

**Usłysz więcej,
dzięki obu
uszom**



Z dwoma aparatami będziesz czuł się bardziej naturalnie

Dlaczego ludzie mają parę uszu?

Dzięki korzystaniu z obu uszu poszerza się pole słyszenia. Pozwala to na określenie kierunku, z którego pochodzi dźwięk oraz odległości, z jakiej dobiega. W rzeczywistości, to nie uszy odpowiedzialne są za proces przetwarzania sygnałów dźwiękowych, a nasz mózg.

Aby możliwa była prawidłowa ich interpretacja, dźwięki przekazywane do naszego mózgu muszą być jak najbardziej zbliżone do naturalnych.

Skąd dochodzi dźwięk?

Twój przyjaciel woła Cię przez ulicę. Ktoś puka w okno. Trąbi samochód. Będąc w takiej sytuacji, skąd wiesz, w którą stronę się odwrócić? Faktem jest, iż jedno ucho usłyszy dźwięk szybciej i głośniejsze niż drugie - a nasz mózg rozpoznaje te subtelne różnice.

Przy obustronnym niedosłuchu, bardzo ważne jest dopasowanie aparatów słuchowych na oba uszy. Dzięki temu dużo łatwiej jest określić miejsce, z którego dobiega dźwięk.



Czy wiesz, że narząd słuchu człowieka jest niezwykle skomplikowany? W uchu wewnętrznym maleńkie komórki słuchowe zamieniają drgania dźwięku w impuls elektryczny. Sygnał ten jest następnie przekazywany do nerwu słuchowego, w którym znajduje się około 30 000 włókien nerwowych.

Dlaczego warto nosić dwa aparaty słuchowe?



Wyraźniejsza mowa

Badania wykazały, że używanie dwóch aparatów słuchowych jest korzystniejsze dla rozumienia mowy niż posługiwanie się tylko jednym. Tak, jak w przypadku okularów korygujących wadę wzroku w obu oczach, rozsądne jest dopasowanie aparatów słuchowych na oba uszy.

Zrozumiesz więcej w hałaśliwym otoczeniu

W hałaśliwym otoczeniu, jak na przykład w restauracji, współpraca obu uszu jest niezbędna, aby dobrze rozumieć rozmowę i odfiltrować przeszkadzający hałas.

Poniżej opisano najważniejsze korzyści wynikające z noszenia dwóch aparatów słuchowych.

- Mowa będzie wyraźniejsza.
- Będziesz rozumiał więcej w hałaśliwym otoczeniu.
- Łatwiej będzie Ci określić miejsce, z którego dochodzi dźwięk.
- Słuchanie nie będzie męczące.
- Będziesz funkcjonował w bardziej naturalny sposób.
- Twój słuch będzie pozostawał w formie.
- Docenisz lepszą jakość dźwięku.
- Powróci Twoja pewność siebie.

Co zyskujesz nosząc dwa aparaty?

Poprawi się Twoja umiejętność lokalizowania źródła dźwięku

Używanie dwóch aparatów słuchowych pomoże Ci lepiej funkcjonować w Twoim otoczeniu. Będziesz wiedział, w którą stronę odwrócić się do mówiącego przyjaciela lub bliskich, którzy chcą zwrócić Twoją uwagę. Będzie Ci także łatwiej znaleźć telefon komórkowy, który niespostrzeżenie zniknie w czeluściach torby lub płaszcza.

Słuchanie będzie przyjemne

Słuchanie jednym uchem, zamiast dwoma, jest niezwykle męczące. Może to być również przyczyną braku poczucia równowagi. Dzięki

dwóm aparatom będziesz mógł rozdzielić słuchanie na oba uszy, nie przemęczając jednego. Słuchanie stanie się dużo bardziej komfortowe, gdyż poziom głośności każdego z aparatów nie będzie musiał być zbyt duży.

Możesz funkcjonować w bardziej naturalny sposób

Używając dwóch aparatów słuchowych zauważysz, że Twoi bliscy i znajomi nie muszą już zwracać się do Ciebie tylko z Twojej „lepszej strony”. Unikniesz również wielu sytuacji, gdy Twoje zachowanie omyłkowo może być potraktowane jako niegrzeczne. Możesz po prostu zachowywać się bardziej naturalnie.

Twój słuch pozostanie w formie

Jeśli masz obustronny niedosłuch, a zdecydowałeś się na noszenie jednego aparatu słuchowego, pamiętaj, że w drugim uchu, pozbawionym stymulacji, dotychczasowa wada może pogłębić się. Zjawisko takie nazywane jest „deprywacją słuchową”. Aby utrzymać kondycję obu uszu, należy dbać, by oba były jednakowo aktywne.

Docenisz lepszą jakość dźwięku

Wyobraź sobie, że słuchasz muzyki na swoim sprzęcie stereo tylko poprzez jeden działający głośnik. Dźwięk wydaje się brzmieć pusto

i nudnie. Gdy włączone są dwa głośniki, dźwięk jest zrównoważony i przestrzenny. Taki sam efekt możesz osiągnąć korzystając z dwóch aparatów słuchowych.

Powróci pewność siebie

Badania wykazały, że ludzie korzystający z dwóch aparatów słuchowych są bardziej zadowoleni z efektów ich używania, niż ci, którzy decydują się na jeden tylko aparat. Im więcej wychwycisz elementów ze słuchowych puzzli, tym łatwiejsza będzie komunikacja.



Czy wiesz, że pamięć słuchowa przechowuje wzory dźwięków przez całe nasze życie? Dźwięki mogą wywoływać w nas różne, automatyczne reakcje: pomyśl o wszystkich wspomnieniach, które przywołuje Twoja ulubiona piosenka.

Technologia wspierająca Twoje naturalne słyszenie

Obecnie, brzmienie najbardziej zbliżone do naturalnego uzyskuje się dzięki technologii bezprzewodowej. Prawdziwie obuuszne przetwarzanie dźwięku sprawia, że noszenie dwóch aparatów słuchowych przynosi jeszcze więcej korzyści. Aparaty działające w oparciu o komunikację bezprzewodową współpracują ze sobą tak, jak współdziałają oba uszy u osoby normalnie słyszającej. Dzięki temu obraz dźwięku przetwarzany przez mózg jest przejrzysty i zrozumiały.

Usłysz jak najwięcej

Ideą, której służą aparaty komunikujące się bezprzewodowo, jest osiągnięcie przejrzystego i zrozumiałego obrazu dźwięku zamiast

dwóch, nie najlepiej współgrających brzmień. Podczas gdy standardowe aparaty słuchowe pracują oddzielnie, aparaty, które komunikują się ze sobą, stale koordynują swoją pracę. Taki sposób przetwarzania dźwięku wspiera naturalną współpracę pomiędzy uszami a mózgiem.

Zbalansowany pejzaż dźwięków ułatwi Ci lokalizowanie ich miejsca pochodzenia - głosów rozmowy czy dźwięku przejeżdżającego samochodu. Możemy to nazwać „świadomością przestrzenną”. To dzięki wszystkim detalom, które możesz usłyszeć, dźwięk staje się prawdziwie przestrzenny - abyś mógł usłyszeć sygnały dobiegające ze wszystkich kierunków.

Jak ludzie odbierają „przestrzenny dźwięk”?

“Kiedyś trudno było mi oddzielić rozmowę od hałasu. Teraz nie mam trudności w lokalizowaniu miejsca, z którego dochodzi dźwięk. W restauracji słyszę rozmowy toczące się przy innych stolikach, ale bez problemu mogę skupić się na tym, co mówią ludzie rozmawiający ze mną.”

Deborah Dempsey

Bezprzewodowa komunikacja w łupinie orzecha

- *Usłyszysz więcej dźwięków i więcej szczegółów.*
- *Dźwięk będzie przestrzenny i bardziej naturalny.*
- *Będziesz bez problemu zauważał, kto mówi, a to jest pierwszym krokiem do tego, by zrozumieć, co mówi.*
- *Pod koniec dnia nie będziesz czuł się zmęczony.*
- *Będziesz miał więcej energii na inne zajęcia.*

Jest wiele powodów, dla których warto zdecydować się na dwa aparaty - szczególnie na takie, które mogą ze sobą współpracować bezprzewodowo!

Zamiast ograniczać się do jednego aparatu, pozwól sobie na dobrodziejstwo płynące z korzystania z dwóch. Twój protetyk słuchu bez trudu wymieni Ci wszelkie płynące z tego korzyści!

Jeśli nie wiesz, skąd dochodzi dźwięk, nie możesz uporządkować przestrzeni. ▾



▲ *Jeśli jesteś w stanie zlokalizować dźwięk, możesz uczestniczyć w wydarzeniach, obserwować i koncentrować się.*

