałów zdalnego sterowania na panelu przednim urządzenia.

Nie wykryto płyty

- Umieść płytę w odtwarzaczu.
- Sprawdź, czy płyta nie jest włożona nadrukiem do dołu.
- Poczekaj, aż zaparowanie soczewki zniknie.
- Wymień lub wyczyść płytę.
- Użyj sfinalizowanej płyty CD lub płyty zapisanej w jednym z obsługiwanych formatów.

Słaby odbiór stacji radiowych

- Zwiększ odległość pomiędzy zestawem a odbiornikiem TV lub magnetowidem.
- Rozciągnij całkowicie przewodową antenę FM.
- Podłącz zewnętrzną antenę FM.

Zegar nie działa

- Nastaw poprawnie zegar.
- Włącz zegar.

Ustawiania zegara/timera usunięte

- Nastąpiła przerwa w zasilaniu lub odłączono wtyczkę.
- Ponownie ustaw zegar/budzik.

Producent zastrzega możliwość wprowadzania zmian technicznych.

