

WIDEX **MOMENT**[™]

INSTRUKCJA OBSŁUGI **SERIA WIDEX MOMENT**[™]

Model M-IM/M-IP
ITE
Aparat wewnętrzny



WIDEX[®]
HIGH DEFINITION HEARING

APARAT SŁUCHOWY

(Wypełnia specjalista protetyk słuchu)

- Przewód przeciw-
okluzyjny
- Bez przewodu przeciwokluzyjnego
- Żyłka ułatwiająca wyjmowanie aparatu z ucha
- Regulacja głośności
- Przycisk

Lista dostępnych programów dla Twojego aparatu słuchowego. Aby uzyskać więcej informacji na temat korzystania z tych programów, zobacz „Dostosowywanie”.

Programy w aparacie słuchowym:

PROGRAMY	ROZSZERZENIE SŁYSZALNOŚCI
<input type="checkbox"/> Uniwersalny	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Cisza	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Komfort	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Transport	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Miasto	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Czysty	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Przyjęcie	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Rozmowy towarzyskie	<input type="checkbox"/>

PROGRAMY	ROZSZERZENIE SŁYSZALNOŚCI
<input type="checkbox"/> Muzyka	<input type="checkbox"/>
PROGRAMY SPECJALNE	ROZSZERZENIE SŁYSZALNOŚCI
<input type="checkbox"/> Zen	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Telefon	<input type="checkbox"/>
PROGRAMY INTELIGENTNEGO PRZEŁĄCZANIA (SMARTTOGGLE)	ROZSZERZENIE SŁYSZALNOŚCI
<input type="checkbox"/> Zen+	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Phone+	<input type="checkbox"/>

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

UWAGA

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

Przesyłanie strumieniowe dźwięku i zdalne sterowanie

Ten aparat słuchowy pozwala na przesyłanie strumieniowe dźwięku i bezpośrednie zdalne sterowanie za pomocą smartfonów oraz innych urządzeń poprzez DEX. Pomoc i informacje można uzyskać od protetyka słuchu lub pod adresem: <https://global.widex.com/MOMENT>

Ten aparat słuchowy komunikuje się bezprzewodowo z aplikacją TONELINK. Nie ponosimy odpowiedzialności za korzystanie z aparatu słuchowego wraz z aplikacjami innych firm oraz za korzystanie z aplikacji TONELINK na innym urządzeniu.

SPIS TREŚCI

WAŻNE INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA.....	7
APARAT SŁUCHOWY.....	9
Witamy.....	9
Aparat słuchowy – budowa.....	9
WARUNKI UŻYTKOWANIA.....	11
Wskazówki dotyczące użytkowania.....	11
Przeznaczenie.....	11
Warunki pracy.....	12
Warunki przechowywania i transportu.....	12
CODZIENNE UŻYTKOWANIE.....	14
Włączanie i wyłączanie aparatu słuchowego.....	14
Zakładanie i zdejmowanie aparatu słuchowego.....	14
BATERIA.....	16
Ostrzeżenie o niskim poziomie naładowania baterii.....	16
Wymiana baterii.....	16
DOSTOSOWYWANIE.....	18
Programy.....	18
Program Zen.....	20
Sygnały dźwiękowe.....	21
Utrata połączenia	21

Dostosowanie programu i dźwięku.....	21
PAROWANIE APARATU SŁUCHOWEGO I SMARTFONU.....	24
CZYSZCZENIE.....	25
Narzędzia.....	25
Jak czyścić aparat słuchowy?.....	25
Wymiana filtrów mikrofonów.....	27
Filtr przeciwoskowinowy.....	29
AKCESORIA.....	33
DIAGNOZOWANIE I ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW.....	34
INFORMACJE PRAWNE.....	38
Oświadczenia FCC i ISED.....	38
Dyrektywy UE.....	40
Dyrektywa 2014/53/UE.....	40
Informacje dotyczące utylizacji.....	41
SYMBOLE.....	42

WAŻNE INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

Przed rozpoczęciem użytkowania aparatu słuchowego należy uważnie przeczytać niniejsze strony.



Aparaty słuchowe i baterie mogą stwarzać zagrożenie w przypadku ich połknięcia lub nieprawidłowej eksploatacji. Połknięcie lub nieprawidłowe użytkowanie może spowodować poważne obrażenia ciała, a nawet śmierć. W przypadku połknięcia urządzenia lub baterii należy niezwłocznie skontaktować się z lokalnym numerem alarmowym lub szpitalem.



Wyjmuj aparaty z ucha, jeśli ich 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, powodując podrażnienie, zaczerwienienie lub podobne objawy, należy skontaktować się z protetykiem słuchu.



Zdejmuj aparaty słuchowe przed wejściem pod prysznic, pływaniem lub suszeniem włosów suszarką.



Nie noś aparatów słuchowych 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 aparatów słuchowych w miejscach potencjalnego występowania gazów wybuchowych, np. w kopalniach itp.



Przechowuj aparaty słuchowe, ich części, akcesoria oraz baterie w miejscu niedostępnym dla dzieci i osób niepełnosprawnych umysłowo.



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



Aparaty słuchowe korzystają z technologii łączności radiowej. Zawsze zwracaj uwagę na otoczenie, w którym ich używasz. Jeśli obowiązują tam jakiegokolwiek ograniczenia, musisz podjąć działania umożliwiające ich przestrzeganie.



Urządzenie zostało zaprojektowane tak, by spełniało wymogi międzynarodowych standardów kompatybilności elektromagnetycznej. Jednakże nie można wykluczyć, że może ono powodować zakłócenia działania innych urządzeń elektrycznych. Jeśli wystąpią zakłócenia, należy zachować 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.

APARAT SŁUCHOWY

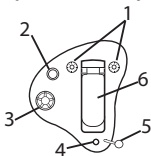
Witamy

Gratulujemy zakupu nowego aparatu słuchowego.

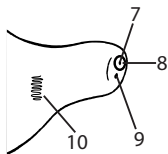
Aparatu słuchowego należy używać regularnie, nawet jeśli przyzwyczajenie się do niego zajmie trochę czasu. Użytkownicy, którzy nie używają regularnie aparatu słuchowego, nie uzyskują pełnych korzyści związanych z jego stosowaniem.

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. Otwór mikrofonów
2. Przycisk (opcjonalnie)
3. Potencjometr (opcjonalnie)
4. Przewód przeciwkluzyjny (opcjonalnie)
5. Żyłka ułatwiająca wyjmowanie aparatu z ucha (opcjonalnie)
6. Komora baterii



- 7. Wylot dźwiękowodu
- 8. Filtr przeciwwskowinowy
- 9. Przewód przeciwośluzowy (opcjonalnie)
- 10. Oznaczenie lewej i prawej strony

Kolorowe oznaczenia lewej/prawej strony pozwalają odróżnić aparat do lewego i do prawego ucha. Aparat słuchowy do lewego ucha ma niebieski znacznik. Aparat słuchowy do prawego ucha ma czerwony znacznik.

WARUNKI UŻYTKOWANIA

Wskazówki dotyczące użytkowania

Aparaty słuchowe są przeznaczone dla osób, które ukończyły 36 miesięcy, u których ubytek słuchu klasyfikuje się od minimalnego (10 dB) do znacznego (do 90 dB) niezależnie od typu ubytku.

Aparaty słuchowe powinny zostać zaprogramowane przez licencjonowanych specjalistów protetyki słuchu (audiologów, protetyków słuchu, otolaryngologów) przeszkolonych 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.

Warunki pracy

Aparat słuchowy został zaprojektowany do pracy w codziennych sytuacjach i działa w warunkach akustycznych, które są dla Ciebie komfortowe. Można nosić aparat słuchowy podczas lotów, ale należy go zdjąć przed przysięciem lub pływaniem.

Szczegółowe warunki pracy aparatu słuchowego:

	Minimum	Maksimum
Temperatura	0°C (32°F)	50°C (122°F)
Wilgotność	Wilgotność względna 10%	Wilgotność względna 95%
Ciśnienie atmosferyczne	750 mbar	1060 mbar

Warunki przechowywania i transportu

Aparat słuchowy jest wrażliwy na ekstremalne warunki, takie jak wysoka temperatura. Nie powinien być przechowywany ani transportowany w bezpośrednim świetle słonecznym, ale tylko w następujących warunkach.

Szczegółowe warunki przechowywania i transportu:

	Minimum	Maksimum
Temperatura	-20°C (-4°F)	55°C (131°F)

	Minimum	Maksimum
Wilgotność	Wilgotność względna 10%	Wilgotność względna 95%

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

CODZIENNE UŻYTKOWANIE

Włączanie i wyłączanie aparatu słuchowego



Aby włączyć aparat słuchowy, należy zamknąć pokrywę komory baterii. Aparat słuchowy wyemituje sygnał dźwiękowy informujący o włączeniu, o ile protetyk słuchu nie wyłączył tej funkcji. Otwórz komorę baterii, aby wyłączyć aparat.

UWAGA

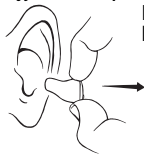
Aby sprawdzić, czy aparat słuchowy jest włączony, można go zamknąć w dłoni. Jeśli aparat jest włączony, będzie popiskiwał. Należy pamiętać o wyłączeniu aparatu, gdy nie jest on używany.

Zakładanie i zdejmowanie 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.

Wymywanie aparatu z ucha



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

UWAGA

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

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.

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.

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

DOSTOSOWYWANIE

Programy

Jest to przegląd programów, spośród których można dokonać wyboru. Proś protetyka słuchu o poradę.

PROGRAMY	ZASTOSOWANIE
Uniwersalny	Do codziennego użytku
Cisza	Specjalny program do stosowania w cichych miejscach
Komfort	Specjalny program do stosowania w głośnych miejscach
Transport	Do stosowania w środkach transportu: samochodach, pociągach itp.
Czysty	Program zapewniający wyraźny i czysty dźwięk
Miasto	Do stosowania w sytuacjach o zmiennym poziomie głośności (w supermarketach, głośnych miejscach pracy itp.)
Przyjęcie	Do stosowania w sytuacjach, w których wiele osób mówi jednocześnie

PROGRAMY**ZASTOSOWANIE**

Rozmowy towarzyskie

Do stosowania podczas spotkań w niewielkich grupach, np. podczas kolacji rodzinnej

Muzyka

Do słuchania muzyki

PROGRAMY SPECJALNE**ZASTOSOWANIE**

Zen

Odtwarzanie dźwięków lub szumów zapewniających relaksujące tło dźwiękowe

Telefon

Ten program służy do prowadzenia rozmów telefonicznych

PROGRAMY INTELIGENTNEGO 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 słychać jednocześnie w obu aparatach

UWAGA

Nazwy programów na liście programów są nazwami domyślnymi. Specjalista protetyk słuchu może wybrać inną nazwę programu z wcześniej wybranej 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 słuchu, czy funkcja ta może być dla Ciebie korzystna. 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.

Sygnaly dźwiękowe

Aparat słuchowy emituje dźwięki, aby poinformować użytkownika, że pewne funkcje zostały aktywowane lub że nastąpiła zmiana programu. Mogą to być komunikaty głosowe lub inne sygnały tonowe.

Jeśli użytkownik nie potrzebuje tej funkcji, należy poprosić specjalistę protezyka 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.

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 zmiany 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 wejściu w tryb inteligentnego przełączania (SmartToggle) użytkownik może przełączać pomiędzy wybranymi dla siebie stylami Zen, poprzez krótkie naciśnięcia przycisku.

Jako przycisk regulacji dźwięku:

Należy nacisnąć przycisk na jednym aparacie, aby zwiększyć słyszalność i natężenie dźwięku. Jeśli zajdzie potrzeba zmniejszenia natężenia dźwięku lub poprawy komfortu słyszenia, należy nacisnąć przycisk na drugim aparacie słuchowym. Uzgodnij z protetykiem słuchu, w którym aparacie słuchowym chcesz zwiększać, a w którym zmniejszać głośność.

Naciśnięcie i dłuższe przytrzymanie przycisku na którymkolwiek z dwóch aparatów spowoduje wyciszenie lub włączenie dźwięku (to ustawienie jest opcjonalne).

Jako przycisk zarówno zmiany programu, jak i dostosowania dźwięku:

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

Jeśli użytkownik korzysta tylko z jednego aparatu słuchowego, może zmieniać programy krótkimi naciśnięciami przycisku, natomiast dłuższe przytrzymanie przycisku pozwoli wejść w tryb inteligentnego przełączania (Smart-Toggle).

UWAGA

Można również użyć aplikacji do zmiany programów i regulacji dźwięku.

PAROWANIE APARATU SŁUCHOWEGO I SMARTFONU

Aby sparować aparaty słuchowe ze smartfonem, należy ponownie uruchomić aparat słuchowy. Wykonaj następujące operacje:

1. Uruchom ponownie aparaty słuchowe, otwierając i zamykając komorę baterii.
2. Umieść aparaty słuchowe blisko telefonu i wykonuj polecenia wyświetlane na ekranie telefonu.
3. Aparaty słuchowe i smartfon są gotowe do użycia.

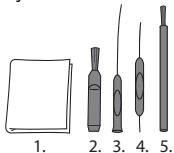
UWAGA

Tryb parowania jest aktywny tylko przez trzy minuty po ponownym uruchomieniu aparatów słuchowych. Jeśli urządzenia nie zostaną sparowane na czas, wymagane jest ponowne uruchomienie.

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

Jak czyścić aparat słuchowy?

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

Aparat słuchowy



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

Wylot dźwiękowodu



Używając szczoteczki lub ściereczki, usunąć wszystkie widoczne ślady woskowiny z **okolicy** wylotu dźwiękowodu. **Nigdy** nie należy czyścić filtra przeciwwoskowinowego.

UWAGA

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

Przewód przeciwokluzyjny

Przewód przeciwokluzyjny należy czyścić codziennie, przekładając długi wyciorek do usuwania woskowiny (nr 3) przez całą długość przewodu przeciwokluzyjnego. Po czyszczeniu aparatu należy pozostawić aparat otwarty, aby umożliwić jego wentylację.

UWAGA

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

W sytuacji zamoczenia lub intensywnego pocenia się aparat słuchowy należy jak najszybciej 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 protetykiem słucho.



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.

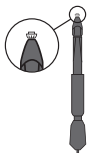
Wymiana filtrów mikrofonów



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.

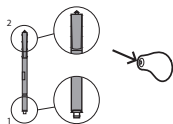
Filtr przeciwwoskoinowy

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

Wymiana filtra przeciwwoskoinowego



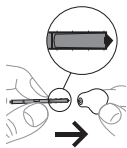
Otworzyć pojemnik z filtrami przeciwwoskoinowymi w sposób przedstawiony na ilustracji.



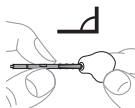
Aplikator z filtrem przeciwwoskowinowym składa się z następujących elementów:

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

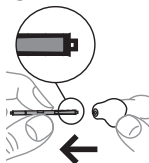
Haczyk do usuwania wsunąć w zużyty filtr.

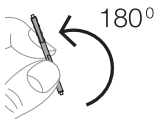


Uchwyt trzymać pod kątem prostym.



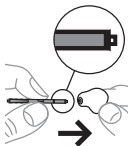
Prostym ruchem bez obracania usunąć zużyty filtr.



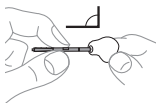


180°

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 w połączeniu z różnymi akcesoriami. Informacje dotyczące korzyści związanych z użyciem akcesoriów można uzyskać u protetyka słuchu.

Nazwa	Zastosowanie
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 strumieniowego przesyłania sygnału audio i z systemu FM
COM-DEX	Do bezprzewodowego połączenia z telefonami komórkowymi i innymi urządzeniami przez Bluetooth
Zdalny mikrofon COM-DEX	Ułatwia słyszenie mowy w trudnych środowiskach akustycznych

*Dostępny tylko w niektórych krajach.

DIAGNOZOWANIE I 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.

Problem	Możliwa przyczyna	Rozwiązanie
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

Problem	Możliwa przyczyna	Rozwiązanie
	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

Problem	Możliwa przyczyna	Rozwiązanie
	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"> a. Urządzenie jest używane poza zasięgiem transmisji b. W pobliżu występują silne zakłócenia elektromagnetyczne c. Urządzenie i aparat słuchowy nie są sparowane 	<ul style="list-style-type: none"> a. Przenieść urządzenie bliżej aparatu słuchowego b. Usunąć znane źródła interferencji elektromagnetycznych c. Skonsultować się z protetykiem słuchu, aby upewnić się, czy urządzenie i aparat słuchowe zostały sparowane

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

INFORMACJE PRAWNE

Oświadczenia FCC i ISED

FCC ID: TTY-UI

IC: 5676B-UI

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

Oświadczenie FCC (Federalna Komisja Łączności)

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 tele-

vision 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.

Oświadczenie ISED / Déclaration d'ISED

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause interference.
- (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique 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;
- (2) L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

ISED RADIATION EXPOSURE STATEMENT:

This equipment complies with ISED RF 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.

ISED EXPOSITION AUX RADIATIONS:

Cet équipement est conforme avec ISED les limites d'exposition aux rayonnements définies pour un contrôlé environnement. Cet émetteur ne doit pas être co-localisés ou fonctionner en conjonction avec une autre antenne ou émetteur.

Dyrektywy UE

Dyrektywa 2014/53/UE

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

Urządzenie M-IM/M-IP jest wyposażone w nadajnik fal radiowych: 10,6 MHz, -54 dB μ A/m przy 10 m.

Aby uniknąć potencjalnego pogorszenia działania urządzeń radiowych, to urządzenie powinno być odsunięte na odległość co najmniej 25 cm (10 cali) od innych urządzeń komunikacji radiowej.

Deklarację zgodności z Dyrektywą 2014/53/UE można znaleźć pod adresem:
<https://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.

SYMBOLE

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 0549 030 02
Wydanie:
2020-07

