

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

FWM608



CS	Příručka pro uživatele	3
EL	Εγχειρίδιο χρήσης	27
FI	Käyttöopas	53
HU	Felhasználói kézikönyv	77

PL	Instrukcja obsługi	101
PT	Manual do utilizador	125
RU	Руководство пользователя	149
SK	Príručka uživateľa	177

PHILIPS

Spis treści

1 Ważne	102		
Bezpieczeństwo	102		
Uwaga	104		
2 Miniwieża Hi-Fi	105		
Wstęp	105		
Zawartość opakowania	105		
Opis urządzenia	106		
Opis pilota zdalnego sterowania	108		
3 Podłączanie	109		
Podłączanie anteny FM	109		
Podłączanie anteny MW (AM)	109		
Podłączanie głośników	110		
Podłączanie zasilania	110		
4 Czynności wstępne	111		
Wkładanie baterii do pilota zdalnego sterowania	111		
Automatyczne programowanie stacji radiowych	112		
Ustawianie zegara	112		
Włączanie	112		
5 Odtwarzanie	113		
Odtwarzanie płyty	113		
Odtwarzanie z urządzenia USB	113		
6 Opcje odtwarzania	114		
Odtwarzanie z powtarzaniem i odtwarzanie losowe	114		
Programowanie utworów	114		
Wyświetlanie informacji odtwarzania	114		
7 Dostosowywanie poziomu głośności i efektów dźwiękowych	115		
Dostosowywanie poziomu głośności	115		
Wyciszanie dźwięku	115		
Wzmocnianie głośności	115		
Wybór zaprogramowanego efektu dźwiękowego	115		
		Wzmocnienie tonów niskich	115
		Wirtualny dźwięk przestrzenny	115
		Dopasowywanie dźwięku do akustyki pomieszczenia	116
8 Słuchanie stacji radiowych	116		
Dostrajanie stacji radiowej	116		
Automatyczne programowanie stacji radiowych	116		
Ręczne programowanie stacji radiowych	117		
Wybór zaprogramowanej stacji radiowej	117		
Stacje radiowe FM z funkcją RDS	117		
9 Nagrywanie na urządzenie USB	118		
Nagrywanie na urządzenie USB	118		
Programowanie nagrywania radia na urządzenie USB	118		
10 Inne funkcje	119		
Ustawianie budzika	119		
Ustawianie wyłącznika czasowego	120		
Odtwarzanie dźwięku z urządzenia zewnętrznego	120		
Usuwanie plików w urządzeniu USB	120		
Karaoke	121		
Regulacja jasności wyświetlacza	121		
Wybór podświetlenia przycisków	121		
11 Informacje o produkcie	121		
Dane techniczne	121		
Informacje o odtwarzaniu urządzenia USB	122		
Obsługiwane formaty płyt MP3	123		
Czyszczenie urządzenia i płyt	123		
12 Rozwiązywanie problemów	123		

1 Ważne

Bezpieczeństwo

Poznaj symbole bezpieczeństwa



„Błyskawica” wskazuje na niez izolowany materiał w urządzeniu, który może spowodować porażenie prądem elektrycznym. W celu zapewnienia bezpieczeństwa wszystkich domowników prosimy o nie zdejmowanie osłony produktu. Wykrytnik 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.

- 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, kucharki i inne urządzenia (w tym wzmacniacze), które wytwarzają ciepło.
- ⑨ Zabezpiecz przewód zasilający w taki sposób, aby nie mógł być deptany ani uciskany, zwłaszcza przy wtykach, gniazdach oraz w miejscach, w których przewód wychodzi z urządzenia.
- ⑩ Należy korzystać wyłącznie z dodatków oraz akcesoriów wskazanych przez producenta.
- ⑪ Należy korzystać wyłącznie z wózka, stojaka, trójnoga, wspornika lub stołu wskazanego przez producenta lub sprzedawanego wraz z urządzeniem. Przy korzystaniu z wózka należy zachować ostrożność przy jego przemieszczaniu, aby uniknąć obrażeń w przypadku jego przewrócenia.



- ⑫ Odłączaj urządzenie od źródła zasilania podczas burzy i gdy nie jest używane przez dłuższy czas.
- ⑬ Naprawę urządzenia należy zlecić wykwalifikowanym serwisantom. Naprawa jest konieczna, gdy urządzenie zostało uszkodzone w dowolny sposób, na przykład w przypadku uszkodzenia przewodu zasilającego, wylania na urządzenie płynu lub gdy spadł na nie jakiś przedmiot, zostało narażone na działanie deszczu lub wilgoci, nie działa poprawnie lub zostało upuszczone.

- ⑭ **OSTRZEŻENIE** dotyczące korzystania z baterii. Aby zapobiec wyciekowi baterii, który może doprowadzić do obrażeń fizycznych, uszkodzenia mienia lub uszkodzenia urządzenia:
- Wkładaj baterie w prawidłowy sposób, zgodnie ze znakami + i - umieszczonymi na urządzeniu.
 - Nie używaj różnych baterii (starych z nowymi, zwykłych z alkalicznymi itp.).
 - Wyjmuj baterie, jeśli nie korzystasz z zestawu przez długi czas.
- ⑮ Nie narażaj urządzenia na kontakt z kapiącą lub przyskakującą wodą.
- ⑯ Nie stawiaj na urządzeniu potencjalnie niebezpiecznych przedmiotów (np. naczyń wypełnionych płynami, płonących świec).
- ⑰ Produkt może zawierać ołów i rtęć. Utylizacja tych materiałów może być regulowana odpowiednimi przepisami z uwagi na ochronę środowiska naturalnego. Informacji na temat utylizacji lub recyklingu mogą udzielić władze lokalne lub organizacja Electronic Industries Alliance: www.eiae.org.
- ⑱ Jeśli urządzenie jest podłączone do gniazdka za pomocą przewodu zasilającego lub łącznika, ich wtyki muszą być łatwo dostępne.

Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa dla użytkowników w Wielkiej Brytanii

Wtyczka przewodu zasilającego

Niniejsze urządzenie jest wyposażone w zatwierdzoną wtyczkę 13 A. Wymiana bezpiecznika w tego typu wtyczce powinna zostać przeprowadzona w następujący sposób:

- ① Zdejmij pokrywę bezpiecznika i wyjmij bezpiecznik.

- ② Zamontuj nowy bezpiecznik BS1362 5 A, A.S.T.A. lub inny bezpiecznik z certyfikatem BSI.

- ③ Załóż pokrywę bezpiecznika.

Jeśli zamontowana wtyczka nie pasuje do gniazda sieciowego, powinna zostać odcięta, a na jej miejsce powinna zostać zamontowana właściwa wtyczka.

Wtyczka przewodu zasilającego jest wyposażona w bezpiecznik, powinien on mieć wartość 5 A. Jeśli wykorzystywana wtyczka nie jest wyposażona w bezpiecznik, bezpiecznik na tablicy rozdzielczej nie powinien mieć wartości większej niż 5 A. Uwaga: odciętą wtyczkę należy wyrzucić, aby uniknąć możliwego porażenia prądem, które mogłoby mieć miejsce, gdyby wtyczkę włożono do innego gniazdka 13 A.

Sposób podłączania wtyczki

Przewody tworzące przewód zasilający są oznaczone następującymi kolorami i kodami: niebieski = przewód zerowy (N), brązowy = przewód pod napięciem (L).

Jako, że kolory te mogą nie odpowiadać oznaczeniom kolorów na końcówkach wtyczki, należy postępować zgodnie z następującymi wskazówkami:

- Podłącz niebieski przewód do czarnej końcówki lub końcówki z oznaczeniem „N”.
- Podłącz brązowy przewód do czerwonej końcówki lub końcówki z oznaczeniem „L”.
- Nie podłączaj przewodu do uziemionej końcówki wtyczki, oznaczonej jako „E” (lub „⌚”) lub koloru zielonego (lub zielono-żółtego).

Przed wymianą osłony wtyczki należy upewnić się, że uchwyt przewodu jest zaciśnięty wokół ołowianej osłony, a nie tylko wokół dwóch przewodów.

Informacje o prawach autorskich w Wielkiej Brytanii

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).

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



Ostrzeżenie

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

Uwaga

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



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

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

Wykonywanie nieautoryzowanych kopii materiałów



Be responsible
Respect copyrights

zabezpieczonych przed kopiowaniem, w tym programów komputerowych, plików, audycji i nagrań dźwiękowych, może stanowić naruszenie praw autorskich będące przestępstwem. Nie należy używać niniejszego urządzenia do takich celów.

Recykling

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



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



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

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

Jeśli do produktu jest przytwierdzony symbol przekreślonego Pb, oznacza to, że baterie spełniają warunki określone w dyrektywie dotyczącej ołowiu:



Należy zapoznać się z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji baterii. Prawidłowa utylizacja baterii 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).

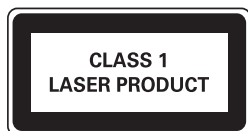
Urządzenie zbudowano z materiałów, które mogą zostać poddane utylizacji oraz ponownemu wykorzystaniu przez wyspecjalizowane przedsiębiorstwa. Prosimy zapoznać się z obowiązującymi w Polsce

przepisami dotyczącymi utylizacji materiałów pakunkowych, rozładowanych baterii oraz zużytych urządzeń elektronicznych.

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



Urządzenie zawiera następującą etykietę:



2 Miniwieża Hi-Fi

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.

Wstęp

Dzięki temu urządzeniu można cieszyć się ulubioną muzyką bezpośrednio z płyt, urządzeń USB i urządzeń zewnętrznych oraz słuchać stacji radiowych.

Dla własnej wygody możesz załadować 3 płyty audio naraz.

W celu poprawy dźwięku urządzenie oferuje następujące funkcje:

- System wzmacniania dźwięku MAX Sound
- Cyfrowa korekcja dźwięku (DSC)
- Dynamiczne wzmocnienie basów (DBB)
- System dźwięku przestrzennego Incredible Surround (IS)
- Virtual Ambience Control (VAC)

Urządzenie obsługuje następujące formaty multimedialne:



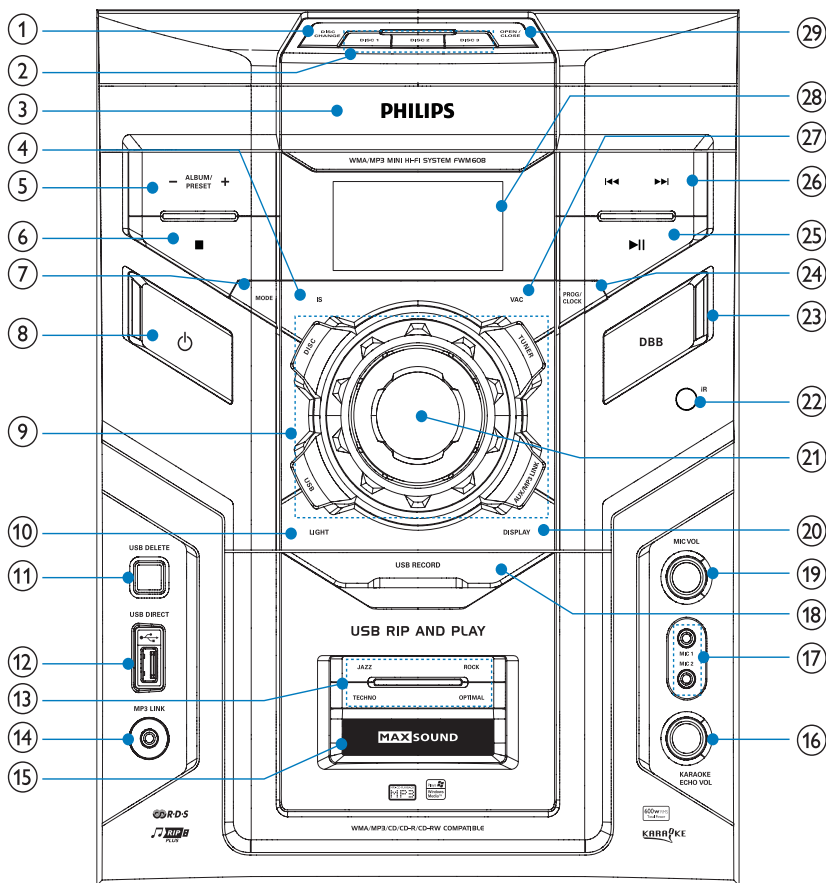
Zawartość opakowania

Po otwarciu opakowania należy sprawdzić jego zawartość:

- 1 jednostka centralna
- Przewód zasilający x 1
- Głośnik x 2
- Subwoofer x 1
- Pilot zdalnego sterowania i 2 baterie typu AAA

- Antena przewodowa FM x 1
- Antena ramowa MW (AM) x 1
- Przewód MP3 Link x 1

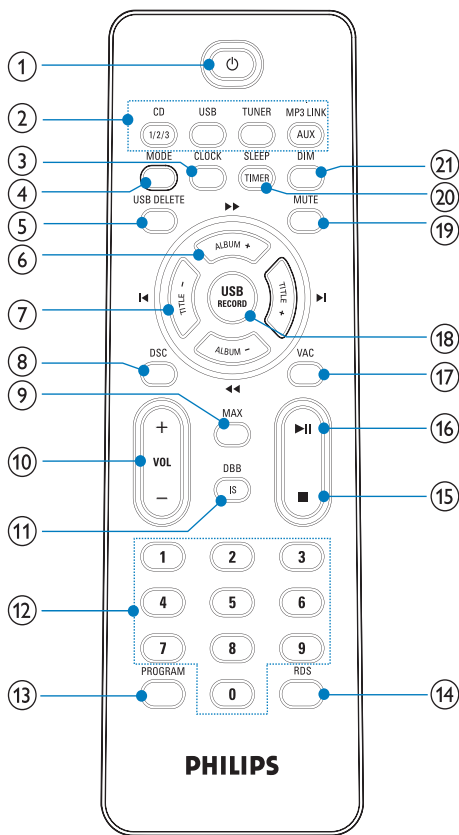
Opis urządzenia



- | | |
|---|--|
| <p>① DISC CHANGE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zmiana płyty. <p>② DISC 1/2/3</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wybór płyty. <p>③ Kieszon na płytę</p> | <p>④ IS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Włączanie i wyłączanie systemu dźwięku przestrzennego Incredible Surround. <p>⑤ ALBUM/PRESET+/-</p> <ul style="list-style-type: none"> • Przechodzenie do poprzedniego lub następnego albumu. |
|---|--|

- Wybór zaprogramowanej stacji radiowej.
 - Ustawianie godziny.
 - Wybór 12- lub 24-godzinnej formatu czasu.
- ⑥ ■
- Zatrzymywanie odtwarzania lub usuwanie programu.
- ⑩ **MODE**
- Wybieranie trybu odtwarzania z powtarzaniem lub odtwarzania losowego.
- ⑧ 
- Włączanie zestawu lub przełączanie go w tryb gotowości.
- ⑨ **Przyciski wyboru źródła**
- Wybór źródła.
- ⑩ **LIGHT**
- Wybór efektu świetlnego dla przycisków jednostki centralnej.
- ⑪ **USB DELETE**
- Usuwanie plików audio przechowywanych w urządzeniu USB.
- ⑫ **USB DIRECT** 
- Gniazdo urządzenia pamięci masowej USB.
- ⑬ **Przyciski cyfrowego procesora dźwięku (DSC)**
- Wybór ustawień efektu dźwiękowego korektora.
- ⑭ **MP3 LINK**
- Gniazdo wejściowe dźwięku typu jack (3,5 mm) do zewnętrznego urządzenia audio.
- ⑮ **MAX SOUND**
- Włączanie i wyłączanie systemu wzmacniania dźwięku.
- ⑯ **KARAOKE ECHO VOL**
- Dostosowanie poziomu pogłosu.
- ⑰ **MIC 1/2**
- Gniazdo mikrofonu.
- ⑱ **USB RECORD**
- Nagrywanie z płyty lub radia na urządzenie USB.
- ⑲ **MIC VOL**
- Ustawianie głośności mikrofonu.
- ⑳ **DISPLAY**
- Wybór informacji na wyświetlaczu.
- ㉑ **Pokrętko głośności**
- Ustawianie głośności.
- ㉒ **iR**
- Czujnik podczerwieni
- ㉓ **DBB**
- Włączanie lub wyłączanie wzmocnienia tonów niskich.
- ㉔ **PROG/CLOCK**
- Programowanie utworów.
 - Programowanie stacji radiowych.
 - Ustawianie zegara.
- ㉕ **▶▶**
- Rozpoczynanie lub wstrzymywanie odtwarzania.
- ㉖ **◀◀▶▶**
- Przechodzenie do poprzedniej lub następnej ścieżki.
 - Wyszukiwanie w utworze, na płycie lub w urządzeniu USB.
 - Dostrajanie stacji radiowej.
 - Ustawianie godziny.
- ㉗ **VAC**
- Wybór korekcji procesora VAC.
- ㉘ **Panel wyświetlacza**
- Wyświetlanie bieżącego stanu urządzenia.
- ㉙ **OPEN/CLOSE**
- Otwieranie lub zamykanie kieszeni na płytę.

Opis pilota zdalnego sterowania



- ① **Power**
 - Włączanie zestawu lub przełączanie go w tryb gotowości.
- ② **Przyciski wyboru źródła**
 - Wybór źródła.
- ③ **CLOCK**
 - Ustawianie zegara.
- ④ **MODE**
 - Wybieranie trybu odtwarzania z powtarzaniem lub odtwarzania losowego.

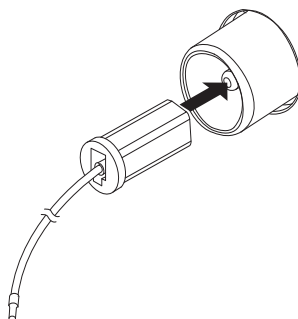
- ⑤ **USB DELETE**
 - Usuwanie plików audio przechowywanych w urządzeniu USB.
- ⑥ **ALBUM +/-**
 - Przechodzenie do poprzedniego lub następnego albumu.
 - Wyszukiwanie w utworze, na płycie lub w urządzeniu USB.
 - Dostrajanie stacji radiowej.
 - Ustawianie godziny.
- ⑦ **TITLE +/-**
 - Przechodzenie do poprzedniej lub następnej ścieżki.
 - Wybór zaprogramowanej stacji radiowej.
 - Ustawianie godziny.
- ⑧ **DSC**
 - Wybór ustawień efektu dźwiękowego korektora.
- ⑨ **MAX**
 - Włączanie i wyłączanie systemu wzmacniania dźwięku.
- ⑩ **VOL +/-**
 - Ustawianie głośności.
- ⑪ **DBB/IS**
 - Włączanie lub wyłączanie wzmocnienia tonów niskich.
 - Włączanie i wyłączanie systemu dźwięku przestrzennego Incredible Surround.
- ⑫ **Klawiatura numeryczna**
 - Bezpośredni wybór utworu z płyty.
- ⑬ **PROGRAM**
 - Programowanie utworów.
 - Programowanie stacji radiowych.
- ⑭ **RDS**
 - Wybór informacji RDS.
- ⑮ **■**
 - Zatrzymanie odtwarzania lub usuwanie programu.

- ⑩ **▶II**
 - Rozpoczynanie lub wstrzymywanie odtwarzania.
- ⑪ **VAC**
 - Wybór korekcji procesora VAC.
- ⑫ **USB RECORD**
 - Nagrywanie na urządzeniu USB.
- ⑬ **MUTE**
 - Wyciszanie głośności.
- ⑭ **SLEEP/TIMER**
 - Ustawianie wyłącznika czasowego.
 - Ustawianie budzika.
- ⑮ **DIM**
 - Wybór różnych poziomów jasności wyświetlacza.

3 Podłączanie

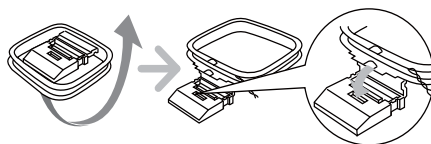
Podłączanie anteny FM

- 1 Podłącz antenę FM (dołączona do zestawu) do gniazda antenowego **FM** z tyłu jednostki centralnej.

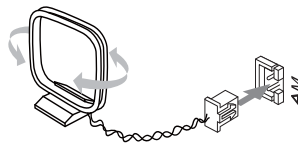


Podłączanie anteny MW (AM)

- 1 Rozłóż antenę ramową MW (AM).



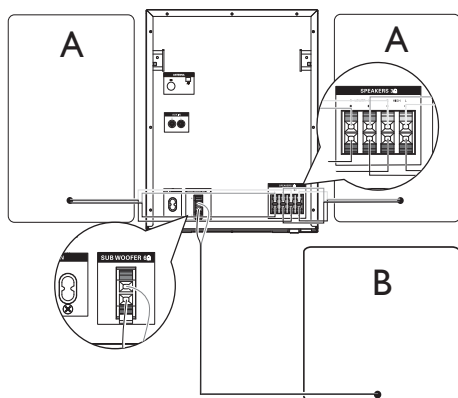
- 2 Podłącz antenę ramową MW (AM) do gniazda antenowego **AM** (MW) z tyłu jednostki centralnej.



Podłączanie głośników

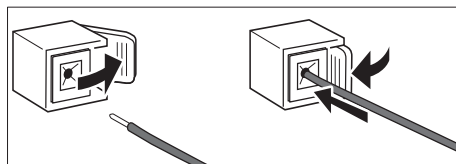
Uwaga

- 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.



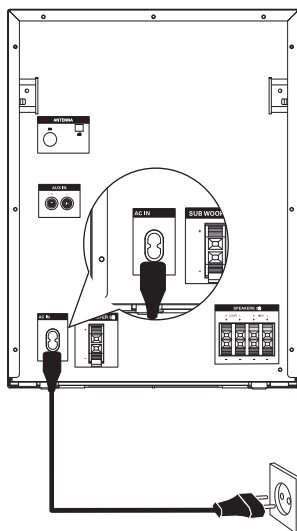
A: lewy/prawy głośnik; B: subwoofer

- 1 W przypadku prawego głośnika wybierz gniazda jednostki centralnej oznaczone literą „R”.
- 2 Umieść niebiesko-czarne przewody w parze niebiesko-czarnych gniazd (+/-): niebieski przewód w niebieskim gnieździe (+), a czarny przewód w czarnym gnieździe (-).
- 3 Aby umieścić odpowiedni przewód głośnikowy:
 - ① Naciśnij i przytrzymaj klappkę gniazda.
 - ② Włóż do końca odcinek przewodu z usuniętą izolacją.
 - ③ Zwolnij klappkę.



- 4 Umieść biało-czarne przewody w parze biało-czarnych gniazd (+/-): biały przewód w białym gnieździe (+), a czarny przewód w czarnym gnieździe (-).
- 5 W przypadku lewego głośnika wybierz gniazda jednostki centralnej oznaczone literą „L”.
- 6 Powtórz czynności 2–4, aby podłączyć lewy głośnik.
- 7 W przypadku subwoofera wybierz te gniazda jednostki centralnej, które oznaczono słowem „SUBWOOFER”: czerwony przewód w czerwonym gnieździe (+), a czarny przewód w czarnym gnieździe (-).
- 8 Powtórz czynność 3, aby podłączyć subwoofer.

Podłączanie zasilania





Przestroga

- Ryzyko uszkodzenia produktu! Upewnij się, że napięcie źródła zasilania jest zgodne z wartością zasilania ustawioną na przełączniku rodzaju napięcia na tylnej ścianie zestawu.
- Przed podłączeniem przewodu zasilającego upewnij się, że wykonane zostały wszystkie pozostałe połączenia.



Uwaga

- Tabliczka znamionowa znajduje się w tylnej części jednostki centralnej.

- 1 Podłącz przewód zasilający do:
 - jednostki centralnej.
 - gniazdka elektrycznego.

4 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 _____

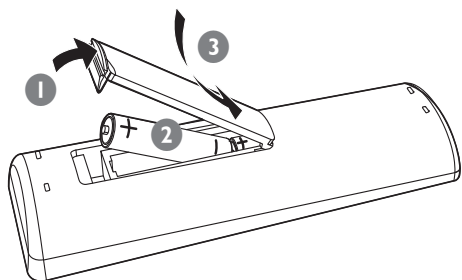
Wkładanie baterii do pilota zdalnego sterowania



Przestroga

- Niebezpieczeństwo wybuchu! Baterie należy trzymać z daleka od ciepła, promieni słonecznych lub ognia. Baterii nigdy nie należy wrzucać do ognia.
- Ryzyko skrócenia żywotności 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.

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



Automatyczne programowanie stacji radiowych

Jeśli podłączone jest zasilanie, ale nie ma zapisanych stacji radiowych, urządzenie rozpocznie automatyczne zapisywanie stacji radiowych.

- 1 Podłącz urządzenie do źródła zasilania.
 - ↳ Zostanie wyświetlony komunikat [AUTO INSTALL - PRESS PLAY] (automatyczna instalacja — naciśnij przycisk PLAY).
- 2 Naciśnij przycisk ►|| na urządzeniu, aby rozpocząć instalację (programowanie stacji).
 - ↳ Zostanie wyświetlony komunikat [AUTO] (automatycznie).
 - ↳ Stacje radiowe nadające wystarczająco silny sygnał zostaną zaprogramowane automatycznie.
 - ↳ Po zapisaniu wszystkich dostępnych stacji automatycznie wybrana zostanie ta, która została zaprogramowana jako pierwsza.

Ustawianie zegara

- 1 W trybie gotowości naciśnij przycisk **CLOCK**, aby włączyć tryb nastawiania zegara.
 - ↳ Wyświetli się format 12- lub 24-godzinny.

- 2 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **ALBUM +/- ◀▶▶▶**, aby wybrać format 12-godzinny lub 24-godzinny.
- 3 Naciśnij przycisk **CLOCK**, aby potwierdzić.
 - ↳ Zostaną wyświetlone i zaczną migać cyfry zegara.
- 4 Za pomocą przycisków **ALBUM +/- ◀▶▶▶ ▶▶** ustaw godzinę.
- 5 Za pomocą przycisków **TITLE +/- ◀▶▶▶ ▶▶** ustaw minuty.
- 6 Naciśnij przycisk **CLOCK**, aby potwierdzić.



Wskazówka

- Aby wyświetlić zegar podczas odtwarzania, naciśnij przycisk **CLOCK**.

Włączanie

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

Przełączanie w tryb gotowości

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



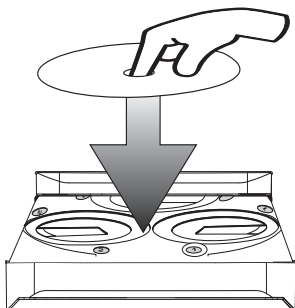
Wskazówka

- Jeśli zestaw pozostaje w trybie gotowości przez ponad 15 minut, przełącza się automatycznie w tryb Eco Power.

5 Odtwarzanie

Odtwarzanie płyty

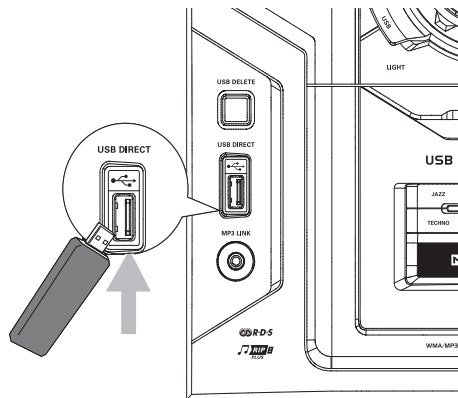
- 1 Naciśnij przycisk **CD 1/2/3**, aby jako źródło odtwarzania wybrać płytę.
- 2 Naciśnij przycisk **OPEN/CLOSE** na jednostce centralnej, aby otworzyć kieszeń na płytę.
- 3 Włóż maksymalnie dwie płyty do szuflad na płyty, stroną zadrukowaną w górę.
 - Aby włożyć trzecią płytę, naciśnij przycisk **DISC CHANGE** na jednostce centralnej, aby obrócić kieszeń na płytę.



- 4 Naciśnij przycisk **OPEN/CLOSE** na jednostce centralnej, aby zamknąć kieszeń na płytę.
- 5 Naciśnij przycisk **▶II**, aby rozpocząć odtwarzanie.
 - Aby wybrać płytę, naciśnij przycisk **CD 1/2/3**.
 - Aby wstrzymać lub wznowić odtwarzanie, naciśnij przycisk **▶II**.
 - Aby zatrzymać odtwarzanie, naciśnij przycisk **■**.
 - Aby wybrać następny utwór, naciśnij przycisk **TITLE +/- ◀▶** lub naciśnij przycisk numeryczny.
 - Aby wybrać folder, naciśnij przycisk **ALBUM +/- ◀▶▶**.
 - Aby przeszukiwać w obrębie utworu, naciśnij i przytrzymaj przyciski

ALBUM +/- ◀▶▶, a następnie zwolnij przyciski, aby kontynuować normalne odtwarzanie.

Odtwarzanie z urządzenia USB



Uwaga

- Upewnij się, że pamięć urządzenia USB zawiera pliki muzyczne w formatach obsługiwanych przez to urządzenie. (Patrz rozdział „Informacje o produkcie — Informacje o odtwarzaniu urządzenia USB”).

- 1 Włóż złącze USB urządzenia do gniazda **↔**.
- 2 Naciśnij przycisk **USB**, aby wybrać źródło USB.
- 3 Naciskaj przyciski **ALBUM +/- / ◀▶▶**, aby wybrać folder.
- 4 Za pomocą przycisków **TITLE +/- ◀▶** wybierz utwór.
- 5 Naciśnij przycisk **▶II**, aby rozpocząć odtwarzanie.
 - Aby wstrzymać lub wznowić odtwarzanie, naciśnij przycisk **▶II**.
 - Aby zatrzymać odtwarzanie, naciśnij przycisk **■**.
 - Aby przeszukiwać plik audio, naciśnij i przytrzymaj przyciski **ALBUM +/- ◀▶▶**, a następnie zwolnij przyciski, aby kontynuować normalne odtwarzanie.

6 Opcje odtwarzania

Odtwarzanie z powtarzaniem i odtwarzanie losowe

- 1 Naciśnij przycisk **MODE** kilka razy, aby wybrać:
 - : powtarzanie odtwarzania bieżącego utworu.
 - : powtarzanie odtwarzania wszystkich utworów.
 - : odtwarzanie losowe i powtarzanie odtwarzania wszystkich utworów.
 - : odtwarzanie losowe wszystkich utworów.
- 2 W celu wznowienia normalnego odtwarzania naciśnij kilkakrotnie przycisk **MODE**, aż z wyświetlacza zniknie wskazanie trybu odtwarzania.



Wskazówka

- Nie można wybrać trybu odtwarzania losowego podczas odtwarzania zaprogramowanych ścieżek.

Programowanie utworów

Można zaprogramować odtwarzanie maksimum 40 utworów.

- 1 Po zatrzymaniu odtwarzania w trybie CD/USB naciśnij przycisk **PROGRAM**, aby włączyć tryb programowania.
 - ↳ Na wyświetlaczu zacznie migać oznaczenie [PROG] (program).
- 2 W przypadku utworów w formacie MP3/WMA naciskaj przyciski **ALBUM +/-** , aby wybrać album.

- 3 Za pomocą przycisków **TITLE +/-** wybierz numer utworu do zaprogramowania i naciśnij przycisk **PROGRAM**, aby zatwierdzić.
- 4 Powtórz czynności od 2 do 3, aby wybrać i zapisać wszystkie utwory do programu.
- 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.

Wyświetlanie informacji odtwarzania

- 1 Podczas odtwarzania naciśnij kilkakrotnie przycisk **DISPLAY** na jednostce centralnej, aby wyświetlić różne informacje odtwarzania.

7 Dostosowywanie poziomu głośności i efektów dźwiękowych



Uwaga

- Systemy MAX Sound i DSC (Cyfrowy procesor dźwięku) nie mogą być włączone w tym samym czasie.

Dostosowywanie poziomu głośności

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

Wyciszanie dźwięku

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

Wzmacnianie głośności

Funkcja MAX zapewnia natychmiastowe wzmocnienie dźwięku.

- Naciśnij przycisk **MAX**, aby włączyć lub wyłączyć natychmiastowe wzmocnienie dźwięku.
↳ Jeśli funkcja MAX jest włączona, na ekranie wyświetli się **MAX**.

Wybór zaprogramowanego efektu dźwiękowego

DSC (Cyfrowy procesor dźwięku) pozwala cieszyć się dźwiękowymi efektami specjalnymi.

- Podczas odtwarzania naciśnij kilkakrotnie przycisk **DSC**, aby wybrać:
 - [JAZZ]
 - [ROCK]
 - [TECHNO]
 - [OPTIMAL] (optymalny)

Wzmocnienie tonów niskich

Najlepsze ustawienie systemu DBB (wzmocnienia tonów niskich) jest generowane automatycznie dla każdego wyboru DSC. Ustawienia DBB można zmieniać ręcznie w zależności od preferencji.

- Podczas odtwarzania naciśnij kilkakrotnie przycisk **DBB/IS**, aby wybrać:
 - DBB 1
 - DBB 2
 - DBB 3
 - DBB off (DBB wył.)↳ Jeśli funkcja DBB jest włączona, na ekranie widoczne jest oznaczenie **DBB**.

Wirtualny dźwięk przestrzenny

Możesz polepszyć dźwięk dzięki efektowi wirtualnego dźwięku przestrzennego.

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk **DBB/IS**, aby włączyć lub wyłączyć funkcję Incredible Surround.
 - Naciśnij przycisk **IS** na jednostce centralnej.↳ Jeśli funkcja Incredible Surround jest włączona, na ekranie widoczne jest oznaczenie [INC SURR].

Dopasowywanie dźwięku do akustyki pomieszczenia

- 1 Podczas odtwarzania naciśnij kilkakrotnie przycisk **VAC**, aby wybrać typ otoczenia:
 - [HALL] (sala koncertowa)
 - [CONCERT] (koncert)
 - [CINEMA] (sala kinowa)

8 Słuchanie stacji radiowych

Dostrajanie stacji radiowej

- 1 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **TUNER**, aby wybrać opcję FM lub MW (AM).
- 2 Naciśnij i przytrzymaj przyciski **ALBUM +/- <<||>>** przez ponad 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 przyciski **ALBUM +/- <<||>>**, aż do momentu uzyskania optymalnego odbioru.

Automatyczne programowanie stacji radiowych

Można zaprogramować odtwarzanie maksimum 40 stacji radiowych.

- 1 W trybie tunera naciśnij i przytrzymaj przycisk **PROGRAM** przez ponad 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

Można zaprogramować odtwarzanie maksimum 40 stacji radiowych.

- 1 Dostrajanie stacji radiowej.
- 2 Naciśnij przycisk **PROGRAM**, aby włączyć tryb programowania.
 - ↳ Na wyświetlaczu zacznie migać oznaczenie [PROG] (program).
- 3 Za pomocą przycisków **TITLE+/-** ◀ ▶ przypisz stacji odpowiedni numer, a następnie naciśnij przycisk **PROGRAM**, aby zatwierdzić.
 - ↳ Wyświetlony zostanie numer i częstotliwość zaprogramowanej stacji.
- 4 W celu zaprogramowania innych stacji powtórz powyższe czynności.



Wskazówka

- 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 przycisków **TITLE+/-** ◀ ▶.



Wskazówka

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

Stacje radiowe FM z funkcją RDS

RDS (Radio Data System) to usługa, która umożliwia wysyłanie dodatkowych informacji razem z sygnałem FM.

Jeśli słuchasz stacji radiowej FM z sygnałem RDS, na ekranie widoczne jest oznaczenie „RDS”.

Wyświetlanie informacji RDS

- 1 W przypadku stacji radiowej FM z sygnałem RDS naciśnij kilkakrotnie przycisk **RDS**, aby wyświetlić nadawane informacje.

9 Nagrywanie na urządzenie USB

Pliki z płyty audio CD, pliki MP3, stacje radiowe i pliki dźwiękowe z urządzeń zewnętrznych są zapisywane w formacie .mp3, natomiast pliki WMA są nagrywane w formacie .wma.

Przy pierwszym nagrywaniu w urządzeniu USB automatycznie tworzy się folder „PHILIPS”.

Przy każdym nagrywaniu na urządzenie USB nagrywane pliki przechowywane są w podfolderze znajdującym się w folderze „PHILIPS”. Pliki i podfoldery nazywane są numerycznie, w kolejności, w której zostały utworzone.

Nagrywanie na urządzenie USB

- 1 Podłącz urządzenie USB do gniazda  urządzenia.
- 2 Przygotuj źródło, z którego chcesz nagrywać.
 - Płyta — włóż płytę. Wybierz ścieżkę, od której rozpocznie się nagrywanie. (Patrz rozdział „Odtwarzanie — Odtwarzanie płyty”).
 - Radio — nastaw żadaną stację radiową. (Patrz rozdział „Słuchanie stacji radiowych — Dostrajanie stacji radiowej”).
 - MP3 LINK/AUX — podłącz urządzenie zewnętrzne i rozpocznij odtwarzanie. (Patrz rozdział „Inne funkcje — Odtwarzanie dźwięku z urządzenia zewnętrznego”).
- 3 Naciśnij przycisk **USB RECORD**, aby rozpocząć nagrywanie.
 - W przypadku płyt naciśnij kilkakrotnie przycisk **USB RECORD**, aby wybrać:

- Ⓐ [REC ONE] (nagraj jedną): nagrywana jest pierwsza lub bieżąca ścieżka.
 - Ⓑ [REC ALL] (nagraj wszystkie): nagrywane są wszystkie lub pozostałe ścieżki.
- ↳ Odtwarzanie płyty rozpocznie się automatycznie od początku płyty lub wybranej ścieżki. Jednocześnie rozpocznie się nagrywanie.
- Aby zatrzymać nagrywanie, naciśnij przycisk .

Uwaga

- Jeśli w urządzeniu USB jest zbyt mało pamięci do zapisania plików audio, zostanie wyświetlony komunikat [MEMORY FULL] (pamięć pełna).

Programowanie nagrywania radia na urządzenie USB

Nagrywanie można ustawić wcześniej, a następnie słuchać ulubionych programów o dowolnie wybranej porze.

Uwaga

- Maksymalny czas nagrywania wynosi 12 godzin.

- 1 Sprawdź, czy zegar został ustawiony prawidłowo. (Patrz rozdział „Czynności wstępne — Ustawianie zegara”).
- 2 Włóż złącze USB urządzenia do gniazda .
- 3 Dostrajanie stacji radiowej. (Patrz rozdział „Słuchanie stacji radiowych — Dostrajanie stacji radiowej”).
- 4 Naciśnij przycisk , aby włączyć tryb gotowości.
- 5 Naciśnij i przytrzymaj przycisk **SLEEP/TIMER** przez co najmniej 2 sekundy.
 - ↳ Wyświetli się monit o wybranie źródła.

- 6 Naciśnij przycisk **TUNER**, aby wybrać źródło tunera.
- 7 Naciśnij przycisk **USB RECORD**.
↳ Zostaną wyświetlone i zaczną migać cyfry godziny rozpoczęcia.
- 8 Za pomocą przycisków **ALBUM +/- ◀▶** /▶▶ ustaw godzinę.
- 9 Za pomocą przycisków **TITLE +/- ◀▶▶▶** ustaw minuty.
- 10 Naciśnij przycisk **SLEEP/TIMER**, aby potwierdzić.
↳ Zostaną wyświetlone i zaczną migać cyfry godziny zakończenia.
- 11 Za pomocą przycisków **ALBUM +/- ◀▶** /▶▶ ustaw godzinę.
- 12 Za pomocą przycisków **TITLE +/- ◀▶▶▶** ustaw minuty.
- 13 Naciśnij przycisk **SLEEP/TIMER**, aby potwierdzić.
↳ Wyświetli się ☹.
↳ Po osiągnięciu zaplanowanej godziny nagrywanie rozpocznie i zakończy automatycznie.
↳ Po zakończeniu nagrywania urządzenie przełączy się w tryb gotowości.



Wskazówka

- Nagrywanie zostaje uaktywnione tylko w trybie gotowości.

Aby wyłączyć lub ponownie włączyć nagrywanie programowane:

- 1 W trybie gotowości naciśnij kilkakrotnie przycisk **SLEEP/TIMER**.
↳ Jeśli zegar programowany jest włączony, wyświetla się komunikat ☹.
↳ Po wyłączeniu zegara programowanego komunikat ☹ nie będzie już widoczny.

10 Inne funkcje

Ustawianie budzika

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



Uwaga

- Jeśli ustawiono zegar programowany i budzik, zostaje włączony tylko ostatni zegar.

- 1 Sprawdź, czy zegar został ustawiony prawidłowo. (Patrz rozdział „Czynności wstępne — Ustawianie zegara”).
- 2 Naciśnij przycisk **⓪**, aby włączyć tryb gotowości.
- 3 Naciśnij i przytrzymaj przycisk **SLEEP/TIMER** przez co najmniej 2 sekundy.
↳ Wyświetli się monit o wybranie źródła.
- 4 Za pomocą przycisków **CD 1/2/3**, **TUNER** lub **USB** wybierz źródło odtwarzania.
- 5 Naciśnij przycisk **SLEEP/TIMER**, aby potwierdzić.
↳ Zostaną wyświetlone i zaczną migać cyfry zegara.
- 6 Za pomocą przycisków **ALBUM +/- ◀▶** /▶▶ ustaw godzinę.
- 7 Za pomocą przycisków **TITLE +/- ◀▶▶▶** ustaw minuty.
- 8 Naciśnij przycisk **SLEEP/TIMER**, aby potwierdzić.
↳ Budzik został ustawiony i jest włączony.

Aby wyłączyć lub ponownie włączyć budzik:

- 1 W trybie gotowości naciśnij kilkakrotnie przycisk **SLEEP/TIMER**.
↳ Jeśli budzik jest włączony, wyświetla się komunikat ☹.
↳ Po wyłączeniu budzika komunikat ☹ nie będzie już widoczny.



Wskazówka

- W trybie złącza MP3 lub AUX nie można ustawić budzika.
- Jeśli jako źródło odtwarzania wybrano płytę lub urządzenie USB, ale nie można odtworzyć żadnego pliku dźwiękowego, automatycznie włączy się tryb radia.

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 [OFF] (wyłączone).
 - ↳ Po wyłączeniu wyłącznika czasowego symbol „z” nie będzie już widoczny na wyświetlaczu.

Odtwarzanie dźwięku z urządzenia zewnętrznego

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

W przypadku odtwarzaczy audio z gniazdami słuchawek:

- 1 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **MP3 LINK/AUX**, aby wybrać złącze MP3 jako źródło.
- 2 Podłącz dołączony do zestawu przewód MP3 Link do:

- gniazda **MP3 LINK** (3,5 mm) urządzenia.
- gniazda słuchawkowego w urządzeniu zewnętrznym.

- 3 Rozpocznij odtwarzanie zawartości urządzenia (patrz instrukcja obsługi urządzenia).

W przypadku odtwarzaczy audio z czerwonymi/białymi wyjściowymi gniazdami audio:

- 1 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **MP3 LINK/AUX**, aby wybrać źródło AUX.
- 2 Podłącz przewody audio (białe/czerwone, niedołączone do zestawu) do:
 - gniazd **AUX IN** z tyłu jednostki centralnej.
 - gniazd **AUDIO OUT** urządzenia zewnętrznego.
- 3 Rozpocznij odtwarzanie zawartości urządzenia (patrz instrukcja obsługi urządzenia).

Usuwanie plików w urządzeniu USB

- 1 Podczas odtwarzania z urządzenia USB naciśnij przycisk **TITLE +/-** ◀▶, aby wybrać plik dźwiękowy.
 - Aby usunąć folder z plikami muzycznymi, po zatrzymaniu odtwarzania naciśnij przyciski **ALBUM +/-** ◀▶, aby wybrać żądany folder.
- 2 Naciśnij przycisk **USB DELETE**.
 - ↳ Zostanie wyświetlony komunikat potwierdzenia.
- 3 Podczas wyświetlania komunikatu naciśnij ponownie przycisk **USB DELETE**, aby potwierdzić.
 - Aby anulować, naciśnij przycisk ■.
 - ↳ Po usunięciu pliku lub folderu z plikami audio odtwarzanie z urządzenia USB zostanie zatrzymane.

Karaoke

Możesz podłączyć mikrofon i śpiewać do podkładu muzycznego.

- 1 Ustaw głośność **MIC VOL** na minimalnym poziomie.
- 2 Podłącz mikrofon do gniazda **MIC 1/2** urządzenia.
- 3 Naciśnij przycisk **CD 1/2/3**, **TUNER**, **USB** lub **MP3 LINK/AUX**, aby wybrać źródło i rozpocząć odtwarzanie.
- 4 Śpiewaj przez mikrofon.
 - Aby ustawić głośność źródła, naciśnij przycisk **VOL +/-**.
 - Aby ustawić głośność mikrofonu, naciśnij przycisk **MIC VOL**.
 - Aby ustawić poziom pogłosu, przekręć pokrętkę **KARAOKE ECHO VOL**.

Regulacja jasności wyświetlacza

- 1 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **DIM**, aby wybrać różne poziomy jasności panelu wyświetlacza.

Wybór podświetlenia przycisków

- 1 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **LIGHT** na jednostce centralnej.
 - ↳ Każde naciśnięcie przycisku **LIGHT** powoduje inne podświetlenie przycisków na jednostce centralnej.

11 Informacje o produkcie



Uwaga

- Informacje o produkcie mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Dane techniczne

Wzmacniacz

Całkowita moc wyjściowa	600 W RMS
Pasma przenoszenia	60–16 kHz
Odstęp sygnału od szumu	> 67 dB A (IEC)
Wejście Aux	500 mV/700 mV

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	< 1,5%
Pasma przenoszenia	60 Hz–16 kHz (44,1 kHz)
Odstęp sygnału od szumu	> 75 dBA

Tuner

Zakres strojenia	FM: 87,5–108 MHz MW (AM): 531–1602 kHz
Liczba programowanych stacji	40

FM	75 omów, przewodowa
MW (AM)	Ramowa

Głośniki

Impedancja głośnika	3 Ω
Głośnik szerokopasmowy	2 x 5,25"
Głośnik wysokotonowy	2 x 1,75"
Wymiary (szer. x wys. x głęb.)	225 x 430 x 275 mm
Waga	4,135 kg każdy

Subwoofer

Impedancja głośnika	6 omów
Przetwornik	8 cali
Moc wyjściowa	180 W
Wymiary (szer. x wys. x głęb.)	274 x 430 x 340 mm
Waga	6,250 kg

Informacje ogólne

Zasilanie prądem przemiennym	220–230 V, 50 Hz
Pobór mocy podczas pracy	130 W
Pobór mocy w trybie gotowości Eco Power	< 1 W
Bezpośrednie połączenie USB	Wersja 2.0/1.1
Wymiary Jednostka centralna (szer. x wys. x głęb.)	265 x 345 x 382 mm
Waga (bez kolumn głośnikowych)	8,345 kg

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 czynnika 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: 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.

Obsługiwane formaty płyt MP3

- ISO9660, Joliet
- Maksymalna ilość tytułów: 999 (zależy od długości nazwy pliku)
- Maksymalna ilość albumów: 99
- Dźwięk o częstotliwości próbkowania: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Dźwięk o szybkości kompresji: 32-320 (kb/s), zmienne szybkości kompresji (VBR)
- Znacznik ID3 wersja 2.0 lub nowsza
- Maksymalnie 8 poziomów katalogów

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.

12 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/welcome). 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.

Odwrocony dźwięk z lewego i prawego głośnika

- Sprawdź połączenie i ustawienie głośników.

Brak reakcji urządzenia

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

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.

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.

Przenośne urządzenie USB nie jest obsługiwane

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

Słaby odbiór stacji radiowych

- Zwiększ odległość pomiędzy zestawem a odbiornikiem TV lub magnetowidem.
- Zmień ustawienie anteny lub podłącz antenę zewnętrzną, zapewniającą lepszy odbiór.

Zegar nie działa

- Nastaw poprawnie zegar.
- Włącz zegar.
- Jeśli ustawiono zegar programowany i budzik, zostaje włączony tylko ostatni zegar.

Ustawiania zegara/timera usunięte

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

