

# PHILIPS

## Słuchawki

### 8000 Seria

TAH8505



# Podręcznik użytkownika

Zarejestruj swój produkt i uzyskaj wsparcie na stronie  
[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

# Spis treści

---

1	Ważne informacje na temat bezpieczeństwa	2
	Bezpieczeństwo słuchu	2
	Informacje ogólne	2

---

2	Twoje słuchawki nauszne Bluetooth	3
	Zawartość opakowania	3
	Inne urządzenia	3
	Ogólne informacje na temat bezprzewodowego zestawu słuchawek Bluetooth	4

---

3	Rozpoczynanie	5
	Ładowanie akumulatora	5
	Parowanie słuchawek z telefonem komórkowym	5

---

4	Korzystanie ze słuchawek	6
	Podłączanie słuchawek do urządzenia Bluetooth	6
	Zarządzanie połączeniami i muzyką	6

---

5	Dane techniczne	8
---	-----------------	---

---

6	Informacja	9
	Deklaracja zgodności	9
	Utylizacja starego produktu i akumulatora	9
	Demontaż zintegrowanego akumulatora	9
	Zgodność z dyrektywą dotyczącą oddziaływania pól elektromagnetycznych (EMF)	9
	Informacje dotyczące środowiska	10
	Informacja o zgodności	10

---

7	Znaki handlowe	11
---	----------------	----

---

8	Często zadawane pytania	12
---	-------------------------	----

# 1 Ważne informacje na temat bezpieczeństwa

## Bezpieczeństwo słuchu



### Niebezpieczeństwo

- Aby uniknąć utraty słuchu, ogranicz czas korzystania ze słuchawek przy wysokim poziomie głośności i ustaw je na bezpiecznej głośności. Im wyższy poziom głośności, tym krótszy bezpieczny czas słuchania.

Podczas korzystania z zestawu słuchawek przestrzegaj poniższych wytycznych.

- Słuchaj muzyki przez umiarkowany czas, utrzymując rozsądny poziom głośności.
- Nie próbuj zwiększać głośności nieustannie, ponieważ słuch się dostosowuje.
- Nie zwiększaj głośności do poziomu, przy którym nie będziesz słyszeć dźwięków otoczenia.
- W przypadku niebezpiecznych sytuacji zachowaj ostrożność lub tymczasowo wyłącz słuchawki.
- Zbyt duże ciśnienie akustyczne ze słuchawek dousznych i nausznych może powodować utratę słuchu.
- Korzystanie ze słuchawek przykrywających uszy podczas jazdy nie jest zalecane, a na niektórych obszarach może być niezgodne z prawem.
- Ze względów bezpieczeństwa, podczas jazdy w ruchu ulicznym lub w innych potencjalnie niebezpiecznych warunkach należy unikać rozpraszania uwagi muzyką lub rozmowami telefonicznymi.

## Informacje ogólne

W celu uniknięcia uszkodzenia lub nieprawidłowego działania:



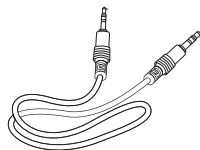
### Przeostroga

- Nie wolno narażać słuchawek na działanie znacznego ciepła.
- Nie wolno rzucać słuchawkami.
- Nie wolno narażać słuchawek na działanie ściekających lub rozpryskiwanych cieczy.
- Nie dopuszczaj do zanurzenia słuchawek w wodzie.
- Nie używaj środków czyszczących zawierających alkohol, amoniak, benzen lub substancje agresywne chemicznie.
- Jeśli wymagane jest czyszczenie, użyć miękkiej szmatki, a jeżeli to konieczne, zamoczyć szmatkę w małej ilości wody lub roztworze mydła w wodzie celem oczyszczenia produktu.
- Nie wolno narażać zintegrowanego akumulatora na działania znacznego ciepła, tj. światła słonecznego, ognia lub podobnych.
- W przypadku nieprawidłowej wymiany akumulatora istnieje możliwość wybuchu. Należy wymienić tylko na taki sam lub równoważny typ.
- Nigdy nie należy używać słuchawek podczas kierowania motocyklem, jazdy rowerem, biegania lub chodzenia w pobliżu ruchu ulicznego. Jest to niebezpieczne i w wielu przypadkach niezgodne z prawem.

Informacje o obsłudze, temperaturach przechowywania i wilgotności

- Temperatura robocza: 0°C (32°F) do 40°C (104°F)
- Temperatura przechowywania: -10°C (14°F) do 45°C (113°F)
- Wilgotność robocza: 8% - 90% wilg. względna (bez kondensacji)
- Wilgotność podczas przechowywania: 5% - 90% wilg. względna (bez kondensacji)
- Maksymalna wysokość robocza: 3000 m
- Żywotność baterii może być krótsza w przypadku wysokiej lub niskiej temperatury.

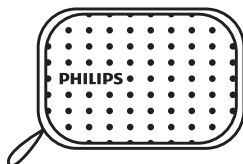
## 2 Twoje słuchawki nauszne Bluetooth



Kabel audio



Przewodnik szybkiego uruchamiania



Pokrowiec

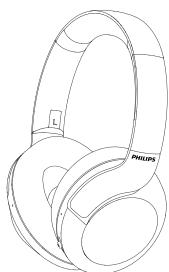
Gratulujemy zakupu i witamy w gronie klientów firmy Philips! Aby w pełni korzystać ze wsparcia oferowanego przez firmę Philips zarejestruj swój produkt na stronie [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

Dzięki słuchawkom nauszny Philips możesz:

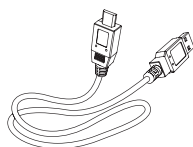
- cieszyć się wygodnymi połączeniami bezprzewodowymi;
- słuchać muzyki i sterować nią bezprzewodowo;
- przełączać się pomiędzy połączeniami i muzyką;
- używać funkcji eliminacji szumów.

---

### Zawartość opakowania



Słuchawki nauszne Bluetooth Philips TAH8505



Kabel USB do ładowania (tylko do ładowania)

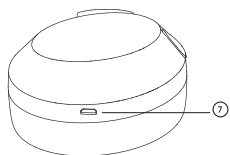
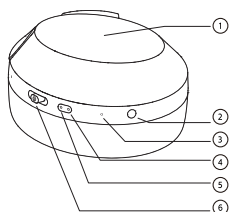
---


### Inne urządzenia

Telefon komórkowy lub urządzenia (np. Laptop, PAD, adaptory Bluetooth, odtwarzacze MP3 itp.), które obsługują funkcjonalność Bluetooth i są kompatybilne z zestawem słuchawek (patrz „Dane techniczne” na stronie 8).

---

## Ogólne informacje na temat bezprzewodowego zestawu słuchawek Bluetooth



- ① Panel sterowania z obsługą dotykową
- ② Gniazdo audio
- ③ Mikrofon
- ④ Wskaźnik LED
- ⑤ Wskaźnik LED funkcji ANC/dźwięków otoczenia
- ⑥  (przycisk zasilania)
- ⑦ Gniazdo ładowania micro-USB

## 3 Rozpoczynanie

### Naładuj baterię

#### Uwaga

- Zanim użyjesz zestawu słuchawek po raz pierwszy, umieść słuchawki w obudowie ładującej i ładuj akumulator przez trzy godziny, aby uzyskać maksymalną pojemność i żywotność akumulatora.
- Korzystaj tylko z oryginalnego kabla USB do ładowania, aby uniknąć jakichkolwiek uszkodzeń.
- Przed ładowaniem zestawu słuchawek zakończ połączenie, ponieważ podłączenie zestawu do ładowania spowoduje wyłączenie zestawu słuchawek.

### Obudowa do ładowania

Podłącz dostarczony kabel USB do ładowania do:

- gniazda ładowania micro USB w słuchawkach; oraz
- ładowarki/gniazda USB w komputerze.

↳ Dioda LED zaświeci się na czerwono podczas ładowania i wyłączy się, gdy słuchawki będą w pełni naładowane.

#### Wskazówka

- Na ogół do całkowitego naładowania słuchawek potrzeba dwóch godzin.

## Sparuj słuchawki z telefonem komórkowym.

Przed użyciem słuchawek z telefonem po raz pierwszy należy je z nim sparować. Pomyślne sparowanie powoduje ustanowienie unikalnego i szyfrowanego połączenia pomiędzy słuchawkami a telefonem komórkowym. Słuchawki przechowują w pamięci ostatnie 8 urządzeń. Jeśli spróbujesz sparować więcej niż 8 urządzeń, nowe urządzenie zastąpi najwcześniej sparowane.

- 1 Upewnij się, że słuchawki są w pełni naładowane i wyłączone.
- 2 Naciśnij i przytrzymaj **⏻** przez 5 sekund, do momentu aż dioda LED zacznie migać na czerwono i niebiesko.
  - ↳ Słuchawki pozostają w trybie parowania przez 2 minut.
- 3 Upewnij się, że telefon komórkowy jest włączony, a funkcja Bluetooth aktywowana.
- 4 Sparuj słuchawki z telefonem komórkowym. Szczegółowe informacje znajdują się w instrukcji obsługi Twojego telefonu komórkowego.

Następujący przykład pokazuje sposób parowania słuchawek z telefonem komórkowym.

↳ Aktywuj funkcję Bluetooth na swoim telefonie komórkowych, wybierz **Philips TAH8505**



**Philips TAH8505**

## 4 Korzystanie z zestawu słuchawek

### Podłącz słuchawki do urządzenia Bluetooth

- 1 Włącz swój telefon komórkowy/ urządzenie Bluetooth.
- 2 Naciśnij i przytrzymaj przycisk wł./ wył., aby włączyć słuchawki.
  - ↳ Niebieska dioda LED włączy się na 3 s.
  - ↳ Słuchawki łączą się automatycznie z ostatnim połączonym telefonem komórkowym/urządzeniem Bluetooth.

#### Wskazówka

- Jeśli po włączeniu słuchawek zostaną włączone smartfon / urządzenie Bluetooth lub aktywowana zostanie funkcja Bluetooth, będzie konieczne ponowne ręczne połączenie słuchawek ze smartfonem / urządzeniem Bluetooth.

#### Uwaga

- Jeśli słuchawki nie połączą się z ostatnim urządzeniem Bluetooth w ciągu 2 minut, uruchomi się tryb parowania, a zostaną automatycznie wyłączone, gdy po 8 minutach nie połączą się z żadnym urządzeniem Bluetooth.
- Jeśli słuchawki nie mają historii połączeń i nie połączą się z żadnym urządzeniem Bluetooth w ciągu 2 minut, zatrzyma się parowanie i słuchawki przejdą do trybu bezczynności.

### Połączenie przewodowe

Możesz także korzystać ze słuchawek używając dostarczonego kabla audio. Podłącz dostarczony kabel audio do słuchawek i zewnętrznego urządzenia audio.

#### Wskazówka

- W trakcie używania trybu liniowego klawisze funkcyjne są wyłączone.

## Obsługa połączeń i muzyki

Wł./Wył.

Działanie	Przycisk	Operacja
Włączanie słuchawek.	Przycisk zasilania	Naciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy.
Wyłącz słuchawki.	Przycisk zasilania	Naciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy. ↳ Niebieska dioda LED jest włączona i przygasa.

### Sterowanie muzyką

Działanie	Przycisk	Operacja
Odtwarzanie i zatrzymywanie muzyki.	Przycisk zasilania	Naciśnij raz.
Regulacja głośności.	Panel sterowania z obsługą dotykową	Przeciagnij w górę / w dół
Kolejny utwór.	Przycisk zasilania	Pchnij w dół
Poprzedni utwór.	Przycisk zasilania	Pchnij w górę

### Sterowanie połączeniami

Działanie	Przycisk	Operacja
Odbieranie połączenia/rozłączanie.	Przycisk zasilania	Naciśnij raz.
Odrzucanie połączenia	Przycisk zasilania	Naciśnij dwukrotnie
Odbieranie nowego połączenia podczas innego, trwającego	Przycisk zasilania	Naciśnij raz.
Odrzucanie nowych połączeń podczas innego, trwającego	Przycisk zasilania	Naciśnij dwukrotnie

Działanie	Przycisk	Operacja
Wstrzymanie bieżącego połączenia i aktywacja innego	Przycisk zasilania	Naciśnij raz.
Przełączanie połączenia w razie odebrania dwóch połączeń	Przycisk zasilania	Naciśnij dwukrotnie
Przełączanie telefonu i słuchawek podczas połączenia	Przycisk zasilania	Naciśnij dwukrotnie

## Sterowanie ANC

Działanie	Przycisk	Operacja
ANC WŁ./ WYŁ. / dźwięki otoczenia	Panel sterowania z obsługą dotykową	Stuknij raz

## Asystent głosowy

Działanie	Przycisk	Operacja
Aktywacja domyślnego asystenta głosowego	Panel sterowania z obsługą dotykową	Stuknij i przytrzymaj przez 2 sekundy

## Inne stany wskaźnika słuchawek

Stan słuchawek	Wskaźnik
Słuchawki są połączone z urządzeniem Bluetooth, gdy znajdują się w trybie oczekiwania lub podczas słuchania muzyki.	Świeci się niebieska dioda LED.
Słuchawki są gotowe do parowania.	Dioda LED miga na niebiesko i czerwono na przemian.
Słuchawki są włączone, ale nie połączone z urządzeniem Bluetooth.	Czerwona dioda LED wolno miga. Jeśli nie można połączyć urządzeń, słuchawki wyłączą się w ciągu 8 minut, o ile wyłączona jest funkcja ANC.
Niski poziom naładowania baterii.	Czerwona dioda LED miga raz na 2 sekundy do moment wyczerpania energii
Bateria jest w pełni naładowana.	Czerwona dioda LED nie świeci się.



# 5 Dane techniczne

## Zestaw słuchawkowy

- Czas odtwarzania muzyki:  
30 godzin  
Czas rozmowy: 30 godzin
- Czas czuwania: 160 godzin  
Czas ładowania: 2 godziny
- Akumulator litowo-polimerowy nadający się do ponownego ładowania (680 mAh)
- Wersja Bluetooth 5.0  
Kompatybilne profile Bluetooth:
  - HFP (Hands-Free Profile)
  - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
  - AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)
- Obsługiwane kodeki audio: SBC
- Zakres częstotliwości: 2,402-2,480 GHz
- Moc przekaźnika: < 10 dBm
- Zakres roboczy: Do 10 metrów (33 stóp)
- Redukcja szumu i cyfrowego echa
- Samoczynne wyłączenie
- Gniazdo USB do ładowania



### Uwaga

- Dane techniczne urządzenia mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

# 6 Informacja

## Deklaracja zgodności

MMD Hong Kong Holding Limited niniejszym oświadcza, że ten produkt jest zgodny z podstawowymi wymaganiami oraz innymi stosownymi postanowieniami dyrektywy 2014/53/UE. Deklarację zgodności można znaleźć na stronie [www.p4c.philips.com](http://www.p4c.philips.com).

## Utylizacja starego produktu i akumulatora



Urządzenie zostało wyprodukowane z wysokiej jakości materiałów i podzespołów, które można wykorzystać ponownie i poddać recyklingowi.



Ten symbol na produkcie oznacza, że jest on objęty dyrektywą europejską 2012/19/UE.



Ten symbol oznacza, że produkt zawiera wbudowany akumulator podlegający dyrektywie europejskiej 2013/56/UE, którego nie można wyrzucać razem ze zwykłymi odpadami domowymi. Zdecydowanie zalecamy oddanie produktu do oficjalnego punktu zbiórki odpadów lub centrum serwisowego firmy Philips w celu usunięcia akumulatora z urządzenia.

Zapoznaj się z lokalnym systemem selektywnej zbiórki produktów elektrycznych i elektronicznych oraz akumulatorów.

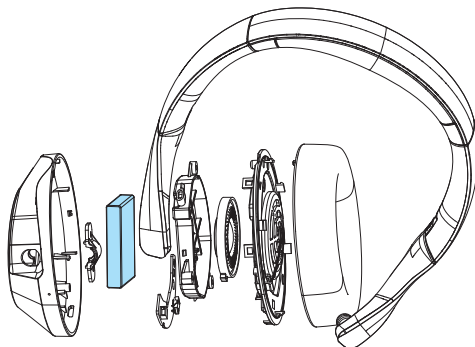
Przeznaczaj lokalnych przepisów i nigdy nie wyrzucaj produktu ani akumulatorów z normalnymi odpadami domowymi.

Prawidłowa utylizacja starych produktów i akumulatorów pomaga zapobiec negatywnym skutkom dla środowiska i zdrowia ludzkiego.

## Demontaż zintegrowanego akumulatora

Jeśli w Twoim kraju nie ma systemu zbierania/recyklingu produktów elektronicznych, możesz chronić środowisko poprzez wyjęcia i recykling akumulatora przed utylizacją słuchawek.

- Przed zdemontowaniem akumulatora upewnij się, że zestaw słuchawek jest odłączony od stacji ładującej.



## Zgodność z dyrektywą dotyczącą oddziaływania pól elektromagnetycznych (EMF)

Ten produkt jest zgodny ze wszystkimi obowiązującymi normami i przepisami dotyczącymi narażenia ludności na działanie pól magnetycznych.

---

## Informacje dotyczące środowiska

Wszystkie zbędne opakowania zostały pominięte. Dodałyśmy wszelkich starań, aby opakowanie można było w łatwy sposób rozdzielić na trzy materiały: tekturę (pudełko), pianka poliestrowa (bufor) i polietylen (torebki, arkusz pianki ochronnej). System składa się z materiałów, które można poddać recyklingowi i wykorzystać ponownie, jeśli zostaną zdemontowane przez wyspecjalizowaną firmę. Prosimy przestrzegać miejscowych przepisów dotyczących utylizacji opakowań, zużytych akumulatorów i sprzętu.

---

## Informacja o zgodności

Urządzenie jest zgodne z częścią 15 wytycznych FCC. Działanie podlega dwóm następującym warunkom:

1. **To urządzenie nie może wytwarzać szkodliwych zakłóceń; oraz**
2. **To urządzenie musi przyjmować wszelkie zakłócenia, w tym zakłócenia mogące powodować niepożądane działanie.**

### Przepisy FCC

To urządzenie zostało przebadane i zaklasyfikowane jako zgodne z ograniczeniami dla urządzeń cyfrowych klasy B zgodnie z częścią 15 wytycznych FCC. Te wartości graniczne zostały stworzone, aby zagwarantować właściwą ochronę przed szkodliwymi zakłóceniami w przypadku instalacji w budynkach mieszkalnych. Niniejsze urządzenie wytwarza, wykorzystuje i może wypromieniowywać energię o częstotliwości radiowej; jeśli nie zostało zainstalowane lub nie jest użytkowane zgodnie z instrukcjami, może powodować zakłócenia szkodliwe dla komunikacji radiowej. Jednakże nie ma gwarancji, że zakłócenia te nie pojawią się w przypadku danych instalacji. Jeśli urządzenie to powoduje szkodliwe zakłócenia urządzeń radiowych lub

odbioru telewizji, co można określić poprzez wyłączenie i ponowne włączenie urządzenia, zachęca się użytkownika do zniwelowania tych zakłóceń za pomocą jednego lub więcej poniższych sposobów:

- Zmienić położenie lub przenieść antenę odbiorczą w inne miejsce.
- Zwiększyć odstęp między urządzeniem a odbiornikiem.
- Podłączyć wyposażenie do gniazda sieciowego w innym obwodzie niż ten, do którego podłączony jest odbiornik.
- Skonsultować się ze sprzedawcą lub doświadczonym technikiem radiowo-telewizyjnym w celu uzyskania dodatkowej pomocy.

### Oświadczenie FCC o narażeniu na promieniowanie

Niniejsze urządzenie jest zgodne z ograniczeniami FCC dotyczącymi narażenia na promieniowanie, ustanowionymi dla niekontrolowanego środowiska.

Niniejszego nadajnika nie wolno przenosić ani obsługiwać w połączeniu z inną anteną lub innym nadajnikiem.

**Przeostroga:** Nie należy wprowadzać zmian lub modyfikacji bez wyraźnej zgody strony odpowiedzialnej za zgodność, takie działanie pozbawi użytkownika prawa do obsługi tego wyposażenia.

### Kanada:

To urządzenie zawiera nadajnik(i)/odbiornik(i) nieobjęte obowiązkiem uzyskania pozwolenia radiowego, które są zgodne z wymaganiami licencji z wyłączeniem standardów RSS kanadyjskiej agencji Innovation, Science and Economic Development (agencji ds. innowacji, nauki i rozwoju ekonomicznego Kanady). Działanie podlega dwóm następującym warunkom: (1) to urządzenie nie może powodować szkodliwych zakłóceń oraz (2) to urządzenie musi akceptować wszelkie otrzymywane zakłócenia, w tym zakłócenia mogące powodować niepożądane działanie urządzenia.  
CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

### Oświadczenie IC o narażeniu na promieniowanie:

Niniejsze urządzenie jest zgodne z ograniczeniami kanadyjskimi dotyczącymi narażenia na promieniowanie, ustanowionymi dla niekontrolowanego środowiska. Niniejszego nadajnika nie wolno przenosić ani obsługiwać w połączeniu z inną anteną lub innym nadajnikiem.

# 7 Znaki handlowe

---

## Bluetooth

Znak słowny oraz logo Bluetooth® są zarejestrowanymi znakami handlowymi należącymi do Bluetooth SIG, Inc., a wszelkie wykorzystanie takich znaków przez Top Victory Investment Limited odbywa się na zasadzie licencji. Inne znaki handlowe i nazwy handlowe należą do ich właściwych właścicieli.

---

## Siri

Siri jest znakiem towarowym firmy Apple Inc., zastrzeżonym w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

# 8 Często zadawane pytania


## **Mój zestaw Bluetooth nie włącza się.**

Poziom naładowania baterii jest niski. Naładuj zestaw słuchawek.

## **Nie mogę sparować zestawu słuchawek Bluetooth z moim urządzeniem Bluetooth.**

Opcja Bluetooth jest wyłączona. Włącz funkcję Bluetooth na urządzeniu Bluetooth i włącz to urządzenie przed włączeniem zestawu słuchawek.

## **Jak zresetować parowanie.**

Pozostaw słuchawki w trybie parowania (czerwona i niebieska dioda będą migać na zmianę), naciśnij przycisk zasilania  i przytrzymaj, dwukrotnie stuknij panel sterowania, aż fioletowa dioda LED zamiga trzy razy.

## **Słyszę muzykę, ale nie mogę nią sterować z mojego urządzenia Bluetooth (np. odtwarzać/zatrzymać/przewijać do przodu/cofać).**

Upewnij się, że urządzenie źródłowe Bluetooth obsługują standard AVRCP (patrz „Dane techniczne” na stronie 8).

## **Poziom głośności zestawu słuchawek jest zbyt niski.**

Niektóre urządzenia Bluetooth nie są w stanie połączyć poziomu głośności z zestawem słuchawek za pośrednictwem synchronizacji głośności. W takim przypadku musisz niezależnie dostosować poziom głośności na urządzeniu Bluetooth, aby osiągnąć pożądaną głośność.

## **Urządzenie Bluetooth nie może znaleźć zestawu słuchawkowego.**

- Zestaw słuchawkowy może być połączony z poprzednio sparowanym urządzeniem. Wyłącz połączone urządzenie lub wynieś je poza zasięg.
- Parowanie mogło zostać zresetowane lub zestaw słuchawkowy został wcześniej sparowany z innym urządzeniem. Ponownie sparuj zestaw słuchawek z urządzeniem Bluetooth tak, jak opisano w podręczniku użytkownika. (Patrz „Parowanie zestawu słuchawek z urządzeniem Bluetooth po raz pierwszy” na stronie 6).

## **Mój zestaw słuchawek Bluetooth jest podłączony do telefonu komórkowego z obsługą funkcji Bluetooth, ale muzyka odtwarzana jest z telefonu.**

Patrz instrukcja obsługi Twojego telefonu komórkowego. Wybierz opcję odsłuchiwanie muzyki przez zestaw słuchawek.

## **Jakość dźwięku jest słaba i pojawia się trzeszczenie.**

- Urządzenie Bluetooth jest poza zasięgiem. Zbliż się zestaw słuchawek i urządzenie Bluetooth lub usuń przeszkody pomiędzy nimi.
- Naładuj zestaw słuchawek.

## **Jakość dźwięku jest niska, gdy szybkość przesyłania strumieniowego jest wolna lub strumieniowe przesyłanie dźwięku w ogóle nie działa.**

Upewnij się, że telefon komórkowy obsługuje nie tylko opcję HFP (mono), ale także A2DP i jest kompatybilny ze wersją BT4.0x (lub wyższą) (patrz „Dane techniczne” na stronie 8).

Aby uzyskać dalsze wsparcie, odwiedź [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).



Philips oraz emblemat tarczy Philips są zarejestrowanymi znakami handlowymi Koninklijke Philips N.V. i są używane na zasadzie licencji. Ten produkt został wyprodukowany przez i jest sprzedawany w ramach odpowiedzialności MMD Hong Kong Holding Limited lub jednej ze spółek zależnych, a MMD Hong Kong Holding Limited jest gwarantem w odniesieniu do tego produktu.

UM\_TAH8505\_00\_PL\_V1.0

