

# Jesteśmy do Twoich usług

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

AW2000



## Instrukcja obsługi

# PHILIPS



# Spis treści

<b>1 Ważne</b>	<b>2</b>
Bezpieczeństwo	2
Uwaga	3
<b>2 Bezprzewodowy odbiornik Hi-Fi</b>	<b>4</b>
Wstęp	4
Zawartość opakowania	4
Inne potrzebne urządzenia	4
Opis urządzenia	5
<b>3 Przygotowanie</b>	<b>6</b>
Pobieranie aplikacji Philips AirStudio na smartfon lub tablet	6
Podłączanie do istniejącego zestawu głośników	7
Podłączanie zasilania i włączanie urządzenia	8
<b>4 Podłączanie urządzenia AW2000 do domowej sieci Wi-Fi</b>	<b>9</b>
Opcja 1: Konfiguracja połączenia bezprzewodowego z routerem nieobsługującym funkcji WPS za pośrednictwem urządzenia z systemem iOS	10
Opcja 2: Konfiguracja połączenia z routerem Wi-Fi nieobsługującym funkcji WPS za pośrednictwem urządzenia z systemem Android	12
Opcja 3: Konfiguracja połączenia bezprzewodowego z routerem WPS	14
Opcja 4: Konfiguracja połączenia przewodowego wykorzystującego przewód Ethernet	16

<b>5 Odtwarzanie</b>	<b>17</b>
Słuchanie internetowych stacji radiowych za pośrednictwem urządzenia AW2000	17
Odtwarzanie z urządzenia zewnętrznego	20
<b>6 Aktualizacja oprogramowania sprzętowego</b>	<b>22</b>
<b>7 Informacje o produkcie</b>	<b>24</b>
Dane techniczne	24
<b>8 Rozwiązywanie problemów</b>	<b>25</b>
<b>9 Dodatek: Znaczenie kolorów wskaźnika LED</b>	<b>27</b>

# 1 Ważne

## Bezpieczeństwo

Informacje dla klientów w Europie:  
Poznaj symbole bezpieczeństwa



Wykryznik zwraca uwagę na funkcje, w przypadku których należy dokładnie przeczytać dołączoną dokumentację w celu uniknięcia problemów związanych z obsługą i konserwacją. Symbol błyskawicy sygnalizuje nieizolowane podzespoły wewnątrz produktu, które mogą spowodować porażenie prądem elektrycznym. Aby ograniczyć ryzyko pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, urządzenie należy chronić przed deszczem i wilgocią. Ponadto nie należy umieszczać na nim przedmiotów wypełnionych cieczami, np. wazonów.

- ⑦ Przeczytaj tę instrukcję.
- ⑧ Zachowaj tę instrukcję na przyszłość.
- ⑨ Rozważ wszystkie ostrzeżenia.
- ⑩ Postępuj zgodnie ze wszystkimi instrukcjami.
- ⑪ Nie korzystaj z urządzenia w pobliżu wody.
- ⑫ Czyść urządzenie suchą ściereczką.

- ⑦ Nie blokuj żadnych otworów wentylacyjnych. Instaluj urządzenie zgodnie z instrukcjami producenta.
- ⑧ Nie zdejmuj obudowy urządzenia.
- ⑨ Nie narażaj urządzenia na kontakt z kapiącą lub przyskającą wodą, deszczem i dużą wilgocią.
- ⑩ Nie wystawiaj urządzenia na działanie promieni słonecznych, otwartego ognia lub ciepła.
- ⑪ Nie instaluj urządzenia w pobliżu żadnych źródeł ciepła, takich jak kaloryfery, wloty ciepłego powietrza, kuchni i inne urządzenia elektryczne (w tym wzmacniacze), które wytwarzają ciepło.
- ⑫ Nie umieszczaj na urządzeniu żadnych innych urządzeń elektrycznych.
- ⑬ Nie umieszczaj na urządzeniu żadnych przedmiotów mogących stanowić zagrożenie (np. przedmiotów zawierających płyny, płonących świec).
- ⑭ 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.
- Upewnij się, że zawsze masz łatwy dostęp do przewodu zasilającego, wtyczki lub zasilacza w celu odłączenia urządzenia od źródła zasilania.

Ryzyko przegrzania! Nigdy nie umieszczaj urządzenia w miejscu z ograniczoną wentylacją. Zawsze pozostawiaj co najmniej 10 cm wolnego miejsca z każdej strony urządzenia w celu zapewnienia właściwej wentylacji. Upewnij się, że zasłony ani inne obiekty nie zakrywają otworów wentylacyjnych urządzenia.

# CE0560

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

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

Philips i emblemat tarczy Philips są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Koninklijke Philips N.V. i są wykorzystywane przez Gibson Innovations Limited na licencji firmy Koninklijke Philips N.V.

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Firma Gibson zastrzega sobie prawo do modyfikowania produktów bez konieczności dostosowywania do tych zmian wcześniejszych partii dostaw.



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.

### Ochrona środowiska

Producent dołożył wszelkich starań, aby wyeliminować zbędne środki pakunkowe. Użyte środki pakunkowe można z grubsza podzielić na trzy grupy: tekstura (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. Android jest znakiem towarowym firmy Google Inc. Ten znak towarowy został użyty za zgodą firmy Google.

### Symbol urządzenia klasy II:



Urządzenie KLASY II z podwójną izolacją, bez uziemienia.



### Uwaga

- Tabliczka znamionowa znajduje się na spodzie urządzenia.

## 2 Bezprzewodowy odbiornik Hi-Fi

Gratulujemy zakupu i witamy wśród klientów firmy Philips! Aby uzyskać pełny dostęp do obsługi świadczonej przez firmę Philips, zarejestruj zakupiony produkt na stronie [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

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 \_\_\_\_\_

### Wstęp

Bezprzewodowy odbiornik Hi-Fi podłączony do istniejącego zestawu głośników umożliwia:

- słuchanie muzyki przesyłanej z aplikacji zgodnej ze standardem DLNA/UPnP,
- słuchanie internetowych stacji radiowych lub internetowych serwisów muzycznych,
- odtwarzanie muzyki z innych urządzeń audio podłączonych za pośrednictwem gniazda **AUX IN (L/R)**, **MP3-LINK**, **COAXIAL** lub **OPTICAL**.

### Zawartość opakowania

Po otwarciu opakowania należy sprawdzić jego zawartość:

- Bezprzewodowy odbiornik Hi-Fi z wbudowaną funkcją Wi-Fi
- 2 przewody zasilające
- Skrócona instrukcja obsługi
- Arkusz dotyczący bezpieczeństwa

### Inne potrzebne urządzenia



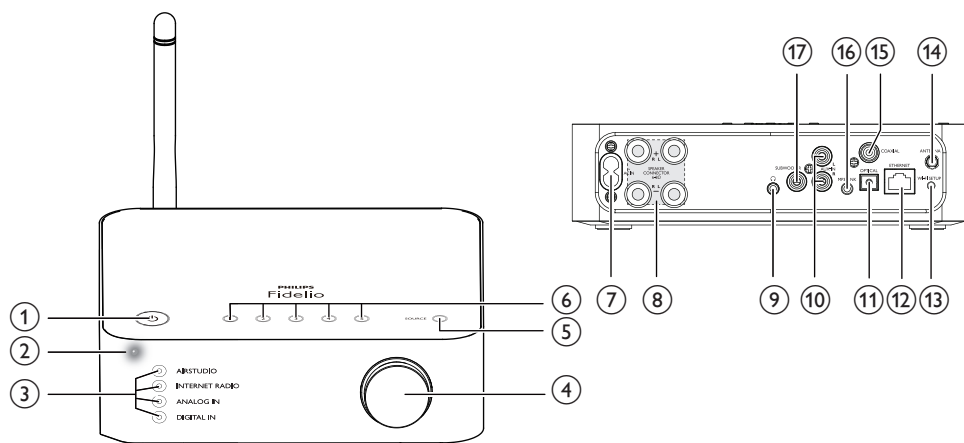
#### Uwaga

- Aby słuchać muzyki, podłącz urządzenie AW2000 do istniejącego zestawu głośników za pośrednictwem gniazda **SPEAKER CONNECTOR L/R (+/-)**.
- Aby uzyskać lepsze efekty dźwiękowe, można również podłączyć subwoofer do gniazda **SUBWOOFER** z tyłu urządzenia AW2000.

Do bezprzewodowego przesyłania dźwięku do urządzenia AW2000 potrzebne są:

- router z certyfikatem Wi-Fi
- Urządzenie z systemem iOS lub Android, takie jak iPod touch/ iPhone/iPad, lub telefon bądź tablet z systemem Android
- aplikacja **Philips AirStudio** dostępna w sklepie Apple **App Store** (dla urządzeń iOS) lub Google **Play Store** (dla urządzeń Android)

Urządzenie AW2000 powinno być podłączone za pośrednictwem routera Wi-Fi do tej samej sieci lokalnej, do której jest podłączone urządzenie z systemem iOS/Android.



- ① **⏻**
  - Włączanie urządzenia lub przełączanie w tryb gotowości (normalny lub Eco).
- ② **Wskaźnik zasilania/stanu**
  - Wyświetlanie bieżącego stanu urządzenia.
- ③ **Wskaźniki źródeł**
  - Wybór danego źródła powoduje włączenie się odpowiadającego mu wskaźnika.
- ④ **Pokrętło głośności**
  - Regulacja poziomu głośności.
- ⑤ **Przycisk SOURCE**
  - Naciśnij kilkakrotnie, aby wybrać źródło sygnału audio.
- ⑥ **Przyciski numeryczne (1–5)**
  - Wybór internetowej stacji radiowej.
- ⑦ **Gniazdo AC IN ~**
  - Podłączenie przewodu zasilającego.
- ⑧ **Gniazda SPEAKER CONNECTOR L/R (+/-)**
  - Podłączanie urządzenia AW2000 do istniejącego zestawu głośników.
- ⑨ **🎧**
  - Gniazdo słuchawek.
- ⑩ **Gniazda AUX IN L/R**
  - Podłączanie zewnętrznego urządzenia audio za pomocą przewodów audio RCA (czerwony/biały; niedołączone do zestawu).
- ⑪ **Gniazdo OPTICAL**
  - Podłączanie zewnętrznego urządzenia audio do urządzenia AW2000 za pomocą przewodu optycznego (niedołączony do zestawu).
- ⑫ **Gniazdo ETHERNET**
  - Podłączanie do routera bezprzewodowego za pomocą przewodu Ethernet (niedołączony do zestawu) — funkcja opcjonalna.
- ⑬ **Przycisk WI-FI SETUP**
  - Podłączanie urządzenia do sieci Wi-Fi.
- ⑭ **Gniazdo ANTENNA**
  - Podłączanie dołączonej do zestawu anteny Wi-Fi.
- ⑮ **COAXIAL**
  - Podłączanie zewnętrznego urządzenia audio do urządzenia AW2000 za pomocą przewodu koncentrycznego (niedołączony do zestawu).
- ⑯ **MP3-LINK**
  - Podłączanie zewnętrznego urządzenia audio do urządzenia AW2000 za pomocą przewodu audio 3,5 mm (niedołączony do zestawu).
- ⑰ **Gniazdo SUBWOOFER**
  - Podłączanie subwoofera w celu uzyskania lepszych efektów dźwiękowych.

# 3 Przygotowanie

Instrukcje z tego rozdziału zawsze wykonuj w podanej tu kolejności.

## Pobieranie aplikacji Philips AirStudio na smartfon lub tablet

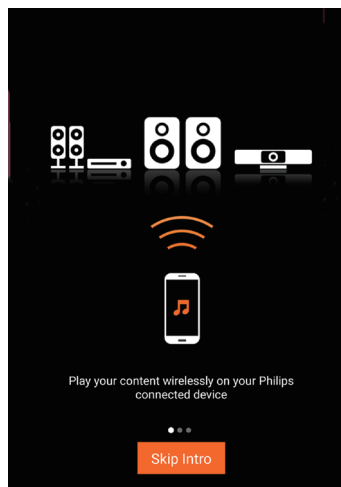
- 1 W przypadku użytkowników urządzeń iPod touch/iPhone/iPad — zainstaluj aplikację **Philips AirStudio** pobraną ze sklepu Apple App Store, a następnie uruchom ją.



W przypadku użytkowników smartfonów lub tabletów z systemem Android — zainstaluj aplikację **Philips AirStudio** pobraną ze sklepu **Google Play**, a następnie uruchom ją.



- 2 Przejdź w prawo, aby wyświetlić strony z wprowadzeniem, a następnie przejdź do strony początkowej **Setup** (Konfiguracja) lub dotknij opcji **Skip intro** (Pomiń wprowadzenie), aby przejść bezpośrednio do strony **Setup** (Konfiguracja).

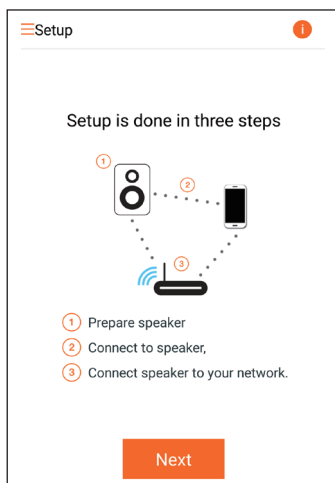




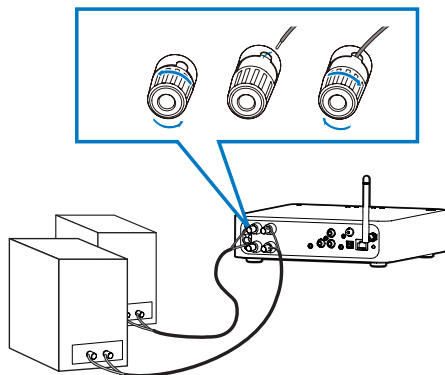
- 3 Na stronie początkowej **Setup** (Konfiguracja) dotknij opcji **Setup a new speaker** (Konfiguracja nowego głośnika).



- 4 Zapoznaj się z podstawowymi krokami konfiguracji, a następnie dotknij opcji **Next** (Dalej).



## Podłączanie do istniejącego zestawu głośników



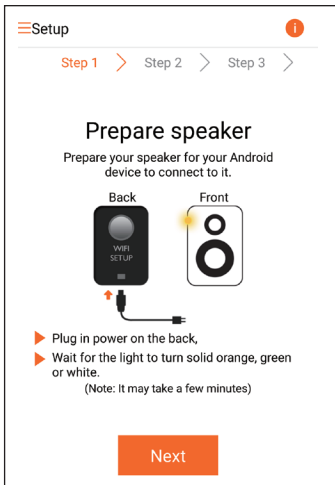
- 1 Odkręć złącza głośników.
- 2 Wsuń całkowicie koniec przewodu głośnikowego oznaczonego na czerwono do czerwonego złącza (+) z lewej strony.
- 3 Przykręć czerwone złącze (+) z lewej strony, aby zabezpieczyć przewód.
- 4 Wsuń całkowicie koniec przewodu głośnikowego nieoznaczonego na czerwono do czarnego złącza (-) z lewej strony.
- 5 Przykręć czarne złącze (-) z lewej strony, aby zabezpieczyć przewód.
- 6 Powtórz czynności 2–5, aby umieścić przewód głośnikowy w złączach z prawej strony.

# Podłączanie zasilania i włączanie urządzenia

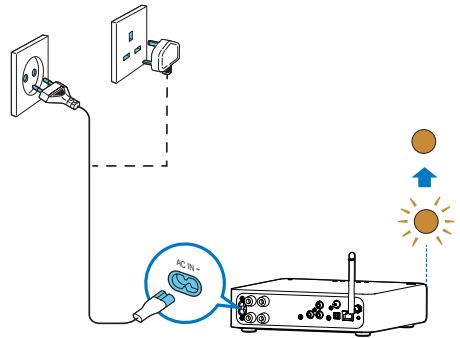
## ! Przestroga

- Ryzyko uszkodzenia produktu! Upewnij się, że napięcie źródła zasilania jest zgodne z wartością zasilania podaną na spodzie urządzenia.
- Ryzyko porażenia prądem! Odłączając przewód zasilający, zawsze ciągnij za wtyczkę, wyjmując ją z gniazdka. Nigdy nie ciągnij za przewód.
- Przed podłączeniem przewodu zasilającego upewnij się, że wykonane zostały wszystkie pozostałe połączenia.

- 1 Zapoznaj się z instrukcjami dotyczącymi podłączania zasilania wyświetlanymi w aplikacji.



- 2 Podłącz przewód zasilający do:
- gniazda **AC IN** ~ z tyłu urządzenia,
  - gniazdk elektrycznego.
- ➔ Urządzenie włączy się automatycznie.
- ➔ Podczas uruchamiania wskaźnik zasilania/stanu będzie migał na pomarańczowo.
- ➔ Podczas pierwszej konfiguracji po chwili wskaźnik zasilania/stanu zacznie świecić na pomarańczowo w sposób ciągły.



- 3 Dotknij opcji **Next** (Dalej) na ekranie aplikacji, aby kontynuować.

### Przełączanie między normalnym trybem gotowości i trybem gotowości Eco Power

- Aby przełączyć urządzenie w normalny tryb gotowości, naciśnij przycisk  $\Phi$ .  
➔ Wskaźnik zasilania/stanu zmieni kolor na zielony.
- Aby przełączyć urządzenie w tryb gotowości Eco Power, naciśnij i przytrzymaj przycisk  $\Phi$  przez mniej niż 3 sekundy, a następnie zwolnij przycisk.  
➔ Wskaźnik zasilania/stanu na chwilę zmieni kolor na pomarańczowy, a następnie się wyłączy.
- Aby włączyć urządzenie znajdujące się w normalnym trybie gotowości lub w trybie gotowości Eco Power, ponownie krótko naciśnij przycisk  $\Phi$ .

	Czynność	Stan wskaźnika LED
Tryb włączenia -> normalny tryb gotowości	Krótko naciśnij przycisk $\Phi$ .	Pomarańczowy/ biały -> zielony
Tryb włączenia/ normalny tryb gotowości -> tryb gotowości Eco Power	Naciśnij i przytrzymaj przycisk $\Phi$ przez mniej niż 3 sekundy, a następnie zwolnij przycisk.	Pomarańczowy/ biały lub zielony -> wyłączony
Normalny tryb gotowości/tryb gotowości Eco Power -> tryb włączenia	Krótko naciśnij przycisk $\Phi$ .	Zielony/ wyłączony -> pomarańczowy/ biały

## 4 Podłączanie urządzenia AW2000 do domowej sieci Wi-Fi

Aby podłączyć urządzenie AW2000 do istniejącej domowej sieci Wi-Fi, należy w urządzeniu AW2000 wprowadzić ustawienia domowej sieci Wi-Fi.

Wybierz najlepszą metodę konfiguracji w oparciu o warunki wymienione poniżej.

Platforma urządzenia przenośnego	Typ routera Wi-Fi	Inne wymagania	Konfiguracja
iOS	Nieobsługujący funkcji WPS	Nie	Wybierz opcję 1 (patrz 'Opcja 1: Konfiguracja połączenia bezprzewodowego z routerem nieobsługującym funkcji WPS za pośrednictwem urządzenia z systemem iOS' na str. 10).
Android	Nieobsługujący funkcji WPS	Nie	Wybierz opcję 2 (patrz 'Opcja 2: Konfiguracja połączenia z routerem Wi-Fi nieobsługującym funkcji WPS za pośrednictwem urządzenia z systemem Android' na str. 12).

iOS lub Android	WPS	Nie	Wybierz opcję 3 (patrz 'Opcja 3: Konfiguracja połączenia bezprzewodowego z routerem WPS' na str. 15).
iOS lub Android	Obsługujący funkcję WPS lub nie	Pośrednik jest przewod Ethernet.	Wybierz opcję 4 (patrz 'Opcja 4: Konfiguracja połączenia przewodowego wykorzystującego przewód Ethernet' na str. 16).

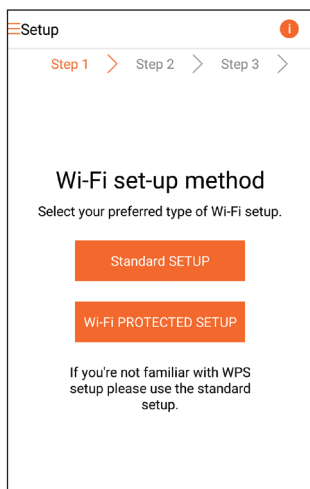
Przed podłączeniem urządzenia AW2000 do domowej sieci Wi-Fi:

- 1 Upewnij się, że router Wi-Fi jest włączony i działa prawidłowo.
- 2 Upewnij się, że urządzenie AW2000 jest podłączone do zasilania i zostało pomyślnie uruchomione (patrz 'Podłączanie zasilania i włączanie urządzenia' na str. 8).
- 3 Upewnij się, że masz zapisane hasło Wi-Fi.

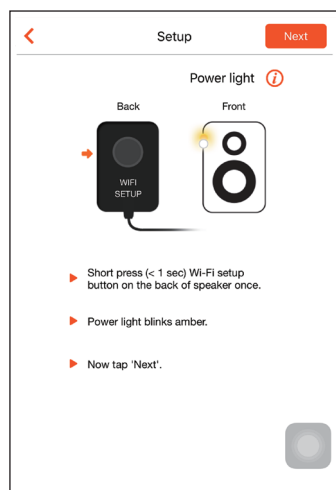
Po pomyślnym połączeniu urządzenie AW2000 zapamięta ustawienia domowej sieci Wi-Fi. Można wtedy odtwarzać muzykę lub słuchać radia internetowego za pośrednictwem aplikacji **Philips AirStudio** za każdym razem, gdy urządzenie AW2000 jest włączone i automatycznie podłączone do domowej sieci Wi-Fi.

## Opcja 1: Konfiguracja połączenia bezprzewodowego z routerem nieobsługującym funkcji WPS za pośrednictwem urządzenia z systemem iOS

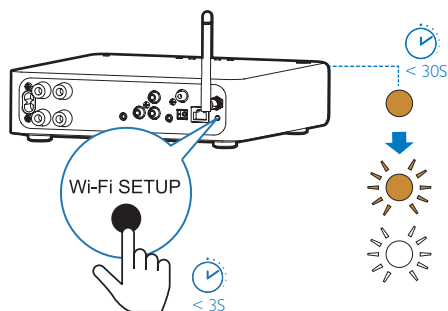
- 1 Przed przystąpieniem do konfiguracji upewnij się, że urządzenie z systemem iOS jest podłączone do domowej sieci Wi-Fi.
- 2 Wybierz opcję **Standard SETUP** (KONFIGURACJA standardowa) i dotknij **Next** (Dalej).



- 3 Zapoznaj się z instrukcjami dotyczącymi konfiguracji sieci Wi-Fi zamieszczonymi w aplikacji.



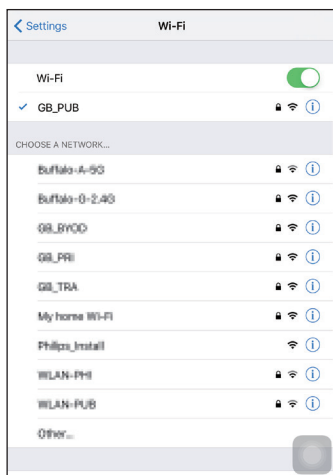
- 4 Zgodnie ze wskazówkami krótko naciśnij przycisk **Wi-Fi SETUP** z tyłu urządzenia AW2000.
  - ↳ Wskaźnik zasilania/stanu zacznie migać na przemian na pomarańczowo i biało.
  - ↳ Pojawi się nowa sieć Wi-Fi utworzona przez urządzenie AW2000. Jej nazwa (SSID) to **Philips\_Install**.



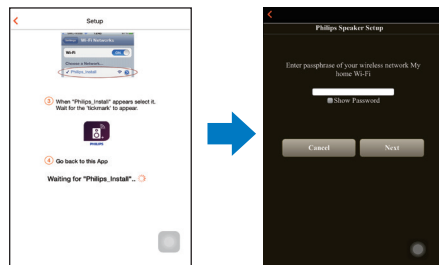
- 5 Dotknij opcji **Next** (Dalej) na powyższym ekranie aplikacji, a następnie przeczytaj, jak przeprowadzić konfigurację sieci.



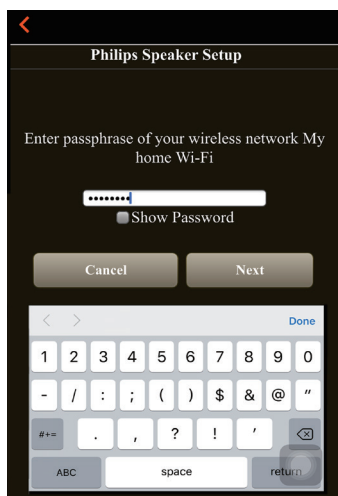
- 6 Zgodnie ze wskazówkami zamknij aplikację, a następnie wybierz sieć **Philips\_Install** na liście dostępnych sieci Wi-Fi.



- 7 Upewnij się, że urządzenie z systemem iOS jest podłączone do sieci **Philips\_Install**, a następnie wróć do aplikacji **Philips AirStudio**.
- 8 Poczekaj, aż zostanie wyświetlone okno do wprowadzenia hasła.

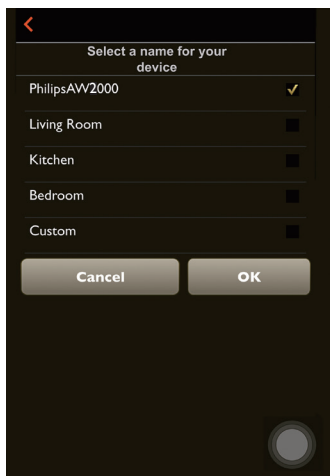


- 9 Wprowadź hasło domowej sieci Wi-Fi i dotknij opcji **Done** (Gotowe). Następnie dotknij opcji **Next** (Dalej).

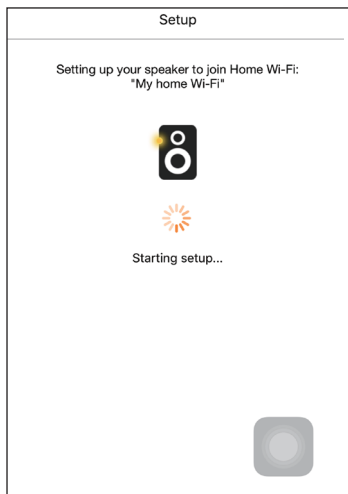


\* Jeśli hasło Wi-Fi zawiera znaki specjalne, takie jak #/:/!", trzeba podać inne.

- 10 Nadaj bezprzewodowemu odbiornikowi Hi-Fi dowolną nazwę, a następnie dotknij opcji **OK**, aby podłączyć urządzenie AW2000 do domowej sieci Wi-Fi.



- 11 Zaczekaj, aż wskaźnik zasilania/stanu na urządzeniu AW2000 zacznie świecić na biało w sposób ciągły.
- ↳ Zostanie wyświetlony następujący ekran aplikacji.
  - ↳ Urządzenie AW2000 zostało pomyślnie podłączone do domowej sieci Wi-Fi.

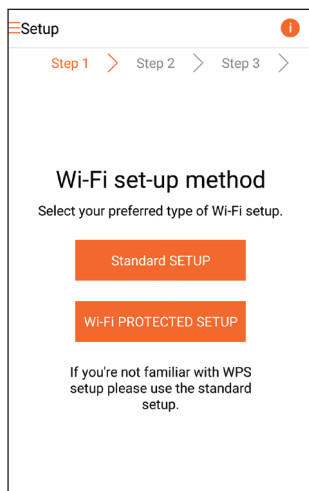


## Wskazówka

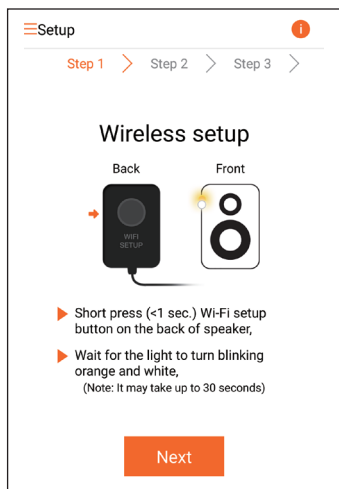
- Po pomyślnej konfiguracji sieci można dotknąć opcji **Rock n' Roll** na powyższym ekranie aplikacji, aby bezpośrednio przejść do odtwarzania muzyki. Więcej informacji można znaleźć w części Odtwarzanie (patrz 'Odtwarzanie' na str. 17).

## Opcja 2: Konfiguracja połączenia z routerem Wi-Fi nieobsługującym funkcji WPS za pośrednictwem urządzenia z systemem Android

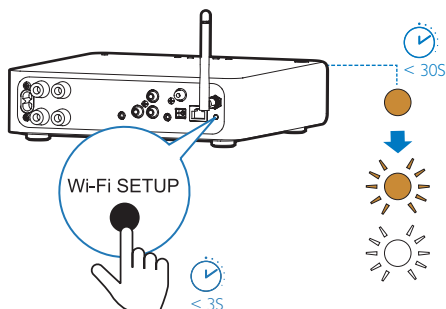
- 1 Przed przystąpieniem do konfiguracji upewnij się, że urządzenie z systemem Android jest podłączone do domowej sieci Wi-Fi.
- 2 Wybierz opcję **Standard SETUP** (KONFIGURACJA standardowa) i dotknij **Next** (Dalej).



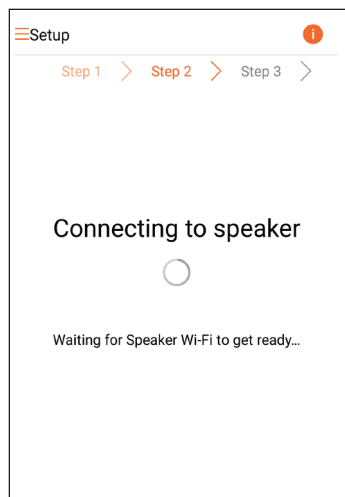
- 3 Zapoznaj się z instrukcjami dotyczącymi konfiguracji sieci Wi-Fi zamieszczonymi w aplikacji.



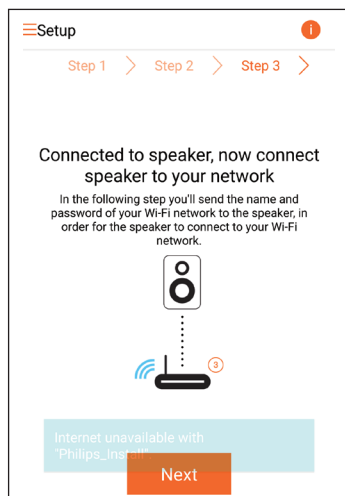
- 4 Zgodnie ze wskazówkami krótko naciśnij przycisk **WI-FI SETUP** z tyłu urządzenia AW2000.
- ↳ Wskaźnik zasilania/stanu zacznie migać na przemian na pomarańczowo i biało.
  - ↳ Pojawi się nowa sieć Wi-Fi utworzona przez urządzenie AW2000. Jej nazwa (SSID) to **Philips\_Install**.



- 5 Dotknij opcji **Next** (Dalej) na powyższym ekranie aplikacji.
- ↳ Urządzenie z systemem Android automatycznie zacznie łączyć się z siecią Wi-Fi utworzoną przez urządzenie AW2000.



- 6 Zaczekaj, aż bezprzewodowy odbiornik Hi-Fi zostanie znaleziony.

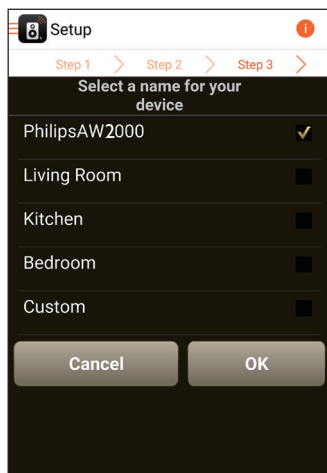


- 7 Wybierz domową sieć Wi-Fi, a następnie dotknij opcji **Next** (Dalej).



\* Jeśli hasło Wi-Fi zawiera znaki specjalne, takie jak #/:!/, trzeba podać inne.

- 8 Nadaj bezprzewodowemu odbiornikowi Hi-Fi dowolną nazwę, a następnie dotknij opcji **OK**, aby podłączyć urządzenie AW2000 do domowej sieci Wi-Fi.



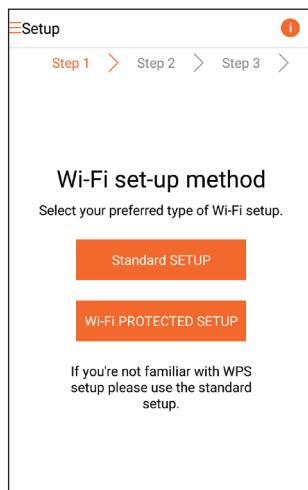
- 9 Zaczekaj, aż wskaźnik zasilania/stanu na urządzeniu AW2000 zacznie świecić na biało w sposób ciągły.  
↳ Urządzenie AW2000 zostało pomyślnie podłączone do domowej sieci Wi-Fi.

#### Uwaga

- Po pomyślnej konfiguracji sieci można dotknąć opcji **Rock n' Roll** na powyższym ekranie aplikacji, aby bezpośrednio przejść do odtwarzania muzyki. Więcej informacji można znaleźć w części Odtwarzanie (patrz 'Odtwarzanie' na str. 17).

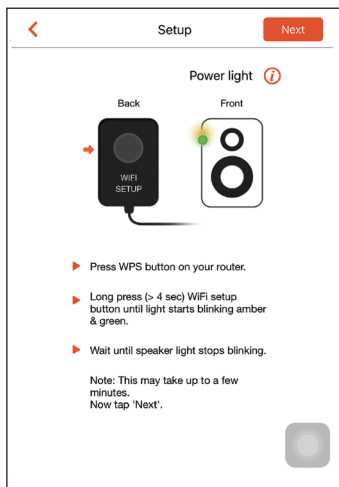
## Opcja 3: Konfiguracja połączenia bezprzewodowego z routerem WPS

- 1 Wybierz opcję **Wi-Fi PROTECTED SETUP** i dotknij **Next** (Dalej).

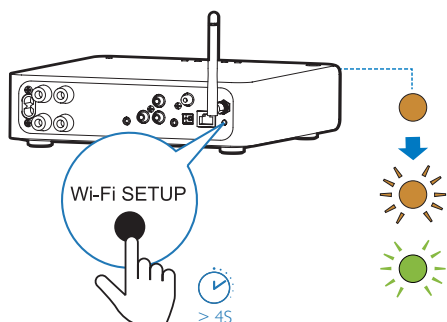




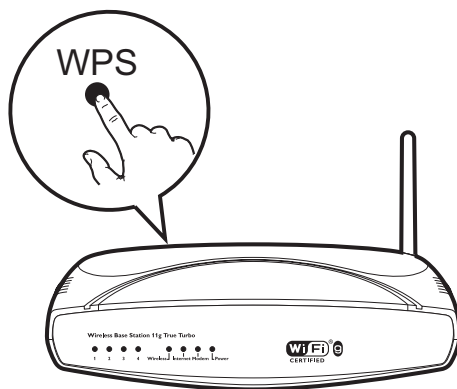
- 2 Zapoznaj się z instrukcjami dotyczącymi konfiguracji funkcji WPS.



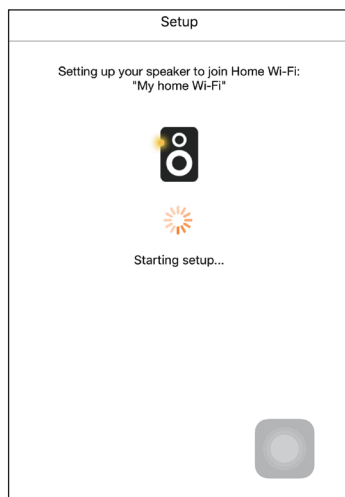
- 3 Zgodnie ze wskazówkami naciśnij i przytrzymaj przycisk **WI-FI SETUP** z tyłu urządzenia AW2000.
- ➔ Wskaźnik zasilania/stanu zacznie migać na przemian na pomarańczowo i zielono.



- 4 Naciśnij przycisk WPS na domowym routerze Wi-Fi.



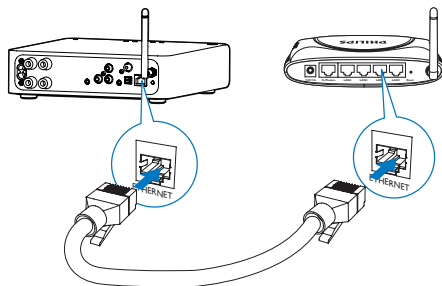
- 5 Zaczekaj, aż wskaźnik zasilania/stanu na urządzeniu AW2000 zacznie świecić na biało w sposób ciągły, a następnie dotknij opcji **Next** (Dalej) na ekranie aplikacji.
- ➔ Zostanie wyświetlony następujący ekran aplikacji.
  - ➔ Urządzenie AW2000 zostało pomyślnie połączone do domowej sieci Wi-Fi.





## Wskazówka

- W przypadku niektórych routerów Wi-Fi może być wymagane przytrzymanie przycisku WPS w celu uruchomienia połączenia Wi-Fi lub włączenie funkcji WPS PBC na stronach konfiguracyjnych routera. Więcej szczegółów można znaleźć w instrukcji obsługi danego routera.
- Po pomyślnej konfiguracji sieci można dotknąć opcji **Rock n' Roll** na powyższym ekranie aplikacji, aby bezpośrednio przejść do odtwarzania muzyki. Więcej informacji można znaleźć w części Odtwarzanie (patrz 'Odtwarzanie' na str. 17).



- 3 Zaczekaj, aż wskaźnik zasilania/stanu zacznie świecić na biało w sposób ciągły.  
↳ Urządzenie AW2000 zostało pomyślnie podłączone do domowej sieci Wi-Fi.

## Opcja 4: Konfiguracja połączenia przewodowego wykorzystującego przewód Ethernet



## Uwaga

- W przypadku korzystania z połączenia przewodowego wystarczy wybrać opcję **Speaker already setup** (Głośnik już skonfigurowany) na początkowej stronie Setup (Konfiguracja). (patrz 'Pobieranie aplikacji Philips AirStudio na smartfon lub tablet' na str. 6)

- 1 Jeśli przed konfiguracją połączenia przewodowego konfigurowano połączenie bezprzewodowe, trzeba zresetować bezprzewodowy odbiornik Hi-Fi (patrz 'Rozwiązywanie problemów' na str. 28).
- 2 Podłącz przewód Ethernet (niedołączony do zestawu) do:
  - gniazda **ETHERNET** z tyłu urządzenia,
  - jednego z portów Ethernet domowego routera Wi-Fi.

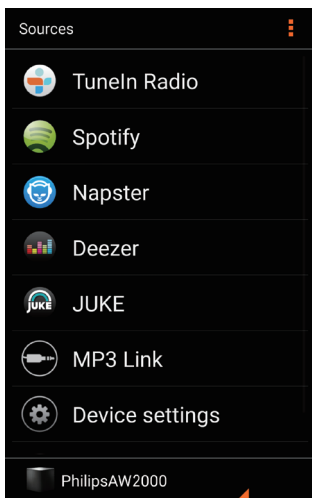
## 5 Odtwarzanie

### Uwaga

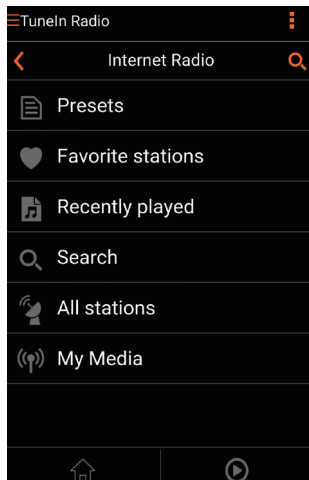
- Aby przesyłać strumieniowo muzykę do głośnika za pośrednictwem połączenia DLNA UPnP, skorzystaj z ulubionej aplikacji w smartfonie lub komputerze PC/Mac obsługującej standard DLNA UPnP.

## Słuchanie internetowych stacji radiowych za pośrednictwem urządzenia AW2000

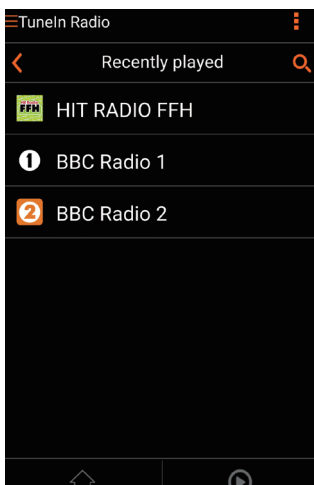
- 1 Uruchom aplikację **Philips AirStudio** w smartfonie/tablecie z systemem iOS lub Android.




- 2 Możesz wyszukiwać internetowe stacje radiowe według nazwy, lokalizacji, języka itp.

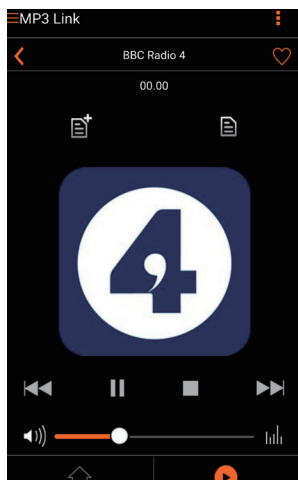


- 3 Aby nastawić internetową stację radiową, wybierz ją na liście wyników i dotknij przycisku z jej nazwą.

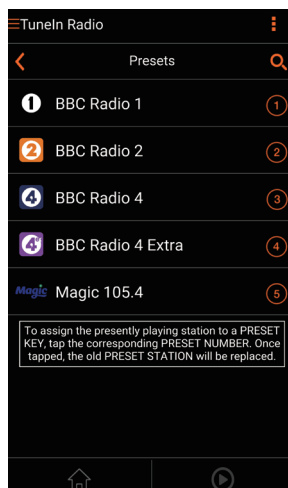


## Zaprogramowane internetowe stacje radiowe

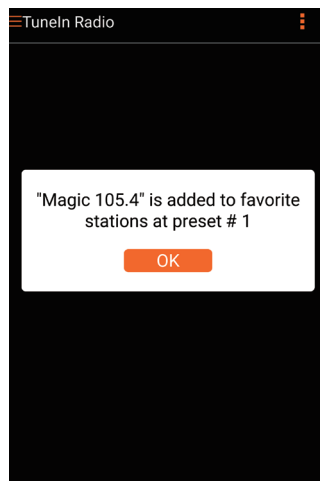
- 1 Nastaw internetową stację radiową i dotknij ikony .  
↳ Zostanie wyświetlona lista zaprogramowanych stacji radiowych.



- 2 Na liście dotknij rzędu, w którym chcesz dodać zaprogramowaną stację. Na przykład, jeśli chcesz przypisać stacji numer 2, dotknij drugiego rzędu.  
↳ Zostanie wyświetlony komunikat z nazwą stacji i jej numerem.




- 3 Dotknij opcji **OK** w polu komunikatu, aby potwierdzić.  
↳ Stacja zostanie dodana do listy zaprogramowanych stacji radiowych.



- 4 Powtórz powyższe czynności, aby dodać więcej zaprogramowanych stacji.



#### Wskazówka

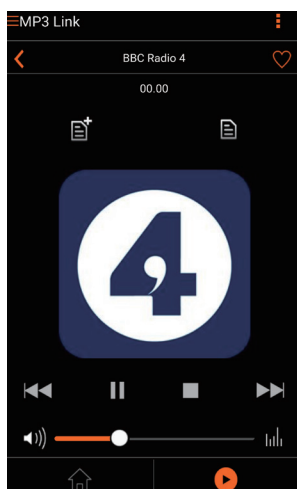
- Nie można bezpośrednio usunąć zaprogramowanej stacji radiowej, ale można ją zastąpić inną stacją radiową. Na przykład, jeśli chcesz usunąć stację zaprogramowaną jako nr 3, nastaw inną stację radiową, dotknij ikony , a następnie dotknij trzeciego rzędu, aby zastąpić poprzednią stację.


#### Nastawianie zaprogramowanej stacji radiowej

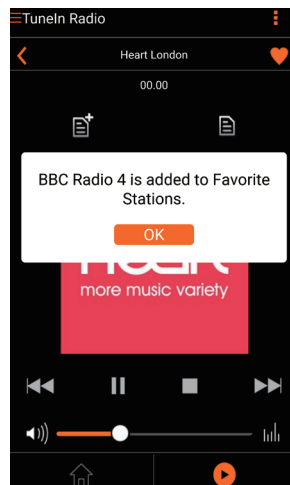
- Naciśnij **przycisk numeryczny (1–5)** bezpośrednio na urządzeniu AW2000, aby nastawić jedną z pierwszych pięciu zaprogramowanych stacji radiowych.
- Możesz również przejść do opcji **Presets** (Zaprogramowane stacje) na ekranie aplikacji i dotknąć jednej z zaprogramowanych stacji, aby rozpocząć odtwarzanie.

### Tworzenie listy ulubionych

- 1 Nastaw internetową stację radiową.



- 2 Dotknij opcji , aby bezpośrednio dodać stację do listy ulubionych.



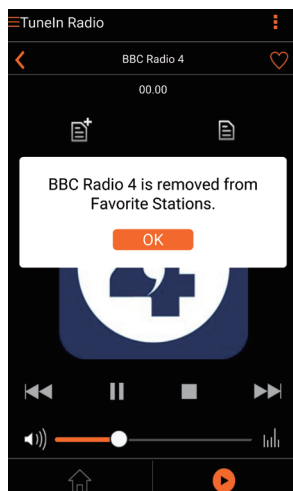
- 3 Powtórz powyższe czynności, aby dodać więcej ulubionych stacji.

#### Nastawianie ulubionej stacji radiowej

- Wybierz opcję **Favorite stations** (Ulubione stacje) na ekranie aplikacji i dotknij jednej z ulubionych stacji, aby rozpocząć odtwarzanie.

## Usuwanie ulubionej stacji radiowej

- 1 Nastaw stację radiową i dotknij ikony ♥.  
↳ Stacja radiowa zostanie bezpośrednio usunięta z listy ulubionych stacji.

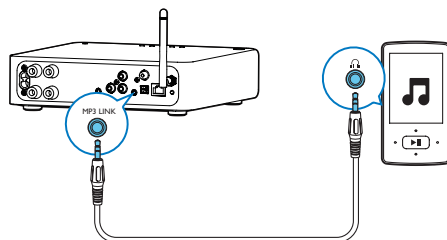


## Odtwarzanie z urządzenia zewnętrznego

Za pośrednictwem urządzenia AW2000 można również słuchać muzyki z zewnętrznego urządzenia audio.

### Podłączanie za pośrednictwem gniazda MP3-LINK lub :

- 1 Podłącz przewód audio 3,5 mm (niedołączony do zestawu) do:
  - gniazda **MP3-LINK** z tyłu urządzenia AW2000,
  - gniazda słuchawek zewnętrznego urządzenia audio.



- 2 Włącz odtwarzanie w zewnętrznym urządzeniu audio i dostosuj poziom głośności.  
↳ Muzykę będzie można usłyszeć przez zestaw głośników podłączony do bezprzewodowego odbiornika Hi-Fi.
- 3 Steruj odtwarzaniem muzyki za pomocą elementów sterujących odtwarzacza audio.

### Podłączanie za pośrednictwem gniazda OPTICAL lub COAXIAL:

- 1 Podłącz przewód optyczny lub koncentryczny (niedołączone do zestawu) do:
  - gniazda **OPTICAL** lub **COAXIAL** z tyłu urządzenia AW2000,
  - odpowiedniego cyfrowego gniazda sygnału wyjściowego w zewnętrznym urządzeniu audio.
- 2 Włącz odtwarzanie w zewnętrznym urządzeniu audio i dostosuj poziom głośności.  
↳ Muzykę będzie można usłyszeć przez zestaw głośników podłączony do bezprzewodowego odbiornika Hi-Fi.
- 3 Steruj odtwarzaniem muzyki za pomocą elementów sterujących odtwarzacza audio.

## Podłączanie za pośrednictwem gniazd AUX IN L/R:

- 1 Podłącz parę przewodów audio RCA (czerwony/biały; niedołączone do zestawu) do:
  - gniazd **AUX IN L/R** z tyłu urządzenia AW2000,
  - gniazd sygnału wyjściowego audio w zewnętrznym urządzeniu audio.
- 2 Włącz odtwarzanie w zewnętrznym urządzeniu audio i dostosuj poziom głośności.
  - ↳ Muzykę będzie można usłyszeć przez zestaw głośników podłączony do bezprzewodowego odbiornika Hi-Fi.
- 3 Steruj odtwarzaniem muzyki za pomocą elementów sterujących odtwarzacza audio.

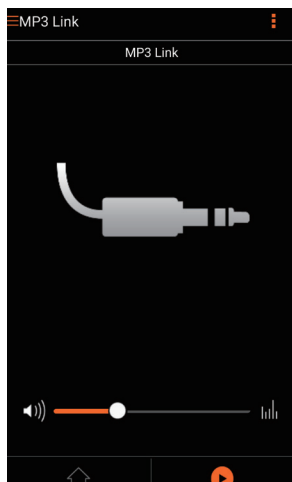
## Aby ręcznie przełączyć urządzenie na zewnętrzne źródło sygnału audio:

- 1 Uruchom aplikację **Philips AirStudio** w smartfonie/tablecie z systemem iOS lub Android.
- 2 Dotknij opcji **Services** (Usługi) -> **MP3 link** (Złącze MP3), aby wybrać złącze MP3 jako źródło.



### Wskazówka

- Można również nacisnąć kilkakrotnie przycisk **SOURCE** na urządzeniu AW2000, aby bezpośrednio wybrać odpowiednie źródło sygnału audio.



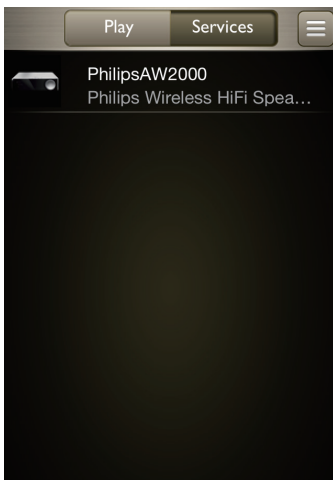
## 6 Aktualizacja oprogramowania sprzętowego

Firma Philips może zaoferować aktualizację oprogramowania sprzętowego urządzenia AW2000 w celu poprawy jego parametrów.

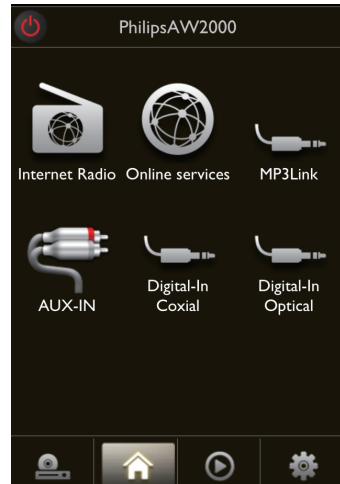
### Ostrzeżenie

- W celu przeprowadzenia aktualizacji oprogramowania sprzętowego zawsze podłączaj urządzenie AW2000 do gniazda sieciowego. Nigdy nie wyłączaj zasilania urządzenia AW2000 podczas aktualizacji oprogramowania sprzętowego.

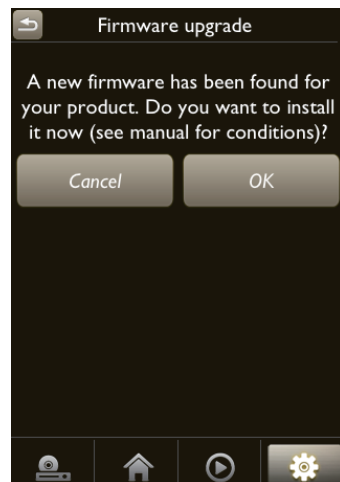
- 1 Upewnij się, że urządzenie AW2000 jest włączone i połączone z tą samą siecią Wi-Fi, co smartfon lub tablet.
- 2 Upewnij się, że domowa sieć Wi-Fi jest połączona z Internetem.
- 3 Uruchom aplikację **Philips AirStudio** w smartfonie/tablecie z systemem iOS lub Android.
- 4 Dotknij opcji **Services** (Usługi) -> **Device settings** (Ustawienia urządzenia).



- 5 Dotknij opcji **Check online** (Sprawdź online).
  - ↳ Jeśli nowa wersja oprogramowania sprzętowego jest dostępna, automatycznie zostanie wyświetlony monit o przeprowadzenie aktualizacji oprogramowania sprzętowego.



- 6 W monicie dotknij opcji **OK**, aby rozpocząć aktualizację oprogramowania sprzętowego.
  - ↳ Podczas tego procesu wskaźnik zasilania/stanu na urządzeniu AW2000 będzie migał na pomarańczowo.





- 7 Zaczekaj, aż zakończy się proces aktualizacji oprogramowania sprzętowego, a następnie w monicie dotknij opcji **OK**, aby ponownie uruchomić urządzenie.

# 7 Informacje o produkcie



## Uwaga

- Informacje o produkcie mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

## Dane techniczne

### Wzmacniacz

Zakres mocy wyjściowej	2 X 80 W RMS @ 10% THD
Pasma przenoszenia	80 Hz–18 kHz, $\pm 3$ dB
Odstęp sygnału od szumu	> 87 dB
MP3 Link	600 mV RMS, 20 k $\Omega$

### Sieć bezprzewodowa

Standard sygnału bezprzewodowego	802.11b/g
Bezpieczeństwo sygnału bezprzewodowego	WEP, 10 lub 26 cyfr szesnastkowych WPA (TKIP) lub WPA2 (TKIP / AES) z hasłem o długości 8–40 znaków ASCII
Pasma przenoszenia	2412–2462 MHz (CH1–CH11) (dla /79, /37, /55, /97) 2412–2472 MHz (CH1–CH13) (dla /12, /10, /05)
PBC (naciśnięcie jednego przycisku)	Tak

### Informacje ogólne

Zasilanie prądem przemiennym	220–240 V, 50 Hz
Pobór mocy podczas pracy	50 W
Pobór mocy w trybie gotowości	< 0,5 W
Wymiary - jednostka centralna (szer. x głęb. x wys.)	220 x 264 x 122,5 mm
Waga - z opakowaniem - jednostka centralna	2,3 kg 1,3 kg

# 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/welcome](http://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 jest podłączona prawidłowo.
- Upewnij się, że gniazdko elektryczne jest pod napięciem.
- Sprawdź, czy urządzenie jest w trybie gotowości Eco (patrz 'Podłączanie zasilania i włączanie urządzenia' na str. 8).

### Brak dźwięku lub dźwięk zniekształcony

- Dostosuj głośność w aplikacji Philips AirStudio, urządzeniu AW2000 lub istniejącym zestawie audio podłączonym do urządzenia AW2000.
- W przypadku wyboru połączenia przewodowego sprawdź, czy przewód Ethernet został prawidłowo podłączony (patrz 'Opcja 4: Konfiguracja połączenia przewodowego wykorzystującego przewód Ethernet' na str. 16).
- Sprawdź połączenie sieciowe Wi-Fi. W razie potrzeby ponownie skonfiguruj sieć (patrz 'Podłączanie urządzenia AW2000 do domowej sieci Wi-Fi' na str. 9).
- Jeśli źródłem dźwięku jest zewnętrzny odtwarzacz audio, dostosuj poziom głośności bezpośrednio w odtwarzaczu.

### Brak reakcji urządzenia

- Uruchom ponownie urządzenie AW2000, a następnie jeszcze raz skonfiguruj sieć Wi-Fi dla urządzenia AW2000 (patrz 'Podłączanie urządzenia AW2000 do domowej sieci Wi-Fi' na str. 9).
- Odłącz wtyczkę przewodu zasilającego, a następnie podłącz ją ponownie i włącz urządzenie.

### Niepowodzenie połączenia z siecią Wi-Fi

- To urządzenie nie obsługuje metody WPS-PIN.
- Włącz funkcję rozgłaszania numeru SSID w routerze Wi-Fi.
- Umieść urządzenia z dala od potencjalnych źródeł zakłóceń, które mogą wpływać na sygnał Wi-Fi, takich jak kuchenki mikrofalowe.
- Upewnij się, że nazwa SSID routera domowego zawiera znaki alfanumeryczne, bez spacji lub znaków specjalnych, takich jak %/#/\*/#. Hasło sieciowe nie może zawierać znaków #/:/!.
- Jeśli wolisz ręcznie zmienić nazwę urządzenia AW2000 w aplikacji **Philips AirStudio**, nie stosuj znaków ani symboli specjalnych.
- W przypadku niektórych nowych typów routerów Wi-Fi podczas korzystania z połączenia z funkcją WPS nazwa sieci (SSID) może być tworzona automatycznie. Zmień domyślną nazwę sieci (SSID) na łatwiejszą składającą się tylko ze znaków alfanumerycznych. Zmień także tryb zabezpieczeń Wi-Fi, aby zabezpieczyć swoją sieć.

### Nie można nawiązać połączenia z siecią przewodową

- Jeśli przed konfiguracją połączenia przewodowego konfigurowano połączenie bezprzewodowe, trzeba zresetować urządzenie AW2000. Postępuj zgodnie z poniższymi instrukcjami, aby zresetować urządzenie:

- 1 Odłącz przewód zasilający.
- 2 Przytrzymaj przycisk numeryczny 1 i ponownie podłącz przewód zasilający.
  - ↳ Wskaźnik zasilania/stanu będzie migał na pomarańczowo, następnie zacznie świecić na pomarańczowo w sposób ciągły, a po chwili ponownie zacznie migać na pomarańczowo.
- 3 Zwolnij przycisk numeryczny 1.
- 3 Zaczekaj, aż ustawienia urządzenia zostaną automatycznie przywrócone, co może potrwać maksymalnie 10 minut.



#### Uwaga

- Nie zwalnij przycisku numerycznego 1 do czasu, aż wskaźnik zasilania/stanu po raz drugi zacznie migać na pomarańczowo.

### Sporadyczne przerywanie przesyłania muzyki

Wykonaj jedną lub wszystkie poniższe czynności:

- Przenieś urządzenie AW2000 bliżej routera Wi-Fi.
- Usuń wszelkie przeszkody pomiędzy urządzeniem AW2000 i routerem Wi-Fi.
- Nie używaj kanału Wi-Fi, który nakłada się na pobliską sieć.
- Sprawdź, czy sieć jest wystarczająco szybka. Jeśli z tego samego routera korzysta wiele urządzeń, może to wpływać na wydajność sieci bezprzewodowej. Wyłącz inne urządzenia podłączone do routera domowego.
- Włącz opcję Quality of Service (QoS), jeśli jest dostępna w routerze Wi-Fi.
- Wyłącz inne routery Wi-Fi.

### Wskaźnik zasilania/stanu przez cały czas świeci na czerwono. Co mogę zrobić?

- Należy przywrócić ustawienia urządzenia za pomocą przewodu Ethernet.

- 1 Upewnij się, że router jest połączony z Internetem.
- 2 Podłącz urządzenie do routera za pomocą przewodu Ethernet (patrz 'Opcja 4: Konfiguracja połączenia przewodowego wykorzystującego przewód Ethernet' na str. 16).

## 9 Dodatek: Znaczenie kolorów wskaźnika LED

Świeci na  
czerwono w  
sposób ciągły

Urządzenie AW2000 nie  
działa prawidłowo. Należy  
przywrócić ustawienia  
urządzenia (patrz  
'Rozwiązywanie problemów'  
na str. 28).

Kolor wskaźnika LED	Znaczenie
Miga na pomarańczowo	Urządzenie AW2000 uruchamia się lub trwa aktualizacja oprogramowania sprzętowego.
Świeci na pomarańczowo w sposób ciągły	Urządzenie AW2000 nie jest podłączone do żadnej sieci.
Świeci na przemiań na biało i pomarańczowo	Urządzenie AW2000 znajduje się w trybie konfiguracji bezprzewodowej (wspomaganej przez aplikację AirStudio). Postępuj zgodnie z instrukcjami konfiguracji wyświetlanymi w aplikacji.
Świeci na przemiań na zielono i pomarańczowo	Konfiguracja bezprzewodowa z wykorzystaniem metody WPS została uruchomiona lub jest w toku.
Świeci na biało w sposób ciągły	Urządzenie AW2000 jest podłączone do sieci Wi-Fi i gotowe do bezprzewodowego przesyłania muzyki.
Miga na biało	Urządzenie AW2000 jest wyciszone.
Świeci na zielono w sposób ciągły	Urządzenie AW2000 jest w normalnym trybie gotowości (patrz 'Podłączanie zasilania i włączanie urządzenia' na str. 8).



2016 © Gibson Innovations Limited. All rights reserved.  
This product has been manufactured by, and is sold under  
the responsibility of Gibson Innovations Ltd., and Gibson  
Innovations Ltd. is the warrantor in relation to this product.  
Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks  
of Koninklijke Philips N.V. and are used under license.

AW2000\_10\_UM\_V4.0

