

# Jesteśmy do Twoich usług

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



BTM2310



## Instrukcja obsługi

**PHILIPS**



# Spis treści

---

<b>1 Ważne</b>	2
Bezpieczeństwo	2

---

<b>2 Mikrowieża</b>	4
Wstęp	4
Zawartość opakowania	4
Opis urządzenia	5
Opis pilota zdalnego sterowania	6

---

<b>3 Czynności wstępne</b>	8
Podłączanie głośników	8
Podłączanie zasilania	8
Prezentacja funkcji	8
Przygotowanie pilota	9
Ustawianie zegara	9
Włączanie	9

---

<b>4 Odtwarzanie</b>	10
Odtwarzanie z płyty	10
Odtwarzanie z urządzenia USB	10
Sterowanie odtwarzaniem	11
Przejsie do ścieżki	11
Programowanie utworów	11
Odtwarzanie z urządzeń z obsługą Bluetooth	12

---

<b>5 Słuchanie radia</b>	13
Dostrajanie stacji radiowej	13
Automatyczne programowanie stacji radiowych	13
Ręczne programowanie stacji radiowych	13
Wybór zaprogramowanej stacji radiowej	13

---

<b>6 Inne funkcje</b>	14
Ustawianie budzika	14
Ustawianie wyłącznika czasowego	14
Odtwarzanie dźwięku z urządzenia zewnętrznego	14

---

<b>7 Informacje o produkcie</b>	16
Dane techniczne	16
Informacje o odtwarzaniu urządzenia USB	17
Obsługiwane formaty płyt MP3	17

---

<b>8 Rozwiązywanie problemów</b>	18
----------------------------------	----

---

<b>9 Uwaga</b>	20
----------------	----

# 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.

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 włożyć wtyczkę do końca. (W krajach z wtyczką uniwersalną: Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem, należy szerszy styk wtyczki dopasować do szerszego otworu).

### Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa

- Postępuj zgodnie ze wszystkimi instrukcjami.
- Rozważ wszystkie ostrzeżenia.
- Nie korzystaj z urządzenia w pobliżu wody.
- Czyść urządzenie suchą ściereczką.

- Nie blokuj żadnych otworów wentylacyjnych. Instaluj urządzenie zgodnie z instrukcjami producenta.
- Nie instaluj urządzenia w pobliżu żadnych źródeł ciepła, takich jak kaloryfery, wloty ciepłego powietrza, kuchenki i inne urządzenia (w tym wzmacniacze), które wytwarzają ciepło.
- 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.
- Korzystaj wyłącznie z dodatków oraz akcesoriów wskazanych przez producenta.
- Korzystaj wyłącznie z wózka, stojaka, trójnoga, wspornika lub stołu wskazanego przez producenta lub sprzedawanego wraz z urządzeniem. W przypadku korzystania z wózka zachowaj ostrożność przy jego przemieszczaniu. Przewrócenie grozi obrażeniami ciała.



- Odłączaj urządzenie od źródła zasilania podczas burzy i gdy nie jest używane przez dłuższy czas.
- Naprawę urządzenia należy zlecić wykwalifikowanym serwisantom. Naprawa jest konieczna w następujących przypadkach: uszkodzenie elementu urządzenia, np. przewodu zasilającego bądź wtyczki; wylanie na urządzenie płynu lub upuszczenie na niego jakiegoś przedmiotu; narażenie urządzenia na działanie deszczu lub wilgoci; niepoprawne działanie urządzenia lub jego upuszczenie.
- **OSTRZEŻENIE** dotyczące korzystania z baterii — Aby zapobiec wyciekowi elektrolitu z baterii, który może doprowadzić do obrażeń ciała, 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.).
- Baterie i akumulatory (dołączone lub zamontowane) należy zabezpieczyć przed oddziaływaniem wysokich temperatur (światłem słonecznym, ogniem itp.).
- Wyjmuj baterie, jeśli nie korzystasz z zestawu przez długi czas.
- Nie wolno narażać urządzenia 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.



### 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.
- Nigdy nie patrz na wiązkę lasera urządzenia.
- Upewnij się, że zawsze masz łatwy dostęp do przewodu zasilającego, wtyczki lub zasilacza w celu odłączenia urządzenia od źródła zasilania.

## 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:

- słuchać muzyki z płyt, urządzeń obsługujących funkcję Bluetooth, urządzeń pamięci masowej USB lub innych urządzeń zewnętrznych;
- słuchać stacji radiowych FM.

Brzmienie można wzbogacić dzięki poniższym efektom dźwiękowym:

- Cyfrowa korekcja dźwięku (DSC)
  - DSC 1: zrównoważony
  - DSC 2: wyraźny
  - DSC 3: mocny
  - DSC 4: ciepły
  - DSC 5: jasny

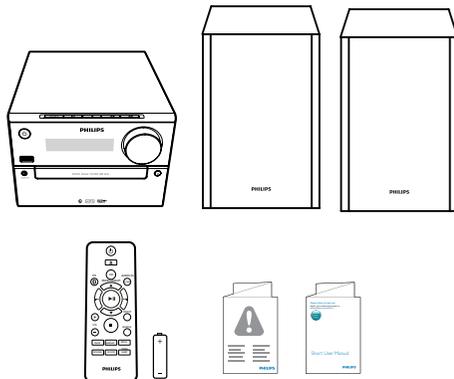
Zestaw obsługuje następujące formaty:



## Zawartość opakowania

Po otwarciu opakowania należy sprawdzić jego zawartość:

- Jednostka centralna
- 2 głośniki
- Pilot zdalnego sterowania (z jedną baterią AAA)
- Krótka instrukcja obsługi
- Informacje dotyczące bezpieczeństwa

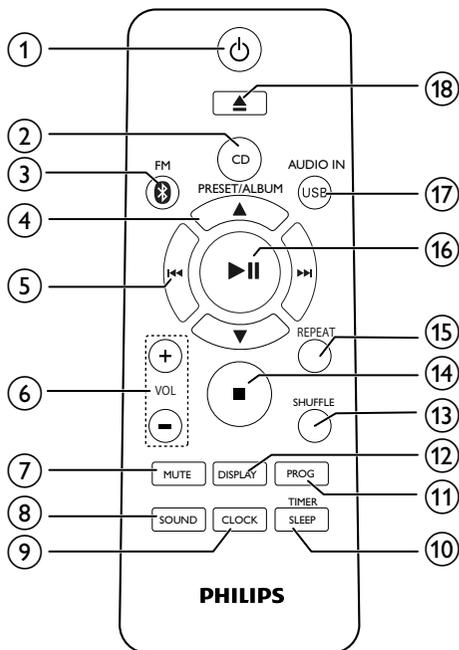


## Opis urządzenia



- ① • Włączanie urządzenia.  
• Przelączenie w tryb gotowości lub tryb gotowości Eco Power.
- ② **Panel wyświetlacza**  
• Wyświetlanie bieżącego stanu urządzenia.
- ③ • Podłączanie urządzeń pamięci masowej USB.  
• Ładowanie akumulatora urządzenia zewnętrznego.
- ④ **AUDIO IN**  
• Podłączanie zewnętrznych urządzeń audio.
- ⑤ **Kieszon na płytę**
- ⑥ • Otwieranie lub zamykanie kieszeni na płytę.
- ⑦ **VOLUME**  
• Dostosuj poziom głośności.
- ⑧ **SOURCE**  
• Wybór źródła: DISC, USB, TUNER, AUDIO IN, BT (Bluetooth).  
 • Rozpoczynanie, wstrzymanie lub wznowianie odtwarzania.  
 • Zatrzymanie odtwarzania lub usuwanie programu.  
 • Przechodzenie do poprzedniej lub następnej ścieżki.  
• Wyszukiwanie w utworze, na płycie lub w urządzeniu USB.  
• Dostrój stację radiową.  
• Ustawianie godziny.

## Opis pilota zdalnego sterowania



- ① **⏻**
  - Włączanie i wyłączanie urządzenia.
  - Przełączanie w tryb gotowości lub tryb gotowości Eco Power.
- ② **CD**
  - Wybór płyty CD jako źródła.
- ③ **FM/  $\ast$** 
  - Wybór radia FM lub urządzenia Bluetooth jako źródła.
- ④ **PRESET/ALBUM  $\blacktriangle$  /  $\blacktriangledown$** 
  - Wybór zaprogramowanej stacji radiowej.
  - Przechodzenie do poprzedniego lub następnego albumu.

- ⑤  **$\lll$  /  $\ggg$** 
  - Przechodzenie do poprzedniej lub następnej ścieżki.
  - Wyszukiwanie w utworze, na płycie lub w urządzeniu USB.
  - Dostrajanie stacji radiowej.
  - Ustawianie godziny.
- ⑥ **VOL +/-**
  - Regulacja poziomu głośności.
- ⑦ **MUTE**
  - Wyciszanie lub przywracanie głośności.
- ⑧ **SOUND**
  - Wzbogacanie brzmienia dzięki cyfrowemu procesorowi dźwięku (DSC).
- ⑨ **CLOCK**
  - Ustawianie zegara.
  - Wyświetlanie zegara.
- ⑩ **SLEEP/TIMER**
  - Ustawianie wyłącznika czasowego.
  - Ustawianie funkcji alarmu.
- ⑪ **PROG**
  - Programowanie utworów.
  - Programowanie stacji radiowych.
  - Automatyczne zapisywanie stacji radiowych FM.
- ⑫ **DISPLAY**
  - Regulacja jasności wyświetlacza.
- ⑬ **SHUFFLE**
  - Odtwarzanie losowe utworów.
- ⑭ **■**
  - Zatrzymanie odtwarzania lub usuwanie programu.
- ⑮ **REPEAT**
  - Wielokrotne odtwarzanie jednego lub wszystkich utworów.
- ⑯  **$\blacktriangleright$  ||**
  - Rozpoczynanie, wstrzymanie lub wznowienie odtwarzania.

⑰ **USB/AUDIO IN**

- Wybieranie źródła USB lub AUDIO IN.

⑱ ▲

- Naciśnij, aby otworzyć lub zamknąć kieszeń na płytę.

# 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 z tyłu urządzenia. Zapisz numery tutaj:

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

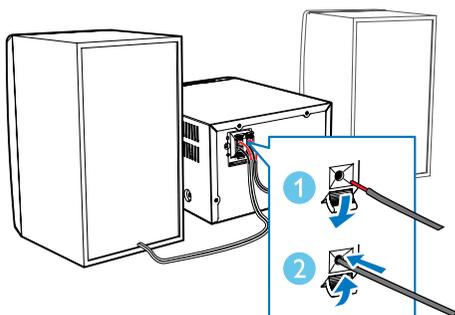
Nr seryjny \_\_\_\_\_

## 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.

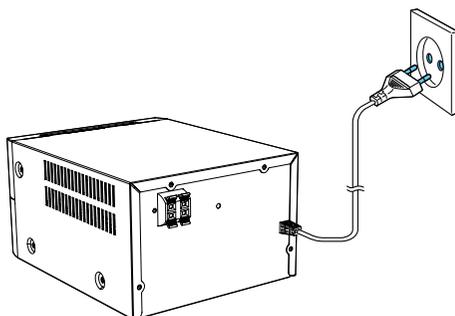


## Podłączanie zasilania



### Przeostoga

- 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.



## Prezentacja funkcji

W trybie gotowości naciśnij przycisk ■ aby zapoznać się z prezentacją funkcji urządzenia.

↳ Funkcje zostaną wyświetlone jedna po drugiej na panelu wyświetlacza.

- Aby wyłączyć prezentację, ponownie naciśnij przycisk ■

## Przygotowanie pilota

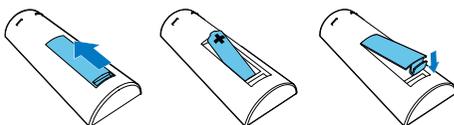


### Przeestroga

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

### Aby włożyć baterie do pilota zdalnego sterowania:

- 1 Otwórz komorę baterii.
- 2 Włóż dołączoną do zestawu baterię typu AAA w sposób przedstawiony na rysunku, z zachowaniem prawidłowej biegunowości (+/-).
- 3 Zamknij komorę baterii.



## Ustawianie zegara

- 1 W trybie gotowości naciśnij i przytrzymaj przez ponad dwie sekundy przycisk **CLOCK** na pilocie zdalnego sterowania.  
↳ Zostanie wyświetlony format **[24H]** lub **[12H]**.
- 2 Naciśnij przycisk **◀◀ / ▶▶**, aby wybrać format **[24H]** lub **[12H]**.
- 3 Naciśnij przycisk **CLOCK**, aby potwierdzić.  
↳ Zostaną wyświetlone i zaczną migać cyfry godzin.
- 4 Powtórz czynności 2–3, aby ustawić godzinę i minutę.



### Uwaga

- Jeśli przez 90 sekund nie zostanie naciśnięty żaden przycisk, tryb ustawiania zegara zostanie automatycznie zamknięty.



### Wskazówka

- Zegar można wyświetlić w trybie włączenia, naciskając przycisk **CLOCK**.

## Włączanie

Naciśnij przycisk **⊖**.

- ↳ Urządzenie przełączy się na ostatnio wybrane źródło.

### Przełączanie w tryb gotowości

Naciśnij przycisk **⊖** ponownie, aby przełączyć urządzenie w tryb gotowości.

- ↳ Na panelu zostanie wyświetlony zegar (jeśli jest ustawiony).

### Przełączanie w tryb gotowości ECO:

Naciśnij i przytrzymaj przycisk **⊖** przez ponad dwie sekundy.

- ↳ Panel wyświetlacza zostanie przyciemniony.



### Uwaga

- Zestaw przełączy się w tryb gotowości Eco Power po 15 minutach pozostania w trybie gotowości.

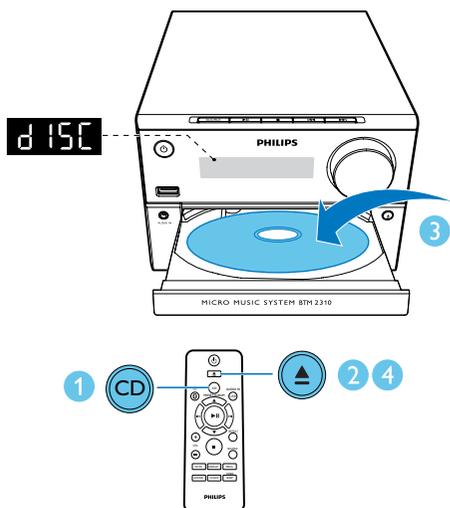
### Aby przełączać między trybem gotowości a trybem gotowości ECO:

Naciśnij i przytrzymaj przycisk **⊖** przez ponad dwie sekundy.

## 4 Odtwarzanie

### Odtwarzanie z płyty

- 1 Naciśnij przycisk **CD**, aby jako źródło wybrać płytę **CD**.
- 2 Naciśnij przycisk **▲** aby otworzyć kieszeń na płytę.
- 3 Włóż płytę nadrukiem do góry.
- 4 Naciśnij przycisk **▲** aby zamknąć kieszeń na płytę.  
↳ Odtwarzanie rozpocznie się automatycznie. Jeśli nie, naciśnij przycisk **▶||**.

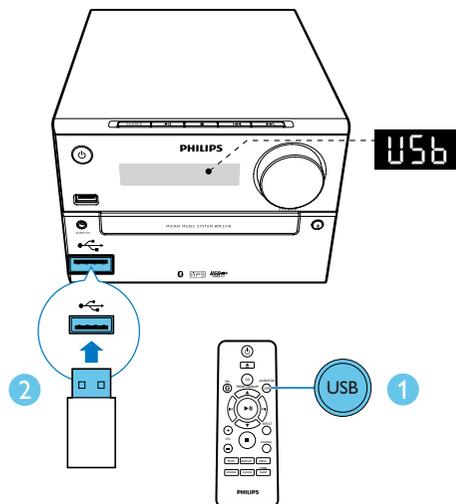


### Odtwarzanie z urządzenia USB

#### Uwaga

- Sprawdź, czy urządzenie USB zawiera pliki audio w obsługiwanej formie.

- 1 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **USB/AUDIO IN**, aby wybrać źródło **USB**.
- 2 Włóż urządzenie USB do gniazda **USB**.  
↳ Odtwarzanie rozpocznie się automatycznie. Jeśli nie, naciśnij przycisk **▶||**.



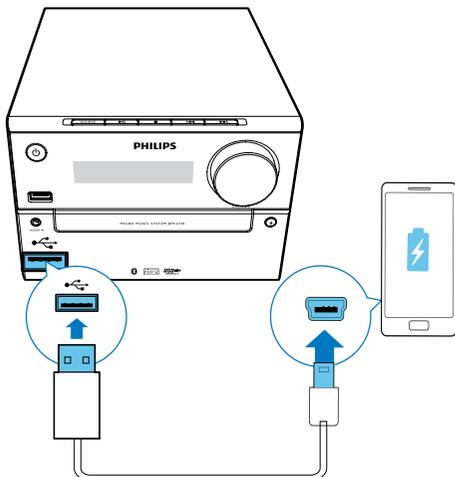
### Ładowanie akumulatora urządzenia zewnętrznego

Ten produkt umożliwia ładowanie akumulatora urządzenia podłączonego za pośrednictwem gniazda USB i przewodu USB (brak w zestawie).



## Uwaga

- Maksymalne natężenie prądu w przypadku ładowania przez gniazdo USB wynosi 1 A.
- Nie wszystkie urządzenia mogą być ładowane przez gniazdo USB.



## Sterowanie odtwarzaniem

▲ / ▼	Wybór folderu.
◀ / ▶	Wybór pliku dźwiękowego.
▶	Wstrzymanie lub wznowienie odtwarzania.
■	Zatrzymywanie odtwarzania.
REPEAT	Wielokrotne odtwarzanie jednego lub wszystkich utworów.
SHUFFLE	Odtwarzanie losowe utworów.
VOL +/-	Zwiększanie lub zmniejszanie głośności.
MUTE	Wyciszenie lub włączanie dźwięku.
SOUND	Wzbogacanie efektu dźwiękowego za pomocą cyfrowej korekcji dźwięku (DSC): zrównoważony, wyraźny, mocny, ciepły i jasny.
DISPLAY	Regulacja jasności wyświetlacza.

## Przejdźcie do ścieżki

### W trybie płyty CD:

Za pomocą przycisków ◀◀ / ▶▶ wybierz inną ścieżkę.

### W trybie płyt MP3 i USB:

- 1 Za pomocą przycisków ▲ / ▼ wybierz album lub folder.
- 2 Za pomocą przycisków ◀◀ / ▶▶ wybierz ścieżkę lub plik.

## Programowanie utworów

Można zaprogramować odtwarzanie maksimum 20 utworów.

- 1 Naciśnij przycisk **PROG**, aby włączyć tryb programowania.
- 2 W przypadku utworów w formacie MP3 wybierz album za pomocą przycisków ▲ / ▼.
- 3 Za pomocą przycisków ◀◀ / ▶▶ wybierz numer utworu, a następnie naciśnij przycisk **PROG**, 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.

## Odtwarzanie z urządzeń z obsługą Bluetooth



### Uwaga

- Efektywny zasięg działania między zestawem i urządzeniem Bluetooth wynosi około 10 metrów.
- Pojawienie się przeszkody między stacją a urządzeniem może spowodować zmniejszenie zasięgu działania.
- Nie gwarantujemy zgodności ze wszystkimi urządzeniami Bluetooth.



- 1** Naciśnij kilkakrotnie przycisk **FM/** , aby wybrać urządzenie **Bluetooth** jako źródło.
  - ↳ Zostanie wyświetlony komunikat **[BT]** (Bluetooth).
  - ↳ Wskaźnik Bluetooth zacznie migać na niebiesko.
- 2** W urządzeniu obsługującym profil zaawansowanej dystrybucji audio (A2DP) włącz funkcję Bluetooth i wyszukaj urządzenia Bluetooth, które można sparować (informacje na ten temat można znaleźć w instrukcji obsługi urządzenia).

- 3** W urządzeniu Bluetooth wybierz pozycję **PHILIPS BTM2310** i w razie potrzeby wprowadź hasło parowania „0000”.
  - ↳ Po pomyślnym zakończeniu procesu parowania i nawiązaniu połączenia wskaźnik Bluetooth zacznie świecić na niebiesko w sposób ciągły, a zestaw wyemituje sygnał dźwiękowy.

- 4** Włącz odtwarzanie muzyki w podłączonym urządzeniu.
  - ↳ Dźwięk będzie przesyłany strumieniowo z urządzenia Bluetooth do zestawu.



### Wskazówka

- Zestaw może zapamiętać maksymalnie 4 podłączone wcześniej urządzenia Bluetooth.

### Aby odłączyć urządzenie z obsługą Bluetooth:

- wyłącz funkcję Bluetooth w urządzeniu lub
- przenieś urządzenie poza zasięg sygnału lub
- naciśnij i przytrzymaj przycisk **▶||** przez 3 sekundy.
  - ↳ Bieżące połączenie Bluetooth zostanie przerwane.

### Aby usunąć historię parowania Bluetooth:

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk **■** przez 8 sekund.
  - ↳ Bieżące połączenie Bluetooth zostanie usunięte.

# 5 Słuchanie radia

↳ Stacja zaprogramowana jako pierwsza zostanie wybrana automatycznie.

## Dostrajanie stacji radiowej

### Wskazówka

- Umieść antenę jak najdalej od odbiornika TV, magnetowidu czy innych źródeł promieniowania elektromagnetycznego.
- Aby uzyskać optymalny odbiór, rozłóż antenę i dostosuj jej położenie.

- 1 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **FM** , aby wybrać radio **FM** jako źródło.
- 2 Naciśnij i przytrzymaj przyciski **◀◀** / **▶▶** przez ponad dwie sekundy.  
↳ Tuner 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 (FM).

W trybie tunera naciśnij i przytrzymaj przycisk **PROG** przez ponad 2 sekundy, aby aktywować automatyczne programowanie.

↳ Wszystkie dostępne stacje są programowane w kolejności od najsilniejszego pasma odbioru.

## Ręczne programowanie stacji radiowych

- 1 Dostrajanie stacji radiowej.
- 2 Naciśnij przycisk **PROG**, a następnie **▲** / **▼**, aby wybrać liczbę od 1 do 20.
- 3 Naciśnij przycisk **PROG**, aby potwierdzić.  
↳ Wyświetlony zostanie numer i częstotliwość zaprogramowanej stacji.
- 4 Powtórz czynności 2-3, aby zaprogramować więcej stacji.

### Uwaga

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

## Wybór zaprogramowanej stacji radiowej

Uaktywnij tryb tunera, a następnie wybierz żądany numer za pomocą przycisków **▲** / **▼**.

## 6 Inne funkcje

### Wskazówka

- Jeśli jako źródło wybrano płytę CD lub urządzenie USB, ale nie włożono płyty ani nie podłączono urządzenia USB, zestaw przełączy się automatycznie w tryb tunera.

### Ustawianie budzika

Zestawu można używać jako budzika. Jako źródło alarmu można wybrać płytę CD, radio FM lub urządzenie USB.

#### Uwaga

- Sprawdź, czy zegar został ustawiony prawidłowo.

- 1 W trybie gotowości naciśnij i przytrzymaj przycisk **SLEEP/TIMER** przez ponad dwie sekundy.  
↳ Zostaną wyświetlone i zaczną migać cyfry godzin.
- 2 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **◀◀ / ▶▶**, aby ustawić godzinę.
- 3 Naciśnij przycisk **SLEEP/TIMER**, aby potwierdzić.  
↳ Zostaną wyświetlone i zaczną migać cyfry minut.
- 4 Powtórz czynności 2–3, aby ustawić minuty, a następnie wybierz źródło (**CD, FM** lub **USB**) i ustaw głośność.

#### Uwaga

- Jeśli przez 90 sekund nie zostanie naciśnięty żaden przycisk, tryb ustawiania budzika zostanie automatycznie zamknięty.

#### Włączanie lub wyłączenie budzika:

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

- ↳ Jeśli budzik jest włączony, wyświetlany jest symbol .

### Ustawianie wyłącznika czasowego

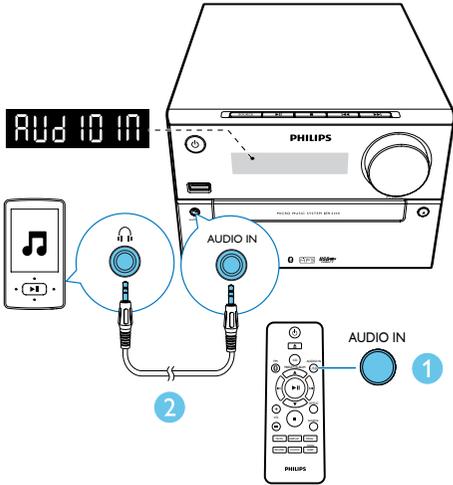
Aby ustawić funkcję wyłącznika czasowego w trybie włączania naciśnij kilkakrotnie przycisk **SLEEP/TIMER**, aby wybrać ustalony przedział czasowy (w minutach).

- ↳ Jeśli wyłącznik czasowy jest włączony, na ekranie wyświetlany jest symbol „z”. W przeciwnym razie „z” zniknie.

### Odtwarzanie dźwięku z urządzenia zewnętrznego

Możesz słuchać muzyki z zewnętrznego urządzenia audio po podłączeniu go do zestawu za pomocą przewodu MP3 Link.

- 1 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **USB/AUDIO IN**, aby wybrać źródło **AUDIO IN**.
- 2 Podłącz przewód MP3 Link (niedołączony do zestawu) do:
  - gniazda **AUDIO IN** (3,5 mm) urządzenia,
  - gniazda słuchawkowego w urządzeniu zewnętrznym.
- 3 Rozpocznij odtwarzanie zawartości urządzenia (patrz instrukcja obsługi urządzenia).



# 7 Informacje o produkcji



## Uwaga

- Informacje o produkcie mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

## Dane techniczne

### Wzmacniacz

Maksymalna moc wyjściowa	15 W
Pasma przenoszenia	60 Hz–16 kHz; +3 dB
Odstęp sygnału od szumu	≥ 70 dBA
Całkowite zniekształcenia harmoniczne	< 1%
Wejście Aux	800 mV RMS

### Głośniki

Impedancja głośnika	6 omów
Przetwornik	Pełnozakresowy 3"
Czułość głośnika	> 83 dB/m/W

### Bluetooth

Wersja Bluetooth	V3.0
Pasma częstotliwości Bluetooth	2,4–2,48 GHz, pasmo ISM
Zakres Bluetooth	10 m (wolna przestrzeń)

### Tuner (FM)

Zakres strojenia tunera	87,5–108 MHz
Siatka strojenia tunera	(50 kHz)

Czułość tunera	
- Mono — odstęp sygnału od szumu: 26 dB	< 22 dBu
- Stereo — odstęp sygnału od szumu: 46 dB	< 45 dBu
Selektywność wyszukiwania	< 30 dBu
Całkowite zniekształcenia harmoniczne	< 3%
Odstęp sygnału od szumu	> 45 dBA

### USB

Wersja USB Direct	2.0 full speed
Moc USB 5V	≤ 1 A

### Płyta

Typ lasera	Półprzewodnikowy
Średnica płyty	12 cm / 8 cm
Obsługiwane płyty	CD-DA, CD-R, CD-RW, płyty MP3
Przetwornik C/A dźwięku	24-bitowy / 44,1 kHz
Całkowite zniekształcenia harmoniczne	< 1% (1 kHz)
Pasma przenoszenia	60 Hz — 16 kHz; ±3 dB
Odstęp sygnału od szumu	>70 dBA

### Informacje ogólne

Zasilanie prądem przemiennym	100–240 V~, 50/60 Hz
Pobór mocy podczas pracy	18 W
Pobór mocy w trybie gotowości Eco Power	< 0,5 W

<b>Wymiary</b>	
- jednostka centralna (szer. x wys. x głęb.)	180 x 121 x 247 mm
- głośnik (szer. x wys. x głęb.)	150 x 238 x 125 mm
<b>Waga</b>	
- jednostka centralna	1,6 kg
- głośnik	2 x 0,98 kg

## 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 urządzeń USB:

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

### Nieobsługiwane formaty USB:

- Puste albumy: są to albumy, które nie zawierają plików MP3/WMA i nie są pokazywane na wyświetlaczu.
- Pliki w formacie nieobsługiwany przez urządzenie są pomijane. Przykładowo, dokumenty programu Word (.doc) lub pliki MP3 z rozszerzeniem .dlf są ignorowane i nieodtworzane.
- Pliki audio WMA, 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 ilość tytułów: 128 (w zależności od długości nazwy pliku)
- Maksymalna liczba albumów: 99
- Dźwięk o częstotliwości próbkowania: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Dźwięk o szybkości kompresji: 32~256 (kb/s), zmienne szybkości kompresji (VBR)

# 8 Rozwiązywanie problemów



## Ostrzeżenie

- Nie zdejmuj obudowy tego urządzenia.

Aby zachować ważność gwarancji, nie wolno samodzielnie naprawiać urządzenia.

Jeśli w trakcie korzystania z tego urządzenia wystąpią problemy, należy wykonać poniższe 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 jest podłączony prawidłowo.
- Upewnij się, że gniazdko elektryczne jest pod napięciem.
- 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.

### Brak reakcji urządzenia

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

### 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 została włożona nadrukem do góry.
- 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.

### Przenośne 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.

### Odtwarzanie muzyki nie jest dostępne w zestawie nawet po udanym połączeniu z urządzeniem Bluetooth.

- Urządzenia nie można używać do bezprzewodowego odtwarzania muzyki za pośrednictwem tego zestawu.

### **Jakość dźwięku ulega pogorszeniu po podłączeniu urządzenia Bluetooth.**

- Odbiór sygnału Bluetooth jest słaby. Zmniejsz odległość między urządzeniem a zestawem lub usuń przeszkody znajdujące się między nimi.

### **Urządzenie Bluetooth nie może być podłączone do tego zestawu.**

- Urządzenie nie obsługuje profili wymaganych przez zestaw.
- Funkcja Bluetooth nie jest włączona w urządzeniu. Więcej informacji na temat uruchamiania tej funkcji można znaleźć w instrukcji obsługi urządzenia.
- Zestaw nie znajduje się w trybie parowania.
- Zestaw nawiązał już połączenie z innym urządzeniem Bluetooth. Odłącz to urządzenie, a następnie ponów próbę.

### **Sparowane urządzenie przenośne bez przerwy łączy się i rozłącza.**

- Odbiór sygnału Bluetooth jest słaby. Zmniejsz odległość między urządzeniem a zestawem lub usuń przeszkody znajdujące się między nimi.
- Niektóre telefony komórkowe mogą nieustannie łączyć się i rozłączać w trakcie połączenia i po jego zakończeniu. To nie oznacza, że zestaw działa nieprawidłowo.
- W przypadku niektórych urządzeń połączenie Bluetooth może być rozłączane automatycznie przez funkcje oszczędzania energii. To nie oznacza, że zestaw działa nieprawidłowo.

### **Zegar nie działa**

- Nastaw poprawnie zegar.
- Włącz zegar.

### **Ustawiania zegara/timera usunięte**

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

## 9 Uwaga

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

# CE 0890

Firma WOOX Innovations niniejszym oświadcza, że ten produkt spełnia wszystkie niezbędne wymagania oraz inne ważne wytyczne dyrektywy 1999/5/WE. Deklarację zgodności można znaleźć na stronie internetowej pod adresem [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).



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.

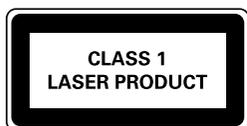


W niniejszym produkcie zastosowano technologię zabezpieczenia przed kopiowaniem, która jest chroniona amerykańskimi patentami oraz innymi prawami dotyczącymi własności intelektualnej firmy Rovi Corporation. Zabroniony jest demontaż urządzenia oraz inżynieria wsteczna (odtworzenie konstrukcji urządzenia).

### Bluetooth

Słowo Bluetooth® i logo są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Bluetooth SIG, Inc. Każde wykorzystanie takich znaków przez firmę WOOX Innovations wymaga licencji.

Urządzenie zawiera następującą etykietę:



 Uwaga

- Tabliczka znamionowa znajduje się z tyłu urządzenia.

