

# Jesteśmy do Twoich usług

Aby uzyskać pomoc techniczną, zarejestruj swój produkt na stronie internetowej:  
[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)



MCM2005



## Instrukcja obsługi

**PHILIPS**



# Innehållsförteckning

<b>1 Ważne</b>	<b>2</b>	<b>7 Informacje o produkcie</b>	<b>18</b>
Bezpieczeństwo	2	Dane techniczne	18
Uwaga	3	Informacje o odtwarzaniu urządzenia USB	19
		Obsługiwane formaty płyt MP3	19
<b>2 Mikrowieża</b>	<b>5</b>	<b>8 Rozwiązywanie problemów</b>	<b>20</b>
Wstęp	5		
Zawartość opakowania	5	<b>9 MCM2005_shot user manual</b>	
Opis jednostki centralnej	6		
Opis pilota zdalnego sterowania	7		
<b>3 Czynności wstępne</b>	<b>9</b>		
Podłączanie głośników	9		
Podłączanie anteny FM	9		
Podłączanie zasilania	9		
Przygotowanie pilota	10		
Włączanie	10		
Ustawianie zegara	10		
Prezentacja funkcji zestawu	11		
Automatyczne zapisywanie stacji radiowych	11		
<b>4 Odtwarzanie</b>	<b>12</b>		
Odtwarzanie z płyty	12		
Odtwarzanie z urządzenia USB	12		
Podstawowe opcje odtwarzania	12		
<b>5 Słuchanie radia FM</b>	<b>14</b>		
Wyszukiwanie stacji radiowych FM	14		
Automatyczne programowanie stacji radiowych	14		
Ręczne programowanie stacji radiowych	14		
Dostrajanie do zaprogramowanej stacji radiowej	14		
Wyświetlanie informacji RDS	15		
<b>6 Inne funkcje</b>	<b>16</b>		
Ustawianie budzika	16		
Ustawianie wyłącznika czasowego	16		
Odtwarzanie dźwięku z zewnętrznego urządzenia audio	16		
Korzystanie ze słuchawek	17		

# 1 Ważne

## Bezpieczeństwo

### Poznaj symbole bezpieczeństwa



„Błyskawica” wskazuje na nieizolowany materiał w urządzeniu, który może spowodować porażenie prądem elektrycznym. W celu zapewnienia bezpieczeństwa wszystkich domowników prosimy o niezdejmowanie osłony produktu.



Wykrzyknik zwraca uwagę na funkcje w przypadku których należy dokładnie przeczytać dołączoną dokumentację w celu uniknięcia problemów związanych z obsługą i konserwacją.

**OSTRZEŻENIE:** W celu zmniejszenia ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym nie należy narażać urządzenia na deszcz lub wilgoć. Nie należy stawiać na urządzeniu przedmiotów wypełnionych cieczą np. wazonów.

**UWAGA:** Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem, należy szerszy styk wtyczki dopasować do szerszego otworu i włożyć go do końca.

### 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.
- Upewnij się, że zawsze masz łatwy dostęp do przewodu zasilającego, wtyczki lub zasilacza w celu odłączenia urządzenia od źródła zasilania.
- Używaj wyłącznie źródeł zasilania wymienionych w instrukcji obsługi.

- Urządzenie nie powinno być narażone na kontakt z kapiącą lub pryskającą wodą.
- Nie wolno stawiać na urządzeniu potencjalnie niebezpiecznych przedmiotów (np. naczyń wypełnionych płynami czy płonących świec).
- Jeśli urządzenie jest podłączone do gniazdka za pomocą przewodu zasilającego lub łącznika, ich wtyki muszą być łatwo dostępne.

### Przestroga

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

## Ochrona słuchu

**Głośność dźwięku podczas słuchania powinna być umiarkowana.**

- Korzystanie ze słuchawek przy dużej głośności może spowodować uszkodzenie słuchu. Ten produkt może generować dźwięk o natężeniu grożącym utratą słuchu użytkownikowi ze zdrowym słuchem, nawet przy użytkowaniu trwającym nie dłużej niż minutę. Wyższe natężenie dźwięku jest przeznaczone dla osób z częściowo uszkodzonym słuchem.
- Głośność dźwięku może być myląca. Z czasem słuch dostosowuje się do wyższej głośności dźwięku, uznawanej za odpowiednią. Dlatego przy długotrwałym

słuchaniu dźwięku to, co brzmi „normalnie” w rzeczywistości może brzmieć głośno i stanowić zagrożenie dla słuchu. Aby temu zapobiec, należy ustawiać głośność na bezpiecznym poziomie, zanim słuch dostosuje się do zbyt wysokiego poziomu.

#### **Ustawianie bezpiecznego poziomu głośności:**

- Ustaw głośność na niskim poziomie.
- Stopniowo zwiększaj głośność, aż dźwięk będzie czysty, dobrze słyszalny i bez zakłóceń.

#### **Nie słuchaj zbyt długo:**

- Długotrwałe słuchanie dźwięku, nawet na „bezpiecznym” poziomie, również może powodować utratę słuchu.
- Korzystaj z urządzenia w sposób umiarkowany oraz rób odpowiednie przerwy.

#### **Podczas korzystania ze słuchawek stosuj się do poniższych zaleceń.**

- Nie słuchaj zbyt głośno i zbyt długo.
- Zachowaj ostrożność przy zmianie głośności dźwięku ze względu na dostosowywanie się słuchu.
- Nie zwiększaj głośności do takiego poziomu, przy którym nie słychać otoczenia.
- W potencjalnie niebezpiecznych sytuacjach używaj słuchawek z rozważą lub przestań ich używać na jakiś czas.

---

## **Uwaga**

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



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



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



Dołączony do produktu symbol przekreślonego pojemnika na odpady oznacza, że produkt objęty jest dyrektywą europejską 2002/96/WE. Informacje na temat wydzielonych punktów składowania zużytych produktów elektrycznych i elektronicznych można uzyskać w miejscu zamieszkania.

Prosimy postępować zgodnie z wytycznymi miejscowych władz i nie wyrzucać tego typu urządzeń wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Prawidłowa utylizacja starych produktów pomaga zapobiegać zanieczyszczeniu środowiska naturalnego oraz utracie zdrowia.



Produkt zawiera baterie opisane w treści dyrektywy 2006/66/WE, których nie można zutylizować z pozostałymi odpadami domowymi. Należy zapoznać się z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji baterii, ponieważ ich prawidłowa utylizacja pomaga zapobiegać zanieczyszczeniu środowiska naturalnego oraz utracie zdrowia.

#### **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

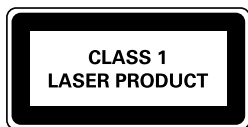
wyspecjalizowane przedsiębiorstwa. Prosimy zapoznać się z obowiązującymi w Polsce przepisami dotyczącymi utylizacji materiałów pakunkowych, rozładowanych baterii oraz zużytych urządzeń elektronicznych.



**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.

**Urządzenie zawiera następującą etykietę:**



Uwaga

- Tabliczka znamionowa znajduje się na spodzie jednostki centralnej.

## 2 Mikrowieża

Gratulujemy zakupu i witamy wśród klientów firmy Philips! Aby w pełni skorzystać z obsługi świadczonej przez firmę Philips, należy zarejestrować zakupiony produkt na stronie [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

---

### Wstęp

Z tym zestawem można:

- cieszyć się dźwiękiem z płyt audio, urządzeń USB i innych urządzeń zewnętrznych
- słuchać stacji radiowych FM

Dzięki poniższym efektom dźwiękowym

można wzbogacić brzmienie:

- Cyfrowa korekcja dźwięku (DSC)
- Dynamiczne wzmocnienie basów (DBB)

Zestaw obsługuje następujące formaty:



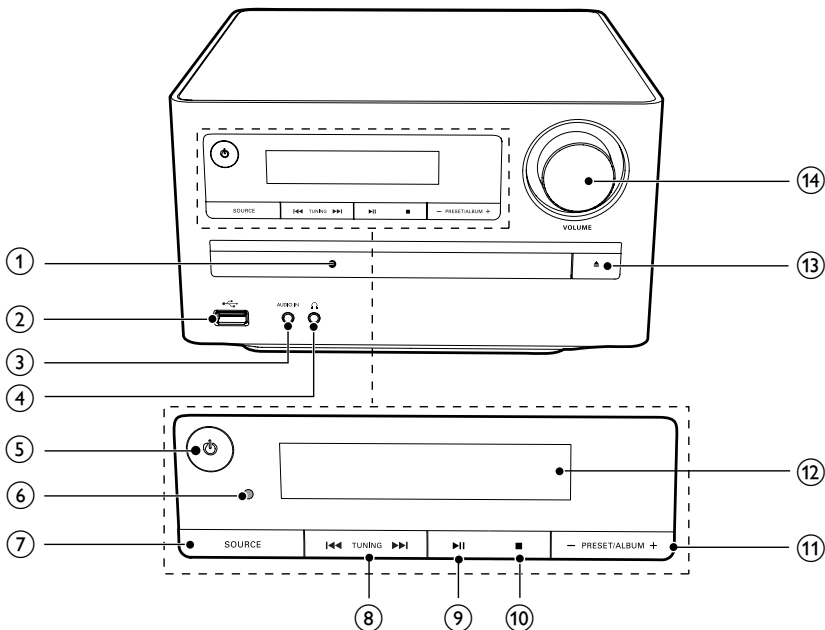
---

### Zawartość opakowania

Po otwarciu opakowania należy sprawdzić jego zawartość:

- Jednostka centralna
- Pilot zdalnego sterowania
- Głośnik (×2)
- Antena FM
- Krótka instrukcja obsługi

## Opis jednostki centralnej



### ① Kieszon na płytę

- Miejsce, w którym umieszcza się płytę.

### ②

- Gniazdo USB.

### ③ AUDIO IN

- Podłączanie zewnętrznych urządzeń audio.

### ④

- Gniazdo słuchawek.

### ⑤

- Włączanie i wyłączanie zestawu.
- Przelączenie w tryb gotowości lub tryb gotowości Eco Power.

### ⑥ Czujnik podczerwieni

- Odbiór sygnałów wysyłanych z pilota.

### ⑦ SOURCE

- Wybór źródła.

### ⑧

- W trybach DISC i USB: przechodzenie do poprzedniego/następnego utworu.
- W trybach DISC i USB: wyszukiwanie w utworze.
- Dostrajanie stacji radiowej.

### ⑨

- Rozpoczynanie lub wstrzymanie odtwarzania.

### ⑩

- Zatrzymanie odtwarzania.
- Usunięcie programu.

### ⑪ +PRESET/ALBUM-

- W trybach DISC i USB: przechodzenie do poprzedniego/następnego albumu.
- Wybór zaprogramowanej stacji radiowej.

### ⑫ Panel wyświetlacza

- Wyświetlanie bieżącego stanu urządzenia.

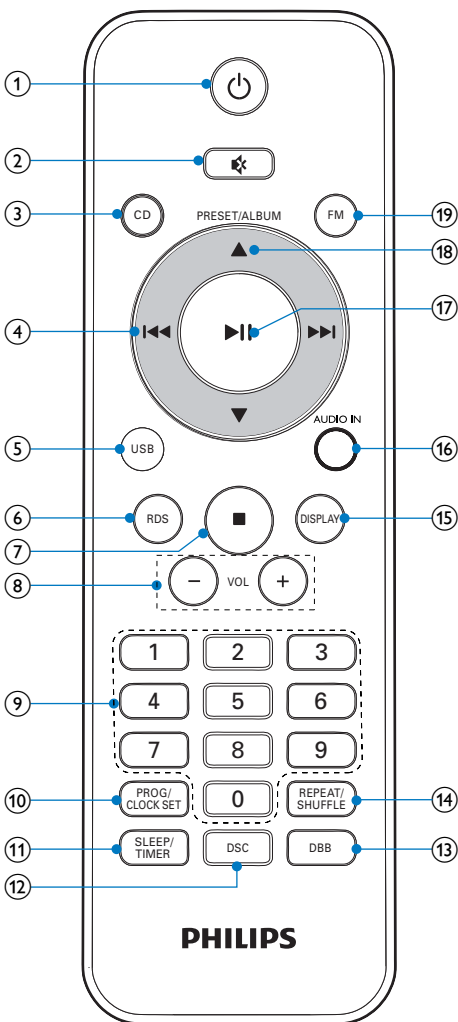


- 13 ▲
- Otwieranie lub zamykanie kieszeni na płytę.

14 VOLUME

- Ustawianie głośności.
- Ustawianie godziny.

## Opis pilota zdalnego sterowania



- 1 ⏻
- Włączanie i wyłączanie zestawu.
  - Przelączenie w tryb gotowości lub tryb gotowości Eco Power.
- 2 🔊
- Wyciszanie lub przywracanie głośności.
- 3 CD
- Wybór źródła DISC.
- 4 ⏮ / ⏭
- W trybach DISC i USB: przechodzenie do poprzedniego/następnego utworu.
  - W trybach DISC i USB: wyszukiwanie w utworze.
  - Dostrajanie stacji radiowej.
- 5 USB
- Wybór źródła USB.
- 6 RDS
- Wybrane stacje radiowe FM: wyświetlanie informacji RDS.
  - Synchronizacja zegara ze stacją RDS.
- 7 ■
- Zatrzymanie odtwarzania.
  - Usuwanie programu.
- 8 VOL +/-
- Ustawianie głośności
- 9 Klawiatura numeryczna
- Bezpośredni wybór utworu w trybie DISC.
- 10 PROG/CLOCK SET
- Programowanie utworów.
  - Programowanie stacji radiowych
  - Ustawianie zegara.
- 11 SLEEP/TIMER
- Ustawianie wyłącznika czasowego.
  - Ustawianie budzika.
- 12 DSC
- Wybór ustawień efektu dźwiękowego.
- 13 DBB
- Włączanie lub wyłączanie dynamicznego wzmocnienia tonów niskich.

- ⑭ **REPEAT/SHUFFLE**
  - Odtwarzanie losowe utworów
  - Wybór trybu powtarzania odtwarzania.
- ⑮ **DISPLAY**
  - Wyświetlanie informacji na temat odtwarzania.
  - Wyświetlanie czasu podczas odtwarzania z urządzenia USB i płyty.
- ⑯ **AUDIO IN**
  - Wybór źródła AUDIO IN.
- ⑰ **▶||**
  - Rozpoczynanie lub wstrzymywanie odtwarzania.
  - Wybór sygnału stereo- lub monofonicznego dla zakresu FM.
- ⑱ **PRESET/ALBUM/ ▲ / ▼**
  - W trybach DISC i USB: przechodzenie do poprzedniego/następnego albumu.
  - Wybór zaprogramowanej stacji radiowej
- ⑲ **FM**
  - Wybór źródła TUNER (radio FM).

# 3 Czynności wstępne



## Przeostoga

- 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 należy podać numer modelu i numer seryjny urządzenia. Numer modelu i numer seryjny można znaleźć na spodzie jednostki centralnej. Zapisz numery tutaj:

Nr modelu: \_\_\_\_\_

Nr seryjny: \_\_\_\_\_

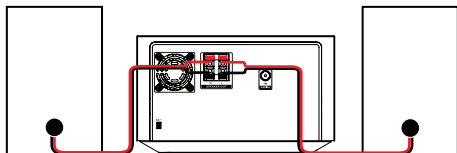
## Podłączanie głośników



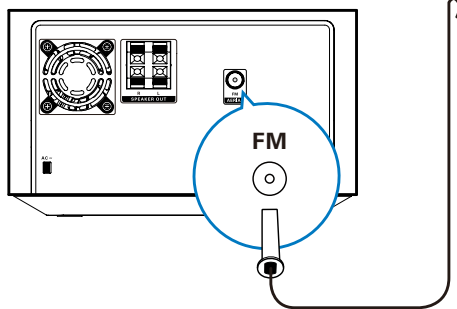
### Uwaga

- Aby uzyskać optymalne efekty dźwiękowe, skorzystaj ze wszystkich głośników wchodzących w skład zestawu.
- Podłączaj tylko głośniki o impedancji takiej samej lub wyższej niż impedancja głośników wchodzących w skład zestawu. Szczegółowe informacje można znaleźć w rozdziale Dane techniczne w tej instrukcji obsługi.

- 1 Włóż przewody głośnikowe do gniazd wejściowych głośników znajdujących się z tyłu zestawu.



## Podłączanie anteny FM



### Wskazówka

- Aby uzyskać optymalny odbiór, rozłóż antenę i dostosuj jej położenie.
- Podłączenie do gniazda **FM AERIAL** zewnętrznej anteny FM zapewni lepszy odbiór sygnału stereofonicznego.
- Urządzenie nie obsługuje odbioru fal średnich (MW).

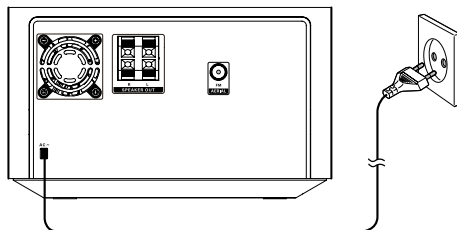
Podłącz antenę FM (dołączona do zestawu) do gniazda FM z tyłu jednostki centralnej.

## Podłączanie zasilania



### Przeostoga

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



Podłącz przewód zasilający do gniazdzka elektrycznego.

## Przygotowanie pilota

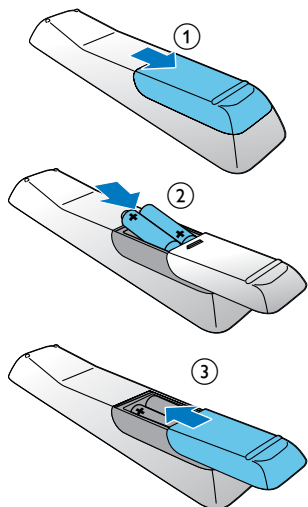


### Przeostroga

- Niebezpieczeństwo wybuchu! Baterii nie wolno narażać na działanie ciepła, promieni słonecznych ani ognia. Baterii nigdy nie należy wrzucać do ognia.

Aby włożyć baterie do pilota zdalnego sterowania:

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



### Uwaga

- Jeśli pilot nie będzie używany przez dłuższy czas, wyjmij z niego baterie.
- Nie należy wkładać jednocześnie baterii starych i nowych lub baterii różnych typów.
- Baterie zawierają substancje chemiczne, należy o tym pamiętać przy ich wyrzuceniu.
- W trakcie użytkowania pilota należy zawsze kierować na czujnik podczerwieni.

## Włączanie

Naciśnij przycisk

- ↳ Zestaw przełączy się na ostatnio wybrane źródło.

### Przełączanie w tryb gotowości

Naciśnij przycisk

- ↳ Podświetlenie panelu wyświetlacza zostanie wyłączone.

**Aby przełączyć urządzenie w tryb gotowości:**

W trybie gotowości Eco Power przytrzymaj przycisk

- ↳ Na panelu wyświetlacza pojawi się zegar (jeżeli jest ustawiony).

## Ustawianie zegara

- 1 W trybie gotowości naciśnij przycisk **PROG/CLOCK SET** na 3 sekundy, aby włączyć tryb ustawiania zegara.
  - ↳ Na wyświetlaczu przesunie się komunikat **[CLOCK SET]**, a następnie zostanie wyświetlony format czasu **[24H]** lub **[12H]**.
- 2 Naciśnij przycisk **▲** / **▼**, aby wybrać format 24H lub 12H.
- 3 Naciśnij przycisk **PROG/CLOCK SET**, aby zatwierdzić.
  - ↳ Zaczną migać cyfry godziny.
- 4 Powtórz czynności od 2 do 3, aby ustawić godzinę i minutę.



### Uwaga

- Aby wyjść z trybu ustawiania zegara bez zapisywania zmian, naciśnij przycisk
- Jeśli przez 90 sekund nie zostanie naciśnięty żaden przycisk, tryb ustawiania zegara zostanie automatycznie zamknięty.

---

## Prezentacja funkcji zestawu

W trybie gotowości przytrzymaj przycisk ■ aż do wyświetlenia komunikatu [DEMO ON].

- ↳ Funkcje tego zestawu zostaną wyświetlone jedna po drugiej.
- Aby wyłączyć prezentację, ponownie naciśnij przycisk ■.

---

## Automatyczne zapisywanie stacji radiowych

Jeśli żadne stacje radiowe nie są zapisane, mogą one zostać zapisane automatycznie.

**1** Naciśnij przycisk  $\phi$ , aby włączyć urządzenie.

**2** Naciśnij przycisk **FM**.

- ↳ Zostanie wyświetlony komunikat [AUTO INSTALL -- PRESS PLAY -- STOP CANCEL] (naciśnij przycisk ►||, aby rozpocząć instalację automatyczną, lub naciśnij przycisk ■, aby anulować).

**3** Naciśnij przycisk ►||.

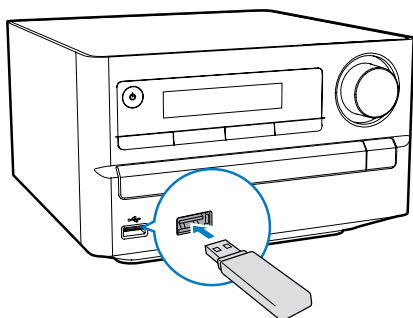
- ↳ Stacje radiowe nadające wystarczająco silny sygnał zostaną zaprogramowane automatycznie.
- ↳ Po zapisaniu wszystkich dostępnych stacji automatycznie zostanie wybrana ta, która została zapisana jako pierwsza.

## 4 Odtwarzanie

### Odtwarzanie z płyty

- 1 Naciśnij przycisk **CD**, aby wybrać źródło CD.
  - 2 Naciśnij przycisk **▲**  
↳ Kieszon na płytę otworzy się.
  - 3 Włóż płytę nadrukiem do góry.
  - 4 Naciśnij przycisk **▲**  
↳ Kieszon na płytę zostanie zamknięta, a odtwarzanie rozpocznie się automatycznie.
- Jeśli tak się nie stanie, skorzystaj z przycisków **◀◀ / ▶▶**, aby wybrać utwór; a następnie naciśnij przycisk **▶▶**.

### Odtwarzanie z urządzenia USB



#### Uwaga

- Upewnij się, że urządzenie USB zawiera pliki muzyczne w obsługiwanych formatach.

- 1 Włóż urządzenie USB do gniazda USB.
  - 2 Naciśnij przycisk **USB**, aby wybrać źródło USB.  
↳ Odtwarzanie rozpocznie się automatycznie.
- Jeśli odtwarzanie nie rozpocznie się automatycznie, naciśnij przycisk **ALBUM/ PRESET**, aby wybrać album, a następnie za pomocą przycisków **◀◀ / ▶▶** wybierz utwór. Następnie naciśnij przycisk **▶▶**, aby rozpocząć odtwarzanie.

### Podstawowe opcje odtwarzania

Odtwarzaniem można sterować, korzystając z następujących opcji.

Przycisk	Funkcja
<b>◀◀ / ▶▶</b>	Naciśnij, aby wybrać utwór lub plik. Naciśnij i przytrzymaj, aby wyszukać fragment utworu podczas odtwarzania, a następnie zwolnij, aby wznowić odtwarzanie.
<b>■</b>	Naciśnij, aby zatrzymać odtwarzanie.
<b>▶▶</b>	Naciśnij, aby wstrzymać lub wznowić odtwarzanie.
<b>DISPLAY</b>	Naciśnij, aby wybrać inną informację na temat odtwarzania. Naciśnij, aby wyświetlić czas podczas odtwarzania z urządzenia USB i płyty.

<b>REPEAT/SHUFFLE</b>	Naciśnij kilkakrotnie, aby wybrać tryb powtarzania lub powrócić do zwykłego odtwarzania: <b>[REP]</b> (powtórz): odtwarzanie wielokrotne bieżącego utworu. <b>[REP ALL]</b> (powtórz wszystkie): powtarzanie wszystkich utworów. <b>[SHUF]</b> (odtwarzanie losowe): odtwarzanie utworów w kolejności losowej.
<b>VOL +/-</b>	Naciśnij, aby zwiększyć/ zmniejszyć poziom głośności.
	Naciśnij, aby wyciszyć/ przywrócić dźwięk.
<b>DBB</b>	Naciśnij, aby włączyć lub wyłączyć funkcję dynamicznego wzmocnienia tonów niskich. Jeśli funkcja <b>DBB</b> jest włączona, na wyświetlaczu widoczne jest oznaczenie [DBB].
<b>DSC</b>	Aby wybrać żądany efekt dźwiękowy: <b>[POP]</b> (pop) <b>[JAZZ]</b> (jazz) <b>[ROCK]</b> (rock) <b>[FLAT]</b> (wierne odtwarzanie) <b>[CLASSIC]</b> (klasyka)



#### Uwaga

- W trybie DISC można także skorzystać z przycisków numerycznych w celu wyboru utworu. Aby wybrać numer ścieżki większy niż 10, naciśnij pierwszą cyfrę, a następnie, w ciągu kolejnych 3 sekund, drugą cyfrę. Np. aby wybrać utwór o numerze 15, naciśnij przycisk numeryczny „1”, a następnie, w ciągu kolejnych 3 sekund, przycisk „5”.

# 5 Słuchanie radia FM

## Wyszukiwanie stacji radiowych FM

### Uwaga

- Sprawdź, czy dostarczona antena FM jest podłączona i całkowicie rozłożona.

- 1 Naciśnij przycisk **FM**.
- 2 Naciśnij i przytrzymaj przycisk **◀◀ / ▶▶**, aby dostroić stację radiową.  
↳ Tuner FM automatycznie dostroi się do stacji o najsilniejszym sygnale.
- 3 Powtórz czynność 2, aby dostroić tuner do większej liczby stacji.

### Dostrajanie do stacji nadającej słaby sygnał:

Naciśnij kilkakrotnie przyciski **◀◀ / ▶▶** aż do momentu uzyskania optymalnego odbioru.

## Automatyczne programowanie stacji radiowych

### Uwaga

- Można zaprogramować odtwarzanie maksimum 20 stacji radiowych.

W trybie tunera FM naciśnij i przytrzymaj przycisk **PROG/CLOCK SET** przez 3 sekundy, aby włączyć automatyczne programowanie.

- ↳ Wyświetlony zostanie komunikat **[AUTO]** (automatycznie).

- ↳ Zestaw automatycznie wyszuka i zapisze wszystkie stacje radiowe FM, a następnie uruchomi pierwszą zaprogramowaną stację.

## Ręczne programowanie stacji radiowych

### Uwaga

- Można zaprogramować odtwarzanie maksimum 20 stacji radiowych.

- 1 Naciśnij przycisk **◀◀ / ▶▶**, aby dostroić stację radiową.
- 2 Naciśnij przycisk **PROG/CLOCK SET**, aby włączyć tryb programowania.
- 3 Naciśnij przycisk **▲ / ▼**, aby wybrać numer od 1 do 20 dla tej stacji radiowej.
- 4 Naciśnij przycisk **PROG/CLOCK SET**, aby zatwierdzić.  
↳ Wyświetlony zostanie numer i częstotliwość zaprogramowanej stacji.
- 5 Powtórz czynności 1–4, aby zaprogramować inne stacje.

### Uwaga

- Aby nadpisać zaprogramowaną stację radiową, zapisz w jej miejscu inną stację.

## Dostrajanie do zaprogramowanej stacji radiowej

Naciśnij przycisk **▲ / ▼**, aby wybrać zaprogramowaną stację radiową.



---

## Wyświetlanie informacji RDS

RDS (Radio Data System) to system umożliwiający stacjom FM nadawanie dodatkowych informacji. Podczas odbioru stacji RDS wyświetlana jest jej nazwa i ikona RDS.

- 1 Nastaw stację RDS.
- 2 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **RDS**, aby wyświetlić następujące informacje (jeżeli dostępne):
  - ↳ Nazwa stacji
  - ↳ Rodzaj programu, taki jak **[NEWS]** (wiadomości), **[SPORT]** (sport), **[POP M]** (muzyka pop)...
  - ↳ Zegar RDS
  - ↳ Częstotliwość

---

## Synchronizacja zegara z systemem RDS

Można zsynchronizować czas wyświetlony na zestawie z czasem stacji RDS.

- 1 Spróbuj dostroić do stacji radiowej RDS nadającej sygnał czasu.
- 2 Naciskaj przycisk **RDS** przez ponad 2 sekundy.
  - ↳ Zostanie wyświetlony napis **[CT SYNC]**, a zestaw rozpocznie automatyczny odczyt czasu RDS.
  - ↳ Jeśli nie odebrano sygnału czasu, zostanie wyświetlony napis **[NO CT]**.



### Uwaga

- Dokładność informacji o czasie zależy od stacji RDS nadającej sygnał czasu.


## 6 Inne funkcje

### Ustawianie budzika

Zestawu można używać jako budzika. Jako źródło budzika można wybrać [DISC], [TUNER] lub [USB].


#### Uwaga

- Sprawdź, czy czas został ustawiony prawidłowo.

- 1 W trybie gotowości naciśnij i przytrzymaj przycisk **SLEEP/TIMER**, aż na wyświetlaczu przesunie się komunikat **[TIMER SET]** (ustawianie budzika).  
↳ Następnie na ekranie przesunie się komunikat **[SELECT SOURCE]** (wybierz źródło).
- 2 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **SOURCE**, aby wybrać źródło: [DISC], [USB] lub [TUNER].
- 3 Naciśnij przycisk **SLEEP/TIMER**, aby zatwierdzić.  
↳ Zostaną wyświetlone i zaczną migać cyfry godzin.
- 4 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **▲ / ▼**, aby ustawić godzinę.
- 5 Naciśnij przycisk **SLEEP/TIMER**, aby zatwierdzić.  
↳ Zostaną wyświetlone i zaczną migać cyfry minuty.
- 6 Powtórz czynności 4–5, aby ustawić minutę i głośność.  
↳ Budzik zostanie ustawiony i wyświetli się symbol .

### Włączanie i wyłączenie budzika

Aby włączyć lub wyłączyć budzik, naciśnij kilkakrotnie przycisk **SLEEP/TIMER** w trybie gotowości.

- ↳ Jeśli budzik jest włączony, wyświetlany jest symbol .



#### Wskazówka

- Budzik jest niedostępny w trybie AUDIO IN.
- Jeśli jako źródło wybrano płytę lub urządzenie USB, ale nie włożono płyty ani nie podłączono urządzenia USB, zestaw przełączy się automatycznie w tryb tunera.

### Ustawianie wyłącznika czasowego

Po włączeniu urządzenia naciśnij kilkakrotnie przycisk **SLEEP/TIMER**, aby wybrać okres czasu (w minutach).

- ↳ Jeśli wyłącznik czasowy jest włączony, na ekranie wyświetlany jest symbol **zZ**.
- ↳ Aby wyłączyć wyłącznik czasowy, naciśnij przycisk **SLEEP/TIMER** ponownie, aż ikona **zZ** zniknie.

### Odtwarzanie dźwięku z zewnętrznego urządzenia audio

Za pomocą tego zestawu można słuchać muzyki z zewnętrznego urządzenia audio, np. odtwarzacza MP3.

- 1 Podłącz urządzenie audio.
  - W przypadku urządzenia audio z gniazdami słuchawek: Podłącz przewód audio 3,5 mm (niedołączony do zestawu) do gniazda **AUDIO IN** i gniazda słuchawek w urządzeniu audio.

- 2 Naciśnij przycisk **AUDIO IN**, aby wybrać źródło AUDIO IN.
- 3 Włącz odtwarzanie w zewnętrznym urządzeniu audio.

---

## Korzystanie ze słuchawek

Podłącz słuchawki do gniazda  urządzenia.

# 7 Informacje o produkcji



## Uwaga

- Informacje o produkcie mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

## Dane techniczne

### Wzmacniacz

Znamionowa moc wyjściowa	25 W RMS
Pasma przenoszenia	40 Hz–20 kHz, ±3 dB
Odstęp sygnału od szumu	> 77 dB
Wejście AUDIO IN	600 mV RMS, 22 kΩ

### 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	< 0,8% (1 kHz)
Pasma przenoszenia	4 Hz–20 kHz (44,1 kHz)
Odstęp sygnału od szumu	> 77 dBA

### Głośniki

Impedancja głośnika	6 omów
Przetwornik	10 cm, pełnozakresowy
Czułość	> 84 dB/m/W ± 4 dB/m/W

### Tuner (FM)

Zakres strojenia	87,5–108 MHz
Siatka strojenia	(50 kHz)
Czułość	
- Mono — odstęp sygnału od szumu:	
26 dB	< 22 dBf
- Stereo — odstęp sygnału od szumu:	
46 dB	< 43 dBf
Selektywność wyszukiwania	< 28 dBf
Całkowite zniekształcenia harmoniczne	< 2%
Odstęp sygnału od szumu	> 55 dB

### Informacje ogólne

Zasilanie prądem przemiennym	220–240 V ~, 50/60 Hz
Pobór mocy podczas pracy	10 W
Pobór mocy w trybie gotowości Eco Power	< 0,5 W
Gniazdo słuchawek	2 x 15 mW, 32 omów
Bezpośrednie połączenie USB	Wersja 2.0 HS
Wymiary	
- jednostka centralna (szer. x wys. x głęb.)	200 x 118 x 210 mm
- głośnik (szer. x wys. x głęb.)	140 x 224 x 140 mm
Waga	
- jednostka centralna	1,2 kg
- głośnik	1,05 kg x 2

---

## Informacje o odtwarzaniu urządzenia USB

### Zgodne urządzenia USB:

- Karta pamięci flash USB (USB 2.0 lub USB 1.1)
- Odtwarzacze audio z pamięcią flash USB (USB 2.0 lub USB 1.1)
- karty pamięci (wymagane jest podłączenie do urządzenia dodatkowego czytnika kart).

### Obsługiwane formaty:

- USB lub system plików FAT12, FAT16, FAT32 (rozmiar sektora: 512 bajtów)
- Szybkość kompresji MP3 (przepustowość): 32–320 kb/s i zmienna
- WMA wersja 9 lub wcześniejsza
- Maksymalnie 8 poziomów katalogów
- Maksymalna liczba albumów/folderów: 99
- Maksymalna liczba ścieżek/tytułów: 999
- Znacznik ID3 wersja 2.0 lub nowsza
- Nazwa pliku w standardzie Unicode UTF8 (maksymalna długość: 64 bajtów)

### Nieobsługiwane formaty:

- Puste albumy: są to albumy, które nie zawierają plików MP3/WMA i nie są pokazywane na wyświetlaczu;
- Pliki w formacie nieobsługiwanym przez urządzenie są pomijane; Przykładowo, dokumenty Word (.doc) lub pliki MP3 z rozszerzeniem .dlf są ignorowane i nieodtworzone;
- Pliki audio AAC, WAV, PCM;
- Pliki WMA zabezpieczone przed kopiowaniem (DRM) (.wav, .m4a, .m4p, .mp4, .aac);
- Pliki WMA w formacie bezstratnym.

---

## Obsługiwane formaty płyt MP3

- ISO9660, Joliet
- Maksymalna długość tytułu: 512 (zależy od długości nazwy pliku)
- Maksymalna liczba albumów: 255
- Dźwięk o częstotliwości próbkowania: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Dźwięk o szybkości kompresji: 32~320 (kb/s), zmienne szybkości kompresji (VBR)

# 8 Rozwiązywanie problemów



## Przeostroga

- Nie zdejmuj obudowy tego urządzenia.

Aby zachować ważność gwarancji, nie wolno samodzielnie naprawiać urządzenia.

Jeśli w trakcie korzystania z tego urządzenia wystąpią problemy, wykonaj następujące czynności sprawdzające przed wezwaniem serwisu. Jeśli nie uda się rozwiązać problemu, odwiedź stronę firmy Philips ([www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)). Kontaktując się z przedstawicielem firmy Philips, należy mieć przygotowane w pobliżu urządzenie oraz jego numer modelu i numer seryjny.

### Brak zasilania

- Upewnij się, że przewód zasilający urządzenia został podłączony 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.
- Odłącz słuchawki.
- Sprawdź, czy przewody głośnikowe zostały prawidłowo podłączone.
- Sprawdź, czy odcinki przewodu głośnikowego z usuniętą izolacją są zabezpieczone za pomocą zacisku.

### Brak reakcji urządzenia

- Odłącz zasilacz zestawu, a następnie podłącz go ponownie i włącz urządzenie.
- 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 podświetlony 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.

### Nie można wyświetlić niektórych plików z urządzenia USB

- Ilość folderów lub plików w urządzeniu USB przekroczyła dopuszczalną wielkość. Nie oznacza to usterki urządzenia.
- Formaty tych plików nie są obsługiwane.

### Przeośne urządzenie USB nie jest obsługiwane

- Urządzenie USB jest niezgodne z zestawem. Spróbuj podłączyć inne urządzenie.

### 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.

### Ustawienia zegara/timera usunięte

- Nastąpiła przerwa w zasilaniu lub odłączony został przewód zasilający.
- Ponownie ustaw zegar/budzik.



2015 © WOOX Innovations Limited. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Philips i emblemat tarczy Philips są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Koninklijke Philips N.V. i są wykorzystywane przez WOOX Innovations Limited na licencji firmy Koninklijke Philips N.V.

MCM2005\_12\_UM\_V1.0

