

OTICON | **Xceed**

Aparat słuchowy, który **otwiera Cię na świat**

Dla osób ze znacznym ubytkiem słuchu



oticon
PEOPLE FIRST



Więcej mowy- mniejszy wysiłek

Dla osób ze znacznym lub głębokim ubytkiem słuchu spotkania w grupie przyjaciół, rodziny, kolegów z pracy to nie lada wyzwanie. W takich sytuacjach być może czujesz, że nie uczestniczysz w nich w pełni, ponieważ możesz rozmawiać tylko z osobą siedzącą na wprost, musisz zgadywać, domyślać się, co zostało powiedziane, czytać z ruchu warg. Kiedy mówi kilka osób, nadążanie i branie udziału w rozmowie może być jeszcze trudniejsze, aż męczące.

CZY WIESZ, ŻE...?

Słyszysz mózgiem, nie uszami. Uszy odbierają dźwięki, aby mózg mógł je rozpoznać, zlokalizować i zdecydować, których słuchać.

Nowa wyjątkowa technika zastosowana w Oticon Xceed pomaga Ci w takich sytuacjach, dając większy niż kiedykolwiek wcześniej dostęp do mowy. Jak udowodniono, dzięki Oticon Xceed mowa jest wyraźniejsza, a wysiłek wkładany w słuchanie w głośnym otoczeniu mniejszy w porównaniu z poprzednimi generacjami naszych aparatów słuchowych o dużej mocy.

Aparaty słuchowe Oticon stosują technikę BrainHearing™, która wspomaga mózg w nadawaniu znaczenia dźwiękom i ułatwia ich przetwarzanie.

Oticon Xceed daje Ci:

- ✓ dostęp do mowy w zakresie 360° przy mniejszym wysiłku,
- ✓ znakomity wyraźny dźwięk z większą liczbą szczegółów,
- ✓ zapobieganie irytującym piszczącym dźwiękom,
- ✓ łatwą bezprzewodową łączność z wieloma urządzeniami.



Z Oticon Xceed możesz
odbierać dźwięk 360°

Tradycyjna technika

**Ogranicza dostęp do dźwięków
i nie pozwala odbierać głosów
wszystkich rozmówców.**

Większość aparatów słuchowych optymalizuje sygnał mowy, koncentrując się w danej chwili na jednym rozmówcy – zwykle na osobie znajdującej się na wprost – jednocześnie wyłumiając wszystkie inne dźwięki jako hałas otoczenia.

Jednak często wśród „hałasów otoczenia” znajdują się ważne szczegóły sygnału mowy. Jeśli nie są one przesyłane do mózgu, nadążanie za rozmową staje się bardzo trudne i męczące.*

Ograniczając odbiór otaczających Cię dźwięków – zarówno mowy, jak i hałasu – tradycyjne aparaty słuchowe mogą sprawiać, że wrażenia słuchowe są nienaturalne.

* Hornsby i wsp., 2016



Nowa technika

**Oticon Xceed pozwala słyszeć wszystkie
ważne dźwięki mowy wokół oraz sprawia,
że hałas przeszkadza mniej i wysiłek
wkładany w słuchanie jest mniejszy.**

Oticon Xceed to jedyny na rynku aparat słuchowy o dużej mocy, który daje możliwość doświadczania otwartego świata dźwięków. Zapewnia dostęp do mowy i istotnych dźwięków w zakresie 360°, a zaawansowany system redukcji hałasu pomaga ograniczać wysiłek słuchowy.**

Otwarcie się na otaczający świat dźwięków wspiera naturalny sposób, w jaki pracuje mózg i ułatwia Ci rozumienie mowy. Możesz więc brać udział w rozmowie nawet z kilkoma osobami i pamiętać więcej z tego, co właśnie do Ciebie powiedziano.**

** Ng, 2019, Oticon Whitepaper

Zupełnie nowe podejście do **problemu sprzężenia akustycznego**



Sprzężenie zwrotne to irytujący pisk, który zazwyczaj pojawia się, gdy coś lub ktoś znajduje się blisko aparatu słuchowego – na przykład kiedy kogoś przytulasz, przykładasz do ucha telefon albo siedzisz w fotelu z wysokim zagłówkiem. Do tej pory aparaty słuchowe najczęściej radziły sobie z problemem sprzężenia akustycznego po prostu zmniejszając wzmocnienie, co skutkowało pogorszeniem rozumienia mowy.

Jednak przełomowa technika w Oticon Xceed rozwiązuje problem sprzężenia w zupełnie nowy sposób – wręcz zapobiega jego powstawaniu. Teraz możesz więc cieszyć się wyraźnym, stabilnym sygnałem mowy przez cały dzień – przy znacznie ograniczonym pischczeniu.* To pozwala uzyskać lepszą jakość dźwięku i lepsze rozumienie mowy.

* Dla dopasowań przeprowadzanych według zaleceń, zgodnie z najlepszymi praktycznymi wzorcami.
Callaway, 2019, Oticon Whitepaper



Wystarczająco szybki, by wspomagać mózg

Słyszysz mózgiem, zatem aparaty słuchowe muszą być tak szybkie, by za nim nadążać.

Technika BrainHearing w Oticon Xceed skanuje otoczenie 100 razy na sekundę. Dzięki temu masz stały dostęp do dźwięków w zakresie 360° – wspiera to Twój mózg w naturalnym procesie nadawania znaczenia dźwiękom.

Oticon Xceed daje Ci sprawdzone korzyści techniki BrainHearing:**

- wyraźniejszy sygnał mowy,
- mniejszy wysiłek słuchowy,
- łatwiejsze zapamiętywanie tego, co właśnie zostało powiedziane.

** Ng, 2019, Oticon Whitepaper

Łączność na co dzień

Oticon Xceed łączy się bezprzewodowo z każdym nowoczesnym smartfonem i daje Ci dostęp do naszych akcesoriów umożliwiających bezpośrednie przesyłanie strumieniowe dźwięku stereo do obu aparatów słuchowych.

Słuchaj muzyki bezprzewodowo, prowadź rozmowy telefoniczne jak przez zestaw słuchawkowy - i nie tylko.

- **W domu:** przesyłaj do aparatów słuchowych dźwięk z telewizora, telefonu stacjonarnego, odtwarzacza muzyki, tabletu, komputera czy radia.
- **W drodze:** zsynchronizuj aparaty słuchowe z telefonem komórkowym i zmień je w bezprzewodowe słuchawki, które możesz kontrolować za pomocą łatwej w obsłudze aplikacji Oticon ON.
- **Używaj pilota** lub aplikacji Oticon ON, by dyskretnie regulować głośność, zmieniać program lub wyłączać aparaty słuchowe.
- Dzięki **Oticon ON App** korzystaj z Internetu Rzeczy, techniki HearingFitness™ oraz OpenSound Booster pozwalającego uzyskać większą redukcję hałasu w wymagających warunkach akustycznych.

ConnectClip

Dyskretnie akcesorium, które łączy się bezprzewodowo z Oticon Xceed i umożliwia:

- rozmawianie przez telefon bez angażowania rąk,
- strumieniowe przesyłanie muzyki, dźwięku z filmów itp.,
- korzystanie z funkcji zdalnego mikrofonu,
- zdalne sterowanie.



Działa
z każdym
nowoczesnym
smartfonem

Made for

iPhone | iPad | iPod



Apple, logo Apple, iPhone, iPad oraz iPod touch są znakami towarowymi firmy Apple Inc., zarejestrowanymi w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. App Store jest znakiem usługowym firmy Apple Inc. Android, Google Play i logo Google Play są znakami towarowymi firmy Google LLC.

Zasługujesz na to,
by **go wypróbować**



BTE SP

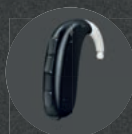


BTE UP

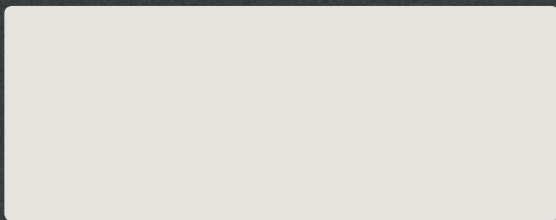
Wiemy, że Twój aparat słuchowy to Twój zaufany towarzysz. Ale co pewien czas pojawiają się innowacje techniczne oferujące kolejne udoskonalenia i korzyści, które przesuwają granice tego, jak aparat słuchowy może wpływać na jakość Twojego życia. Właśnie nadszedł jeden z takich momentów. Pojawił się Oticon Xceed. Zasługujesz na to, by go wypróbować.

Nowy Oticon Xceed jest dostępny w siedmiu kolorach i w dwóch modelach: BTE SP oraz BTE UP (w zależności od ubytku słuchu). Wygląda nowocześnie, a przyciski ułatwiają zmienianie głośności i programów. Oticon Xceed został zaprojektowany tak, by był solidny i niezawodny - ma stopień ochrony przed wnikaniem wody i pyłu IP68.

Aby dowiedzieć się,
co Oticon Xceed może dla
Ciebie zrobić, porozmawiaj
ze swoim protetykiem słuchu
lub odwiedź stronę
oticon.pl/xceed.



Twój protetyk słuchu:



oticon.pl/xceed

oticon
PEOPLE FIRST