

WIDEX **UNIQUE™**

INSTRUKCJA OBSŁUGI  
**APARATY WIDEX UNIQUE™**

Model U-IM/U-IP  
W przewodzie słuchowym/W uchu



**WIDEX®**  
HIGH DEFINITION HEARING

# APARAT SŁUCHOWY

(Wypełnia specjalista serwisowy aparatów słuchowych)

- Przewód wentylacyjny-  Bez przewodu wentylacyjnego
- Żyłka ułatwiająca wyjmowanie aparatu z kanału słuchowego  Potencjometr głośności  Przycisk

**Seria aparatów słuchowych:**

---

## PROGRAMY

- |                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> Uniwersalny | <input type="checkbox"/> Rozszerzenie słyszalności |
| <input type="checkbox"/> Cisza       | <input type="checkbox"/> Rozszerzenie słyszalności |
| <input type="checkbox"/> Transport   | <input type="checkbox"/> Rozszerzenie słyszalności |
| <input type="checkbox"/> Miasto      | <input type="checkbox"/> Rozszerzenie słyszalności |
| <input type="checkbox"/> Przyjęcie   | <input type="checkbox"/> Rozszerzenie słyszalności |
| <input type="checkbox"/> Muzyka      | <input type="checkbox"/> Rozszerzenie słyszalności |
| <input type="checkbox"/> T           | <input type="checkbox"/> Rozszerzenie słyszalności |

---

## PROGRAMY SPECJALNE

- |                              |  |
|------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> Zen | <input type="checkbox"/> Rozszerzenie słyszalności |
|------------------------------|--|
-

## PROGRAMY SPECJALNE

---

Telefon

Rozszerzenie słyszalności

---

## PROGRAMY INTELIGENTNEGO PRZEŁĄCZANIA (SMARTTOGGLE)

---

Zen+

Rozszerzenie słyszalności

---

Phone+

Rozszerzenie słyszalności

---

### UWAGA

Nazwy programów przedstawione w tabeli są nazwami domyślnymi. Jeśli użytkownik wybierze inną dostępną nazwę, należy ją wpisać do tabeli. Dzięki temu użytkownik będzie zawsze wiedział, jakie programy dostępne są jego aparacie słuchowym.

### UWAGA

Przed rozpoczęciem korzystania z aparatu słuchowego należy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję obsługi.

# SPIS TREŚCI

<b>APARAT SŁUCHOWY.....</b>	<b>6</b>
Witamy.....	6
Aparat słuchowy – budowa.....	6
Najważniejsze informacje dot. bezpieczeństwa.....	8
<b>APARAT SŁUCHOWY.....</b>	<b>11</b>
Wskazania dot. użytkowania.....	11
Przeznaczenie.....	11
Bateria.....	11
Wymiana baterii.....	12
Ostrzeżenie o niskim poziomie naładowania baterii.....	13
Sygnały dźwiękowe.....	13
Utrata połączenia .....	14
Jak odróżnić aparat prawy od lewego.....	14
Włączanie i wyłączanie aparatu słuchowego.....	15
Zakładanie i wyjmowanie aparatu słuchowego.....	15
Zdejmowanie aparatu słuchowego.....	16
Programy.....	16
Program Zen.....	18
Dostosowanie programu i dźwięku.....	19
<b>CZYSZCZENIE.....</b>	<b>22</b>

Narzędzia.....	22
Czyszczenie aparatu słuchowego.....	22
Filtry mikrofonów.....	24
Filtr przeciwwoskowinowy.....	26
<b>AKCESORIA.....</b>	<b>29</b>
<b>ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW.....</b>	<b>30</b>
<b>INFORMACJE PRAWNE.....</b>	<b>34</b>
Dyrektywy WE.....	34
Dyrektywa 2014/53/WE.....	34
Informacje dotyczące utylizacji.....	34
Oświadczenia FCC oraz IC.....	35
<b>OZNACZENIA.....</b>	<b>38</b>

# APARAT SŁUCHOWY

## Witamy

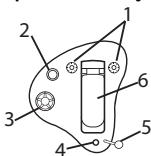
Gratulujemy zakupu nowego aparatu słuchowego.

Aparatu słuchowego należy używać regularnie, nawet jeśli przyzwyczajenie się do niego zajmie trochę czasu. Użytkownicy, którzy nie używają regularnie aparatu słuchowego, nie uzyskują pełnych korzyści związanych z jego stosowaniem.

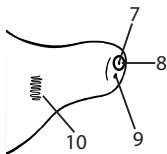
### UWAGA

Aparat słuchowy i akcesoria mogą różnić się wyglądem od pokazanych w niniejszej instrukcji. Producent zastrzega sobie prawo wprowadzania dalszych zmian, jeśli okażą się one konieczne.

### Aparat słuchowy – budowa



1. Otwory mikrofonowe
2. Przycisk (opcjonalnie)
3. Potencjometr głośności (opcjonalnie)
4. Przewód wentylacyjny (opcjonalnie)
5. Żyłka ułatwiająca wyjmowanie aparatu z kanału słuchowego (opcjonalnie)
6. Komora baterii



7. Wylot dźwiękowodu
8. Filtr przeciwwskowinowy
9. Przewód wentylacyjny (opcjonalnie)
10. Oznaczenie prawej i lewej strony Kolor niebieski odnosi się do lewego aparatu słuchowego, a czerwony - do prawego.

## Najważniejsze informacje dot. bezpieczeństwa

Przed użyciem aparatu słuchowego przeczytaj uważnie tę instrukcję.



**Aparaty słuchowe i ich akumulatory mogą stwarzać zagrożenie w przypadku poknięcia lub nieprawidłowej eksploatacji. Poknięcie lub nieprawidłowe użytkowanie może spowodować poważne obrażenia ciała, a nawet śmierć. W przypadku poknięcia urządzenia należy bezzwłocznie skontaktować się z lokalnym numerem alarmowym lub szpitalem.**



Wyjmuj aparat z ucha, jeśli go nie używasz. Pomoże to przewietrzyć przewód słuchowy i zapobiec infekcjom ucha.



Jeśli podejrzewasz u siebie infekcję ucha lub reakcję alergiczną, natychmiast skontaktuj się ze swoim lekarzem lub specjalistą protetykiem słuchu.



Jeśli aparat słuchowy nie leży wygodnie w/na uchu lub jeśli nie jest prawidłowo dopasowany, powoduje podrażnienia, zaczerwienienia lub podobne objawy, należy skontaktować się z protetykiem słuchu.



Zdejmuj aparat słuchowy przed wejściem pod prysznic, pływaniem lub suszeniem włosów suszarką.



Nie noś aparatu słuchowego podczas nakładania perfum, kosmetyków w aerozolu, żeli, balsamów lub kremów.



Nie susz aparatu słuchowego w kuchence mikrofalowej, ponieważ spowoduje to jego zniszczenie.



Nie używaj aparatów słuchowych innych osób i nie pożyczaj im swoich aparatów, ponieważ może to doprowadzić do uszkodzenia słuchu.





Nie używaj aparatu słuchowego w miejscach potencjalnego występowania gazów wybuchowych, np. w kopalniach itp.



**Chroń aparaty słuchowe, ich części, akcesoria oraz baterie przed dziećmi i osobami upośledzonymi umysłowo.**



Nigdy samodzielnie nie próbuj otwierać lub naprawiać aparatu słuchowego. Jeśli aparat słuchowy wymaga naprawy, należy się skontaktować ze specjalistą protetykiem słuchu.



Aparat słuchowy korzysta z technologii łączności radiowej. Zawsze zwracaj uwagę na otoczenie, w którym go używasz. Jeśli obowiązują tam jakiegokolwiek ograniczenia, musisz podjąć działania umożliwiające ich przestrzeganie.



Urządzenie zostało zaprojektowane z myślą o zgodności z międzynarodowymi standardami kompatybilności elektromagnetycznej. Jednak nie można wykluczyć, że może on powodować zakłócenia działania innych urządzeń elektrycznych. Jeśli wystąpią zakłócenia, zachowaj odległość do innych urządzeń elektrycznych.



Nie narażaj aparatu słuchowego na działanie wysokiej temperatury ani nadmiernej wilgotności. W przypadku zamoczenia lub zawilgotnienia od potu natychmiast wysusz urządzenie.



Uwaga! Przesyłanie strumieniowe dźwięku o wysokim poziomie głośności do aparatu słuchowego może zagłuszać inne ważne dźwięki, takie jak alarmy i odgłosy w ruchu ulicznym. Upewnij się, że głośność dźwięku w takich sytuacjach jest ustawiona na odpowiednim poziomie.

Aparat słuchowy należy przechowywać i przewozić w temperaturze i wilgotności odpowiednio od -20°C do +55°C (-4°F do 131°F) i 10%-95% rH.

Aparat słuchowy jest przeznaczony do pracy w następujących zakresach temperatury, wilgotności i ciśnienia atmosferycznego: 0°C (32°F) do 50°C (122°F), 10%-95% rH i 750 do 1060 mBar.

Karty katalogowe i dodatkowe informacje na temat aparatu słuchowego są dostępne pod adresem <https://global.widex.com>.

# APARAT SŁUCHOWY

## Wskazania dot. użytkowania

Aparaty słuchowe są przeznaczone dla osób starszych niż 36 miesięcy, u których ubytek słuchu klasyfikuje się od minimalnego (10 dB) do znacznego (90 dB) niezależnie od przebiegu krzywej audiometrycznej.

Powinny one zostać zaprogramowane przez przeszkolonych specjalistów zajmujących się słuchem (audiologów, specjalistów ds. aparatów słuchowych, otolaryngologów), którzy mają odpowiednie przeszkolenie w rehabilitacji słuchu.

## Przeznaczenie

Aparaty słuchowe są urządzeniami wzmacniającymi dźwięk przewodzony przez powietrze, przeznaczonymi do użytku w codziennych środowiskach akustycznych. Aparaty słuchowe mogą być wyposażone w program Zen zaprojektowany tak, aby zapewniać relaksujące tło dźwiękowe (tzn. muzyka/ szum) dla dorosłych, którzy chcą słuchać takiego tła w ciszy.


## Bateria


W aparacie słuchowym należy stosować baterię **cynkowo-powietrzną typu 312**.


Należy użyć nowej baterii z aktualną datą ważności i typu zalecanego przez protetyka słuchu.

## UWAGA

Przed włożeniem baterii do aparatu sprawdzić, czy bateria jest dokładnie oczyszczona i wolna od pozostałości. W przeciwnym razie aparat słuchowy może nie działać tak, jak powinien.

 Nigdy nie należy próbować ładować baterii cynkowo-powietrznych zamontowanych w aparacie słuchowym, ponieważ mogą one eksplodować.

 Nie należy pozostawiać zużytej baterii wewnątrz nieużywanego aparatu słuchowego. Wyciek z baterii może uszkodzić aparat.

 Zużytych baterii należy pozbywać się w sposób przedstawiony na opakowaniu, biorąc pod uwagę datę upływu ważności.

## Wymiana baterii

Wymianę baterii należy przeprowadzić w następujący sposób:



Zdjąć nalepkę ochronną z nowej baterii i sprawdzić, czy na baterii nie pozostały resztki kleju. Pozostać baterię na 60 sekund, aby „oddychała”.



Przy pomocy zaczepu ułatwiającego otwieranie przesunąć i otworzyć pokrywę komory baterii oraz wyjąć starą baterię. Włożyć baterię do komory baterii znakiem „+” skierowanym w tę samą stronę co „+” na pokrywie (zgodnie z ilustracją).



Zamknąć pokrywę komory baterii. Jeśli występują trudności w zamknięciu, bateria nie jest umieszczona prawidłowo.

Jeśli aparat słuchowy nie będzie używany przez kilka dni, komorę baterii należy pozostawić otwartą.

#### **UWAGA**

Nie upuszczać aparatu słuchowego – podczas wymiany baterii aparat słuchowy należy trzymać nad miękką powierzchnią.

#### **Ostrzeżenie o niskim poziomie naładowania baterii**

Gdy bateria jest bliska wyczerpania, w aparacie słychać będzie sygnał dźwiękowy. Jeśli jednak bateria ulegnie nagłemu rozładowaniu, ostrzeżenie może nie zostać wygenerowane. Zalecamy, aby zawsze mieć przy sobie baterię zapasową.

#### **Sygnaly dźwiękowe**

Aparat słuchowy emituje dźwięki, aby poinformować użytkownika, że pewne funkcje zostały aktywowane lub że nastąpiła zmiana programu. Mogą to być wypowiedziane komunikaty lub tony, zależnie od potrzeb i preferencji użytkownika.

<b>Program 1</b>	Komunikat/jeden krótki sygnał
<b>Program 2</b>	Komunikat/dwa krótkie sygnały
<b>Program 3</b>	Komunikat lub trzy krótkie sygnały
<b>Program 4</b>	Komunikat/jeden krótki sygnał i jeden długi sygnał
<b>Program 5</b>	Komunikat/jeden długi sygnał i dwa krótkie sygnały
<b>Zen+</b>	Komunikat/Ton

Jeśli użytkownik nie potrzebuje tej funkcji, należy poprosić specjalistę prote-tyka słuchu o jej wyłączenie.

### **Utrata połączenia**

(Funkcja dostępna tylko w wybranych modelach)

Protetyk słuchu może włączyć w aparacie słuchowym funkcję ostrzegania o utracie połączenia z drugim aparatem słuchowym w drugim uchu. W takiej sytuacji w aparacie słyszany jest komunikat głosowy.

### **Jak odróżnić aparat prawy od lewego**

Aparat słuchowy do prawego ucha ma czerwony znaczek, a aparat słuchowy do lewego ucha – niebieski znaczek.

## Włączanie i wyłączanie aparatu słuchowego



Aby włączyć aparat słuchowy, należy zamknąć pokrywę komory baterii. Aparat słuchowy wyemituje sygnał dźwiękowy informujący o włączeniu, o ile protektory słuchu nie wyłączyły tej funkcji.



Otwórz komorę baterii, aby wyłączyć aparat.

### UWAGA

Aby sprawdzić, czy aparat słuchowy jest włączony, można go zamknąć w dłoni. Jeśli aparat jest włączony, będzie popiskiwał. Należy pamiętać o wyłączeniu aparatu, gdy nie jest on używany.

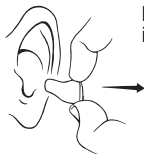
## Zakładanie i wyjmowanie aparatu słuchowego



Należy dokładnie zamknąć pokrywę komory baterii. Przytrzymać aparat kciukiem i palcem wskazującym i delikatnie wprowadzić go do ucha, aż do wycucia oporu.

Puścić aparat i czystym palcem wskazującym lekko docisnąć go głębiej, aż będzie wygodnie leżał w uchu. Aby ułatwić wkładanie aparatu, można pociągnąć małżowinę uszną do góry i do tyłu.

## Zdejmowanie aparatu słuchowego



Należy chwycić aparat kciukiem i palcem wskazującym i wyjąć go z ucha, zachowując ostrożność.

### UWAGA

Jeśli wyjęcie aparatu w ten sposób sprawia trudność, można nim delikatnie poruszać z boku na bok.

## Programy

PROGRAMY	ZASTOSOWANIE
Uniwersalny	Do codziennego użytku
Cisza	Specjalny program do stosowania w cichych miejscach
Transport	Do stosowania w środkach transportu: samochodach, pociągach itp.
Miasto	Do stosowania w sytuacjach o zmiennym poziomie głośności (w supermarketach, głośnych miejscach pracy itp.)



**PROGRAMY****ZASTOSOWANIE**

Przyjęcie

Do stosowania w sytuacjach, w których wiele osób mówi jednocześnie

Muzyka

Do słuchania muzyki

**PROGRAMY SPECJALNE****ZASTOSOWANIE**

Zen

Odtwarzanie dźwięków lub szumów zapewniających relaksujące tło dźwiękowe

Telefon

Służy do słuchania rozmów telefonicznych

**PROGRAMY INTELIGENTNE-  
GO PRZEŁĄCZANIA (SMART-  
TOGGLE)****ZASTOSOWANIE**

Zen+

Podobny do Zen, ale umożliwia słuchanie różnych rodzajów tonów lub szumu

Phone+

Umożliwia słyszenie rozmowy telefonicznej bez dźwięków z otoczenia. Jeden aparat słuchowy przekazuje rozmowę telefoniczną do drugiego, dzięki czemu rozmowę słycać jednocześnie w obu aparatach

## UWAGA

Nazwy programów na liście programów są nazwami domyślnymi. Specjalista protetyk słuchu może wybrać inną nazwę programu z wcześniej określonej listy. Dzięki temu wybór odpowiedniego programu do danych warunków dźwiękowych jest jeszcze łatwiejszy.

## UWAGA

Aparat słuchowy może obsługiwać tylko jeden program inteligentnego przełączania (SmartToggle).

W zależności od stopnia uszkodzenia słuchu protetyk słuchu może włączyć funkcję rozszerzania słyszalności (Audibility Extender). Zapytaj swojego protetyka, czy możesz z niej skorzystać. Jeśli potrzeby i preferencje użytkownika z czasem ulegną zmianie, protetyk słuchu może łatwo zmienić wybór programów w aparacie.

## Program Zen

Aparaty słuchowe mogą być wyposażone w unikatowy, opcjonalny program słuchania Zen. Dzięki niemu muzyka (lub szum) są słyszane w tle.



W przypadku pogorszenia głośności dźwięku, tolerancji dźwięków, jakości mowy lub wzmoczonych szumów usznych należy skontaktować się z protetykiem słuchu.



Korzystanie z programu Zen może wpływać na codziennie słyszane dźwięki np. na mowę. Korzystanie z tego programu nie jest zalecane, kiedy wymagane jest słyszenie tych dźwięków. W takich sytuacjach należy wybrać program inny niż Zen.

## Dostosowanie programu i dźwięku

### Regulacja poziomu dźwięku za pomocą potencjometru głośności

Aparat słuchowy dostosowuje automatycznie poziom głośności do dźwięków w środowisku. Można także dostosować dźwięk ręcznie, w zależności od potrzeb i preferencji. Aby dowiedzieć się, jak to zrobić, należy przekręcić potencjometr do przodu, aby zwiększyć poziom głośności i do tyłu, aby go zmniejszyć.

Po każdej regulacji głośności słyszalny jest sygnał dźwiękowy, chyba że specjalista dopasowujący aparaty słuchowe wyłączy tę funkcję. Po uzyskaniu maksymalnego lub minimalnego wzmocnienia słyszalny będzie sygnał ciągły.

#### UWAGA

Aparat słuchowy wyda dźwięk po osiągnięciu domyślnego poziomu dźwięku zaprogramowanego przez specjalistę. W ten sposób można łatwo powrócić do optymalnego ustawienia dla większości sytuacji.

**Można również wyłączyć dźwięk aparatu słuchowego, jeśli chcesz. Należy postępować w następujący sposób:**

- Kręcić potencjometrem do tyłu do chwili usłyszenia ciągłego dźwięku.

**Aby ponownie włączyć dźwięk:**

- należy kręcić potencjometrem do przodu **lub**
- zmienić program

Wszystkie regulacje głośności zostaną anulowane po wyłączeniu aparatu słuchowego lub po zmianie programu.

### **Zmiana programów i poziomu głośności za pomocą przycisku:**

Jeśli użytkownik korzysta z dwóch aparatów słuchowych, przycisk może zostać zaprogramowany tak, aby pełnił dowolną z poniższych funkcji:

#### **Jako przycisk wyboru programu:**

Aby zmienić program, wystarczy nacisnąć przycisk. W celu uruchomienia i wyłączenia inteligentnego przełączania programów (SmartToggle) należy nacisnąć przycisk i przytrzymać przez ponad 1 sekundę (ustawienie opcjonalne). Po wybraniu programu inteligentnego przełączania (SmartToggle) użytkownik może wybrać spośród różnych stylów Zen, krótko naciskając przycisk.

#### **Jako przycisk dostosowania dźwięku:**

Należy przycisnąć przycisk, aby zwiększyć słyszalność i natężenie dźwięku. Jeśli zajdzie konieczność zmniejszenia natężenia dźwięku lub poprawy komfortu użytkownika, należy nacisnąć przycisk na aparacie słuchowym.

Przyciśnięcie i przytrzymanie przez dłuższą chwilę przycisku na którymkolwiek z dwóch aparatów spowoduje wyciszenie lub wyłączenie wyciszenia dźwięku (to ustawienie jest opcjonalne).

#### **Jako przycisk dostosowania zarówno programu, jak i dźwięku:**

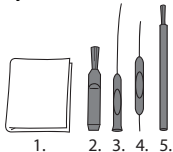
Jeśli ta opcja jest dostępna, aby zwiększyć słyszalność i natężenie dźwięku, należy nacisnąć przycisk na aparacie słuchowym. Jeśli zajdzie konieczność zmniejszenia natężenia dźwięku (głośności) lub poprawy komfortu użytkownika, wystarczy nacisnąć przycisk na lewym aparacie słuchowym. Aby zmienić program, należy nacisnąć i przez dłuższą chwilę przytrzymać przycisk na którymkolwiek z dwóch aparatów słuchowych.

Jeśli użytkownik korzysta z tylko jednego aparatu słuchowego, może zmieniać programy, krótko naciskając przycisk lub uruchomić program inteligentnego przełączania (SmartToggle), naciskając i przytrzymując przycisk.

# CZYSZCZENIE

## Narzędzia

Wraz z aparatem słuchowym otrzymali Państwo następujące narzędzia do czyszczenia:



1. Ściereczka
2. Szczoteczka
3. Długi wyciorek do usuwania woskowiny
4. Krótki wyciorek do usuwania woskowiny
5. Magnes do baterii

## Czyszczenie aparatu słuchowego

Codziennie czyszczenie aparatu zapewni jego lepsze działanie i zwiększy komfort noszenia.

### Aparat słuchowy



Czyścić aparat miękką ściereczką (na przykład ściereczką otrzymaną od protetyka słucho).

## Wylot dźwiękowodu



Używając pędzelka lub ściereczki, usunąć wszystkie widoczne ślady woskowiny z **okolicy** ujścia dźwiękowodu. **Nigdy** nie czyścić ostony przeciwwoskowinowej.

### UWAGA

Jeśli nie można oczyścić wylotu dźwiękowodu, należy skontaktować się z protezykiem słuchu. **Nigdy** nie wkładać żadnych przedmiotów do wylotu dźwiękowodu, ponieważ może to spowodować uszkodzenie aparatu słuchowego.

### Przewód wentylacyjny

Przewód wentylacyjny należy czyścić codziennie, przekładając długi wyciorek do usuwania woskowiny (nr 4) przez cały przewód wentylacyjny. Po czyszczeniu pozostawić aparat otwarty, aby umożliwić wentylację.

### UWAGA

Dla prawidłowego funkcjonowania aparatu ważne jest, aby przewód wentylacyjny był czysty i niezablokowany woskowiną ani innymi zanieczyszczeniami. Aparat słuchowy należy czyścić codziennie po użyciu, a w przypadku niedrożności przewodu wentylacyjnego należy skontaktować się z protezykiem słuchu.

W sytuacji zamoczenia lub intensywnego pocenia aparat słuchowy należy szybko wysuszyć. Można stosować specjalny osuszacz elektroniczny Widex Perfect Dry Lux, który ułatwia utrzymanie aparatu słuchowego w suchym stanie i ma działanie odkażające. Aby uzyskać informacje dotyczące możliwości stosowania tego produktu, należy skontaktować się z protezykiem słuchu.



Do czyszczenia aparatu słuchowego nie wolno używać żadnych cieczy ani środków dezynfekujących.



Aparat słuchowy należy czyścić codziennie po użyciu i sprawdzać, czy nie jest uszkodzony. W przypadku uszkodzenia aparatu słuchowego podczas noszenia, jeśli w przewodzie słuchowym pozostały małe fragmenty aparatu, należy skontaktować się z lekarzem. Nie wolno wyjmować fragmentów aparatu samodzielnie.

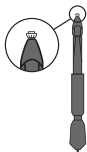
## Filtry mikrofonów



Filtry mikrofonu pomagają chronić aparat przed brudem i woskowiną. Należy zawsze używać filtrów dostarczonych przez firmę Widex wraz z aparatem.



Otwierać obudowę w sposób przedstawiony na rysunku.



Filtr mikrofonu zbudowany jest z następujących części:

1. Haczyk do usuwania
2. Nowy filtr mikrofonu





Włożyć haczyk do usuwania w zużyty filtr.



Uchwyt trzymać pod kątem prostym.



Wyciągnąć zużyty filtr.



Wsunąć nowy filtr do otworu mikrofonu.



Pociągnąć uchwyt, lekko przekręcając aby upewnić się, czy został prawidłowo umieszczony.



Informacje dotyczące częstotliwości wymiany filtrów mikrofonu można uzyskać u specjalisty dopasowującego aparaty słuchowe.



Filtry są jednorazowe użytku i nie są przeznaczone do czyszczenia.



Jeśli filtr jest luźno dopasowany, należy go wyrzucić i użyć nowego.

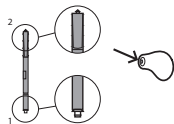
## Filtr przeciwwoskowinowy

Filtr przeciwwoskowinowy pomaga chronić aparat słuchowy przed woskowiną. Zawsze używaj w aparacie słuchowym filtrów przeciwwoskowinowych dostarczonych przez firmę Widex.

### Wymiana filtra przeciwwoskowinowego

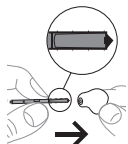


Otworzyć pojemnik z filtrami przeciwwoskowinowymi w sposób przedstawiony na ilustracji.



Aplikator z filtrem przeciwwoskowinowym składa się z następujących elementów:

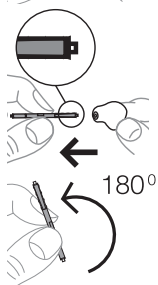
1. Nowy filtr przeciwwoskowinowy
2. Haczyki do usuwania zużytego filtra



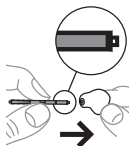
Haczyk do usuwania wsunąć w zużyty filtr.



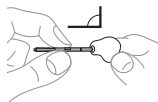
Uchwyt trzymać pod kątem prostym.



Prostym ruchem bez obracania usunąć zużyty filtr.



Wsunąć nowy filtr przeciwwoskowinowy do otworu wylotu dźwiękowodu i delikatnie docisnąć.



Wyciągnąć uchwyt.



Informacje dotyczące częstotliwości wymiany filtrów przeciwwoskowinowych można uzyskać u specjalisty dopasowującego aparaty słuchowe.



Filtr przeciwwoskowinowy jest wyłącznie jednorazowego użytku i nie jest przeznaczony do czyszczenia.



Jeśli filtr przeciwwoskowinowy trzyma się luźno w tulejce, należy go wyrzucić i użyć nowego.



Jeśli filtr wpadnie do wnętrza ucha, aby go usunąć, należy skontaktować się z lekarzem lub specjalistą protetykiem słuchu. NIE należy próbować usuwać filtra przeciwwoskowinowego samodzielnie.

## AKCESORIA

Aparatu słuchowego można używać z różnymi akcesoriami. Informacje dotyczące korzyści związanych z użyciem akcesoriów można uzyskać u proteyka słuchu.

<b>Nazwa</b>	<b>Zastosowanie</b>
RC-DEX	Pilot zdalnego sterowania
TV-DEX	Do słuchania telewizji i urządzeń audio.
PHONE-DEX 2	Do ułatwienia korzystania z telefonu stacjonarnego
FM+DEX	Do słuchania transmisji strumieniowej i sygnałów FM
UNI-DEX	Do połączenia aparatu słuchowego z telefonem komórkowym
CALL-DEX	Do bezprzewodowego połączenia z telefonem komórkowym
COM-DEX	Do bezprzewodowego połączenia z telefonem komórkowym i innymi urządzeniami przez Bluetooth
Zdalny mikrofon COM-DEX	Ułatwia słyszenie mowy w trudnych środowiskach akustycznych

Opcja dostępna tylko w niektórych krajach.

## ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Na kolejnych stronach znajdują się rady, co robić, gdy aparat słuchowy nie działa lub działa nieprawidłowo. Jeśli problemy nadal występują, należy skontaktować się z protetykiem słuchu.

<b>Problem</b>	<b>Możliwa przyczyna</b>	<b>Rozwiązanie</b>
Aparat słuchowy nie wydaje żadnego dźwięku	Aparat nie jest włączony	Należy się upewnić, czy bateria jest poprawnie włożona i czy komora baterii jest prawidłowo zamknięta.
	Bateria nie działa	Włożyć nową baterię do aparatu słuchowego
	Wylot dźwiękowodu jest niedrożny	Patrz rozdział Czyszczenie
	Otwór mikrofonowy jest niedrożny	Patrz rozdział Czyszczenie
Poziom dźwięku aparatu słuchowego jest zbyt niski	Wylot dźwiękowodu jest niedrożny	Patrz rozdział Czyszczenie
	Przewód słuchowy jest zanieczyszczony woskowiną	Należy skontaktować się z laryngologiem

<b>Problem</b>	<b>Możliwa przyczyna</b>	<b>Rozwiązanie</b>
	Słuch użytkownika mógł ulec zmianie	Należy skontaktować się ze swoim protetykiem słuchu/lekarzem
Aparat słuchowy ciągle piszczy	Przewód słuchowy jest zanieczyszczony woskowiną	Należy skontaktować się z laryngologiem
	Aparat leży nieprawidłowo w przewodzie słuchowym	Należy wyjąć aparat z ucha i włożyć go ponownie
	Aparat jest zbyt luźno dopasowany w przewodzie słuchowym	Należy skontaktować się z protetykiem słuchu
Aparat słuchowy jest niekomfortowy w noszeniu	Aparat leży nieprawidłowo w przewodzie słuchowym.	Należy skontaktować się z protetykiem słuchu
	Aparat słuchowy jest źle dopasowany do ucha	Należy skontaktować się z protetykiem słuchu

<b>Problem</b>	<b>Możliwa przyczyna</b>	<b>Rozwiązanie</b>
	Występują podrażnienia w uchu zewnętrznym lub w przewodzie słuchowym	Ważne jest, aby na początku użytkownicy zakładali aparat jedynie na krótki czas. Przez około 2–3 tygodni należy stopniowo przyzwyczajać się do noszenia aparatu słuchowego. Jeśli podrażnienie nadal występuje, należy skontaktować się z protetykiem słuchu.
Działanie obu aparatów słuchowych nie jest zsynchronizowane	Utracono połączenie z drugim aparatem	Wyłączyć aparaty słuchowe i ponownie włączyć
Aparat słuchowy nie reaguje na zmianę głośności lub programu z urządzenia	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. Urządzenie jest używane poza zasięgiem transmisji</li> <li>b. W pobliżu występują silne zakłócenia elektromagnetyczne</li> <li>c. Urządzenie i aparat słuchowy nie są sparowane</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. Przenieść urządzenie bliżej aparatu słuchowego</li> <li>b. Usunąć znane źródła interferencji elektromagnetycznych</li> <li>c. Skonsultować się z protetykiem słuchu, aby upewnić się, czy urządzenie i aparaty słuchowe zostały sparowane</li> </ul>



<b>Problem</b>	<b>Możliwa przyczyna</b>	<b>Rozwiązanie</b>
Mowa jest „przerywana” (słyszalna i nie-słyszalna) lub nie słyszczać mowy (brak dźwięku) z drugiego aparatu słuchowego.	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. Wyczerpana bateria w jednym z aparatów słuchowych</li> <li>b. W pobliżu występują silne zakłócenia elektromagnetyczne</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. Wymienić baterię w jednym lub w obu aparatach słuchowych</li> <li>b. Usunąć znane źródła zakłóceń</li> </ul>

# INFORMACJE PRAWNE

## Dyrektywy WE

### Dyrektywa 2014/53/WE

Niniejszym firma Widex A/S deklaruje, że urządzenie U-IM/U-IP jest zgodne z zasadniczymi wymaganiami i innymi właściwymi postanowieniami Dyrektywy 2014/53/WE.

Urządzenie U-IM/UIP jest wyposażone w nadajnik fal radiowych: 10,6 MHz, -54 dB $\mu$ A/m @przy 10 m.

Deklaracja zgodności z dyrektywą 2014/53/WE znajduje się pod adresem:

<http://global.widex.com/doc>



N26346

### Informacje dotyczące utylizacji

Nie należy wyrzucać aparatów słuchowych, akcesoriów i baterii do zwykłych odpadów domowych.

Aparatów słuchowych, a także baterii i akcesoriów należy pozbywać się w miejscach przeznaczonych na zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny lub przekazywać specjalistom protetyki słuchu, który pozbędzie się ich w bezpieczny sposób.

## Oświadczenia FCC oraz IC

FCC ID: TTY-UI

IC: 5676B-UI

Hardware Version Identification Number (HVIN): U-IP L, U-IP R, U-IM L, U-IM R

### Federal Communications Commission Statement

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

### NOTE:

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

**NOTE:**

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

Changes or modifications to the equipment not expressly approved by Wi-dex could void the user's authority to operate the equipment.

**Industry Canada Statement / Déclaration d'industrie Canada**

Under Industry Canada regulations, this radio transmitter may only operate using an antenna of a type and maximum (or lesser) gain approved for the transmitter by Industry Canada.

To reduce potential radio interference to other users, the antenna type and its gain should be so chosen that the equivalent isotropically radiated power (e.i.r.p.) is not more than that necessary for successful communication.

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions:

- (1) this device may not cause interference, and

(2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Conformément à la réglementation d'Industrie Canada, le présent émetteur radio peut fonctionner avec une antenne d'un type et d'un gain maximal (ou inférieur) approuvé pour l'émetteur par Industrie Canada.

Dans le but de réduire les risques de brouillage radioélectrique à l'intention des autres utilisateurs, il faut choisir le type d'antenne et son gain de sorte que la puissance isotrope rayonnée équivalente (p.i.r.e.) ne dépasse pas l'intensité nécessaire à l'établissement d'une communication satisfaisante.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

(1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et

(2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

# OZNACZENIA

Symbole często używane przez Widex A/S w oznakowaniu urządzeń medycznych (etykiety, instrukcje obsługi itd.)

## Symbol Tytuł/opis

---



### Producent

Produkt został wytworzony przez producenta, którego nazwa i adres zostały podane obok symbolu. W stosownych przypadkach podana może być także data produkcji.

---



### Numer katalogowy

Numer katalogowy produktu (artykułu).

---



### Przed użyciem zapoznać się z instrukcją

Instrukcja obsługi zawiera istotne informacje ostrzegawcze (ostrzeżenia/środki ostrożności), z którymi należy się zapoznać przed użyciem produktu.

---



### Ostrzeżenie

Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią tekstu oznaczonego symbolem ostrzeżenia.

---



### Oznaczenie WEEE

„Nie wyrzucać z innymi odpadami”. Produkt musi zostać zutylizowany poprzez wysłanie do wyznaczonego punktu w celu poddania go procesowi recyklingu i odzysku, aby uniknąć zagrożenia dla środowiska lub ludzkiego zdrowia spowodowanego obecnością substancji niebezpiecznych.

---

**Symbol Tytuł/opis**

---



**Oznaczenie CE**

Produkt spełnia standardy i wymagania określone w dyrektywie Unii Europejskiej w zakresie oznaczenia CE.

---



**Oznaczenie RCM**

Produkt spełnia wymogi regulacyjne dotyczące bezpieczeństwa elektrycznego, zgodności elektromagnetycznej i widma radiowego określone dla produktów dostarczanych na rynki Australii i Nowej Zelandii.

---



**WIDEX A/S**

Nymoellevej 6, DK-3540 Lynge, Dania  
<https://global.widex.com>



**Instrukcja nr:**  
9 514 0398 030 04  
**Wydanie:**  
2020-07

