

Jesteśmy do Twoich usług

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

BTM3160



Instrukcja obsługi

PHILIPS

Spis treści

1 Ważne	2	7 Informacje o produkcie	15
Bezpieczeństwo	2	Dane techniczne	15
		Informacje o odtwarzaniu urządzenia	16
2 Mikrowieża	4	USB	16
Wstęp	4	Obsługiwane formaty płyt MP3	17
Zawartość opakowania	5		
Opis urządzenia	6	8 Rozwiązywanie problemów	17
Opis pilota zdalnego sterowania	7		
		9 Uwaga	19
3 Czynności wstępne	8		
Podłączanie głośników	8		
Podłączanie zasilania	9		
Prezentacja funkcji	9		
Przygotowanie pilota	9		
Ustawianie zegara	9		
Włączanie	10		
4 Odtwarzanie	10		
Odtwarzanie z płyty	10		
Odtwarzanie z urządzenia USB	10		
Sterowanie odtwarzaniem	11		
Przejsięcie do ścieżki	11		
Programowanie utworów	11		
Odtwarzanie z urządzeń z obsługą			
Bluetooth	12		
5 Słuchanie radia	13		
Dostrajanie stacji radiowej	13		
Automatyczne programowanie stacji			
radiowych	13		
Ręczne programowanie stacji radiowych	13		
Wybór zaprogramowanej stacji radiowej	13		
Wyświetlanie informacji RDS	13		
6 Inne funkcje	14		
Ustawianie budzika	14		
Ustawianie wyłącznika czasowego	14		
Odtwarzanie dźwięku z urządzenia			
zewnętrznego	14		
Korzystanie ze słuchawek	15		

1 Ważne

Bezpieczeństwo

Poznaj symbole bezpieczeństwa



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

Wykrzyknik zwraca uwagę na funkcje, w przypadku których należy dokładnie przeczytać dołączoną dokumentację w celu uniknięcia problemów związanych z obsługą i konserwacją. **OSTRZEŻENIE:** W celu zmniejszenia ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym nie należy narażać urządzenia na deszcz lub wilgoć. Nie należy stawiać na urządzeniu przedmiotów wypełnionych cieczą, np. wazonów.

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

Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa

- Postępuj zgodnie ze wszystkimi instrukcjami.
- Rozważ wszystkie ostrzeżenia.
- Nie korzystaj z urządzenia w pobliżu wody.
- Czyść urządzenie suchą ściereczką.
- Nie blokuj żadnych otworów wentylacyjnych. Instaluj urządzenie zgodnie z instrukcjami producenta.

- Nie instaluj urządzenia w pobliżu żadnych źródeł ciepła, takich jak kaloryfery, wloty ciepłego powietrza, kuchenki i inne urządzenia (w tym wzmacniacze), które wytwarzają ciepło.
- Zabezpiecz przewód zasilający w taki sposób, aby nie mógł być deptany ani uciskany, zwłaszcza przy wtykach, gniazdach oraz w miejscach, w których przewód wychodzi z urządzenia.
- Korzystaj wyłącznie z dodatków oraz akcesoriów wskazanych przez producenta.
- Korzystaj wyłącznie z wózka, stojaka, trójnoga, wspornika lub stołu wskazanego przez producenta lub sprzedawanego wraz z urządzeniem. W przypadku korzystaniu z wózka zachowaj ostrożność przy jego przemieszczaniu. Przewrócenie grozi obrażeniami ciała.



- Odłączaj urządzenie od źródła zasilania podczas burzy i gdy nie jest używane przez dłuższy czas.
- Naprawę urządzenia należy zlecić wykwalifikowanym serwisantom. Naprawa jest konieczna w następujących przypadkach: uszkodzenie elementu urządzenia, np. przewodu zasilającego bądź wtyczki; wylanie na urządzenie płynu lub upuszczenie na niego jakiegoś przedmiotu; narażenie urządzenia na działanie deszczu lub wilgoci; niepoprawne działanie urządzenia lub jego upuszczenie.
- **OSTRZEŻENIE** dotyczące korzystania z baterii — Aby zapobiec wyciekowi elektrolitu z baterii, który może doprowadzić do obrażeń ciała, uszkodzenia mienia lub uszkodzenia urządzenia.
 - Wkładaj baterie w prawidłowy sposób, zgodnie ze znakami + i - umieszczonymi na urządzeniu.

- Nie należy używać różnych baterii (starych z nowymi, zwykłych z alkalicznymi itp.).
- Baterie i akumulatory (dołączone lub zamontowane) należy zabezpieczyć przed oddziaływaniem wysokich temperatur (światłem słonecznym, ogniem itp.).
- Wyjmuj baterie, jeśli nie korzystasz z zestawu przez długi czas.
- Nie wolno narażać urządzenia na kontakt z kapiącą lub przyskającą wodą.
- Nie wolno stawiać na urządzeniu potencjalnie niebezpiecznych przedmiotów (np. naczyń wypełnionych płynami czy płonących świec).
- Jeśli urządzenie jest podłączone do gniazdka za pomocą przewodu zasilającego lub łącznika, ich wtyki muszą być łatwo dostępne.



Ostrzeżenie

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

Ochrona słuchu



Przeostroga

- Aby zapobiec uszkodzeniu słuchu, nie słuchaj głośno muzyki przez długi czas.

Głośność dźwięku podczas słuchania powinna być umiarkowana:

- Korzystanie ze słuchawek przy dużej głośności może spowodować uszkodzenie słuchu. Ten produkt może generować dźwięk o natężeniu grożącym utratą słuchu użytkownikowi ze zdrowym słuchem, nawet przy użytkowaniu trwającym nie dłużej niż minutę. Wyższe natężenie dźwięku jest przeznaczone dla osób z częściowo uszkodzonym słuchem.
- Głośność dźwięku może być myląca. Z czasem słuch dostosowuje się do wyższej głośności dźwięku, uznawanej za odpowiednią. Dlatego przy długotrwałym słuchaniu dźwięku to, co brzmi „normalnie” w rzeczywistości może brzmieć głośno i stanowić zagrożenie dla słuchu. Aby temu zapobiec, należy ustawiać głośność na bezpiecznym poziomie, zanim słuch dostosuje się do zbyt wysokiego poziomu.

Ustawianie bezpiecznego poziomu głośności:

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

Nie słuchaj zbyt długo:

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

Podczas korzystania ze słuchawek stosuj się do poniższych zaleceń.

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

- 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.

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.

Wstęp

Z tym zestawem można:

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

Brzmienie można wzbogacić dzięki poniższym efektom dźwiękowym:

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

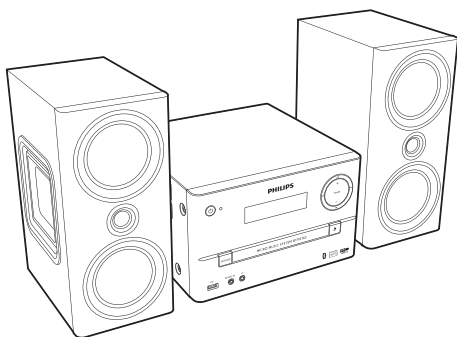
Zestaw obsługuje następujące formaty:



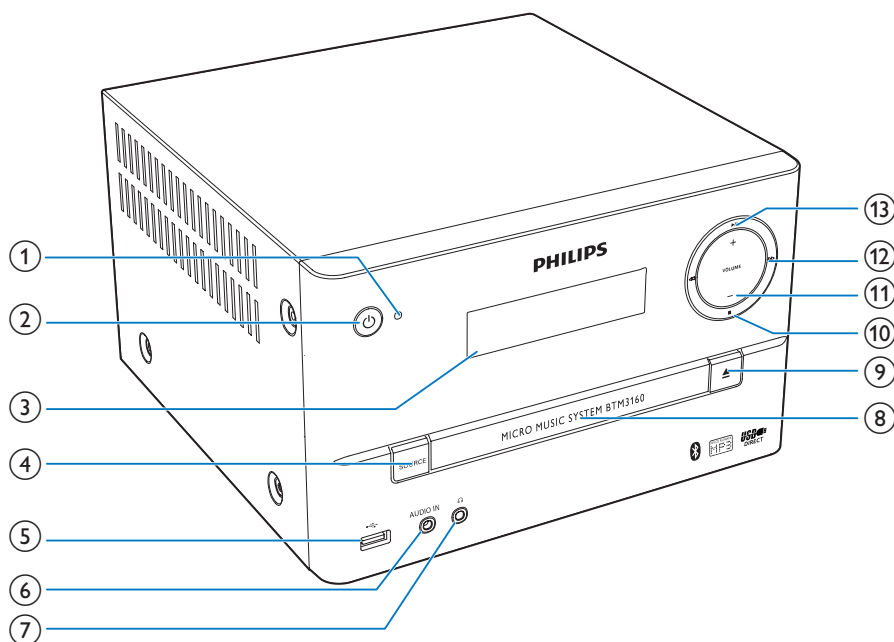
Zawartość opakowania

Po otwarciu opakowania należy sprawdzić jego zawartość:

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



Opis urządzenia



① Wskaźnik Bluetooth

- Wyświetlanie stanu Bluetooth.

②

- Włączanie i wyłączanie urządzenia.
- Przełączanie w tryb gotowości lub tryb gotowości Eco.

③ Panel wyświetlacza

- Wyświetlanie bieżącego stanu urządzenia.

④ SOURCE

- Wybór źródła: CD, USB, FM, BT, AUDIO IN.

⑤

- Złącze do podłączania urządzenia USB.

⑥ AUDIO IN

- Gniazdo wejściowe dźwięku typu jack (3,5 mm) do zewnętrznego urządzenia audio.

⑦

- Gniazdo słuchawek.

⑧ Kieszeń na płytę

⑨

- Otwieranie lub zamykanie kieszeni na płytę.

⑩

- Zatrzymywanie odtwarzania lub usuwanie programu.

⑪ VOLUME +/-

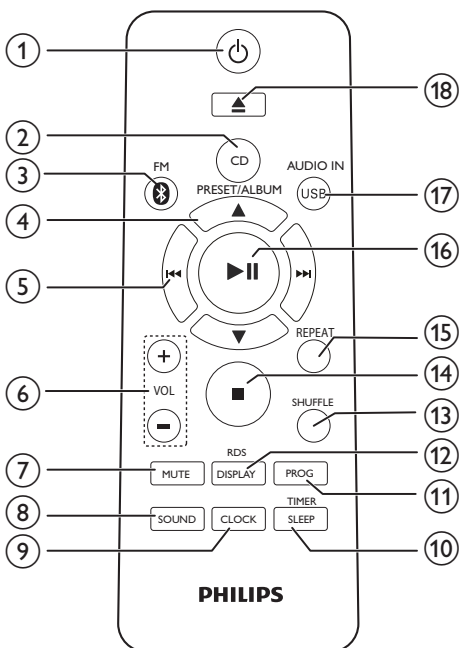
- Regulacja poziomu głośności.

⑫

- Przechodzenie do poprzedniej lub następnej ścieżki.
- Wyszukiwanie w utworze, na płycie lub w urządzeniu USB.
- Dostrajanie stacji radiowej.
- Ustawianie godziny.

- 13 ►||
- Rozpoczynanie, wstrzymywanie lub wznowianie odtwarzania.

Opis pilota zdalnego sterowania



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

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

17 USB/AUDIO IN

- Wybieranie źródła USB lub AUDIO IN.

18 ▲

- Naciśnij, aby otworzyć lub zamknąć kieszeń na płytę.

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 _____

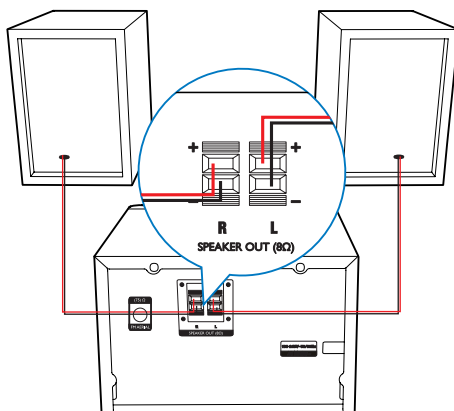
Nr seryjny _____

Podłączanie głośników



Uwaga

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

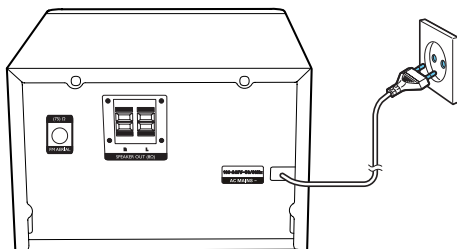


Podłączanie zasilania



Przeostroga

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



Prezentacja funkcji

W trybie gotowości naciśnij i przytrzymaj przez trzy sekundy przycisk , aby zapoznać się z prezentacją funkcji urządzenia.

- ↳ Funkcje zostaną wyświetlone jedna po drugiej na panelu wyświetlacza.
- Aby wyłączyć tryb demonstracyjny, ponownie naciśnij przycisk .

Przygotowanie pilota

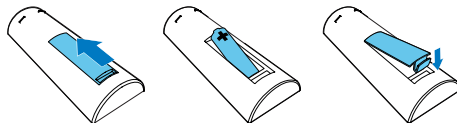


Przeostroga

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

Aby włożyć baterie do pilota zdalnego sterowania:

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



Ustawianie zegara

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



Uwaga

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



Wskazówka

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

Włączanie

Naciśnij przycisk ϕ .

- ➔ Urządzenie przełączy się na ostatnio wybrane źródło.

Przełączanie w tryb gotowości

Naciśnij przycisk ϕ ponownie, aby przełączyć urządzenie w tryb gotowości.

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

Przełączanie w tryb gotowości ECO:

Naciśnij i przytrzymaj przycisk ϕ przez ponad dwie sekundy.

- ➔ Panel wyświetlacza zostanie przyciemniony.



Uwaga

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

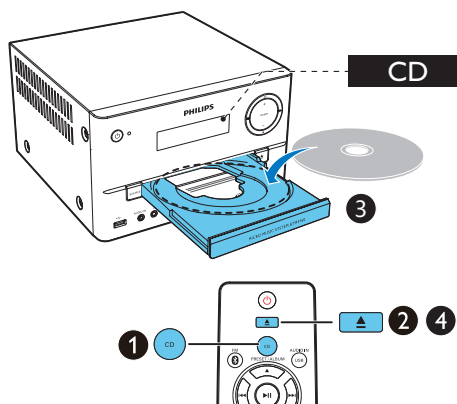
Aby przełączać między trybem gotowości a trybem gotowości ECO:

Naciśnij i przytrzymaj przycisk ϕ przez ponad dwie sekundy.

4 Odtwarzanie

Odtwarzanie z płyty

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



Odtwarzanie z urządzenia USB

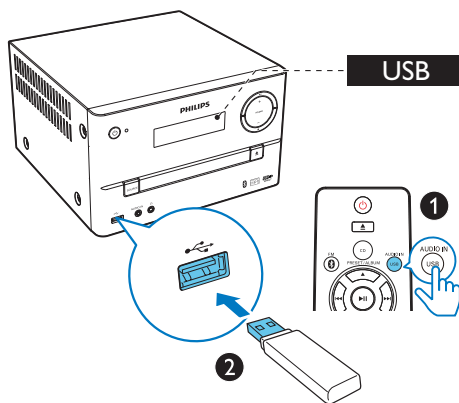


Uwaga

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

- 1 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **USB/AUDIO IN**, aby wybrać źródło **USB**.

- 2 Włóż urządzenie USB do gniazda .
- ↳ Odtwarzanie rozpocznie się automatycznie. Jeśli nie, naciśnij przycisk **▶II**.



Sterowanie odtwarzaniem

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

Przejsięcie do ścieżki

W trybie płyty CD:

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

W trybie płyt MP3 i USB:

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

Programowanie utworów

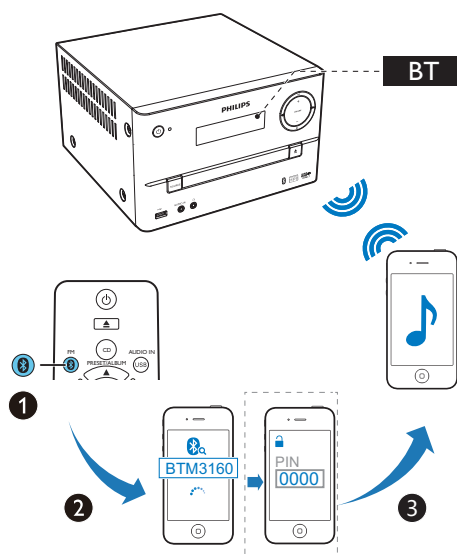
Można zaprogramować odtwarzanie maksimum 20 utworów.

- 1 Naciśnij przycisk **PROG**, aby włączyć tryb programowania.
- 2 W przypadku utworów w formacie MP3 wybierz album za pomocą przycisków **▲ / ▼**.
- 3 Za pomocą przycisków **◀◀ / ▶▶** wybierz numer utworu, a następnie naciśnij przycisk **PROG**, aby zatwierdzić.
- 4 Powtórz czynności od 2 do 3, aby zaprogramować więcej utworów.
- 5 Naciśnij przycisk **▶II**, aby odtworzyć zaprogramowane utwory.
 - ↳ Podczas odtwarzania na ekranie wyświetla się oznaczenie **[PROG]** (program).
 - Aby usunąć program, naciśnij przycisk **■**, gdy odtwarzanie jest zatrzymane.

Odtwarzanie z urządzeń z obsługą Bluetooth

Uwaga

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



- 1 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **FM/** , aby wybrać urządzenie **Bluetooth** jako źródło.
 - ↳ Zostanie wyświetlony komunikat **[BT]** (Bluetooth).
 - ↳ Wskaźnik Bluetooth zacznie migać na niebiesko.

- 2 W urządzeniu obsługującym profil zaawansowanej dystrybucji audio (A2DP) włącz funkcję Bluetooth i wyszukaj urządzenia Bluetooth, które można sparować (informacje na ten temat można znaleźć w instrukcji obsługi urządzenia).

- 3 W urządzeniu Bluetooth wybierz pozycję **PHILIPS BTM3160** i w razie potrzeby wprowadź hasło parowania „0000”.
 - ↳ Po pomyślnym sparowaniu i nawiązaniu połączenia wskaźnik Bluetooth zacznie świecić na niebiesko w sposób ciągły, a zestaw wyemituje dwa sygnały dźwiękowe.
- 4 Włącz odtwarzanie muzyki w podłączonym urządzeniu.
 - ↳ Dźwięk będzie przesyłany strumieniowo z urządzenia Bluetooth do zestawu.

Wskazówka

- Zestaw może zapamiętać maksymalnie 8 podłączonych wcześniej urządzeń Bluetooth.

Aby odłączyć urządzenie z obsługą Bluetooth:

- Wyłącz funkcję Bluetooth w urządzeniu lub
- Przenieś urządzenie poza zasięg sygnału.

Aby usunąć historię parowania Bluetooth:

- Naciśnij i przytrzymaj przez 8 sekund przycisk **▶||** zestawu.
 - ↳ Bieżące połączenie Bluetooth zostanie przerwane.
 - ↳ Po pomyślnym usunięciu historii parowania zestaw wyemituje sygnał dźwiękowy.

5 Słuchanie radia

Dostrajanie stacji radiowej



Wskazówka

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

- 1 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **FM/** , aby wybrać radio **FM** jako źródło.
- 2 Naciśnij i przytrzymaj przyciski **◀◀** / **▶▶** przez ponad dwie sekundy.
↳ Tuner automatycznie dostroi się do stacji o najsilniejszym sygnale.
- 3 Powtórz czynność 2, aby dostroić tuner do większej liczby stacji.

Dostrajanie do stacji nadającej słaby sygnał:

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

Automatyczne programowanie stacji radiowych



Uwaga

- Można zaprogramować odtwarzanie maksimum 20 stacji radiowych (FM).

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

- ↳ Wszystkie dostępne stacje są programowane w kolejności od najsilniejszego pasma odbioru.
- ↳ Stacja zaprogramowana jako pierwsza zostanie wybrana automatycznie.

Ręczne programowanie stacji radiowych

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



Uwaga

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

Wybór zaprogramowanej stacji radiowej

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

Wyświetlanie informacji RDS

RDS (Radio Data System) to system umożliwiający stacjom FM nadawanie dodatkowych informacji.

- 1 Nastaw stację RDS.
- 2 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **DISPLAY/ RDS**, aby wyświetlić następujące informacje (jeżeli są dostępne):
 - Radiowy komunikat tekstowy
 - Rodzaj programu
 - Częstotliwość
 - Stereo lub mono

6 Inne funkcje

Ustawianie budzika

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

Uwaga

- Sprawdź, czy zegar został ustawiony prawidłowo.

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

Uwaga

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

Włączanie lub wyłączanie budzika:

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

- ↳ Jeśli budzik jest włączony, wyświetlany jest symbol .

Wskazówka

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

Ustawianie wyłącznika czasowego

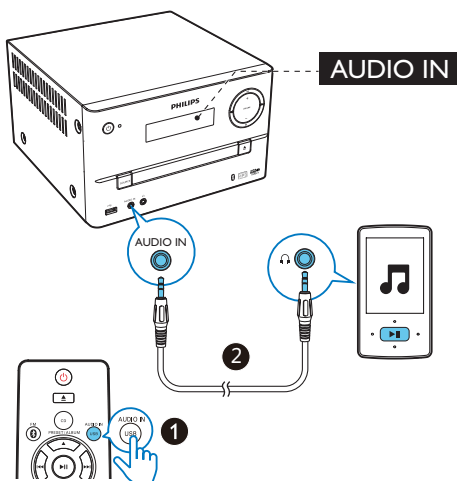
Aby ustawić funkcję wyłącznika czasowego w trybie włączania naciśnij kilkakrotnie przycisk **SLEEP/TIMER**, aby wybrać ustalony przedział czasowy (w minutach).

- ↳ Jeśli wyłącznik czasowy jest włączony, na ekranie wyświetlany jest symbol **zz**. W przeciwnym razie **zz** zniknie.

Odtwarzanie dźwięku z urządzenia zewnętrznego

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

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



Korzystanie ze słuchawek

Podłącz słuchawki (do nabycia osobno) do gniazda  w przedniej części urządzenia.

7 Informacje o produkcie



Uwaga

- Informacje o produkcie mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Dane techniczne

Wzmacniacz

Maksymalna moc wyjściowa	150 W
Pasma przenoszenia	60 Hz — 16 kHz; ±3 dB
Odstęp sygnału od szumu	≥ 70 dBA
Całkowite zniekształcenia harmoniczne	< 1%
Wejście Aux	600 mV RMS

Głośniki

Impedancja głośnika	6 omów
Przetwornik	Niskotonowy 3,5" + wysokotonowy 20 mm
Czułość	>84 dB/m/W

Bluetooth

Wersja Bluetooth	V2.1 + EDR
Pasma częstotliwości	2,4–2,48 GHz, pasmo ISM
Zasięg	10 m (wolna przestrzeń)

Tuner (FM)

Zakres strojenia	87,5–108 MHz
Siatka strojenia	(50 kHz)
Czułość	
- Mono — odstęp sygnału od szumu: 26 dB	< 22 dBf
- Stereo — odstęp sygnału od szumu: 46 dB	< 45 dBf
Selektywność wyszukiwania	< 30 dBf
Całkowite zniekształcenia harmoniczne	< 3%
Odstęp sygnału od szumu	> 45 dBA

USB

Wersja USB Direct	2.0 full speed
Moc USB 5 V	≤ 500 mA

Płyta

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

Informacje ogólne

Zasilanie prądem przemiennym	100–240 V, 50/60 Hz
---------------------------------	---------------------

Pobór mocy podczas pracy	35 W
Pobór mocy w trybie gotowości Eco Power	< 0,5 W
Wymiary	
- jednostka centralna (szer. x wys. x głęb.)	230 x 195 x 235 mm
- głośnik (szer. x wys. x głęb.)	142 x 307 x 215 mm
Waga	
- jednostka centralna	2,5 kg
- głośnik	2 x 2,8 kg

Informacje o odtwarzaniu urządzenia USB

Zgodne urządzenia USB:

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

Obsługiwane formaty:

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

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 programu Word (.doc) lub pliki MP3 z rozszerzeniem .dlf są ignorowane i nieodtwarzane.

- Pliki audio WMA, AAC, WAV, PCM
- Pliki WMA zabezpieczone przed kopiowaniem (DRM) (.wav, .m4a, .m4p, .mp4, .aac).
- Pliki WMA w formacie bezstratnym.

Obsługiwane formaty płyt MP3

- ISO9660, Joliet
- Maksymalna ilość tytułów: 128 (w zależności od długości nazwy pliku)
- Maksymalna liczba albumów: 99
- Dźwięk o częstotliwości próbkowania: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Dźwięk o szybkości kompresji: 32~256 (kb/s), zmienne szybkości kompresji (VBR)

8 Rozwiązywanie problemów



Ostrzeżenie

- Nie zdejmuj obudowy tego urządzenia.

Aby zachować ważność gwarancji, nie wolno samodzielnie naprawiać urządzenia.

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

Brak zasilania

- Upewnij się, że przewód zasilający jest podłączony prawidłowo.
- Upewnij się, że gniazdko elektryczne jest pod napięciem.
- W celu oszczędzania energii zestaw automatycznie wyłącza się po 15 minutach bezczynności od momentu zakończenia odtwarzania.

Brak dźwięku lub dźwięk zniekształcony

- Ustaw głośność.
- Sprawdź, czy przewody głośnikowe zostały prawidłowo podłączone.
- Sprawdź, czy odcinki przewodu głośnikowego z usuniętą izolacją są zabezpieczone za pomocą zacisku.

Brak reakcji urządzenia

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

Pilot zdalnego sterowania nie działa

- Przed naciśnięciem dowolnego przycisku funkcji na pilocie najpierw wybierz właściwe źródło za pomocą pilota, a nie jednostki centralnej.

- Użyj pilota w mniejszej odległości od zestawu.
- Sprawdź, czy baterie zostały włożone w sposób zgodny z oznaczeniami +/- w komorze baterii.
- Wymień baterie.
- Skieruj pilota bezpośrednio na czujnik sygnałów zdalnego sterowania na panelu przednim urządzenia.

Nie wykryto płyty

- Umieść płytę w odtwarzaczu.
- Sprawdź, czy płyta została włożona nadrukiem do góry.
- Poczekaj, aż zaparowanie soczewki zniknie.
- Wymień lub wyczyść płytę.
- Użyj sfinalizowanej płyty CD lub płyty zapisanej w jednym z obsługiwanych formatów.

Nie można wyświetlić niektórych plików z urządzenia USB

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

Przenośne urządzenie USB nie jest obsługiwane

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

Słaby odbiór stacji radiowych

- Zwiększ odległość pomiędzy zestawem a odbiornikiem TV lub magnetowidem.
- Rozciągnij całkowicie przewodową antenę FM.

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

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

Jakość dźwięku ulega pogorszeniu po podłączeniu urządzenia Bluetooth.

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

Urządzenie Bluetooth nie może być podłączone do tego zestawu.

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

Sparowane urządzenie przenośne bez przerwy łączy się i rozłącza.

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

Zegar nie działa

- Nastaw poprawnie zegar.
- Włącz zegar.

Ustawiania zegara/timera usunięte

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

9 Uwaga

CE 0890

Ten produkt spełnia wymagania dyrektywy 1999/5/WE.

Kopia Deklaracji zgodności WE jest dostępna w instrukcji obsługi w formacie PDF na stronie internetowej www.philips.com/support. Wszelkie zmiany lub modyfikacje tego urządzenia, które nie zostaną wyraźnie zatwierdzone przez firmę Philips Consumer Lifestyle, mogą unieważnić pozwolenie na jego obsługę.



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



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

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



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

przepisami dotyczącymi utylizacji baterii, ponieważ ich prawidłowa utylizacja pomaga zapobiegać zanieczyszczeniu środowiska naturalnego oraz utracie zdrowia.

Ochrona środowiska

Producent dołożył wszelkich starań, aby wyeliminować zbędne środki pakunkowe. Użyte środki pakunkowe można z grubsza podzielić na trzy grupy: tektura (karton), pianka polistyrenowa (boczne elementy ochronne) i polietylen (worki foliowe, folia ochronna). Urządzenie zbudowano z materiałów, które mogą zostać poddane utylizacji oraz ponownemu wykorzystaniu przez wyspecjalizowane przedsiębiorstwa. Prosimy zapoznać się z obowiązującymi w Polsce przepisami dotyczącymi utylizacji materiałów pakunkowych, rozładowanych baterii oraz zużytych urządzeń elektronicznych.



**Be responsible
Respect copyrights**

W niniejszym produkcie zastosowano technologię zabezpieczenia przed kopiowaniem, która jest chroniona amerykańskimi patentami oraz innymi prawami dotyczącymi własności intelektualnej firmy Rovi Corporation. Zabroniony jest demontaż urządzenia oraz inżynieria wsteczna (odtworzenie konstrukcji urządzenia). Słowo Bluetooth® i logo są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Bluetooth SIG, Inc. Każde wykorzystanie takich znaków przez firmę Philips wymaga licencji.

Urządzenie zawiera następującą etykietę:

**CLASS 1
LASER PRODUCT**



Uwaga

- Tabliczka znamionowa znajduje się z tyłu urządzenia.



Specifications are subject to change without notice
© 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved.

BTM3160_12_UM_V1.0

