

Jesteśmy do Twoich usług

Aby uzyskać pomoc techniczną, zarejestruj swój produkt na stronie internetowej:
www.philips.com/support

AZ328

Masz pytanie?
Skontaktuj się z
firmą Philips



Instrukcja obsługi

PHILIPS

Release notes

This version has the following updates compared with V2.0 version:

- **Max Output Power** changes to **Rated Output Power**.
- **Operation Power Consumption** changes to 10W.
- Dimensions changes to: 300 × 134 × 240mm.
- The weight of the product changes to 1.5 kg.

Spis treści

1 Ważne	2
Bezpieczeństwo	2
Uwaga	3

2 Radioodtwarzacz CD	4
Wstęp	4
Zawartość opakowania	4
Opis urządzenia	4

3 Czynności wstępne	6
Podłączanie zasilania	6
Włączanie	7
Wyłączanie	7

4 Odtwarzanie	8
Odtwarzanie płyty CD	8
Odtwarzanie z urządzenia zewnętrznego	8
Odtwarzanie z urządzeń USB	9
Odtwarzanie kasyety magnetofonowej	9
Wyszukiwanie stacji radiowych FM	10

5 Opcje odtwarzania	11
Sterowanie odtwarzaniem	11
Programowanie utworów	11
Regulacja dźwięku	11

6 Informacje o produkcie	12
Dane techniczne	12
Czyszczenie urządzenia i płyt	12

7 Rozwiązywanie problemów	14
----------------------------------	----

1 Ważne

Bezpieczeństwo

- Przeczytaj tę instrukcję.
- Postępuj zgodnie ze wszystkimi instrukcjami.
- 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 zestawu.
- Korzystaj wyłącznie z dodatków oraz akcesoriów wskazanych przez producenta.
- Odłączaj zestaw od źródła zasilania podczas burzy i gdy nie jest używany przez dłuższy czas.
- Nagrywanie jest dopuszczalne, o ile nie są naruszane prawa autorskie lub inne prawa osób trzecich.
- Naprawę urządzenia należy zlecić wykwalifikowanym serwisantom. Naprawa jest konieczna w następujących przypadkach: uszkodzenie elementu zestawu, np. przewodu zasilającego bądź wtyczki; wylanie na zestaw płynu lub upuszczenie na niego jakiegos przedmiotu; narażenie zestawu na działanie deszczu lub wilgoci; niepoprawne działanie zestawu 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.).
- Wyjmuj baterie, jeśli nie korzystasz z zestawu przez długi czas.
- Baterie i akumulatory należy zabezpieczyć przed wysokimi temperaturami (światłem słonecznym, ogniem itp.).
- **UWAGA:** W przypadku nieprawidłowego włożenia akumulatora istnieje niebezpieczeństwo wybuchu. Baterię można wymienić tylko na egzemplarz tego samego lub odpowiedniego typu.
- Zestaw nie powinien być narażony na kontakt z kapiącą lub pryskającą wodą.
- Nie wolno stawiać na zestawie potencjalnie niebezpiecznych przedmiotów (np. naczyń wypełnionych płynami, 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.
- Nigdy nie stawiaj urządzenia na innym urządzeniu elektronicznym.
- Nigdy nie patrz na wiązkę lasera urządzenia.



Przeostroga

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

Uwaga



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

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

Utylizacja zużytych urządzeń



Ten produkt został wykonany z wysokiej jakości materiałów i elementów, które nadają się do ponownego wykorzystania.



Ten symbol na produkcie oznacza, że produkt podlega postanowieniom Dyrektywy Europejskiej 2012/19/UE. Należy zapoznać się z lokalnymi przepisami dotyczącymi składowania zużytych produktów elektrycznych i elektronicznych. Należy postępować zgodnie z lokalnymi przepisami i nigdy nie należy wyrzucać produktu ze zwykłymi odpadami gospodarstwa domowego. Prawidłowa utylizacja zużytych produktów pomaga chronić środowisko naturalne oraz ludzkie zdrowie.

Ochrona środowiska

Producent dołożył wszelkich starań, aby wyeliminować zbędne środki pakunkowe. Użyte środki pakunkowe można z grubszą 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.

Na tym urządzeniu znajdują się następujące etykiety:



Symbol urządzenia klasy II



Symbol ten informuje, iż to urządzenie posiada podwójną izolację.



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.



Logo USB-IF są znakami towarowymi firmy Universal Serial Bus Implementers Forum, Inc.

Uwaga

- Tabliczka znamionowa znajduje się na spodzie urządzenia.

2 Radioodtwarzacz CD

Wstęp

Radioodtwarzacz CD umożliwia:

- słuchanie radia FM;
- słuchanie dźwięku z płyt, kaset, urządzeń USB i innych urządzeń zewnętrznych;
- programowanie kolejności odtwarzania utworów.

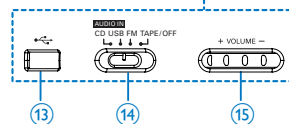
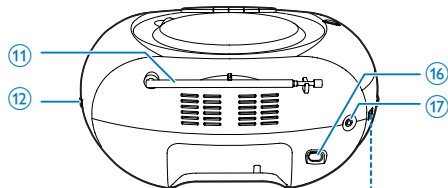
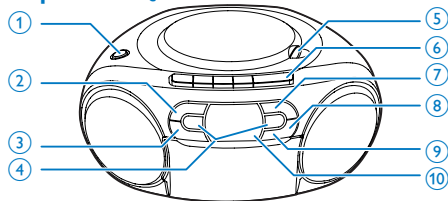
Urządzenie jest wyposażone w funkcję dynamicznego wzmocnienia basów (DBB) wzbogacającą dźwięk.

Zawartość opakowania

Po otwarciu opakowania należy sprawdzić jego zawartość:

- Jednostka centralna
- Przewód zasilający
- Krótka instrukcja obsługi
- Arkusz dotyczący bezpieczeństwa

Opis urządzenia



- ① **DBB**
 - Włączanie i wyłączanie dynamicznego wzmocnienia basów.
- ② ■
 - Zatrzymanie odtwarzania.
- ③ **-ALBUM +**
 - Przechodzenie do poprzedniego lub następnego albumu.
- ④ **◀◀ / ▶▶**
 - Przechodzenie do poprzedniego lub następnego utworu.
 - Wyszukiwanie w utworze.
- ⑤ **OPEN•CLOSE**
 - Otwieranie lub zamykanie kieszeni na płytę.
- ⑥ **Przyciski sterujące magnetofonu**
 - ◀
Uruchamianie odtwarzania kasyety.
 - ◀◀ / ▶▶
Szybkie przewijanie kasyety do przodu lub do tyłu.

Zatrzymanie odtwarzania kasety lub otwieranie kieszeni magnetofonu.



Wstrzymywanie odtwarzania kasety.



- Rozpoczęcie lub wstrzymywanie odtwarzania.
- Naciśnij przycisk , aby wybudzić zestaw z trybu gotowości.



- Programowanie kolejności odtwarzania utworów.



- Wybór trybu odtwarzania.



- Wyświetlanie bieżącego stanu.



- Poprawianie odbioru sygnału w paśmie FM.



- Wyszukiwanie stacji radiowych FM.



- Gniazdo USB.



- Wybór źródła.



- Regulacja głośności



- Gniazdo zasilania elektrycznego.



- Podłączanie zewnętrznych urządzeń audio.

3 Czynności wstępne

! Przewaga

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

Instrukcje z tego rozdziału zawsze wykonuj w podanej tu kolejności.

W przypadku kontaktu z firmą Philips należy podać numer modelu i numer seryjny urządzenia. Numer modelu i numer seryjny można znaleźć na spodzie urządzenia. Zapisz numery tutaj:

Nr modelu _____

Nr seryjny _____

Podłączanie zasilania

Urządzenie może być zasilane prądem przemiennym lub za pomocą baterii.

Opcja 1: Zasilanie prądem przemiennym

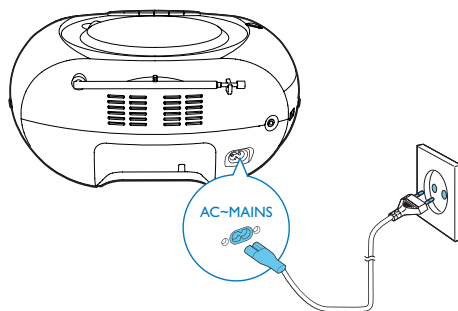
! Ostrzeżenie

- Ryzyko uszkodzenia produktu! Upewnij się, że napięcie źródła zasilania jest zgodne z wartością zasilania podaną na spodzie lub na tylnej ściance zestawu.
- Ryzyko porażenia prądem! Po odłączeniu zasilania prądem przemiennym zawsze pamiętaj o wyjęciu wtyczki z gniazdka. Nigdy nie ciągnij za przewód.

Podłącz przewód zasilający do gniazdka elektrycznego.

✦ Wskazówka

- Aby zaoszczędzić energię, wyłącz zestaw po zakończeniu korzystania.



Opcja 2: Zasilanie z baterii

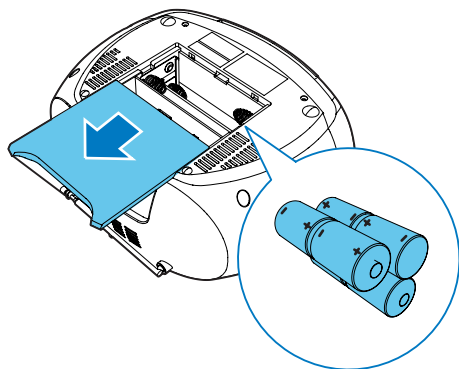
! Przewaga

- Baterie zawierają substancje chemiczne, należy o tym pamiętać przy ich wyrzucaniu.

☰ Uwaga

- Baterie nie są dołączone do akcesoriów.

- 1 Otwórz komorę baterii.
- 2 Włóż 6 baterii (typ: 1,5 V R14, UM2 lub C) z zachowaniem wskazanej prawidłowej biegunowości (+/-).
- 3 Zamknij komorę baterii.



Włączanie

Ustaw przełącznik źródła dźwięku na jednostce centralnej w pozycji **FM/USB/AUDIO-IN/CD**.

- ↳ Gdy przełącznik źródła dźwięku jest ustawiony w pozycji **AUDIO IN/CD**, zostanie wyświetlony komunikat **CD**.

Przełączanie w tryb gotowości

- Zestaw przełączy się automatycznie w tryb gotowości w przypadku, gdy w ciągu 15 minut nie zostanie wykryty dźwięk.
- Naciśnij przycisk **▶||**, aby wybudzić zestaw z trybu gotowości.

Wyłączanie

Ustaw przełącznik źródła dźwięku na jednostce centralnej w pozycji **OFF**.

4 Odtwarzanie

Odtwarzanie płyty CD

Uwaga

- Nie można odtwarzać płyt CD zabezpieczonych prawami autorskimi.
- Po podłączeniu przewodu audio odtwarzanie płyty CD/urządzenia USB zostanie zatrzymane, a zestaw automatycznie przełączy się w tryb audio.

Można odtwarzać dostępne w sprzedaży płyty CD:

- CD-R
- CD-RW
- MP3-CD

1 Ustaw przełącznik źródła dźwięku na **CD**.

2 Otwieranie kieszeni na płytę CD.

3 Włóż płytę CD nadrukiem do góry i ostrożnie zamknij kieszeń na płytę.

↳ Wyświetlona zostanie całkowita liczba utworów.

↳ Radioodtwarzacz CD rozpocznie odtwarzanie automatycznie.

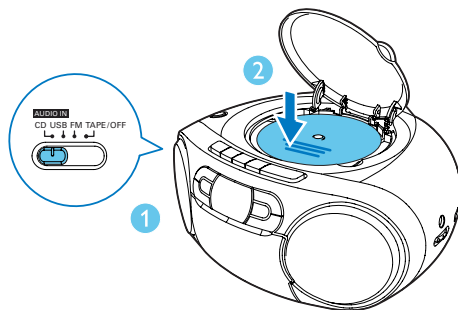
• Aby wybrać utwór, naciśnij przycisk **◀◀ / ▶▶**

• Aby wstrzymać odtwarzanie płyty CD, naciśnij przycisk **▶||**

↳ Zacznie migać symbol **[▶]** i numer utworu.

• Aby wznowić odtwarzanie płyty CD, ponownie naciśnij przycisk **▶||**

• Aby zatrzymać odtwarzanie płyty CD, naciśnij przycisk **■**



Odtwarzanie z urządzenia zewnętrznego

Za pośrednictwem zestawu można również słuchać muzyki z zewnętrznego urządzenia audio.

1 Ustaw przełącznik źródła dźwięku w pozycji **AUDIO-IN/CD**.

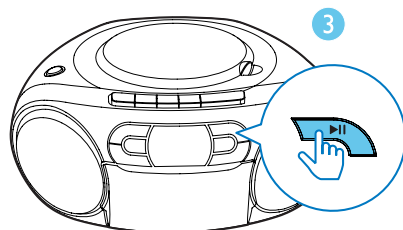
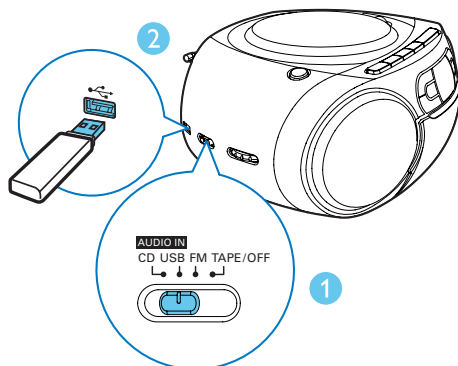
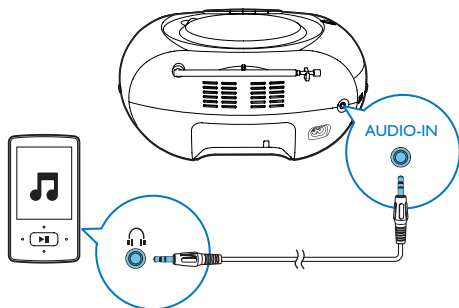
2 Podłącz przewód audio (3,5 mm, niedołączony do zestawu) do:

- gniazda **AUDIO IN** zestawu.
- gniazda słuchawkowego w urządzeniu zewnętrznym.

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

Uwaga

- Gniazdo **AUDIO-IN** nie jest przeznaczone do podłączania słuchawek.
- W przypadku odtwarzania z urządzenia zewnętrznego podświetlenie panelu wyświetlacza gaśnie, a na ekranie jest wyświetlane oznaczenie „ÄU”.



Odtwarzanie z urządzeń USB

Uwaga

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

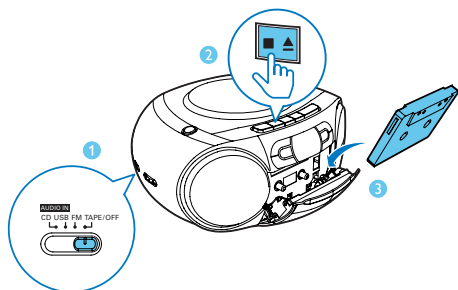
- 1 Ustaw przełącznik źródła dźwięku w pozycji **USB**.
- 2 Włóż urządzenie USB do gniazda .
 - ↳ Odtwarzanie rozpocznie się automatycznie. Jeśli nie, naciśnij przycisk .

Odtwarzanie kasety magnetofonowej

- 1 Ustaw przełącznik źródła w pozycji **TAPE**.
- 2 Naciśnij przycisk na jednostce centralnej, aby otworzyć kieszeń magnetofonu.
- 3 Kasetę należy włożyć do kieszeni tak, aby jej otwarta strona była zwrócona w górę, a szpula z nawiniętą taśmą znalazła się po prawej stronie.
- 4 Naciśnij przycisk na jednostce centralnej, aby rozpocząć odtwarzanie.
 - Aby wstrzymać lub wznowić odtwarzanie, naciśnij przycisk na jednostce centralnej.
 - Aby przewijać do tyłu lub do przodu, naciśnij przycisk / na jednostce centralnej.
 - Aby zatrzymać odtwarzanie, naciśnij przycisk .

Uwaga

- W trybie odtwarzania kasety zostanie automatycznie zatrzymana, gdy odtwarzanie dobiegnie końca.

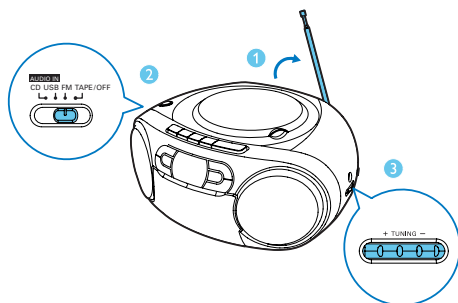


Wyszukiwanie stacji radiowych FM

Uwaga



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

- Ustaw przełącznik źródła dźwięku w pozycji **FM**.
- Obróć pokrętkę **TUNING**, aby wybrać stację.
- Powtórz czynność 2, aby dostroić tuner do większej liczby stacji.




5 Opcje odtwarzania

Wskazówka

- Podczas odtwarzania zaprogramowanych utworów można wybrać tylko opcje [] i [ ALL].





Sterowanie odtwarzaniem

W trybie CD odtwarzaniem można sterować za pomocą następujących opcji.

	Naciśnij, aby przejść do poprzedniego lub następnego utworu. Przytrzymanie: wyszukiwanie w odtwarzanym utworze, a następnie zwolnij, aby wznowić odtwarzanie.
	Rozpoczynanie lub wstrzymywanie odtwarzania.
	Zatrzymywanie odtwarzania.
PROG	Programowanie utworów.
+VOLUME-	Regulacja poziomu głośności.
-ALBUM +	Przechodzenie do poprzedniego lub następnego albumu.
MODE	Wybór trybu odtwarzania. []: powtarzanie bieżącego utworu. [ ALL]: powtarzanie wszystkich utworów. [ ALL]: powtarzanie wszystkich utworów w kolejności losowej. W celu wznowienia normalnego odtwarzania naciśnij kilkakrotnie przycisk MODE , aż znikną ikony powtarzania.

Programowanie utworów

W trybie CD i USB można zaprogramować odtwarzanie maksymalnie 20 utworów.

- 1 Naciśnij przycisk , aby zatrzymać odtwarzanie.
- 2 Naciśnij przycisk **PROG**, aby włączyć tryb programowania.
↳ Zacznie migać napis [**PROG**] (program).
- 3 Za pomocą przycisków  wybierz numer utworu do zaprogramowania i naciśnij przycisk **PROG**, aby potwierdzić.
- 4 Powtórz czynność 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 dwukrotnie przycisk .

Regulacja dźwięku

Podczas odtwarzania możliwe jest regulowanie poziomu głośności i efektów dźwiękowych.

Przycisk	Funkcja
+VOLUME-	Zwiększanie i zmniejszanie poziomu głośności.
DBB	Włączanie lub wyłączanie wzmocnienia tonów niskich.

6 Informacje o produkcie



Uwaga

- Informacje o produkcie mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Dane techniczne

Wzmacniacz

Zakres mocy wyjściowej	2 × 1 W RMS
Pasma przenoszenia	125– 16 000 Hz, -3 dB
Odstęp sygnału od szumu	> 55 dBA
Całkowite zniekształcenia harmoniczne	< 1%
Wejście Audio-in	650 mV RMS

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%
Pasma przenoszenia	125–16 000 Hz, -3 dB
Odstęp sygnału od szumu	> 55 dBA

Tuner

Zakres strojenia	87,5– 108 MHz
------------------	------------------

Całkowite zniekształcenia harmoniczne	< 3%
Odstęp sygnału od szumu	> 50 dBA

Magnetofon

Pasma przenoszenia

- Zwykła kaset (typ I)	125 - 8000 Hz (8 dB)
------------------------	----------------------------

Współczynnik odstępu sygnału od szumu

- Zwykła kaset (typ I)	35 dBA
------------------------	--------

Niestabilność dźwięku i szmery

	≤ 0,4% DIN
--	---------------

Informacje ogólne

Zasilanie

- Prąd przemienny	220–240 V~, 50/60 Hz;
- Bateria	Prąd stały 9 V, 6 × 1,5 V, baterie R14/UM2/C

Pobór mocy podczas pracy

	10 W
--	------

Pobór mocy w trybie gotowości

	< 0,5 W
--	---------

Wymiary

- jednostka centralna (szer. x wys. x głęb.)	300 × 134 × 240 mm
--	--------------------

Waga

(jednostka główna)	1,5 kg
--------------------	--------

Czyszczenie urządzenia i płyt

Czyszczenie obudowy

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

oraz środków mogących porysować obudowę.

Czyszczenie płyt

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



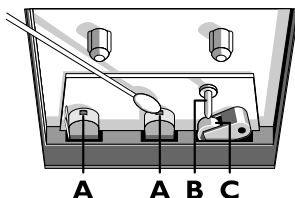
- Zabronione jest korzystanie z benzenu, rozcieńczalników czy dostępnych w handlu środków czyszczących oraz antystatycznych, przeznaczonych do płyt analogowych.

Czyszczenie soczewki lasera

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

Czyszczenie głowic i ścieżek taśmy

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



- Można także wyczyścić głowice przez jednokrotne odtworzenie kasety czyszczącej.

Rozmagnesowywanie głowic

- Korzystaj z kasety rozmagnesowującej dostępnej u sprzedawcy urządzenia.

7 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). 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 został prawidłowo podłączony.
- Upewnij się, że w sieci elektrycznej jest napięcie.
- Upewnij się, że baterie zostały włożone prawidłowo.

Brak dźwięku lub dźwięk zniekształcony

- Ustaw głośność.

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.

Słaba jakość dźwięku z kasety

- Sprawdź, czy głowice magnetofonu są czyste.
- Upewnij się, że do nagrywania została użyta ZWYKŁA kaseeta (IECI).

Kaseta nie może zostać nagrana

- Upewnij się, że płytki zabezpieczające kasetę przed nagraniem nie są wyłamane.

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.



Specifications are subject to change without notice

2014 © WOOX Innovations Limited. All rights reserved.

Philips and the Philips' Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used by WOOX Innovations Limited under license from Koninklijke Philips N.V.

AZ328_12_UM_V3.0

