

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

Micro System

MCM305/12



CS Příručka pro uživatele

EL Εγχειρίδιο χρήσης

FI Käyttöopas

HU Felhasználói kézikönyv

PL Instrukcja obsługi

PT Manual do utilizador

RU Руководство пользователя

SK Príručka uživateľa

PHILIPS

Spis treści

1 Ważne	2	7 Regulacja dźwięku	16
Bezpieczeństwo	2	Dostosowywanie poziomu głośności	16
Uwaga	4	Wybór zaprogramowanego efektu dźwiękowego	16
2 Mikrowieża	5	Wzmocnienie tonów niskich	16
Wprowadzenie	5	Wyciszanie dźwięku	16
Zawartość opakowania	5		
Opis urządzenia	6	8 Dodatkowe funkcje mikrowieży	17
Opis pilota zdalnego sterowania	7	Ustawianie wyłącznika czasowego	17
		Ustawianie budzika	17
		Korzystanie ze słuchawek	17
3 Czynności wstępne	9		
Podłączanie głośników	9	9 Informacje o produkcie	18
Podłączanie zasilania	9	Dane techniczne	18
Wkładanie baterii do pilota zdalnego sterowania	9	Obsługiwane formaty płyt MP3	19
Ustawianie zegara	10	Informacje o odtwarzaniu urządzenia USB	19
Włączanie	10	Czyszczenie urządzenia i płyt	19
4 Odtwarzanie	11		
Odtwarzanie płyty	11	10 Rozwiązywanie problemów	20
Odtwarzanie z urządzenia USB	11		
Odtwarzanie dźwięku z urządzenia zewnętrznego	11		
5 Opcje odtwarzania	13		
Odtwarzanie z powtarzaniem i odtwarzanie losowe	13		
Programowanie utworów	13		
Wyświetlanie informacji odtwarzania	13		
6 Słuchanie radia	14		
Dostrajanie stacji radiowej	14		
Automatyczne programowanie stacji radiowych	14		
Ręczne programowanie stacji radiowych	14		
Wybór zaprogramowanej stacji radiowej	14		
Wyświetlanie informacji RDS	15		
Ustawianie zegara z funkcją RDS	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 Korzystaj wyłącznie z dodatków oraz akcesoriów wskazanych przez producenta.
- ⑪ Korzystaj wyłącznie z wózka, stojaka, trójnoga, wspornika lub stołu wskazanego przez producenta lub sprzedawanego wraz z urządzeniem. Przy korzystaniu z wózka zachowaj ostrożność przy jego przemieszczaniu, aby uniknąć obrażeń w przypadku jego przewrócenia.



- ⑫ Odlączaj urządzenie od źródła zasilanie podczas burzy i gdy nie jest używane przez dłuższy czas.
- ⑬ Naprawę urządzenia należy zlecić wykwalifikowanemu serwisantowi. 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 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.).
 - Wyjmuj baterie, jeśli nie korzystasz z zestawu przez długi czas.
 - Baterie i akumulatory należy zabezpieczyć przed wysokimi temperaturami (światłem słonecznym, ogniem itp.).
- ⑮ Nie narażaj urządzenia na kontakt z kapiącą lub pryskającą wodą.
- ⑯ Nie wolno stawiać na urządzeniu potencjalnie niebezpiecznych przedmiotów (np. naczyń wypełnionych płynami, płonących świec).

- 17) Jeśli urządzenie jest podłączone do gniazdka za pomocą zasilacza, jego wtyczka musi być łatwo dostępna.



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.

- 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 gromiącym utratę słuchu użytkownikowi ze zdrowym słuchem, nawet przy użytkowaniu trwającym nie dłużej niż 1 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 należy słuchać zbyt długo:

- Długotrwałe słuchanie dźwięku, nawet na „bezpiecznym” poziomie, również może powodować utratę słuchu.
- Z urządzenia należy korzystać w sposób umiarkowany oraz robić odpowiednie przerwy.

Podczas korzystania ze słuchawek należy stosować 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. Nie używaj słuchawek podczas prowadzenia pojazdu silnikowego, jazdy na rowerze, deskorolce itp., gdyż może to spowodować zagrożenie dla ruchu ulicznego, a ponadto jest to niedozwolone na wielu obszarach.

Uwaga

Wszelkie zmiany lub modyfikacje tego urządzenia, które nie zostaną wyraźnie zatwierdzone przez firmę Philips Consumer Lifestyle, 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.



Jeśli produkt został opatrzony symbolem przekreślonego pojemnika na odpady, oznacza to, iż podlega on postanowieniom Dyrektywy Europejskiej 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. Ścisłe przestrzeganie wytycznych w tym zakresie pomaga chronić środowisko naturalne oraz ludzkie zdrowie.



Produkt zawiera baterie opisane w treści dyrektywy 2006/66/WE, których nie można zutylizować z pozostałymi odpadami domowymi. Zalecamy zapoznanie się z lokalnymi przepisami dotyczącymi selektywnej zbiórki akumulatorów, ponieważ ich odpowiednia utylizacja przyczynia się do zapobiegania negatywnym skutkom dla środowiska i zdrowia ludzkiego.

Ochrona środowiska

Producent dołożył wszelkich starań, aby wyeliminować zbędne środki pakunkowe. Użyte środki pakunkowe można z grubsza podzielić na trzy grupy: tektura (karton), masa papiernicza (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. 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.

Nagrywanie i odtwarzanie materiałów może wymagać pozwolenia. Patrz ustawa o prawie autorskim (Copyright Act 1956) i ustawy dotyczące ochrony własności przemysłowej i intelektualnej (The Performer's Protection Acts — 1958 - 1972).

Urządzenie zawiera następującą etykietę:



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.

Zawartość opakowania

Po otwarciu opakowania należy sprawdzić jego zawartość:

- Jednostka centralna
- 2 kolumny głośnikowe
- Pilot zdalnego sterowania
- Przewód MP3 link

Wprowadzenie

Dzięki urządzeniu można cieszyć się muzyką z płyt audio i urządzeń zewnętrznych oraz słuchać radia.

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

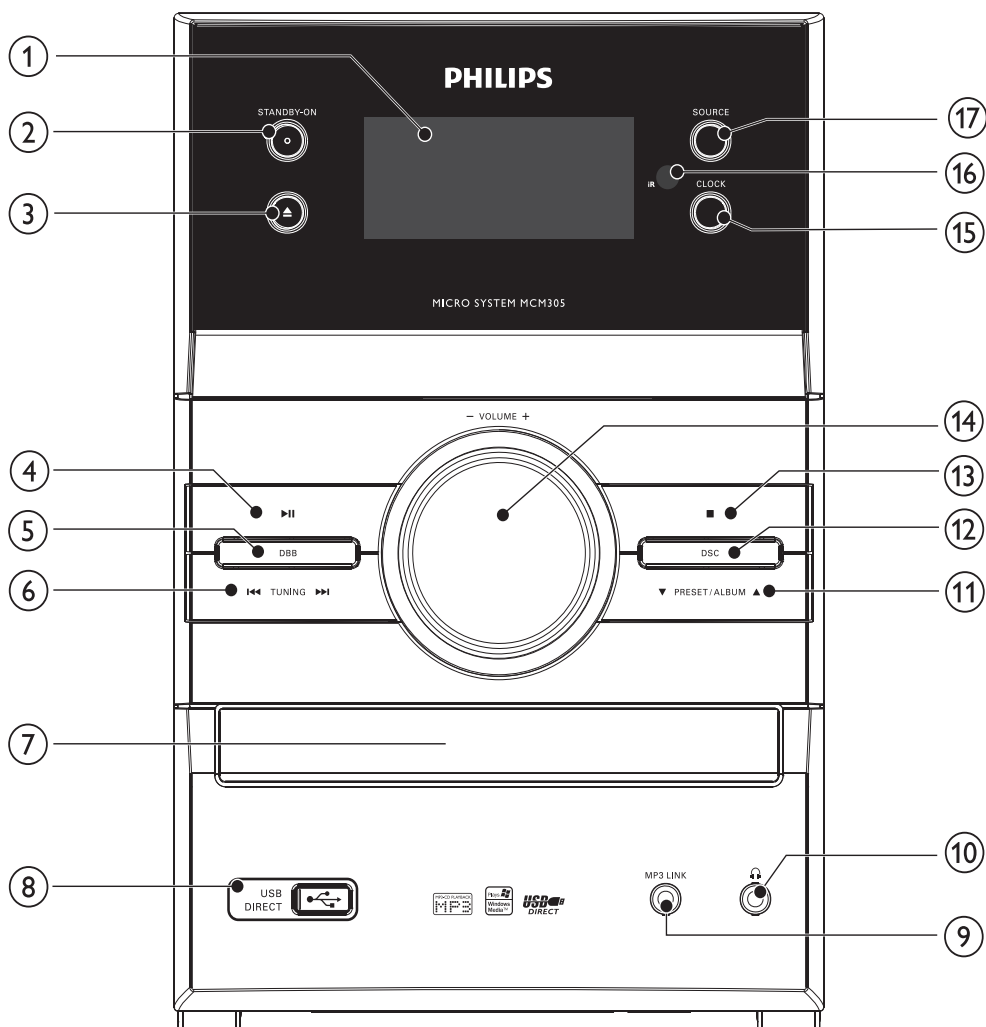
Urządzenie obsługuje następujące formaty multimedialne:



Uwaga

- Tabliczka znamionowa znajduje się w tylnej części urządzenia.

Opis urządzenia



① Panel wyświetlacza

- Wyświetlanie bieżącego stanu

② STANDBY-ON

- Włączanie urządzenia lub przełączanie go w tryb gotowości

③ ▲

- Otwieranie lub zamykanie kieszeni na płytę

④ ►►

- Rozpoczynanie lub wstrzymywanie odtwarzania

⑤ DBB

- Włączanie lub wyłączanie wzmocnienia tonów niskich

⑥ TUNING ◀◀▶▶

- Przechodzenie do poprzedniej lub następnej ścieżki
- Nastaw stację radiową.
- Wyszukiwanie w utworze

7 Kieszon na płytę

8

- Gniazdo USB

9 MP3 LINK

- Gniazdo typu jack dla zewnętrznego urządzenia audio

10

- Gniazdo słuchawek

11 PRESET/ALBUM▲▼

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

12 DSC

- Wybór ustawień efektu dźwiękowego

13

- Zatrzymanie odtwarzania
- Usuwanie programu

14 VOLUME+/-

- Ustawianie głośności
- Ustawianie godziny

15 CLOCK

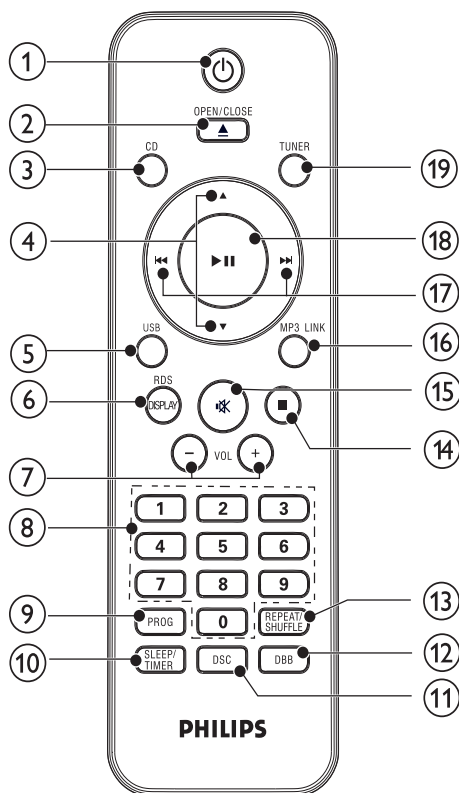
- Ustawianie zegara
- Wyświetlanie zegara

16 Czujnik pilota zdalnego sterowania

17 SOURCE

- Wybór źródła

Opis pilota zdalnego sterowania



1

- Przełączanie w tryb gotowości lub tryb gotowości Eco Power

2 OPEN/CLOSE

- Otwieranie lub zamykanie kieszeni na płytę

3 CD

- Wybór źródła dźwięku

4 ▲▼

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

- ⑤ **USB**
 - Wybór urządzenia USB jako źródła
- ⑥ **DISPLAY/RDS**
 - Wybór wyświetlanych informacji podczas odtwarzania
 - Wybrane stacje radiowe FM: wyświetlanie informacji RDS
- ⑦ **VOL +/-**
 - Ustawianie głośności
 - Ustawianie godziny
- ⑧ **Klawiatura numeryczna 0–9**
 - Wybór zaprogramowanej stacji radiowej
 - Bezpośredni wybór utworu z płyty
- ⑨ **PROG**
 - Programowanie stacji radiowych
 - Programowanie utworów
- ⑩ **SLEEP/TIMER**
 - Ustawianie wyłącznika czasowego.
 - Ustawianie budzika.
 - Włączanie i wyłączanie zegara programowanego
- ⑪ **DSC**
 - Wybór ustawień efektu dźwiękowego
- ⑫ **DBB**
 - Włączanie lub wyłączanie wzmocnienia tonów niskich
- ⑬ **REPEAT/SHUFFLE**
 - Wybór trybu powtarzania odtwarzania
 - Wybór trybu losowego odtwarzania
- ⑭ **■**
 - Zatrzymanie odtwarzania
 - Usuwanie programu
- ⑮ **🔊**
 - Wyciszenie lub przywracanie głośności
- ⑯ **MP3 LINK**
 - Wybór zewnętrznego źródła dźwięku urządzenia
- ⑰ **⏮⏪⏩⏭**
 - Nastaw stację radiową.
 - Przechodzenie do poprzedniej lub następnej ścieżki
 - Wyszukiwanie w utworze
- ⑱ **▶⏸**
 - Rozpoczynanie lub wstrzymywanie odtwarzania
- ⑲ **TUNER**
 - Wybór tunera

3 Czynności wstępne

! Przestroga

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

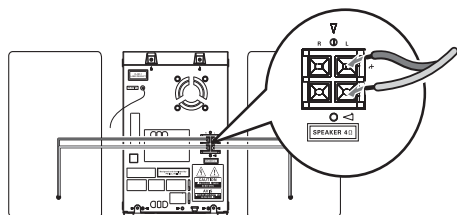
Instrukcje z tego rozdziału zawsze wykonuj w podanej tu kolejności.

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



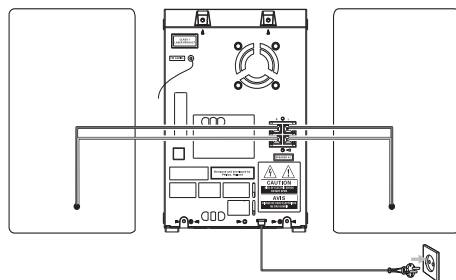
☰ Uwaga

- Upewnij się, że przewody głośników i gniazda są dopasowane kolorami.

- 1 Naciśnij i przytrzymaj klapy gniazda.
- 2 Włóż do końca odcinek przewodu z usuniętą izolacją.
 - Podłącz przewody prawego głośnika do gniazda „R”, a przewody lewego głośnika do gniazda „L”.
 - Włóż czerwone/niebieskie przewody do złącz „+”, a czarne przewody do złącz „-”.

3 Zwolnij klapy.

Podłączanie zasilania



! Przestroga

- Ryzyko uszkodzenia produktu! Upewnij się, że napięcie źródła zasilania jest zgodne z wartością zasilania podaną na spodzie lub na tylnej ścianie urządzenia.
- 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 Włóż wtyczkę do gniazdka elektronicznego.

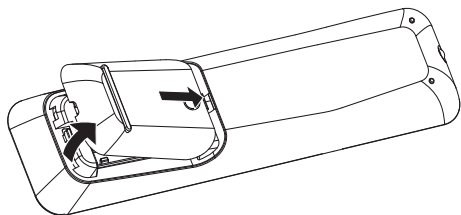
Wkładanie baterii do pilota zdalnego sterowania

! Przestroga

- 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.

- 1 Otwórz komorę baterii.

- 2 Włóż 2 baterie AAA UM-4 z zachowaniem wskazanej prawidłowej biegunowości (+/-).
- 3 Zamknij komorę baterii.



Ustawianie zegara

- 1 Aby uaktywnić tryb nastawiania zegara, w trybie gotowości naciśnij i przytrzymaj przycisk **CLOCK** na jednostce centralnej.
 - ↳ Na ekranie zostanie na chwilę wyświetlony komunikat [SET CLOCK] (Ustaw zegar). Zostaną wyświetlone i zaczną migać cyfry godzin.



Uwaga

- W trybie gotowości Eco Power naciśnij przycisk **CLOCK**, aby wyświetlić zegar, a następnie naciśnij i przytrzymaj przycisk **CLOCK**, aby ustawić zegar.

- 2 Naciśnij kilkakrotnie przycisk ■ na jednostce centralnej, aby wybrać format 12-godzinny lub 24-godzinny.
- 3 Przekręć pokrętko **VOLUME+/-**, aby ustawić godzinę.
- 4 Naciśnij przycisk **CLOCK**, aby potwierdzić.
 - ↳ Zostaną wyświetlone i zaczną migać cyfry minut.
- 5 Przekręć pokrętko **VOLUME+/-**, aby ustawić minuty.
- 6 Naciśnij przycisk **CLOCK**, aby potwierdzić.

Włączanie

- 1 Naciśnij przycisk **STANDBY-ON** na jednostce centralnej.
 - ↳ 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.



Uwaga

- Jeśli w ciągu 15 minut w trybie gotowości nie zostanie naciśnięty żaden przycisk, zestaw przechodzi automatycznie w energooszczędny tryb gotowości Eco Power, a wyświetlacz gaśnie.

4 Odtwarzanie

Odtwarzanie płyty

- 1 Naciśnij przycisk **CD**, aby jako źródło odtwarzania wybrać płytę CD.
- 2 Naciśnij przycisk **▲**, 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 **▲▼**.
 - Aby pominąć utwór, naciśnij przycisk **◀◀▶▶**.
 - Aby wyszukiwać w utworze, naciśnij i przytrzymaj przycisk **◀◀▶▶**. Zwolnij przyciski, aby wznowić odtwarzanie.

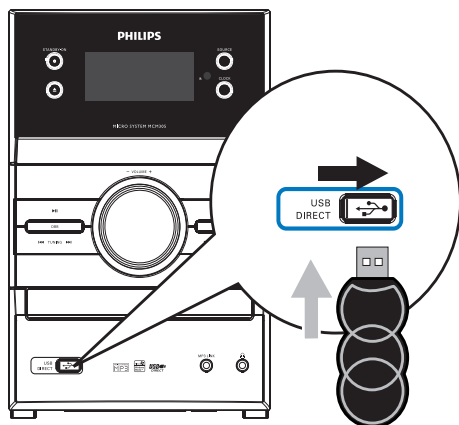
Odtwarzanie z urządzenia USB



Uwaga

- Sprawdź, czy urządzenie USB zawiera zawartość audio nadającą się do odtwarzania.

- 1 Otwórz klapkę gniazda USB znajdującą się na panelu przednim.
- 2 Podłącz wtyczkę urządzenia USB do gniazda zestawu.



- 3 Naciśnij przycisk **USB**, aby wybrać źródło USB.
 - ↳ 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 **▲▼**.
 - Aby pominąć utwór, naciśnij przycisk **◀◀▶▶**.
 - Aby wyszukiwać w utworze, naciśnij i przytrzymaj przycisk **◀◀▶▶**. Zwolnij przyciski, aby wznowić odtwarzanie.

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)

5 Opcje odtwarzania

Odtwarzanie z powtarzaniem i odtwarzanie losowe

- 1 Naciśnij przycisk **REPEAT/SHUFFLE** kilka razy, aby wybrać:
 - **[REP]** (powtarzanie): powtarzanie odtwarzania bieżącego utworu.
 - **[REP ALL]** (powtarzanie wszystkich): powtarzanie odtwarzania wszystkich utworów.
 - **[SHUF]** (losowe): odtwarzanie losowe wszystkich utworów.
 - **[SHUF REP ALL]** (losowe powtarzanie wszystkich): odtwarzanie wszystkich ścieżek w kolejności losowej.
- 2 W celu wznowienia normalnego odtwarzania naciśnij kilkakrotnie przycisk **REPEAT/SHUFFLE**, aż z wyświetlacza zniknie wskazanie trybu odtwarzania.

Programowanie utworów

Można zaprogramować odtwarzanie maksimum 20 utworów.

- 1 Po zatrzymaniu odtwarzania w trybie CD/USB naciśnij przycisk **PROG**, aby włączyć tryb programowania.
 - ↳ Na wyświetlaczu zacznie migać oznaczenie **[PROG]** (program).
- 2 W przypadku utworów z płyty MP3/WMA naciśnij przycisk **▲▼**, aby zaprogramować żądany album.
- 3 Za pomocą przycisków **◀◀▶▶** wybierz numer utworu do zaprogramowania i 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.
- Aby zobaczyć program, w trybie zatrzymania naciśnij i przytrzymaj przycisk **PROG** przez ponad 2 sekundy.

Wyświetlanie informacji odtwarzania

- 1 Podczas odtwarzania naciśnij kilkakrotnie przycisk **DISPLAY/RDS**, aby wyświetlić różne informacje odtwarzania.

6 Słuchanie radia

Dostrajanie stacji radiowej



Uwaga

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

- 1 Naciśnij przycisk **TUNER**, aby wybrać źródło tunera.
- 2 Naciśnij i przytrzymaj przycisk **◀▶** przez co najmniej 2 sekundy.
 - ↳ Zostanie wyświetlony komunikat [SEARCH] (szukanie).
 - ↳ Tuner automatycznie dostroi się do stacji o najsilniejszym sygnale.
- 3 Powtórz czynność 2, aby dostroić tuner do większej liczby stacji.
 - W celu dostrojenia tunera do stacji radiowej o słabym sygnale naciśnij kilkakrotnie przycisk **◀▶**, aż do momentu uzyskania optymalnego odbioru.

Automatyczne programowanie stacji radiowych



Uwaga

- Można zaprogramować maksymalnie 20 radiowych stacji FM i 10 stacji MW.

- 1 W trybie tunera naciśnij i przytrzymaj przycisk **PROG** przez 2 sekundy, aby włączyć tryb automatycznego programowania.
 - ↳ Zostanie wyświetlony komunikat [AUTO] (automatycznie).

- ↳ 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 maksymalnie 20 radiowych stacji FM i 10 stacji MW.

- 1 Nastaw stację radiową.
- 2 Naciśnij przycisk **PROG**, aby włączyć tryb programowania.
 - ↳ Na wyświetlaczu zacznie migać oznaczenie [PROG] (program).
- 3 Za pomocą przycisków **▲▼** przypisz stacji żądany numer (od 1 do 20), a następnie naciśnij przycisk **PROG**, 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 miejscu inną stację.

Wybór zaprogramowanej stacji radiowej

- 1 Uaktywnij tryb tunera, a następnie wybierz żądany numer za pomocą przycisku **▲▼**.

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 **DISPLAY/RDS**, aby wyświetlić następujące informacje (jeżeli dostępne):
 - ↳ Nazwa stacji
 - ↳ Rodzaj programu, taki jak **[NEWS]** (wiadomości), **[SPORT]** (sport), **[POP M]** (muzyka pop)...
 - ↳ Częstotliwość

Ustawianie zegara z funkcją RDS

Możesz wykorzystać sygnał czasu nadawany wraz z sygnałem RDS do automatycznego ustawienia zegara urządzenia.

- 1 Spróbuj dostroić do stacji radiowej RDS nadającej sygnał czasu.
- 2 Naciśnij i przytrzymaj przycisk **DISPLAY/RDS** przez co najmniej 2 sekundy.



Uwaga

- Dokładność tych informacji jest zależna od nadających sygnał czasu stacji RDS.

7 Regulacja dźwięku

Dostosowywanie poziomu głośności

- 1 Podczas odtwarzania naciśnij przycisk **VOL +/-**, aby zwiększać/zmniejszać poziom głośności.

Wybór zaprogramowanego efektu dźwiękowego

- 1 Podczas odtwarzania naciśnij kilkakrotnie przycisk **DSC**, aby wybrać:
 - [POP] (pop)
 - [JAZZ] (jazz)
 - [CLASSIC] (klasyka)
 - [ROCK] (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”.

Wyciszanie dźwięku

- 1 Podczas odtwarzania naciśnij przycisk  w celu wyciszenia/przywrócenia dźwięku.

8 Dodatkowe funkcje mikrowieży

Ustawianie wyłącznika czasowego

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

- 1 Po włączeniu urządzenia naciśnij kilkakrotnie przycisk **SLEEP/TIMER**, 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/TIMER** aż do wyświetlenia komunikatu „SLP OFF”.
↳ Po dezaktywacji wyłącznika czasowego oznaczenie „z” nie będzie już widoczne na ekranie zestawu.

Ustawianie budzika

Zestawu można używać jako budzika. Odtwarzanie ze źródeł takich jak DISC, TUNER czy USB może się rozpocząć o godzinie wybranej przez użytkownika.

- 1 Sprawdź, czy zegar został ustawiony prawidłowo.
- 2 W trybie gotowości naciśnij i przytrzymaj przycisk **SLEEP/TIMER** przez ponad 2 sekundy.
- 3 Za pomocą przycisków **CD**, **TUNER** lub **USB/MP3 LINK** wybierz źródło odtwarzania.

- 4 Naciśnij przycisk **SLEEP/TIMER**, aby potwierdzić.
↳ Zostaną wyświetlone i zaczną migać cyfry godzin.
- 5 Za pomocą przycisków **VOL +/-** ustaw godzinę.
- 6 Naciśnij przycisk **SLEEP/TIMER**, aby potwierdzić.
↳ Zostaną wyświetlone i zaczną migać cyfry minut.
- 7 Za pomocą przycisków **VOL +/-** ustaw minuty.
- 8 Naciśnij przycisk **SLEEP/TIMER**, aby potwierdzić.
↳ Budzik został ustawiony i jest włączony.

Włączanie i wyłączanie budzika

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



Uwaga

- Jeśli jako źródło wybrano płytę lub urządzenie USB, a odtwarzanie utworu nie jest możliwe, automatycznie zostanie wybrany tryb tunera.

Korzystanie ze słuchawek

- 1 Podłącz słuchawki do gniazda  urządzenia.

9 Informacje o produkcie



Uwaga

- Informacje o produkcie mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Dane techniczne

Wzmacniacz

Zakres mocy wyjściowej	2 x 15 W RMS
Odpowiedź częstotliwościowa	60 - 16 kHz, ±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%
Odpowiedź częstotliwościowa	60 Hz - 16 kHz
Odstęp sygnału od szumu	> 62 dBA

Tuner

Zakres strojenia	FM: 87,5–108 MHz; MW: 531–1602 kHz
Siatka strojenia	50 kHz (FM); 9 kHz (MW)
Całkowite zniekształcenia harmoniczne	< 3%
Odstęp sygnału od szumu	> 50 dB

Głośniki

Impedancja głośnika	4 omy
---------------------	-------

Specyfikacja ogólna

Przełączanie trybu zasilania	Model: GFP181T-1512-1 lub GFP181DA-1512-1 Moc wejściowa: 220–230 V, 50 Hz Moc wyjściowa: DC15V, 1,2 A
Pobór mocy podczas pracy	2 x 15 W
Pobór mocy w trybie gotowości	< 4 W
Pobór mocy w trybie gotowości Eco Power	< 1 W
Wymiary	
– jednostka centralna (szer. x wys. x głęb.)	152 x 232 x 287 mm
– głośnik (szer. x wys. x głęb.)	146 x 232 x 160 mm
Waga	
– z opakowaniem	6,712 kg
– jednostka centralna	3,067 kg
– głośnik	2,527 kg

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: 32~256 (kb/s), zmienne szybkości kompresji (VBR)

Informacje o odtwarzaniu urządzenia USB

Zgodne urządzenia USB:

- Karta pamięci flash USB (USB 2.0 lub USB 1.1)
- Odtwarzacz 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 v2.0 - 2.4
- Nazwa pliku w standardzie Unicode UTF8 (maksymalna długość: 128 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 nieodtwarzane;
- Pliki audio AAC, WAV, PCM;

- Pliki WMA zabezpieczone przed kopiowaniem (DRM) (.wav, .m4a, .m4p, .mp4, .aac);
- Pliki WMA w formacie bezstratnym.

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.

10 Rozwiązywanie problemów



Przestroga

- 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). Kontaktując się z przedstawicielem firmy Philips, należy mieć przygotowane w pobliżu urządzenie oraz jego numer modelu i 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 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.

Przenośne urządzenie USB nie jest obsługiwane

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

Nie wykryto płyty

- Umieść płytę w odtwarzaczu.
- Sprawdź, czy płyta nie jest włożona do góry nogami.
- 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.

