

Zestaw słuchawkowy Bluetooth®
VMX 200



Aplauz Sp. z o. o. ul. Graniczna 19 05-092 Łomianki-Dąbrowa
tel./faks: 22 751 42 39 aplauz@aplauzaudio.pl www.aplauzaudio.pl

Instrukcja obsługi

 **SENNHEISER**
COMMUNICATIONS

Spis treści

Ważne informacje na temat bezpieczeństwa	4
Zestaw słuchawkowy VMX 200	6
Zawartość zestawu	7
Ogólne informacje o produkcie	8
Uruchamianie zestawu słuchawkowego VMX 200	11
Ładowanie akumulatora zestawu słuchawkowego	11
Podłączanie modelu VMX 200 do urządzenia Bluetooth	12
Wykorzystywanie modelu VMX 200 z dwoma urządzeniami Bluetooth	13
Korzystanie z zestawu słuchawkowego VMX 200	14
Indywidualne ustawienia modelu VMX 200 oraz sposób noszenia słuchawki	14
Włączanie/wyłączanie zestawu słuchawkowego VMX 200	16
Regulacja głośności	17
Wykonywanie połączeń za pomocą zestawu słuchawkowego VMX 200	18
Czyszczenie i konserwacja zestawu słuchawkowego VMX 200	21
Rozwiązywanie problemów	22
Przywracanie ustawień fabrycznych (reset)	22
Brak połączenia Bluetooth – informacje	23
Parametry techniczne	24
Deklaracje producenta	25



Ważne informacje na temat bezpieczeństwa

Ważne informacje na temat bezpieczeństwa

- Przed przystąpieniem do korzystania z produktu należy dokładnie zapoznać się z całą instrukcją obsługi.
- Instrukcję obsługi należy umieścić w miejscu łatwo dostępnym dla wszystkich użytkowników urządzenia. Przekazując niniejszy produkt osobom trzecim należy za każdym razem dołączyć do niego instrukcję.

Zapobieganie problemom zdrowotnym

- Przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia należy ustawić głośność na najniższy poziom. Aby chronić słuch, należy unikać korzystania z urządzenia przez dłuższy czas przy najwyższym ustawieniu głośności.
- Nie wolno korzystać z niniejszego produktu w sytuacjach, które wymagają zwiększonej koncentracji uwagi (np. podczas jazdy w ruchu ulicznym lub wykonywania skomplikowanych prac).
- Produkt oraz akcesoria należy przechowywać poza zasięgiem dzieci, które mogłyby połknąć małe elementy urządzenia.

Niniejszy produkt jest źródłem silnych stałych pól magnetycznych, które mogą powodować zakłócenia pracy stymulatorów serca oraz wszczepionych defibrylatorów (ICD).

- W każdym przypadku należy zachować minimalną odległość wynoszącą 10 cm między obudową słuchawki i stymulatorem lub wszczepionym defibrylatorem.

Zapobieganie uszkodzeniom produktu

- Produkt należy przechowywać w suchym miejscu i nie wystawiać go na działanie skrajnych temperatur (normalny zakres temperatur eksploatacyjnych: 10°C do 40°C).
- Produkt należy użytkować z zachowaniem odpowiedniej ostrożności i przechowywać go w czystym, wolnym od pyłu miejscu.
- Produktu można używać w samolocie tylko wtedy, gdy na pokładzie dozwolone jest korzystanie z urządzeń Bluetooth®.

Przeznaczenie produktu

Model VMX 200 to wyposażenie dodatkowe przeznaczone dla telefonów komórkowych lub innych urządzeń zgodnych ze standardem Bluetooth, obsługujących profil „wolne ręce” HFP (hands free profile) lub profil bezprzewodowego zestawu słuchawkowego HSP (headset profile). Jest on przeznaczony do łączności bezprzewodowej za pośrednictwem protokołu Bluetooth w suchym środowisku.

Zastosowanie modelu VMX 200 w jakimkolwiek innym celu niż cele wymienione w niniejszej instrukcji oraz w warunkach eksploatacji odbiegających od warunków opisanych w niniejszej instrukcji jest niezgodnie z przeznaczeniem produktu.

Ważne informacje na temat bezpieczeństwa

Instrukcje bezpieczeństwa dotyczące postępowania z akumulatorami

NIEBEZPIECZEŃSTWO



W przypadku niewłaściwego użycia może dojść do wycieku z akumulatorów. W skrajnych przypadkach akumulator może również stanowić:

- zagrożenie z powodu wysokiej temperatury
- zagrożenie pożarowe
- zagrożenie wybuchem
- zagrożenie powstawaniem dymu i gazów

Prosimy pamiętać, że firma Sennheiser Communications ani firma Aplauz Sp. z o. o. nie ponoszą odpowiedzialności z tytułu uszkodzeń wynikających z nieprawidłowego użycia akumulatorów.



Akumulatory można ponownie ładować jedynie za pomocą odpowiedniej ładowarki firmy Sennheiser.



Urządzenia zasilane akumulatorami należy wyłączyć po zakończeniu korzystania z nich.



Akumulatory wolno ładować jedynie przy temperaturze otoczenia od 10°C do 40°C



W przypadku długotrwałej przerwy w korzystaniu z akumulatorów należy je regularnie doładowywać



Nie wolno ładować akumulatorów, jeżeli urządzenie uległo awarii

Zestaw słuchawkowy Bluetooth VMX 200

Nowy, stylowy zestaw słuchawkowy VMX 200 z technologią Bluetooth stanowi zapewniające najwyższą jakość dźwięku bezprzewodowe rozwiązanie dla telefonów komórkowych. Zestaw słuchawkowy wyposażono w technologię podwójnego mikrofonu VoiceMax, który odfiltruje odgłosy otoczenia i wzmacnia głos użytkownika, zapewniając krystalicznie czyste odwzorowanie mowy.



Bluetooth

Model VMX 200 spełnia wymagania standardu Bluetooth w wersji 3.0 i jest kompatybilny ze wszystkimi urządzeniami standardu Bluetooth w wersji 1.1, 1.2, 2.0 oraz 2.1, które obsługują profil „wolne ręce” HFP (hands free profile) lub profil bezprzewodowego zestawu słuchawkowego HSP (headset profile). Dzięki zastosowaniu technologii bezprzewodowej model VMX 200 zapewnia swobodę korzystania z telefonu bez konieczności używania rąk.

Funkcje dodatkowe zestawu słuchawkowego Bluetooth VMX 200

- Technologia podwójnego mikrofonu VoiceMax wykorzystuje dwa sprzężone mikrofony, z których jeden wyodrządza głos użytkownika, a drugi eliminuje hałas otoczenia
- Łatwa obsługa połączeń - obsługa połączeń i dostosowywanie głośności jedną ręką
- Komfortowo niska waga - zestaw waży zaledwie 10 gramów
- Wygoda noszenia - zestaw można nosić na prawym lub lewym uchu, z uchwytem na ucho lub bez
- Długi czas rozmowy - zestaw umożliwia rozmowę z partnerami biznesowymi lub przyjaciółmi nawet przez 6 godzin, zapewniając maksymalny czas czuwania wynoszący 10 dni

Zawartość zestawu



Monofoniczny zestaw słuchawkowy Bluetooth VMX 200 z wbudowanym akumulatorem litowo-polimerowym



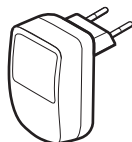
Uchwyt na ucho



Wkładka douszna bez pętli



Wkładki douszne z pętlą (w rozmiarze S, M, L)



Zasilacz VMX 200 (wersja UE)



Przewód ładowania



Skrócona instrukcja obsługi



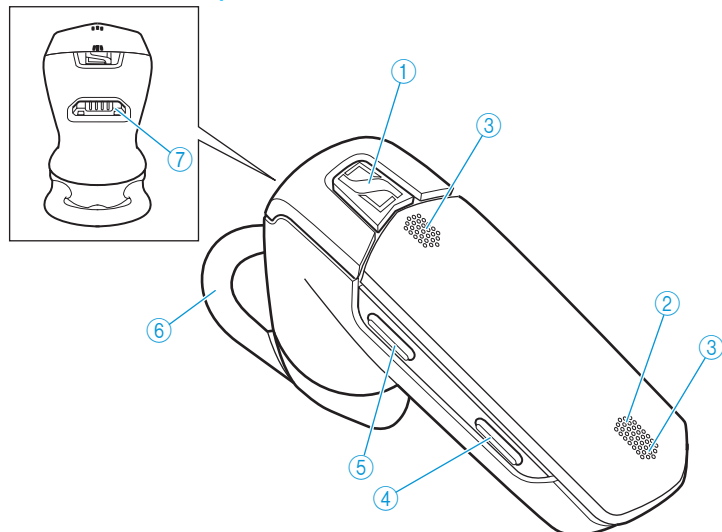
Instrukcja bezpieczeństwa



Lista akcesoriów znajduje się na stronie produktu VMX 200 pod adresem www.senncom.com. Dodatkowe informacje na temat dostawców można uzyskać od firmy Aplauz: www.aplauzaudio.pl

Ogólne informacje o produkcie

Zestaw słuchawkowy VMX 200



1 Przycisk wielofunkcyjny

2 Wskaźnik LED

3 Mikrofon

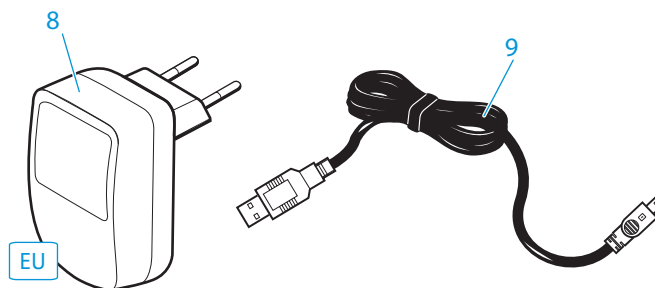
4 Przycisk zmniejszania głośności

5 Przycisk zwiększania głośności

6 Wkładka douszna z pętlą

7 Gniazdo USB

Zasilacz VMX 200






8 Zasilacz VMX 200 (wersja UE)







9 Przewód ładowania

Symbole




Objaśnienie symboli oznaczających naciśnięcie przycisku

Symbol	Znaczenie
	Krótkie naciśnięcie przycisku
	Dwukrotne naciśnięcie przycisku
	Przytrzymanie przycisku wciśniętego przez 5 sekund




Objaśnienie symboli oznaczających sygnały dźwiękowe

Symbol	Znaczenie
	Sekwencja dźwięków o rosnących tonach
	Sekwencja dźwięków o opadających tonach
	Jeden sygnał dźwiękowy
	Kilka sygnałów dźwiękowych
	Dwa dźwięki o opadających tonach
	Dwa dźwięki o rosnących tonach

Objaśnienie symboli oznaczających miganie wskaźnika LED

Symbol	Znaczenie
	Symbol oznacza miganie wskaźnika
	Symbol oznacza przerwę
	Symbol oznacza odstęp czasowy

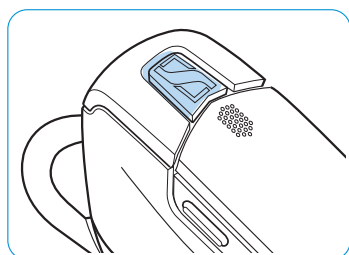
Poniżej zamieszczono przykłady niektórych symboli stosowanych w niniejszej instrukcji:

Symbol	Znaczenie
	Wskaźnik LED miga szybko
	Wskaźnik LED miga raz na 3 sekundy
	Wskaźnik LED miga 3 razy na sekundę

Symbol „i”



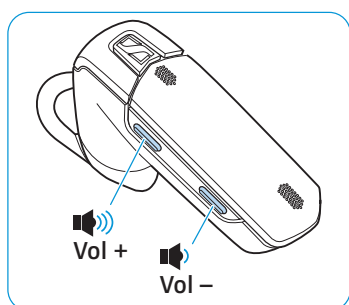
Informacje oznaczone symbolem „i” stanowią istotne wskazówki dotyczące użytkowania zestawu słuchawkowego.



Symbole

Przycisk wielofunkcyjny

Naciśnięcie przycisku	Funkcja	Strona
	Odbieranie połączenia	18
	Kończenie połączenia	18
	Przeniesienie połączenia z telefonu na zestaw słuchawkowy	18
	Odebranie połączenia przychodzącego i zakończenie prowadzonej rozmowy (zarządzanie dwoma połączeniami)	19
	Zakończenie aktywnego połączenia i uaktywnienie zawieszonego połączenia (zarządzanie dwoma połączeniami)	19
	Zatrzymanie ponownego wybierania	19
	Wybieranie głosowe	20
	Zatrzymanie wybierania głosowego	20
	Odrzucenie połączenia	18
	Odrzucenie połączenia przychodzącego i kontynuacja prowadzonej rozmowy (zarządzanie dwoma połączeniami)	19
	Ponowne wybranie ostatniego numeru	19
	Nawiązanie połączenia konferencyjnego (zarządzanie dwoma połączeniami)	19
	Odebranie połączenia przychodzącego i zawieszenie prowadzonej rozmowy (zarządzanie dwoma połączeniami)	19
	Przełączanie między dwiema rozmowami (zarządzanie dwoma połączeniami)	19
	Włączenie zestawu słuchawkowego	16
	Wyłączenie zestawu słuchawkowego	16
	Przejęcie w tryb parowania	12



Przyciski regulacji głośności

Naciśnięcie przycisku	Funkcja	Strona
	Wyciszenie mikrofonu zestawu słuchawkowego	20
	Zresetowanie zestawu słuchawkowego i przywrócenie ustawień fabrycznych	22

Uruchamianie zestawu słuchawkowego VMX 200

Uruchamianie zestawu słuchawkowego VMX 200

NIEBEZPIECZEŃSTWO

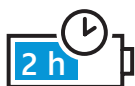


Ładowanie akumulatora zestawu słuchawkowego

Ryzyko zranienia!

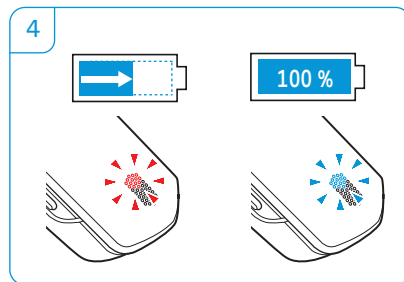
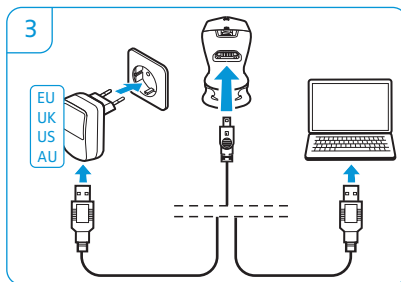
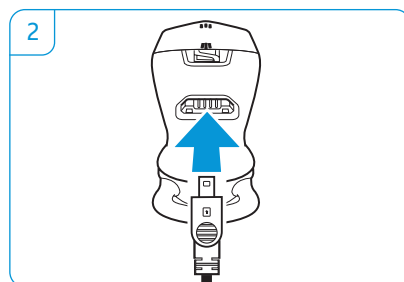
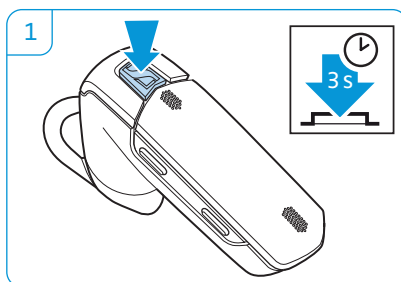
Korzystanie z zestawu słuchawkowego podczas ładowania może powodować oparzenia i zranienia.

- Nie należy nosić zestawu słuchawkowego na uchu podczas ładowania



Przed pierwszym użyciem zestawu słuchawkowego należy ładować akumulator przez przynajmniej 2,5 godziny. Później do pełnego naładowania akumulatora wystarczy 2 godziny ładowania. W pełni naładowany akumulator umożliwia prowadzenie rozmowy przez około 6 godzin.

1. Zdjąć zestaw słuchawkowy i wyłączyć go (patrz strona 16).
2. Podłączyć mniejszą wtyczkę przewodu ładowania do gniazda USB w zestawie słuchawkowym VMX 200.
3. Podłączyć wtyczkę USB przewodu ładowania do gniazda USB na zasilaczu lub gniazda USB komputera
4. Rozpocznie się ładowanie akumulatora, a wszystkie prowadzone połączenia zostaną przerwane. Wskaźnik LED zaświeci się na czerwono. Po zakończeniu ładowania wskaźnik LED będzie migać na niebiesko co 5 sekund.



Gdy poziom naładowania akumulatora spadnie do poziomu umożliwiającego rozmowę przez mniej niż 10 minut, wskaźnik LED zacznie migać na czerwono, a w słuchawce co 20 sekund będzie odtwarzany komunikat o niskim poziomie naładowania akumulatora. Zestaw słuchawkowy wyłączy się automatycznie, gdy poziom naładowania akumulatora spadnie poniżej poziomu minimalnego.

Podłączanie modelu VMX 200 do urządzenia Bluetooth

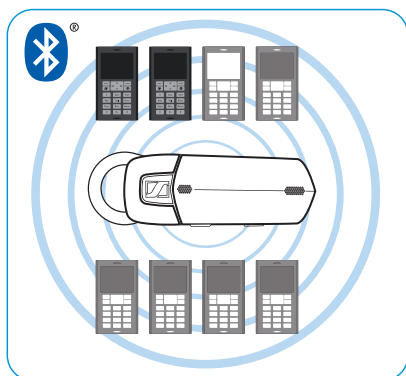
OSTRZEŻENIE



Ryzyko wystąpienia awarii!

Fale radiowe emitowane przez telefony komórkowe mogą zakłócić pracę czułych i niechronionych urządzeń.

- Połączenia z wykorzystaniem zestawu słuchawkowego wolno wykonywać jedynie w miejscach oraz na pokładzie tych samolotów, gdzie dozwolone jest korzystanie z transmisji bezprzewodowej w standardzie Bluetooth.



Zestaw słuchawkowy jest zgodny ze standardem Bluetooth w wersji 3.0. Aby móc przysyłać dane z wykorzystaniem bezprzewodowej technologii Bluetooth, konieczne jest sparowanie zestawu słuchawkowego z urządzeniem Bluetooth, które obsługuje profil „wolne ręce” HFP (hands free profile) lub profil bezprzewodowego zestawu słuchawkowego HSP (headset profile).

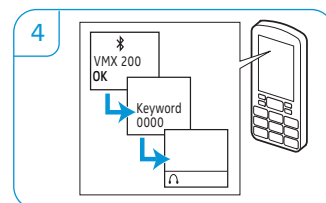
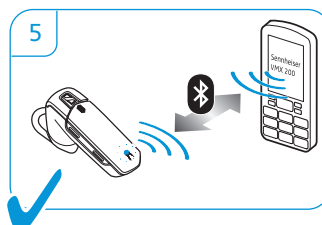
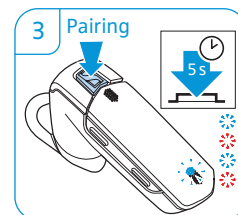
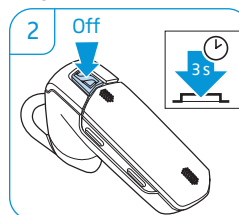
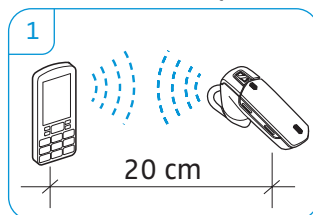
Zestaw słuchawkowy może zapamiętać profile połączenia z maksymalnie ośmioma urządzeniami Bluetooth, z którymi został sparowany. Po włączeniu, zestaw słuchawkowy automatycznie spróbuje nawiązać połączenie z dwoma ostatnio podłączonymi urządzeniami.

W przypadku sparowania zestawu słuchawkowego z dziewięciym urządzeniem Bluetooth, profil połączenia z pierwszym urządzeniem Bluetooth zostanie nadpisany. Jeżeli użytkownik chce ponownie nawiązać połączenie z pierwszym urządzeniem Bluetooth, konieczne będzie ponowne sparowanie zestawu słuchawkowego.

Parowanie modelu VMX 200 z urządzeniem Bluetooth

W poniższym rozdziale opisano, w jaki sposób można sparować zestaw słuchawkowy VMX 200 z urządzeniem Bluetooth (na przykładzie telefonu komórkowego).

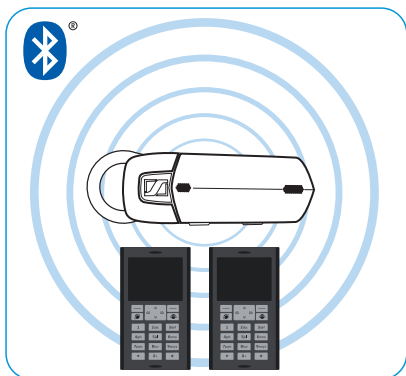
1. Należy się upewnić, że:
 - akumulator zestawu słuchawkowego jest w pełni naładowany (patrz strona 11),
 - telefon Bluetooth jest ustawiony jako wykrywalny (patrz instrukcja obsługi odpowiedniego urządzenia Bluetooth),
 - zestaw słuchawkowy znajduje się w pobliżu telefonu komórkowego (w odległości około 20 cm).
2. Wyłączyć zestaw słuchawkowy (patrz strona 16).
3. Naciśnąć i przytrzymać przycisk wielofunkcyjny przez 5 sekund. W słuchawce rozlegnie się dźwięk o rosnącym tonie, a wskaźnik LED będzie migać na zmianę na niebiesko i czerwono, wskazując, że zestaw słuchawkowy pracuje w trybie parowania.
4. Po wyszukaniu telefonu komórkowego przez VMX 200, urządzenia wymieniają informacje umożliwiające wzajemną identyfikację. W telefonie komórkowym należy wybrać opcję „Sennheiser VMX 200”. W razie potrzeby należy wprowadzić domyślny kod PIN „0000”.
5. Identyfikacja została zakończona powodzeniem i zestaw słuchawkowy jest teraz sparowany z telefonem komórkowym. Na ekranie telefonu komórkowego zostanie wyświetlona informacja „Sennheiser VMX 200”, a wskaźnik LED będzie powoli migać na niebiesko.



Uruchamianie zestawu słuchawkowego VMX 200

Jeżeli parowanie nie powiedzie się w ciągu 5 minut, zestaw słuchawkowy automatycznie przejdzie z powrotem w tryb wyszukiwania. Jeżeli zestaw słuchawkowy został wcześniej sparowany, po upływie 5 minut będzie próbował połączyć się z ostatnim podłączonym urządzeniem.

- Należy rozpocząć wyszukiwanie urządzeń Bluetooth przez telefon komórkowy (patrz instrukcja obsługi telefonu komórkowego), postępując według instrukcji wyświetlanych na ekranie telefonu.



Wykorzystywanie modelu VMX 200 z dwoma urządzeniami Bluetooth

Model VMX 200 można połączyć jednocześnie z dwoma urządzeniami z technologią Bluetooth (Multi Connection).

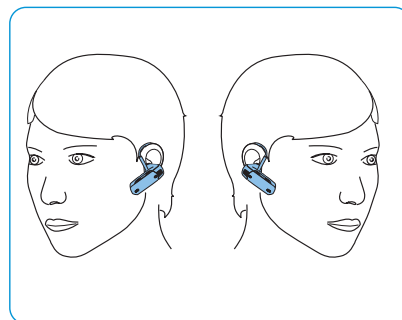
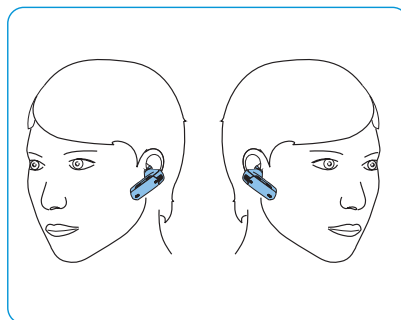
Aby skorzystać z tej funkcji, należy uprzednio sparować z zestawem słuchawkowym przynajmniej dwa urządzenia Bluetooth. W tym celu należy zapoznać się z instrukcjami zawartymi w poprzednim rozdziale – „Parowanie modelu VMX 200 z urządzeniem Bluetooth”.

- Włączyć zestaw słuchawkowy. Zestaw słuchawkowy automatycznie spróbuje nawiązać połączenie Bluetooth z ostatnimi dwoma podłączonymi urządzeniami Bluetooth.

Korzystanie z zestawu słuchawkowego VMX 200

Indywidualne ustawienie modelu VMX 200 oraz sposób noszenia słuchawki

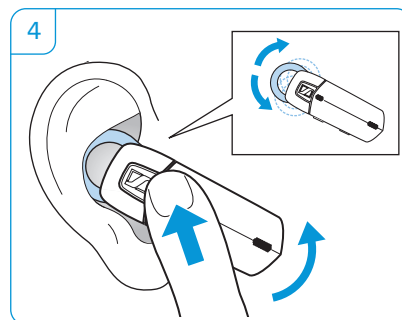
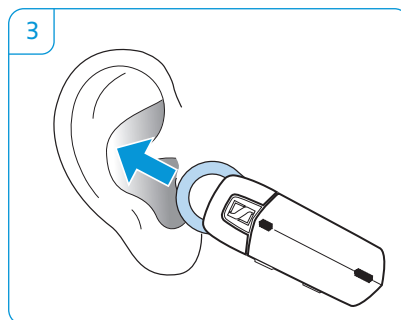
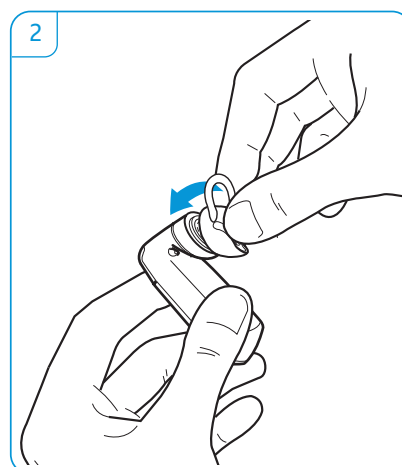
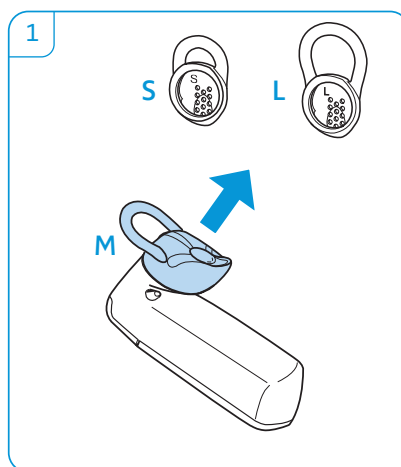
Aby zapewnić optymalny komfort użytkowania, model VMX 200 można nosić na lewym lub na prawym uchu na dwa różne sposoby, tj. z uchwytem na ucho lub bez niego.



Noszenie zestawu słuchawkowego VMX 200 z wkładką douszną

Wkładka douszna z pętlą jest dostępna w trzech różnych rozmiarach: S, M i L. Zestaw jest fabrycznie wyposażony we wkładkę w rozmiarze M. Wybrać rozmiar pasujący do ucha użytkownika.

1. Jeżeli zamontowana fabrycznie wkładka douszna z pętlą ma niewłaściwy rozmiar, należy zdjąć ją z zestawu słuchawkowego.
2. Nałożyć wkładkę douszną z pętlą w wybranym rozmiarze na zestaw słuchawkowy.
3. Umieścić zestaw słuchawkowy przy uchu i włożyć pętlę wkładki do ucha.
4. Dostosować kąt położenia pętli tak, aby zestaw słuchawkowy spoczywał pewnie i wygodnie w uchu użytkownika.

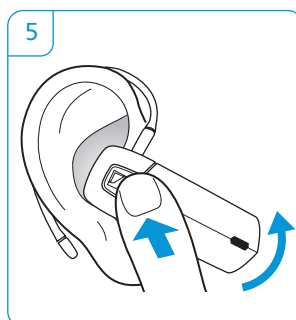
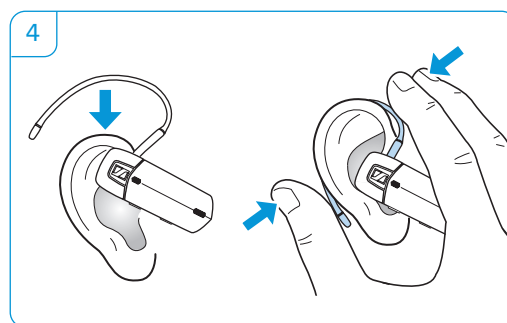
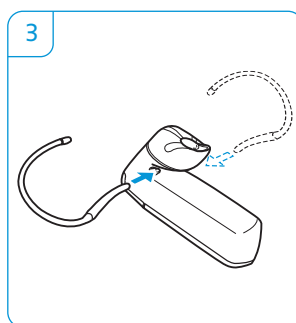
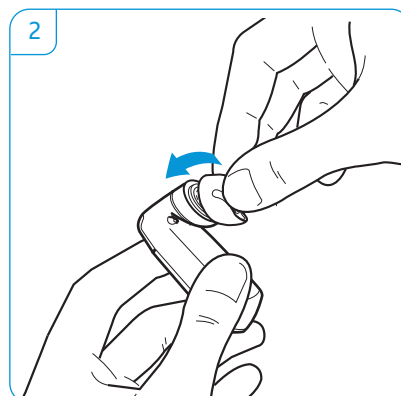
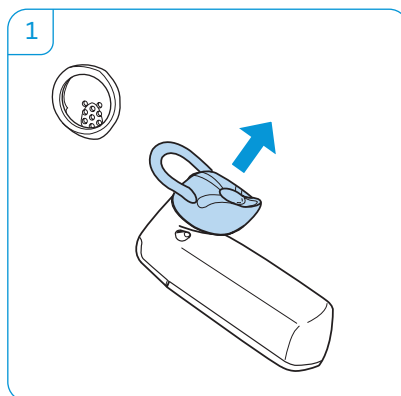


Korzystanie z zestawu słuchawkowego VMX 200

Noszenie zestawu słuchawkowego VMX 200 z uchwytem na ucho

Przy korzystaniu z uchwyty na ucho, należy używać go w połączeniu z wkładką douszną bez pętli, aby zapewnić optymalny komfort użytkowania.

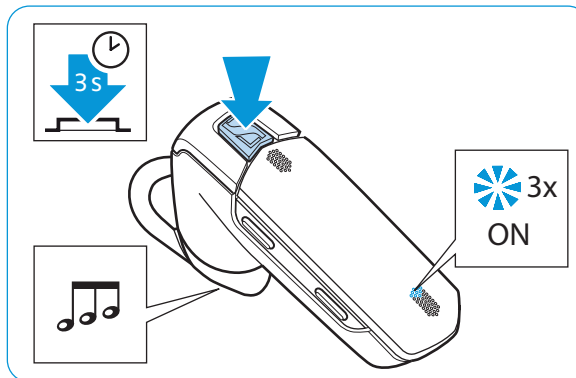
1. Zdjąć zamontowaną fabrycznie wkładkę douszną z pętlą.
2. Nałożyć wkładkę douszną bez pętli na zestaw słuchawkowy.
3. Zamontować uchwyt na ucho na zestawie słuchawkowym VMX 200. Przy przekładaniu zestawu słuchawkowego do przeciwnego ucha należy zamocować uchwyt na ucho w odwrotnym położeniu.
4. Umieścić zestaw słuchawkowy przy uchu i nałożyć uchwyt na ucho.
5. Ułożyć zestaw słuchawkowy tak, aby leżał wygodnie na uchu.




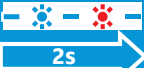
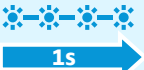

Włączanie/wyłączanie zestawu słuchawkowego VMX 200

Włączanie zestawu słuchawkowego

- Nacisnąć i przytrzymać przycisk wielofunkcyjny do czasu aż wskaźnik LED zamiga 3 razy na niebiesko. W słuchawce rozlegnie się seria dźwięków o rosnącym tonie.



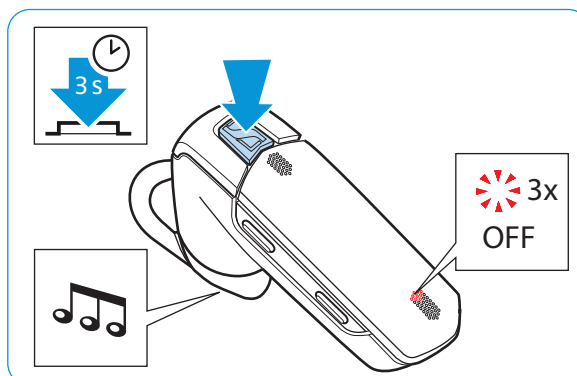
Następnie wskaźnik LED poinformuje o bieżącym trybie pracy.

Wskaźnik LED miga	Znaczenie
	Tryb wyszukiwania: zestaw słuchawkowy automatycznie próbuje nawiązać połączenie z dwoma ostatnio podłączonymi urządzeniami Bluetooth
	Tryb parowania: zestaw słuchawkowy nawiązuje połączenie z urządzeniem Bluetooth.
	Połączenie przychodzące: telefon komórkowy przekazuje połączenie na zestaw słuchawkowy.
	Połączenie aktywne: zestaw słuchawkowy obsługuje aktywne połączenie.

Wyłączanie zestawu słuchawkowego

Jeżeli zestaw słuchawkowy nie był wykorzystywany przez ponad godzinę, wyłączy się automatycznie, aby oszczędzać energię.

- Nacisnąć przycisk wielofunkcyjny przez 3 sekundy. W słuchawce rozlegnie się sekwencja dźwięków o opadającym tonie, a wskaźnik LED zamiga 3 razy na czerwono. Zestaw słuchawkowy wyłączy się, a połączenie zostanie przeniesione na urządzenie Bluetooth.



Regulacja głośności

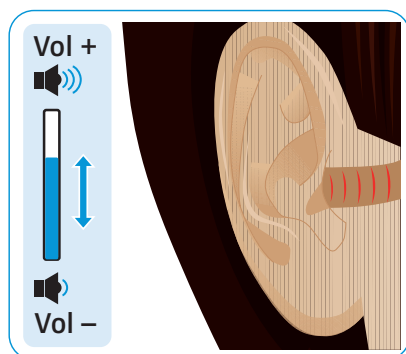
NIEBEZPIECZEŃSTWO



Wysoki poziom głośności może doprowadzić do uszkodzenia słuchu!

Długotrwałe korzystanie z zestawu słuchawkowego przy wysokim ustawieniu głośności może powodować trwałą utratę słuchu.

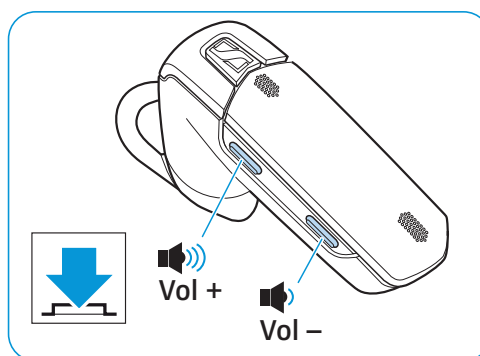
- Przed założeniem zestawu słuchawkowego należy ustawić głośność na niski poziom.
- Nie należy długotrwałe narażać słuchu na dźwięki o dużej głośności.



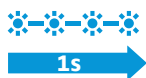
Zmiana ustawień głośności:

- nacisnąć przycisk zwiększania głośności, aby zwiększyć głośność.
- nacisnąć przycisk zmniejszania głośności, aby zmniejszyć głośność.

Po osiągnięciu minimalnej lub maksymalnej głośności w zestawie słuchawkowym rozlegnie się sygnał dźwiękowy.



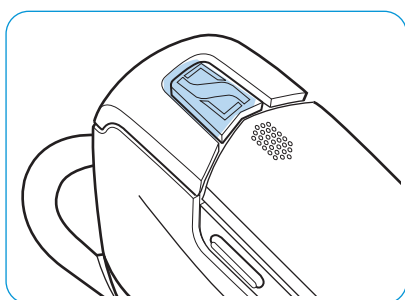
Wykonywanie połączeń za pomocą zestawu słuchawkowego VMX 200



Po podłączeniu zestawu słuchawkowego VMX 200 do telefonu komórkowego, gdy pojawi się połączenie przychodzące, w słuchawce rozlegnie się odgłos dzwonka, a wskaźnik LED będzie migać na niebiesko 4 razy na sekundę.

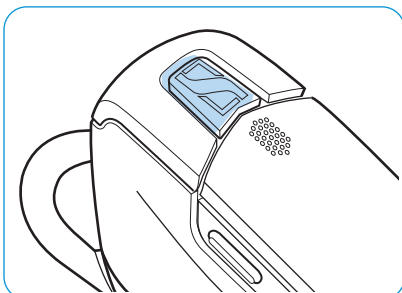
Zarządzanie pojedynczym połączeniem

- Wybrać numer na telefonie komórkowym
Jeżeli telefon komórkowy automatycznie przeniesie rozmowę na zestaw słuchawkowy, w słuchawce rozlegnie się sygnał dźwiękowy. Jeżeli telefon komórkowy nie przeniesie połączenia automatycznie na zestaw słuchawkowy, należy nacisnąć odpowiedni przycisk na telefonie, aby przenieść połączenie (patrz instrukcja obsługi telefonu komórkowego).
- Nacisnąć przycisk wielofunkcyjny



Czas naciśnięcia	Funkcja	Sygnały dźwiękowe
	Odbieranie połączenia	-
	Odrzucenie połączenia	
	Kończenie połączenia	
	Przeniesienie aktywnego połączenia z telefonu na zestaw słuchawkowy	

Korzystanie z zestawu słuchawkowego VMX 200



Zarządzanie dwoma połączeniami

Urządzenie umożliwia zarządzanie dwoma połączeniami:

- z **dwóch urządzeń** Bluetooth lub
- z **jednego urządzenia** Bluetooth.

Jeżeli użytkownik chce zarządzać dwoma połączeniami z jednego urządzenia Bluetooth, należy odłączyć drugie urządzenie Bluetooth.

W przypadku kolejnego połączenia przychodzącego w trakcie aktywnego połączenia:

- Nacisnąć przycisk wielofunkcyjny:

Czas naciśnięcia	Połączenie aktywne	Drugie połączenie przychodzące	Funkcja
			Odebranie połączenia przychodzącego i zakończenie prowadzonej rozmowy
			Odrzucenie połączenia przychodzącego i kontynuacja prowadzonej rozmowy
			Odebranie połączenia przychodzącego i zawieszenie prowadzonej rozmowy (przełączanie rozmów zależne od modelu telefonu)



Po zawieszeniu aktywnego połączenia (przełączanie rozmów):

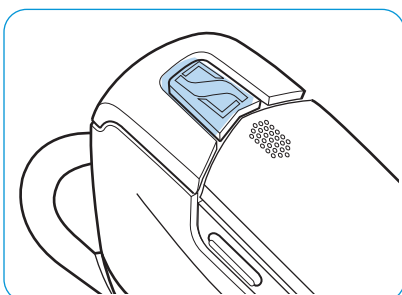
- Nacisnąć ponownie przycisk wielofunkcyjny:

Czas naciśnięcia	Połączenie aktywne	Drugie połączenie zawieszone	Funkcja
			Zakończenie aktywnego połączenia i uaktywnienie zawieszonego połączenia (zależne od modelu telefonu)
			Przełączanie rozmów (zależne od modelu telefonu)
			Nawiązanie połączenia konferencyjnego (tylko w przypadku dwóch połączeń na jednym urządzeniu)

Ponowne wybieranie

Telefon komórkowy użytkownika lub urządzenie Bluetooth (obsługujące profil HF) muszą obsługiwać funkcję ponownego wybierania, która musi być aktywna.

- Nacisnąć przycisk wielofunkcyjny:



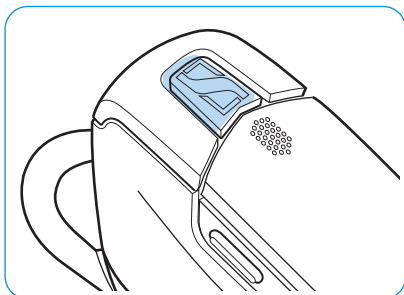
Czas naciśnięcia	Funkcja	Sygnaly dźwiękowe
	Ponowne wybranie ostatniego numeru	
	Zatrzymanie ponownego wybierania	





Korzystanie z zestawu słuchawkowego VMX 200

Wybieranie głosowe

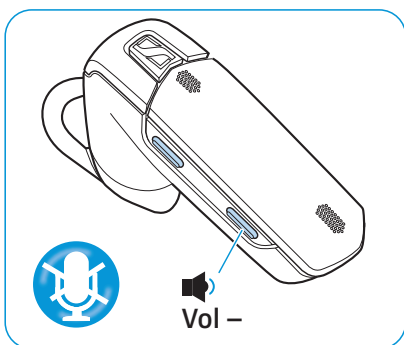
Telefon komórkowy użytkownika (obsługujący profil HF) musi obsługiwać funkcję wybierania głosowego i funkcja ta musi być aktywna. Należy postępować według wskazówek zawartych w instrukcji obsługi telefonu komórkowego.

- Aby włączyć funkcję wybierania głosowego, należy nacisnąć przycisk wielofunkcyjny na zestawie słuchawkowym.



Czas naciśnięcia	Funkcja	Sygnaly dźwiękowe
	 Wybieranie głosowe	-
	 Zatrzymanie wybierania głosowego	-

- Wypowiedzieć nazwisko osoby, do której użytkownik chce zadzwonić. Telefon komórkowy automatycznie wybierze odpowiedni numer.



Wyciszanie mikrofonu zestawu słuchawkowego

Aby wyciszyć mikrofon zestawu słuchawkowego:

- przytrzymać przycisk zmniejszania głośności przez 1 sekundę.

Aby ponownie włączyć mikrofon zestawu słuchawkowego:

- krótko nacisnąć przycisk zmniejszania głośności.

Czyszczenie i konserwacja zestawu słuchawkowego VMX 200

OSTRZEŻENIE



Płyny mogą uszkodzić elementy elektroniczne produktu!

Płyny wnikające do obudowy urządzenia mogą spowodować spięcie i uszkodzić układy elektroniczne urządzenia.

- Produkt należy chronić przed kontaktem z płynami.
- Do czyszczenia nie wolno używać żadnych środków czyszczących ani rozpuszczalników.

Czyszczenie zestawu słuchawkowego

- Do czyszczenia produktu należy używać wyłącznie suchej szmatki.

Przechowywanie zestawu słuchawkowego

Jeżeli zestaw słuchawkowy nie będzie używany przez dłuższy czas:

- Wbudowany akumulator należy ładować przez około godzinę co 6 miesięcy.
- Zestaw słuchawkowy należy przechowywać w czystym i suchym miejscu.

Rozwiązywanie problemów

Problem	Możliwa przyczyna	Możliwe rozwiązanie	Strona
Zestaw słuchawkowy nie włącza się	Akumulator jest wyczerpany	Naładować akumulator	11
Brak dźwięku	Zestaw słuchawkowy nie jest sparowany z telefonem	Należy sprawdzić, czy zestaw słuchawkowy jest sparowany z telefonem. Jeżeli to konieczne, ponownie sparować zestaw słuchawkowy z telefonem	16
	Zbyt niskie ustawienie głośności	Zwiększyć głośność	17
	Zestaw słuchawkowy jest wyłączony	Włączyć zestaw słuchawkowy	16
Nie można sparować zestawu słuchawkowego	Parowanie nie działa	Sprawdzić, czy urządzenie Bluetooth obsługuje profil HF lub HS	-
	Telefon komórkowy jest wyłączony	Włączyć telefon komórkowy	16
Zestaw słuchawkowy nie reaguje na naciśnięcie żadnego przycisku	Zestaw słuchawkowy uległ awarii	Należy zresetować zestaw słuchawkowy i przywrócić ustawienia fabryczne	23

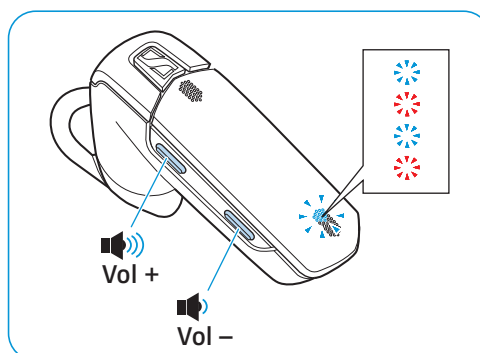
W przypadku wystąpienia problemu, który nie został uwzględniony w powyższej tabeli lub jeżeli problemu nie można rozwiązać stosując zaproponowane rozwiązanie, należy skontaktować się z firmą Aplauz Sp. z o. o. www.aplauzaudio.pl/sennheiser

Przywracanie ustawień fabrycznych (reset)

Następujące parametry można przywrócić do ustawień fabrycznych: lista sparowanych urządzeń Bluetooth (po resecie lista będzie pusta)



- Ustawić zestaw słuchawkowy w trybie parowania (patrz strona 12). Wskaźnik LED zacznie migać na zmianę na niebiesko i na czerwono, co oznacza, że zestaw słuchawkowy pracuje w trybie parowania.
- Jednocześnie nacisnąć i przytrzymać przycisk zwiększania głośności i przycisk zmniejszania głośności przez 3 sekundy.



Brak połączenia Bluetooth

Wykonywanie rozmów jest możliwe jedynie wtedy, gdy użytkownik znajduje się w zasięgu transmisji Bluetooth telefonu komórkowego. Zasięg transmisji zależy w głównej mierze od warunków otoczenia, takich jak grubość ścian i materiał, z jakiego je wykonano itp. Zasięg transmisji większości telefonów i urządzeń Bluetooth w linii prostej wynosi maksymalnie 10 metrów.

Jeżeli zestaw słuchawkowy znajdzie się poza zasięgiem transmisji Bluetooth telefonu komórkowego:

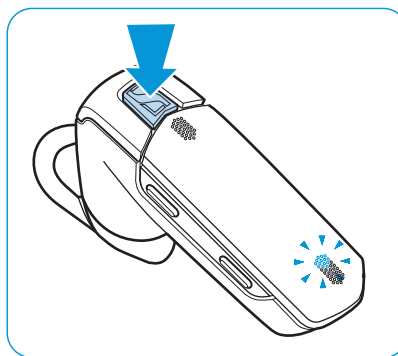
- Jakość dźwięku będzie się pogarszać, a w końcu połączenie zostanie zerwane.
- Na telefonie komórkowym zostanie wyświetlona informacja o zerwaniu połączenia. Informacje na temat tego, czy rozmowa jest automatycznie przenoszona na telefon, czy też konieczne jest potwierdzenie przez użytkownika, znajdują się w instrukcji obsługi telefonu.

Ponowne nawiązywanie połączeń Bluetooth ręcznie



Po odłączeniu zestawu słuchawkowego od urządzenia Bluetooth wskaźnik LED będzie migać na niebiesko co 2 sekundy, informując, że zestaw słuchawkowy pracuje w trybie wyszukiwania.

- Należy się upewnić, że urządzenie Bluetooth zostało ustawione jako widoczne.
- Nacisnąć przycisk wielofunkcyjny, aby ponownie nawiązać połączenie Bluetooth. Po wyszukaniu urządzenia Bluetooth przez VMX 200, urządzenia wymienią informacje umożliwiające wzajemną identyfikację. W słuchawce rozlegnie się wysoki dźwięk, a wskaźnik LED zamiga 3 razy na niebiesko.



Parametry techniczne

VMX 200

Wymiary	55x26x58 mm (szer. x wys. x gł.)
Waga bez uchwytu na ucho	ok. 10 g
Czas czuwania	do 10 dni (240 godzin)
Czas rozmowy	do 6 godzin
Czas ładowania	
przed pierwszym użyciem:	2,5 godziny
kolejne ładowania:	2 godziny
Zasięg	10 m
Rodzaj głośnika	dynamiczny, magnes neodymowy
Rodzaj mikrofonu	podwójny wielokierunkowy, elektretowy
System audio	cyfrowe tłumienie hałasu i echa
Zakres temperatur roboczych	+10°C do +40°C
Robocza wilgotność względna	20 do 85%, niekondensująca
Zakres temperatur składowania	-20°C do +60 °C
Wilgotność względna składowania	10 do 95%, niekondensująca

Zasilacz VMX 200

Nominalne napięcie wejściowe	100-240 V~
Nominalny prąd wejściowy	maks. 0,2 A
Częstotliwość zasilania	50-60 Hz
Nominalne napięcie wyjściowe	5 V —
Nominalny prąd wyjściowy	maks. 150 mA
Zakres temperatur roboczych	+10°C do +40°C
Robocza wilgotność względna	20 do 85%, niekondensująca
Zakres temperatur składowania	-20°C do +60°C
Wilgotność względna składowania	10 do 95%, niekondensująca
Waga	ok. 75 g



Bluetooth

Bluetooth	wersja 3.0
Zasięg	do 10 m
Częstotliwość transmisji	2402 MHz do 2480 MHz
Profile	HSP, HFP

Deklaracje producenta

Gwarancja

Firma Sennheiser Communications A/S udziela 24-miesięcznej gwarancji na niniejszy produkt. Informacje o obowiązujących warunkach gwarancji znajdują się na stronie www.aplauzaudio.pl/sennheiser

Urządzenie zgodne z następującymi wymaganiami

- Dyrektywa RoHS (2002/95/WE)
- Dyrektywa WEEE (2002/96/WE)



Niniejszy produkt należy zutylizować w lokalnym miejscu zbiórki odpadów lub centrum recyklingu zajmującym się utylizacją tego rodzaju sprzętu. W ten sposób pomagasz chronić środowisko.

- Dyrektywa bateryjna (2006/66/WE)



Umieszczone w niniejszym produkcie akumulatory można poddawać recyklingowi. Aby chronić środowisko, uszkodzone produkty wyposażone we wbudowane akumulatory należy utylizować traktując je jako odpady specjalne lub dostarczyć je do wyspecjalizowanego dystrybutora.

Zgodność z dyrektywami WE

Dyrektywa R&TTE (1999/5/WE)
Dyrektywa o kompatybilności elektromagnetycznej (2004/108/WE)
Dyrektywa niskonapięciowa (2006/95/WE)
Dyrektywa ErP (2009/125/WE)

Produkt jest zgodny z:

USA FCC ID: DMOCBMSAD
Kanada IC: 2099D-VMX200
Europa



Australia /Nowa Zelandia



Singapur



Rosja



ME10

Japonia



005WWCA0555

Chiny



CMIIT ID: 2011DJ2405



Zasilacz



Deklaracja zgodności WE jest dostępna na stronie internetowej www.senncomm.com

Przed uruchomieniem urządzenia należy sprawdzić zgodność z przepisami danego kraju!

Oświadczenia dotyczące FCC oraz norm Industry Canada

Niniejsze urządzenie jest zgodne z Częścią 15 przepisów FCC oraz normami Industry Canada dotyczącymi urządzeń radiowych niewymagających licencji. Działanie urządzenia podlega następującym dwóm warunkom: (1) urządzenie nie może powodować szkodliwych zakłóceń oraz (2) urządzenie musi przyjąć wszelkie zakłócenia, w tym zakłócenia, które mogą powodować niepożądane działanie.

Niniejsze urządzenie zostało sprawdzone pod kątem potwierdzenia zgodności z ograniczeniami dotyczącymi urządzenia cyfrowego klasy B, spełniając wymagania określone w Części 15 przepisów FCC oraz normy Industry Canada RSS. Ograniczenia te mają na celu zapewnienie rozsądnego zakresu ochrony przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacjach domowych. Niniejsze urządzenie generuje, wykorzystuje i może emitować energię na częstotliwości fali radiowych; jeżeli nie zostanie zamontowane i nie będzie wykorzystywane zgodnie z instrukcją może powodować szkodliwe zakłócenia w komunikacji radiowej. Jednakże nie można zagwarantować, że w danej instalacji nie dojdzie do wystąpienia zakłóceń. Jeżeli niniejsze urządzenie spowoduje szkodliwe zakłócenia odbioru fali radiowych lub sygnału telewizyjnego, co można stwierdzić włączając i wyłączając dany odbiornik, użytkownik jest zachęcany do podjęcia próby skorygowania zakłóceń poprzez wykonanie jednej lub większej liczby poniższych czynności:

- Zmiana orientacji lub lokalizacji anteny odbiorczej
- Zwiększenie odległości między urządzeniem i odbiornikiem
- Podłączenie urządzenia do gniazdka znajdującego się w innym obwodzie prądowym niż wykorzystywany przez odbiornik
- Pomocy może udzielić również dystrybutor lub doświadczony technik RTV

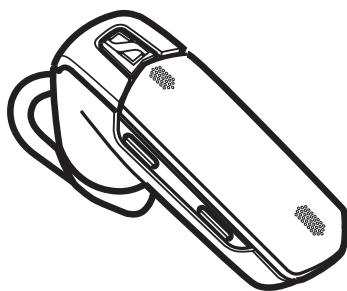
Zmiany lub modyfikacje wprowadzone w urządzeniu, które nie zostały zatwierdzone przez firmę Sennheiser electronic Corp. mogą spowodować unieważnienie pozwolenia FCC na eksploatację niniejszego urządzenia. Przed przystąpieniem do użytkowania niniejszego urządzenia należy zapewnić zgodność z przepisami krajowymi!

Informacje o ekspozycji na promieniowanie na częstotliwości radiowej

Ponieważ zakres emisji niniejszego urządzenia jest znacznie poniżej określonych przez FCC wartości granicznej ekspozycji na promieniowanie na częstotliwości radiowej, nie podlega ono standardowej procedurze oceny ekspozycji na promieniowanie na częstotliwości radiowej zgodnie z ustępem 2.1093 przepisów FCC.

Znaki towarowe

Znak słowny Bluetooth oraz odpowiednie logo stanowią znaki towarowe będące własnością firmy Bluetooth SIG Inc. i są wykorzystywane przez firmę Sennheiser



Aplauz Sp. z o. o. ul. Graniczna 19 05-092 Łomianki-Dąbrowa
tel./faks: 22 751 42 39 aplauz@aplauzaudio.pl www.aplauzaudio.pl



SENNHEISER
COMMUNICATIONS