

PHILIPS

Douszne

Seria 4000

TAPN402



Podręcznik użytkownika

Zarejestruj swój produkt i uzyskaj wsparcie na stronie
www.philips.com/support

Spis treści

1	Ważne informacje na temat bezpieczeństwa	2
	Bezpieczeństwo słuchu	2
	Ogólne informacje	2

2	Twoje douszne słuchawki Bluetooth	3
	Zawartość opakowania	3
	Inne urządzenia	3
	Ogólne informacje na temat bezprzewodowych słuchawek Bluetooth	4

3	Rozpoczęcie	5
	Naładuj baterię	5
	Sparuj słuchawki ze swoim telefonem komórkowym.	5

4	Korzystanie ze słuchawek	6
	Podłączanie słuchawek do urządzenia Bluetooth	6
	Obsługa połączeń i muzyki	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 instrukcje dotyczące 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 ze słuchawek należy przestrzegać następujących wytycznych.

- Należy słuchać przy rozsądnej głośności przez rozsądny czas.
- Należy uważać, aby nie podnosić stale głośność w miarę dostosowywania się słuchu.
- Nie wolno podnosić głośności do poziomu, w którym nie słychać otoczenia.
- Należy zachować ostrożność lub tymczasowo zaprzestać stosowania w sytuacjach potencjalnie niebezpiecznych.
- 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 należy unikać rozpraszania uwagi od muzyki lub rozmów telefonicznych podczas jazdy w ruchu ulicznym lub w innych potencjalnie niebezpiecznych środowiskach.

Ogólne informacje

W celu uniknięcia uszkodzenia lub nieprawidłowego działania:



Środek ostrożności

- Nie wolno narażać słuchawek na działanie znacznego ciepła.
- Nie wolno upuszczać słuchawek.
- Nie wolno narażać słuchawek na działanie ściekających lub rozpryskiwanych cieczy.
- Nie dopuszczać do zanurzenia słuchawek w wodzie.
- Nie używać środków czyszczących zawierających alkohol, amoniak, benzen ani substancje ściernie.
- 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. Wymienić na taki sam typ lub równoważny.

Informacje o obsłudze, temperaturach przechowywania i wilgotności

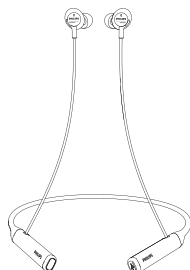
- Ze słuchawek można korzystać lub przechowywać je w miejscach, gdzie temperatura wynosi od -15°C (5°F) do 55°C (131°F) (przy wilgotności względnej wynoszącej do 90%).
- Żywotność baterii może być krótsza w przypadku wysokiej lub niskiej temperatury.

2 Twoje douszne słuchawki Bluetooth

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/welcome. Z tymi słuchawkami dousznymi Philips możesz:

- cieszyć się wygodnymi i bezprzewodowymi połączeniami;
- cieszyć się muzyką i sterować nią bezprzewodowo;
- przełączać się pomiędzy połączeniami i muzyką.

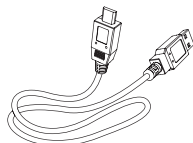
Zawartość opakowania



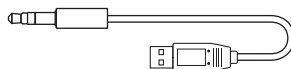
Douszne słuchawki Bluetooth firmy Philips
Philips TAPN402



Wymieniane gumowe nakładki do słuchawek x 2 pary



Kabel USB do ładowania (tylko do ładowania)



Kabel audio z wtyczką USB

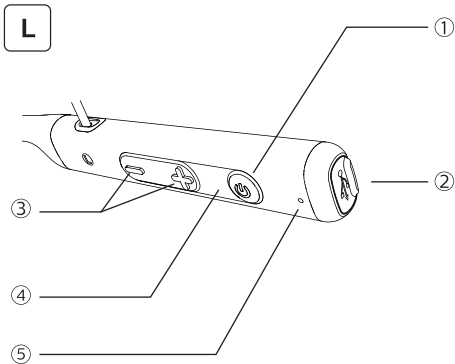



Przewodnik szybkiego uruchamiania

Inne urządzenia

Telefon komórkowy lub urządzenie mobilne (np. notebook, PDA, adaptery Bluetooth, odtwarzacze MP3 itp.), które obsługuje Bluetooth i jest kompatybilne ze słuchawkami (patrz „Dane techniczne” na stronie 8).

Ogólne informacje na temat bezprzewodowych słuchawek Bluetooth



- ①  (Zasilanie wł. / wył. / parowanie)
- ② Gniazdo ładowania micro-USB
- ③ Przycisk regulacji głośności / ścieżki
- ④ Dioda LED
- ⑤ Mikrofon

3 Rozpoczynanie

Naładuj baterię

Uwaga

- Przed pierwszym użyciem słuchawek umieść je w etui ładującym i ładuj baterie przez 2 godziny, aby zapewnić ich optymalną pojemność i żywotność.
- Korzystaj tylko z oryginalnego kabla USB do ładowania, aby uniknąć jakichkolwiek uszkodzeń.
- Przed ładowaniem słuchawek zakończ połączenie, ponieważ podłączenie do ładowania spowoduje ich wyłączenie.

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

- W normalnych warunkach naładowanie do pełna trwa 2 godziny.

Sparuj słuchawki ze swoim telefonem komórkowym.

Przed pierwszym użyciem słuchawek z telefonem komórkowym, musisz sparować 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 minuty.
- 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.

- 1 Aktywuj funkcję Bluetooth na swoim telefonie komórkowym, wybierz **Philips PN402**
- 2 Wprowadź hasło słuchawek „0000” (4 zera), jeśli pojawi się taki komunikat. W przypadku telefonów komórkowych z modułem Bluetooth 3.0 lub nowszych hasło nie jest potrzebne.



Philips PN402

4 Korzystanie z słuchawek

Połącz słuchawki z urządzeniem Bluetooth.

- 1 Włącz swój telefon komórkowy/urządzenie Bluetooth.
- 2 Naciśnij i przytrzymaj przycisk wł./wył, aby włączyć słuchawki.
 - ↳ Niebieska dioda LED zaświeci się na 3 s.
 - ↳ Słuchawki łączą się automatycznie z ostatnim połączonym telefonem komórkowym/urządzeniem Bluetooth. Jeżeli jest ono niedostępne, słuchawki przełączą się w tryb parowania.

Wskazówka

- Jeżeli włączysz telefon komórkowy/urządzenie Bluetooth lub aktywujesz funkcję Bluetooth po włączeniu słuchawek, łączenie słuchawek z telefonem komórkowym/urządzeniem Bluetooth trzeba będzie wykonać ręcznie.

Uwaga

- Jeżeli słuchawki nie połączą się z żadnym urządzeniem Bluetooth w zasięgu przez 8 minut, wyłączą się automatycznie w celu oszczędzania baterii w trybie wyłączonego ANC i bezczynności.

Połączenie przewodowe

Możesz także korzystać ze słuchawek używając dostarczonego kabla audio. Upewnij się, że słuchawki zostały dostarczone z kablem 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

Włączanie/wyłączanie

Działanie	Przycisk	Operacja
Włącz słuchawki.	On/off, sterowanie muzyką/połączeniami	Naciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy:
Wyłącz słuchawki.	On/off, sterowanie muzyką/połączeniami	Naciśnij i przytrzymaj przez 5 sekund: <ul style="list-style-type: none">↳ Niebieska dioda LED będzie migać przez 1 sekundę i zgaśnie.

Sterowanie muzyką

Działanie	Przycisk	Operacja
Odtwarzanie i zatrzymywanie muzyki.	On/off, sterowanie muzyką/połączeniami	Naciśnij raz.
Regulacja głośności.	+/-	Naciśnij raz.
Kolejny utwór.	+	Długie naciśnięcie.
Poprzedni utwór.	-	Długie naciśnięcie.

Sterowanie połączeniami

Działanie	Przycisk	Operacja
Odbieranie połączenia/rozłączenie.	On/off, sterowanie muzyką/połączeniami	Naciśnij raz.
Przełączanie rozmówcy podczas połączenia.	On/off, sterowanie muzyką/połączeniami	Naciśnij dwukrotnie.

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.	Niebieska i czerwona dioda LED będą migać wolno. Jeśli nie można połączyć urządzeń, słuchawki wyłączą się w czasie 8 minut.
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

- Czas odtwarzania muzyki: 7 godzin
Czas rozmowy: 7 godzin
- Czas czuwania: 160 godzin
Czas ładowania: 2 godziny
- Akumulator litowo-polimerowy nadający się do ponownego ładowania (80 mAh)
- Wersja Bluetooth 5.0
- Kompatybilne profile Bluetooth:
 - HFP (Hands-Free Profile-HFP)
 - 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
- Obsługuje SBC
- Ostrzeżenie o niskim poziomie naładowania baterii: dostępne



Uwaga

- Specyfikacja może ulec zmianie bez wcześniejszego 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.

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.

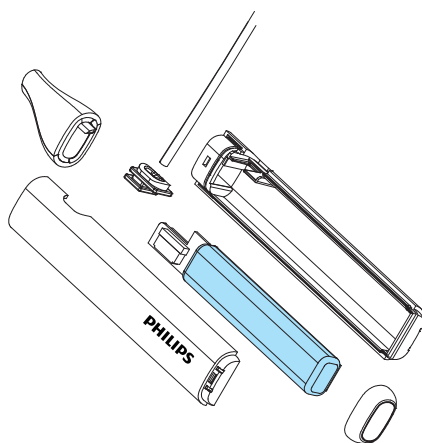


Ten symbol oznacza, że produkt zawiera wbudowany akumulator podlegający dyrektywie europejskiej 2013/56/UE, którego nie można wyrzucać razem ze zwykłymi odpadami domowymi. Zalecamy zabranie produktu do oficjalnego punktu zbiórki lub centrum serwisowego Philips, aby profesjonalnie zdemontować akumulator. Zapoznaj się z lokalnym systemem selektywnej zbiórki produktów elektrycznych i elektronicznych oraz akumulatorami. Przestrzegaj 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 demontażem akumulatora upewnij się, że słuchawki są odłączone od etui z funkcją ładowania.



Zgodność z dyrektywą dotyczącą oddziaływania pól elektromagnetycznych (EMF)

Ten produkt jest zgodny z wszystkimi stosownymi normami i przepisami w odniesieniu do narażenia na działania pól elektromagnetycznych.

Informacje dotyczące środowiska

Wszystkie zbędne opakowania zostały pominięte. Dołożyliśmy wszelkich starań, aby opakowanie można było w łatwy sposób rozdzielić na trzy materiały: tekturę (pudełko), pianka poliestrowa (bufor) i polietylen (torebki, arkusz pianki ochronnej). Twój 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

To urządzenie jest zgodne z treścią Części 15 Przepisów FCC. Działanie podlega dwóm następującym warunkom:

1. **To urządzenie nie może powodować szkodliwych zakłóceń ani**
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 przez szkodliwymi zakłóceniami w przypadku instalacji w budynkach mieszkalnych. Niniejsze urządzenie generuje, wykorzystuje i może wytwarzać promieniowanie energii częstotliwości radiowych, i jeśli nie zostało zainstalowane ani nie jest używane zgodnie z instrukcją obsługi może powodować szkodliwe zakłócenia 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:

- Zmień zorientowanie anteny odbiorczej lub przenieś ją w inne miejsce.
- Zwiększ odstęp między urządzeniem a odbiornikiem.
- Podłącz wyposażenie do gniazda sieciowego w innym obwodzie niż ten, do którego podłączony jest odbiornik.
- Skonsultuj 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.

Przeostrożność: Nie należy wprowadzać zmian lub modyfikacji bez wyraźnej zgody strony odpowiedzialnej za zgodność, takie działanie pozbawić 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 Bluetooth® i logo Bluetooth® są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Bluetooth SIG, Inc., a wykorzystanie takich znaków przez MMD Hong Kong Holding Limited podlega licencji. Inne znaki handlowe i nazwy handlowe należą do ich właściwych właścicieli.

Siri

Siri jest znakiem handlowym Apple Inc., zarejestrowanym w U.S.A. i innych krajach.

8 Często zadawane pytania

Moje słuchawki Bluetooth nie włączają się.

Poziom naładowania baterii jest niski. Naładuj słuchawki.

Nie mogę sparować moich słuchawek Bluetooth z urządzeniem Bluetooth.

Opcja Bluetooth jest wyłączona. Włącz funkcję Bluetooth w urządzeniu Bluetooth i włącz urządzenie przed włączeniem słuchawek.

Urządzenie Bluetooth nie może znaleźć słuchawek.

- Słuchawki mogą być połączone z poprzednio sparowanym urządzeniem. Wyłącz połączone urządzenie lub wynieś je poza zasięg.
- Parowanie mogło zostać zresetowane lub słuchawki zostały wcześniej sparowane z innym urządzeniem. Ponownie sparuj zestaw słuchawek z urządzeniem Bluetooth tak, jak opisano w podręczniku użytkownika. (patrz „Pierwsze parowanie słuchawek z urządzeniem Bluetooth” na stronie 6).

Moje słuchawki Bluetooth są połączone do telefonu komórkowego z funkcją stereo, ale muzyka gra jedynie na głośniku telefonu.

Patrz instrukcja obsługi Twojego telefonu komórkowego. Wybierz opcję słuchania muzyki przez słuchawki.

Jakość dźwięku jest słaba i pojawia się trzeszczenie.

- Urządzenie Bluetooth jest poza zasięgiem. Zmniejsz odległość między Twoimi słuchawkami i urządzeniem Bluetooth lub usuń przeszkody między nimi.
- Naładuj słuchawki.

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).

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

Upewnij się, że źródło dźwięku Bluetooth obsługuje AVRCP (patrz „Dane techniczne” na stronie 8).

Poziom głośności słuchawek jest zbyt niski.

Niektóre urządzenia Bluetooth nie mogą łączyć poziomu głośności ze słuchawkami za pomocą synchronizacji. W takim przypadku musisz niezależnie dostosować poziom głośności na urządzeniu Bluetooth, aby osiągnąć pożądaną głośność.

Nie mogę połączyć słuchawek z innym urządzeniem, co mam robić?

- Upewnij się, że funkcja Bluetooth poprzednio sparowanego urządzenia jest wyłączona.
- Powtórz procedurę parowania dla drugiego urządzenia (patrz „Pierwsze parowanie słuchawek z urządzeniem Bluetooth” na stronie 6).

Aby uzyskać dalsze wsparcie, odwiedź 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_TAPN402_00_PL_V1.0

