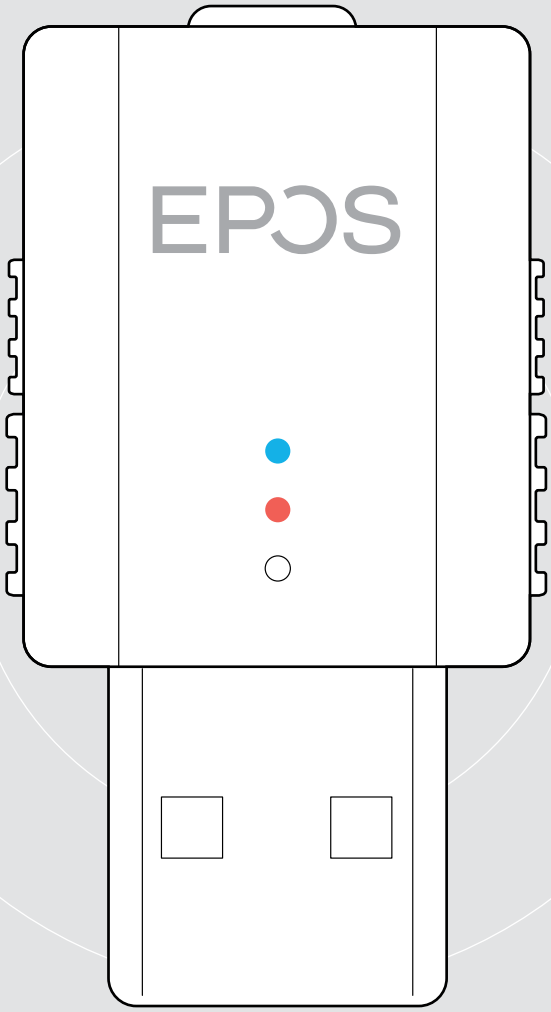
EPOS



SDW D1 USB

Klucz sprzętowy DECT do zestawów słuchawkowych z serii IMPACT 5000

Instrukcja obsługi

Spis treści

Ważne informacje DECT ... 2

Zawartość opakowania ... 3

- Klucz sprzętowy USB SDW D1 ... 3
- Zestawy z zestawem słuchawkowym, torbą transportową i kablem do ładowania ... 3

Opis produktu ... 4

- Opis zestawu słuchawkowego ... 4
- Opis sygnałów diody LED na zestawie słuchawkowym ... 5
- Opis przycisków zestawu słuchawkowego ... 6
- Opis zestawu klucza sprzętowego ... 7
- Opis sygnałów diody LED na kluczu sprzętowym ... 7
- Opis przycisku klucza sprzętowego ... 7

Przygotowanie klucza sprzętowego i zestawu słuchawkowego do użycia ... 8

- Parowanie i ładowanie zestawu słuchawkowego przed pierwszym użyciem ... 8
- Instalowanie oprogramowania ... 8
- Podłączanie klucza sprzętowego do komputera ... 9
- Łączenie zestawu słuchawkowego z kluczem sprzętowym ... 9

Dostosowanie i noszenie zestawu słuchawkowego SDW 10 HS ... 10

- Używanie zestawu słuchawkowego z pałąkiem nagłownym ... 10
- Używanie zestawu słuchawkowego z pałąkiem naszyjnym ... 11
- Używanie zestawu słuchawkowego z pałąkiem naszyjnym ... 13
- Odłączanie pałąka nagłownego, pałąka nausznego lub pałąka naszyjnego ... 15

Regulacja i noszenie zestawu słuchawkowego SDW 30 HS | SDW 60 HS ... 16

Etykietowanie zestawu słuchawkowego ... 17

Konfigurowanie i używanie zestawu słuchawkowego ... 18

- Włączanie zestawu słuchawkowego ... 18
- Wyłączanie zestawu słuchawkowego ... 18
- Regulacja głośności ... 19
- Wyciszanie mikrofonu zestawu słuchawkowego ... 20

Wykonywanie połączenia ... 21

- Nawiązywanie / kończenie połączenia ... 21
- Zakończenie połączenia ... 21
- Ponowne wybieranie numeru* ... 22
- Zarządzanie drugim połączeniem – drugi telefon programowy ... 22

Używanie zestawu słuchawkowego i klucza sprzętowego z Microsoft® Teams ... 23

- Wywoływanie Microsoft® Teams i powiadomienia kontrolne ... 23

Funkcje dodatkowe ... 24

- Sprawdzanie czasu pracy akumulatora ... 24
- Ładowanie zestawu słuchawkowego ... 24
- W przypadku opuszczenia zakresu DECT ... 25
- Włączanie/wyłączanie komunikatów głosowych ... 25
- Przełączanie między kluczem sprzętowym DECT a stacją bazową ... 26

Czyszczenie i konserwacja zestawu słuchawkowego ... 27

- Wymiana poduszek słuchawek ... 27
- Wymiana/wyjmowanie akumulatora zestawu słuchawkowego ... 28
- Aktualizacja oprogramowania produktów ... 28

W przypadku problemów ... 29

Dane techniczne ... 30

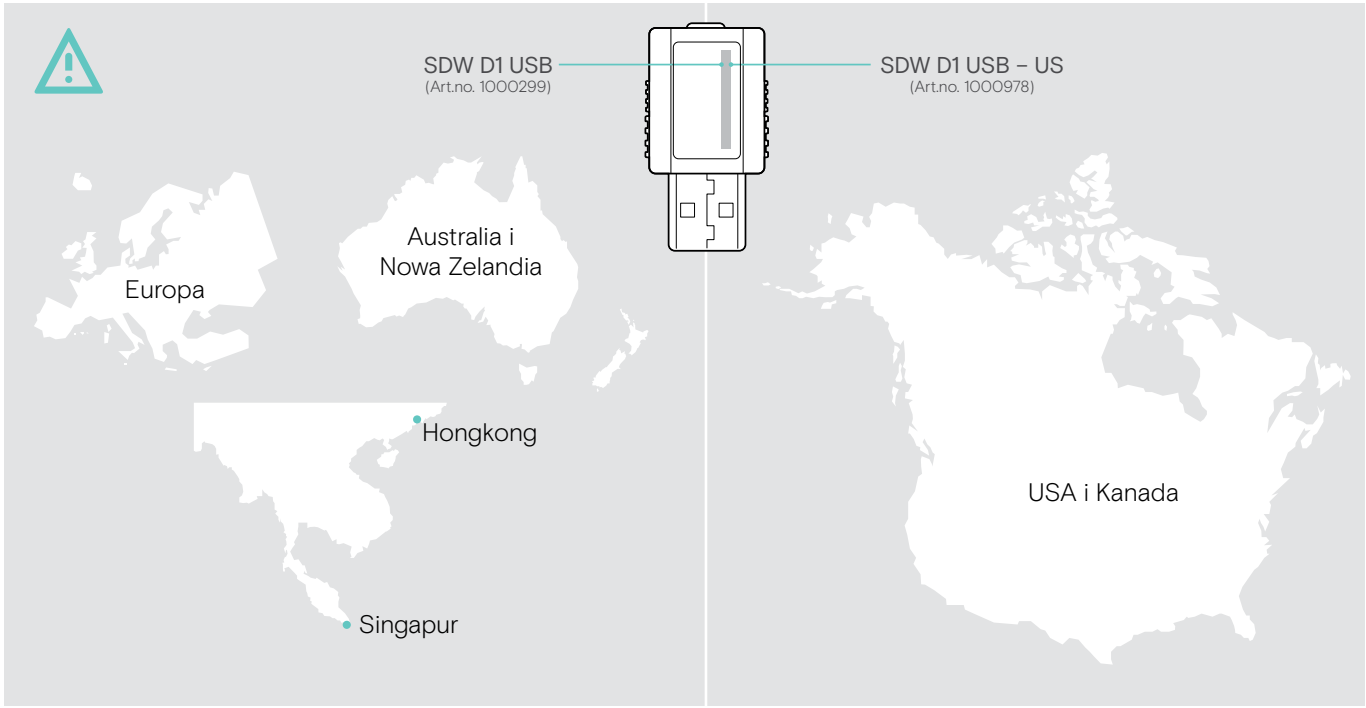
Ważne informacje DECT

UWAGA

Niebezpieczeństwo usterki!

Ten klucz sprzętowy DECT wykorzystuje ograniczone bezprzewodowe częstotliwości radiowe, które różnią się w zależności od kraju. Produktów DECT nie wolno używać poza regionem/krajem, w którym zostały pierwotnie zakupione i przeznaczone do użytku. Jeśli są użytkowane w krajach nieupoważnionych, stanowi to naruszenie prawa, może zakłócać pracę sieci telekomunikacyjnych i urządzeń oraz może podlegać grzywnom i karom nakładanym przez organy regulacyjne.

> Produkt należy używać tylko w środowiskach, w których jest dopuszczalne stosowanie transmisji bezprzewodowej.
> Przed uruchomieniem produktu należy postępować zgodnie z odpowiednimi przepisami krajowymi!

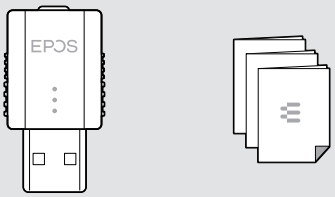


Aby uzyskać instrukcje w zakresie bezpieczeństwa, zapoznaj się z wytycznymi dotyczącymi bezpieczeństwa.

Listę akcesoriów można znaleźć na stronie produktu pod adresem **eposaudio.com**.

Zawartość opakowania

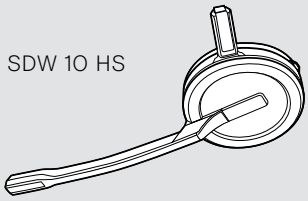
Klucz sprzętowy USB SDW D1



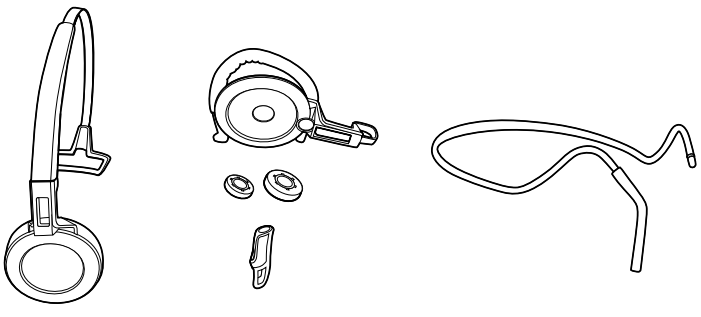
Zestawy z zestawem słuchawkowym, torbą transportową i kablem do ładowania

SDW 5011

SDW 10 HS



Pałąk nagłowny Pałąk nauszny i adapter Pałąk naszyjny

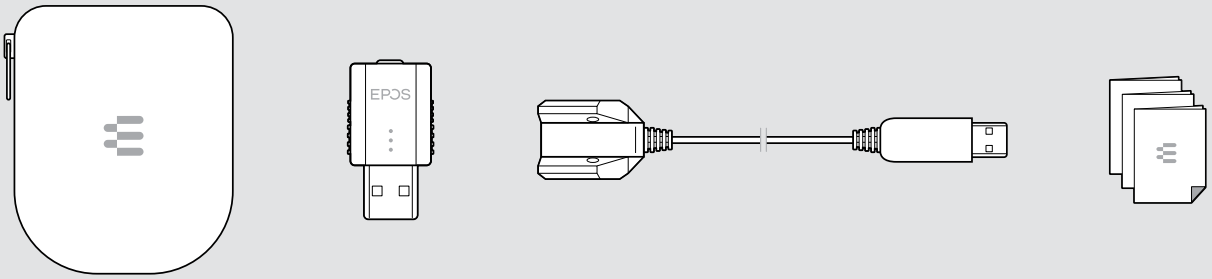


SDW 5031

SDW 30 HS

SDW 5061

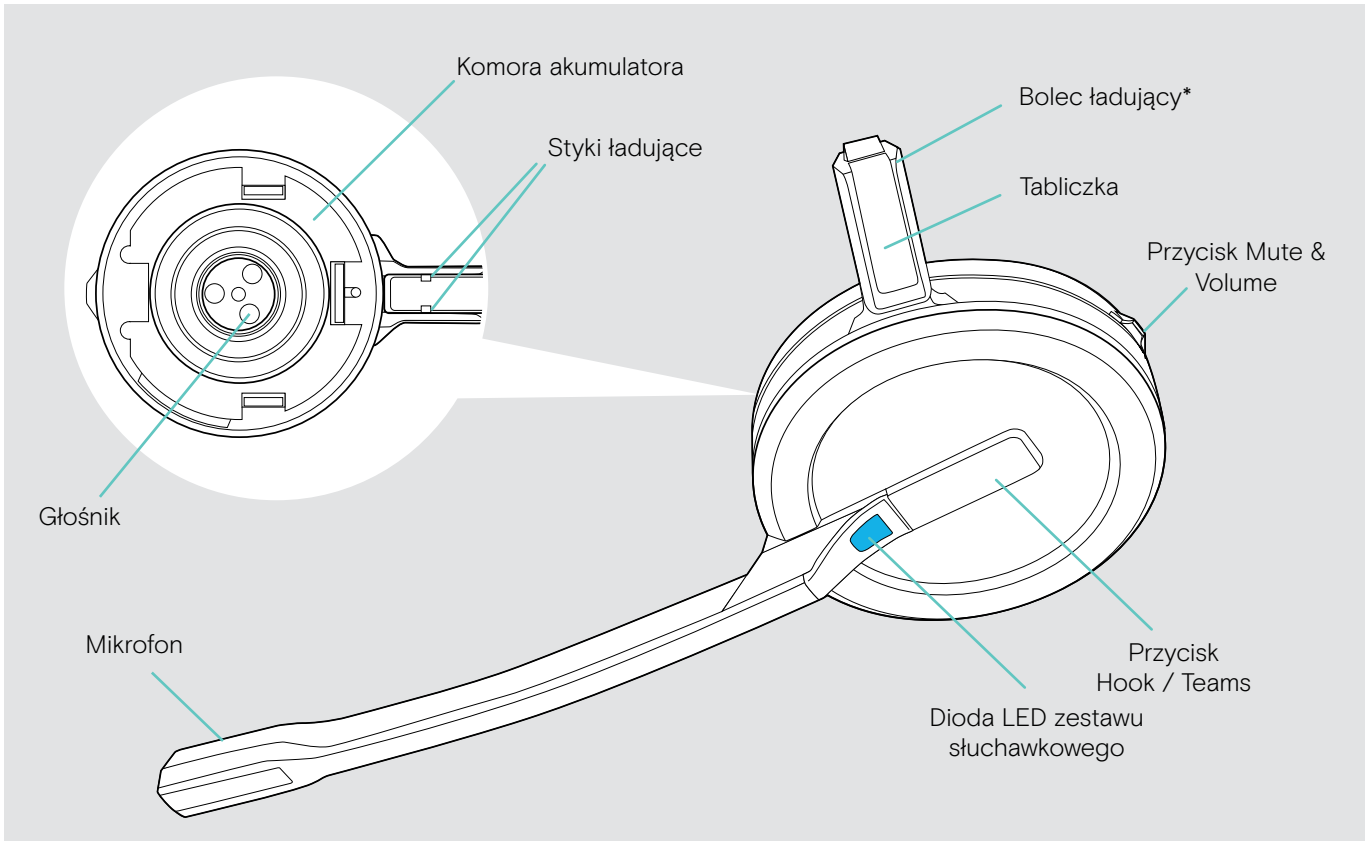
SDW 60 HS



Opis produktu

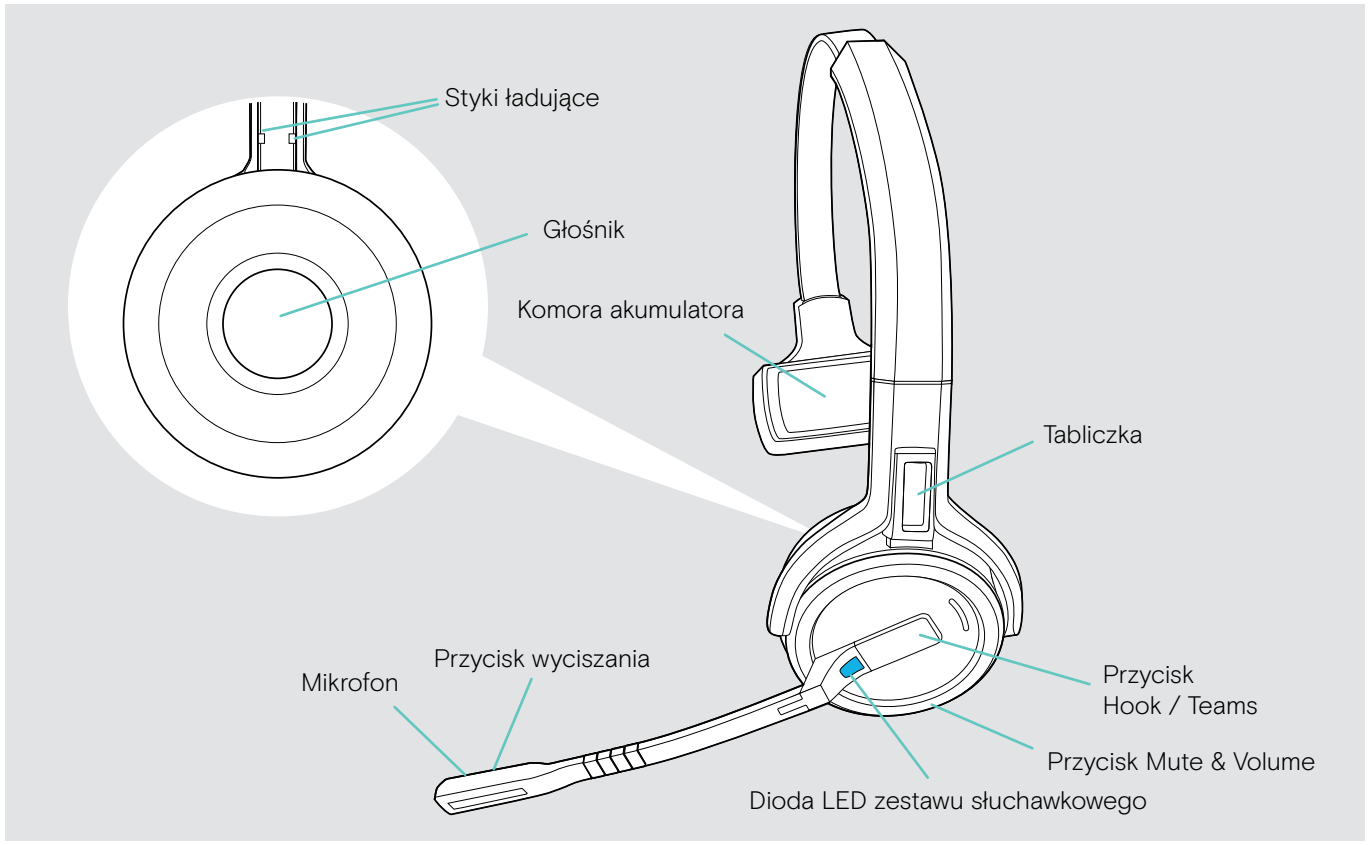
Opis zestawu słuchawkowego

Opis zestawu słuchawkowego SDW 10 HS



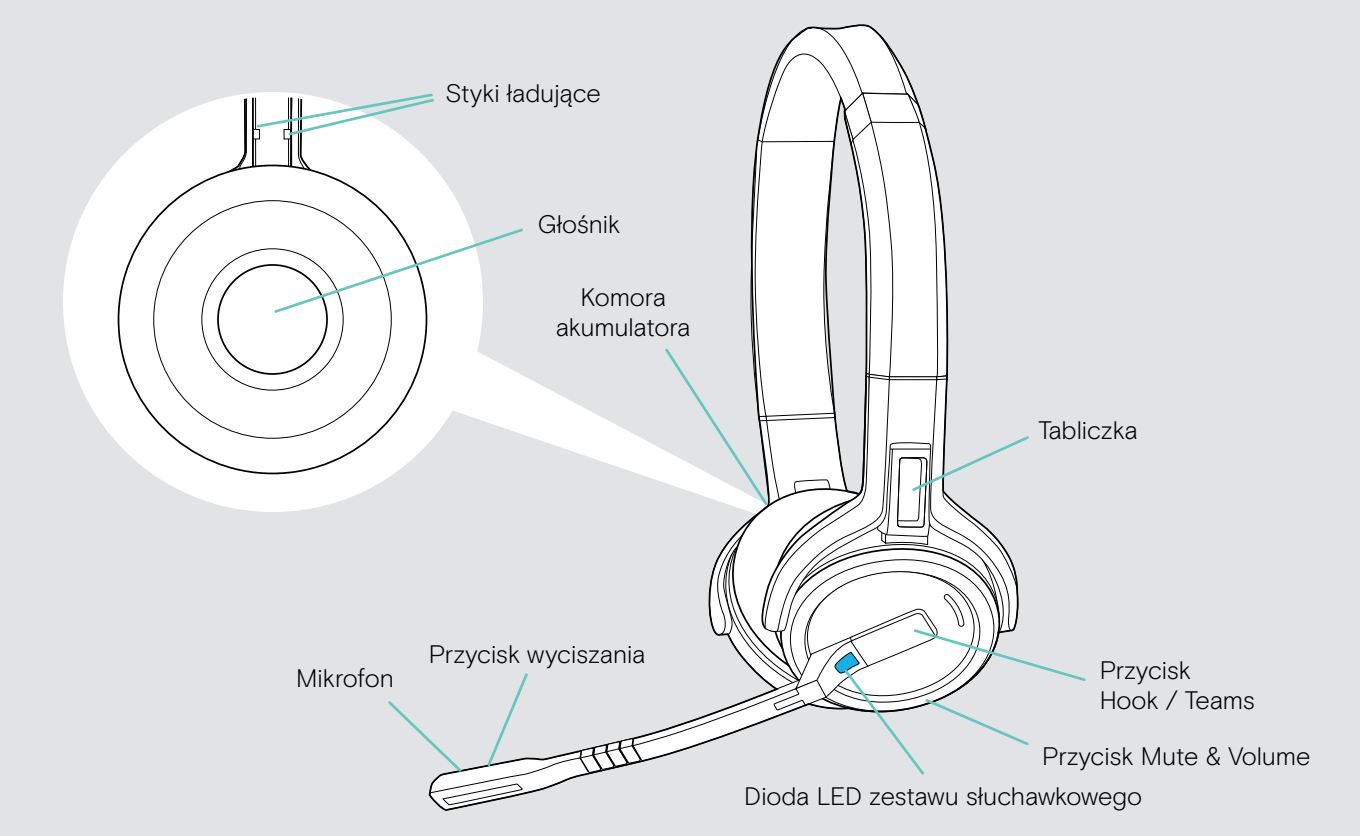
*Włożone do mocowania pałąka nagłownego lub regulatora zestawu słuchawkowego

Opis zestawu słuchawkowego SDW 30 HS

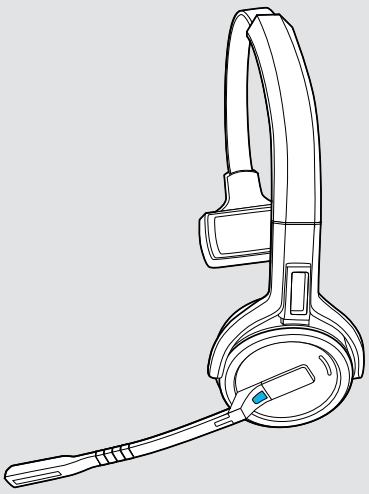


Klucz sprzętowy SDW D1 USB DECT do zestawów słuchawkowych z serii IMPACT 5000

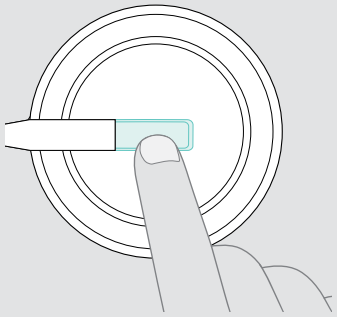
Opis zestawu słuchawkowego SDW 60 HS

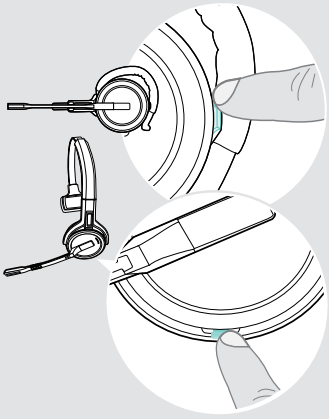


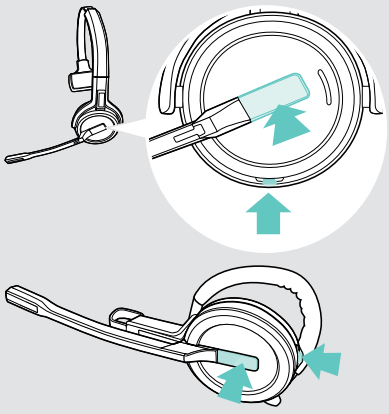
Opis sygnałów diody LED na zestawie słuchawkowym

Zestaw słuchawkowy	Dioda LED	Znaczenie
		Akumulator zestawu słuchawkowego jest ładowany.
		Zestaw słuchawkowy jest sparowany z kluczem sprzętowym DECT
	3x	• Włączanie zestawu słuchawkowego • Zestaw słuchawkowy pomyślnie podłączony do stacji bazowej
	3x	Wyłączanie zestawu słuchawkowego
	0.2s 0.2s	Połączenie przychodzące
		• Połączenie wychodzące/aktywne • Stan telefonu programowego: ZAJĘTY
		Zestaw słuchawkowy w trybie bezczynności
		Aktualizacja oprogramowania

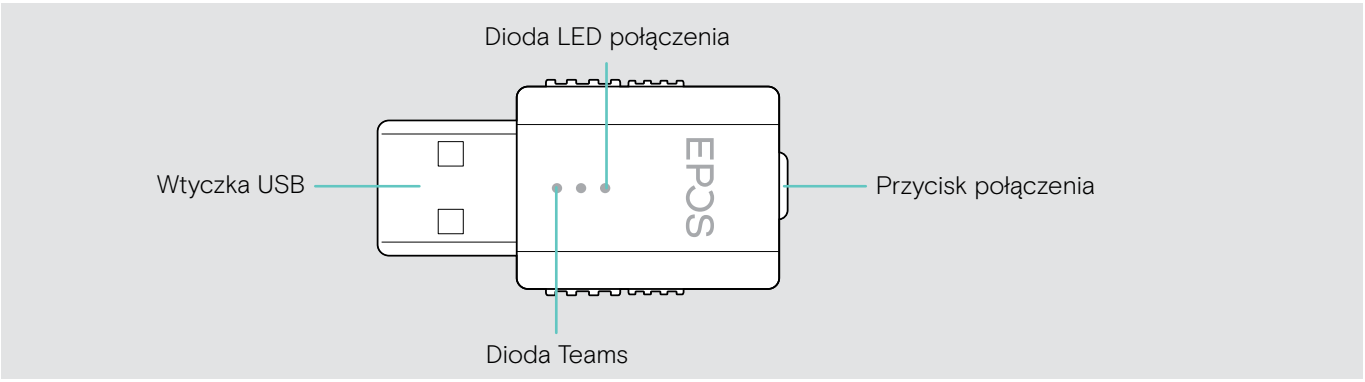
Opis przycisków zestawu słuchawkowego

Przycisk Hook / Teams	Naciśnij	Funkcja	Strona
		Włącza zestaw słuchawkowy	18
		Inicjuje połączenie	21
		Odbiera/kończy połączenie	21
		2 połączenia: Odbiera połączenie przychodzące i kończy aktywne połączenie	22
		2 połączenia: Kończy aktywne połączenie i wznawia wstrzymane połączenie	22
		Wywołuje Microsoft Teams	23
		Anuluje ponowne wybieranie	22
	2x	Ponownie wybiera ostatni numer (w zależności od telefonu programowego)	22
	2x	Wstrzymuje aktywne połączenie (pauza) / wznawia połączenie	21
	2x	2 połączenia: Odbiera połączenie przychodzące i wstrzymuje aktywne połączenie	22
	2x	2 połączenia: Przełącza między połączeniami	22
	1s	Odrzuca połączenie	21
	1s	Odrzuca drugie połączenie przychodzące	22
	3x	Przełącza między kluczem sprzętowym DECT a stacją bazową	26
	5s	Wyłącza zestaw słuchawkowy	18

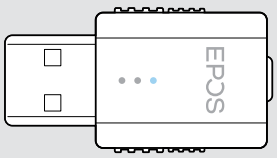
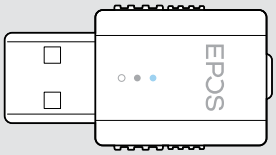
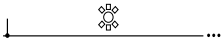
Przycisk Mute & Volume	Naciśnij	Funkcja	Strona
		Zwiększa lub zmniejsza głośność	19
		Włącza/wyłącza wyciszenie mikrofonu	20
	2x	Żąda sprawdzenia naładowania baterii	24
	3s	Zmienia kierunek przycisku głośności	20

Przycisk Hook + Mute	Naciśnij	Funkcja	Strona
		Włączanie trybu parowania: > Wciśnij przyciski Hook i wyciszenia, aż dioda LED zacznie migać na niebiesko i czerwono.	9
		Włączanie/wyłączanie komunikatów głosowych: > Wciśnij przyciski Hook i wyciszenia, aż usłyszysz 2 sygnały dźwiękowe.	25

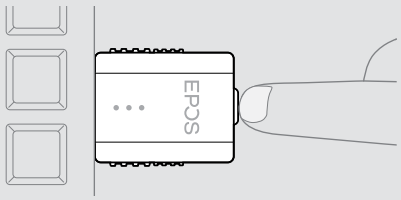
Opis zestawu klucza sprzętowego



Opis sygnałów diody LED na kluczu sprzętowym

Klucz sprzętowy	Dioda LED	Znaczenie
		Klucz sprzętowy w trybie parowania: wyszukiwanie urządzeń Bluetooth do sparowania i połączenia
		Parowanie zakończone pomyślnie
		Parowanie nie powiodło się
		Klucz sprzętowy próbuje połączyć się z urządzeniem Bluetooth
		Klucz sprzętowy i zestaw słuchawkowy połączone
		• Połączenie wychodzące/aktywne • Strumieniowe przesyłanie muzyki w standardowej jakości
		Połączenie przychodzące
		Mikrofon zestawu słuchawkowego jest wyciszony
		Połączenie z Microsoft Teams
		Powiadomienia w Microsoft Teams
		Łączenie z Microsoft Teams

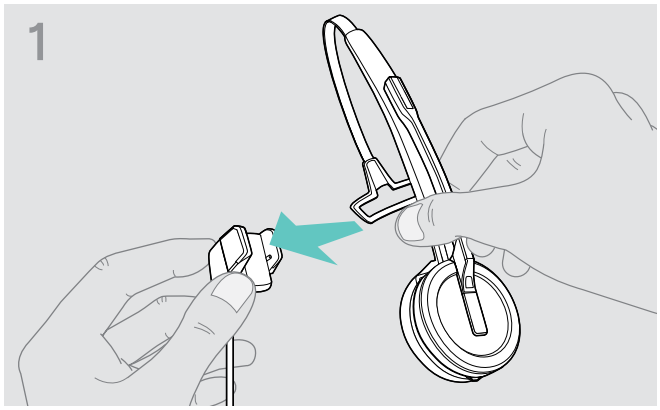
Opis przycisku klucza sprzętowego

Przycisk połączenia	Naciśnij	Funkcja	Strona
		Włączanie trybu parowania	9

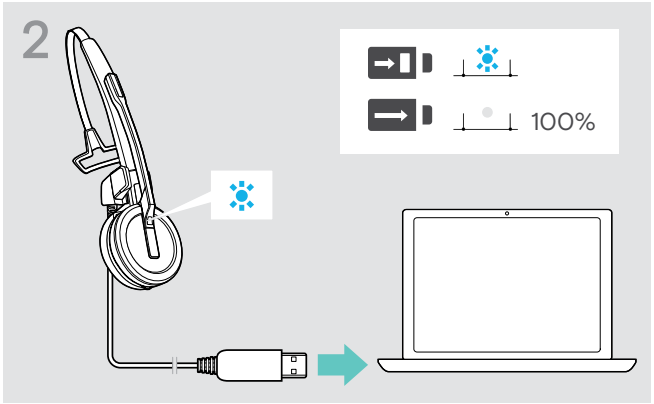
Przygotowanie klucza sprzętowego i zestawu słuchawkowego do użycia

Parowanie i ładowanie zestawu słuchawkowego przed pierwszym użyciem

> Należy ładować akumulator przez co najmniej 20 minut przed pierwszym użyciem. Całkowity proces ładowania trwa około 2 ½ godzin w przypadku SDW 10 HS i 4 godzin w przypadku SDW 30 HS/ SDW 60 HS (patrz strona 24).



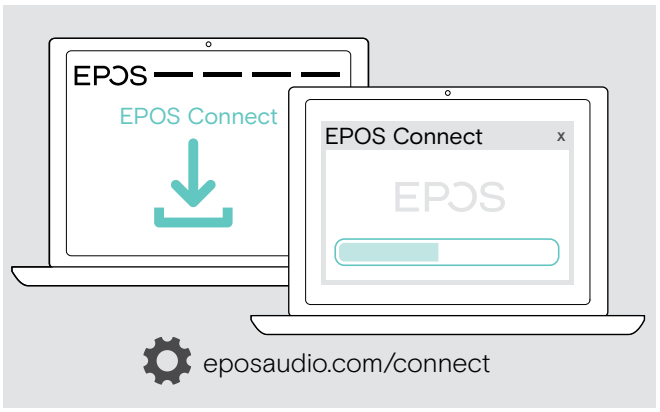
> Umieścić zestaw słuchawkowy w uchwycie magnetycznym stacji bazowej. Można także użyć stacji ładowania zestawu słuchawkowego CH 30 (patrz strona 24).



> Podłączyć kabel USB do gniazda USB znajdującego się na komputerze
Gdy bateria jest w pełni naładowana, dioda LED będzie świecić jednostajnie na niebiesko.

Podczas pierwszego ładowania i po długim okresie nieużywania może minąć do 5 minut, aż zaświeci się dioda LED zestawu słuchawkowego.

Instalowanie oprogramowania



Dzięki bezpłatnemu oprogramowaniu EPOS Connect można zmieniać ustawienia jakości dźwięku (wąskopasmowego/szerokopasmowego), zasięgu, ogranicznika dźwięku i automatycznego audio USB.

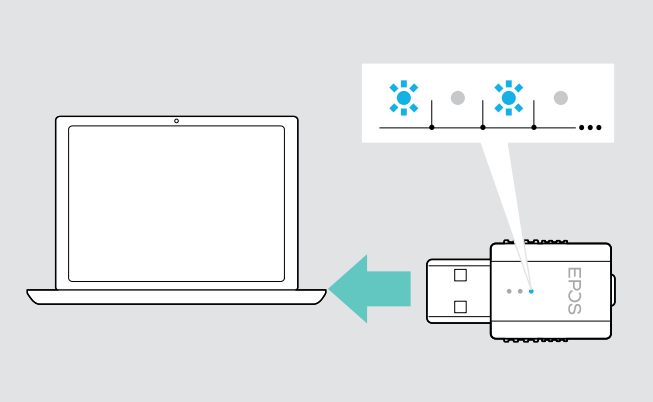
> Pobierz oprogramowanie z **eposaudio.com/connect**

> Zainstaluj oprogramowanie. Wymagane są uprawnienia administratora na komputerze — w razie potrzeby należy skontaktować się z działem IT.

Nawiązywanie połączeń:

> Zainstaluj telefon programowy (oprogramowanie VoIP) lub poproś administratora o pomoc.

Podłączanie klucza sprzętowego do komputera

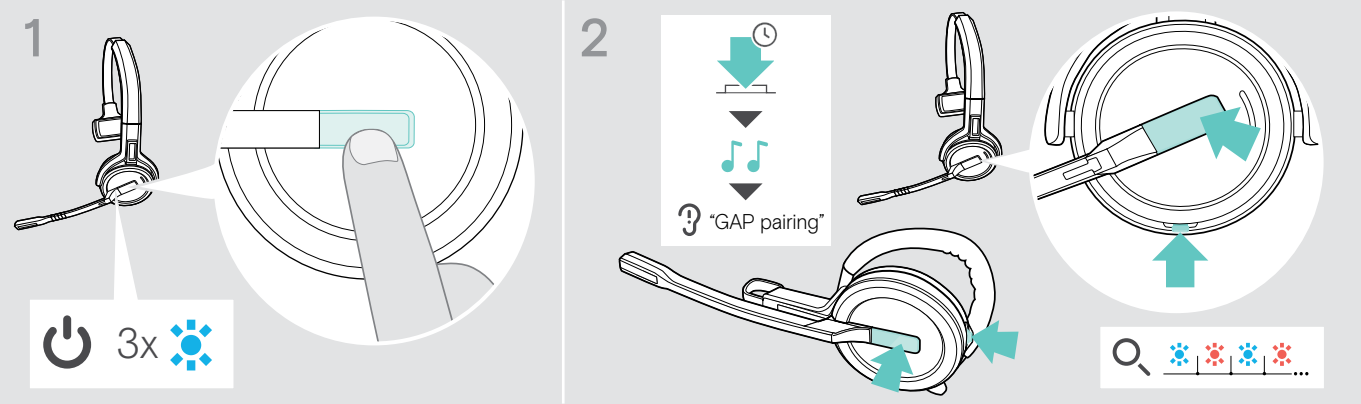


Klucz sprzętowy steruje bezprzewodową komunikacją pomiędzy komputerem a zestawem słuchawkowym.

> Podłączyć kabel USB do gniazda USB znajdującego się w komputerze
Po pierwszym użyciu klucz sprzętowy miga na niebiesko lub przechodzi bezpośrednio w tryb parowania (patrz następny rozdział).

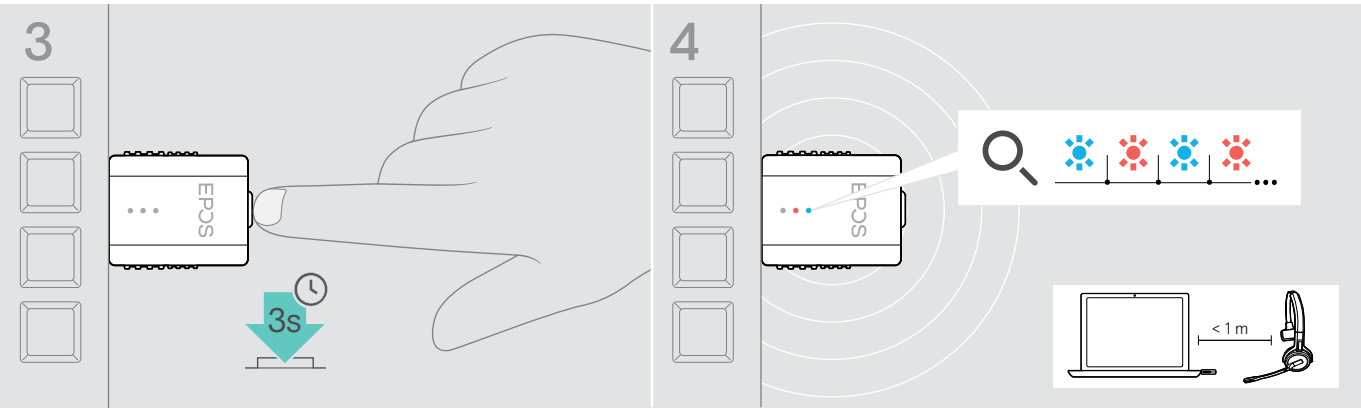
System operacyjny wykrywa urządzenie audio USB „EPOS IMPACT D1" i instaluje niezbędne sterowniki.

Łączenie zestawu słuchawkowego z kluczem sprzętowym

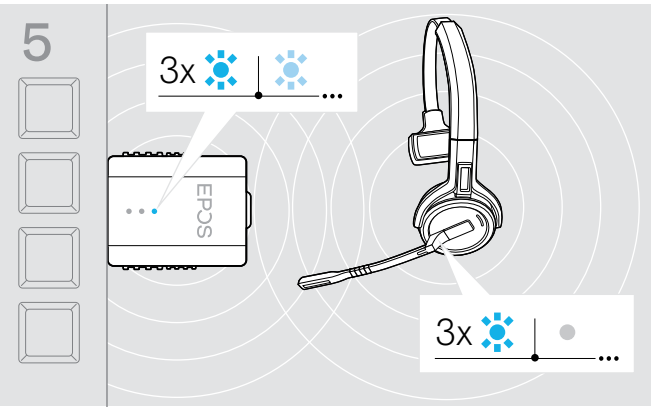


> Naciśnij przycisk Hook, aby włączyć zestaw słuchawkowy. Dioda LED zamiga 3 razy na czerwono.

> Jednocześnie wciśnij i przytrzymaj przyciski Hook i wyciszenia, aż dioda LED zacznie migać naprzemiennie na niebiesko i czerwono. Zwolnij przyciski.



> Aby przejść do trybu parowania, naciśnij i przytrzymaj przycisk klucza sprzętowego przez 3 sekundy. Dioda LED na przemian miga na niebiesko i czerwono.

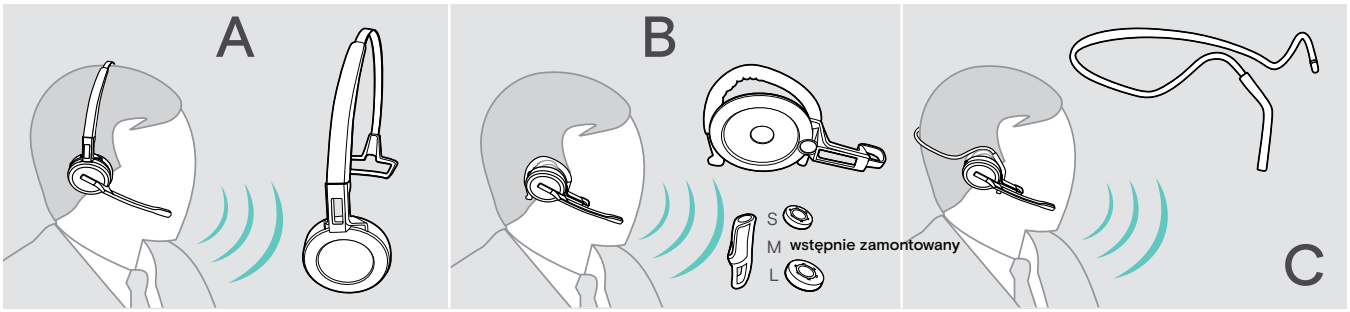


Jeśli parowanie się powiedzie, dioda LED klucza sprzętowego zaświeci się na niebiesko, a dioda LED zestawu słuchawkowego zgaśnie.

Jeśli parowanie nie powiedzie się w ciągu 2 minut, zestaw słuchawkowy i klucz sprzętowy powrócą do trybu gotowości.

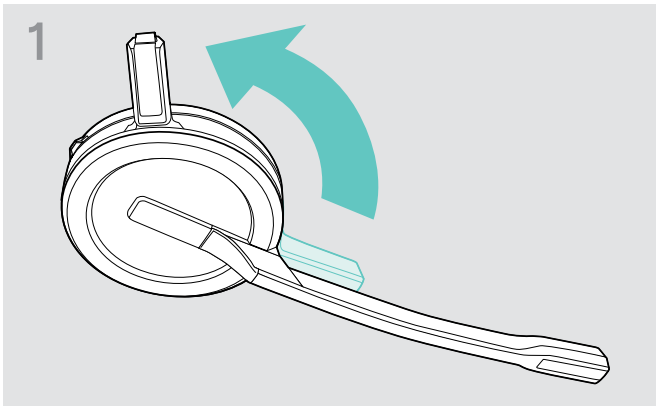
Dostosowanie i noszenie zestawu słuchawkowego SDW 10 HS

Słuchawki można nosić z pałąkiem nagłownym, pałąkiem nausznym lub pałąkiem naszyjnym.

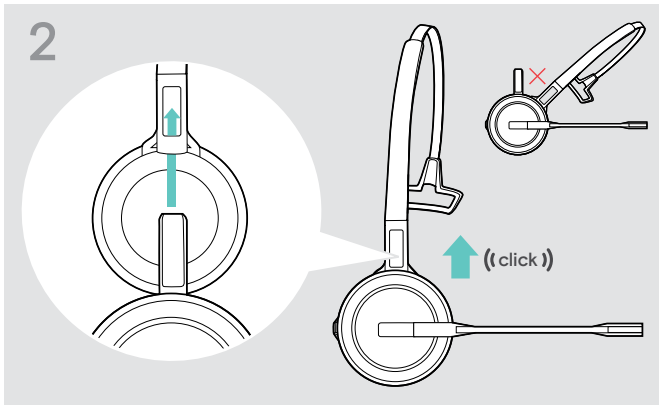


> Przed montażem należy usunąć nalepki wskazujące miejsce włożenia bolca ładującego.

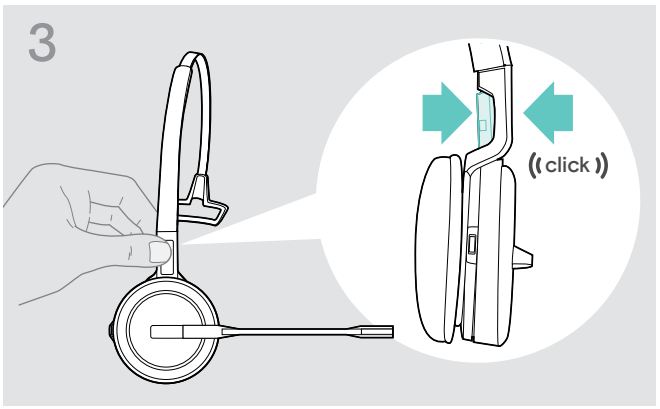
Używanie zestawu słuchawkowego z pałąkiem nagłownym



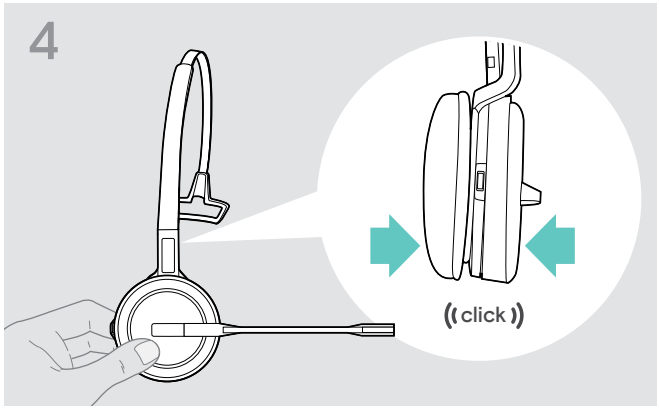
> Oddalić bolec ładujący zestawu słuchawkowego od wysięgnika mikrofonu.



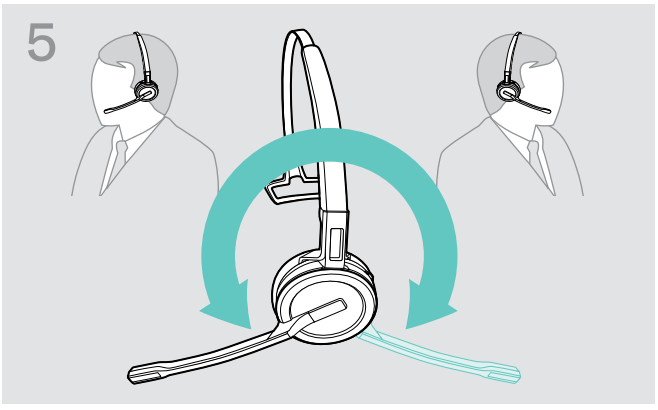
> Wsunąć bolec ładujący w uchwyt pałąka nagłownego.



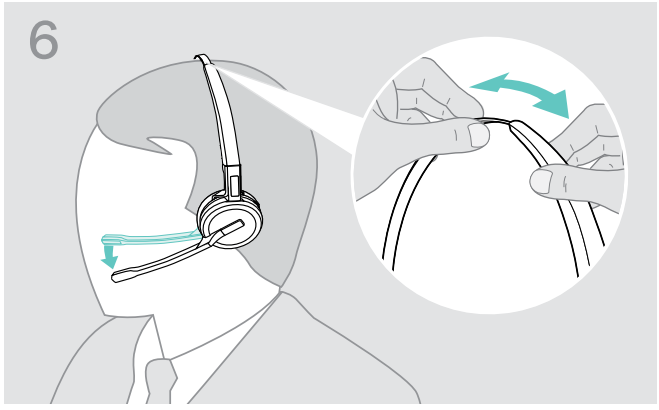
> Zatrzasnąć bolec ładujący w uchwycie pałąka nagłownego.



> Zatrzasnąć zestaw słuchawkowy w okrągłej części pałąka nagłownego.



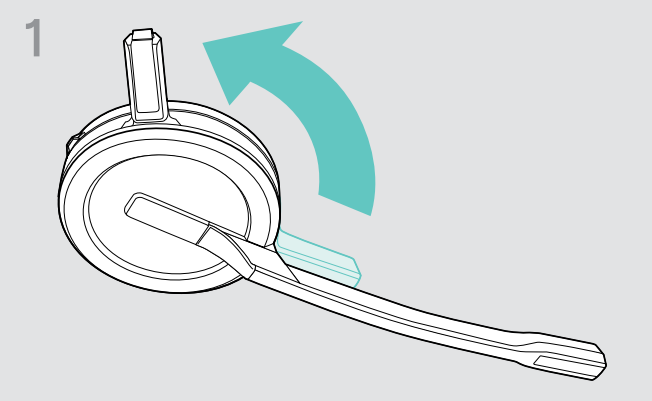
> Aby zmienić stronę noszenia należy obrócić wysięgnik mikrofonu.



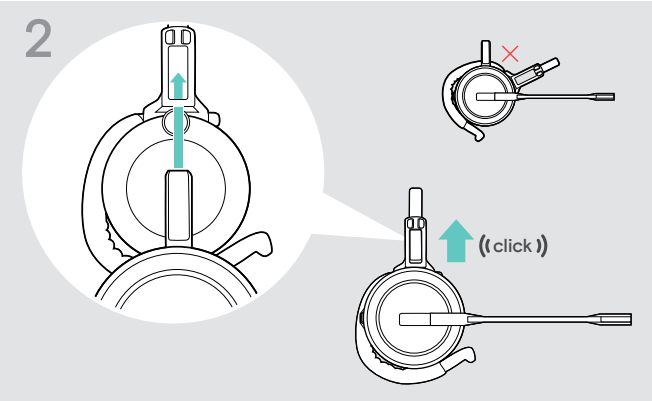
> Wyregulować zestaw słuchawkowy tak, aby poduszka słuchawkowa spoczywała wygodnie na prawym lub lewym uchu.

Używanie zestawu słuchawkowego z pałąkiem naszyjnym

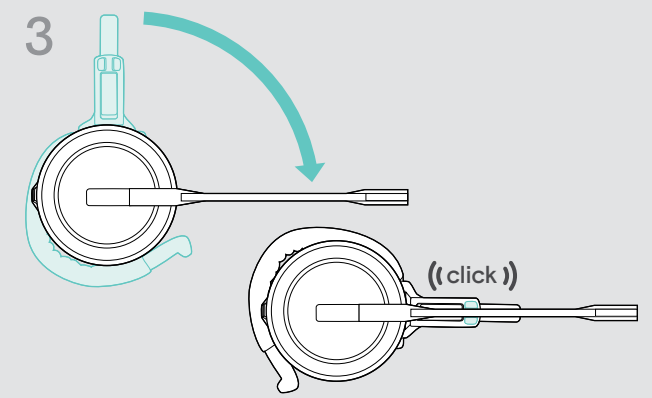
Montaż pałąka nausznego i zestawu słuchawkowego



> Oddalić bolec ładujący zestawu słuchawkowego od wysięgnika mikrofonu.

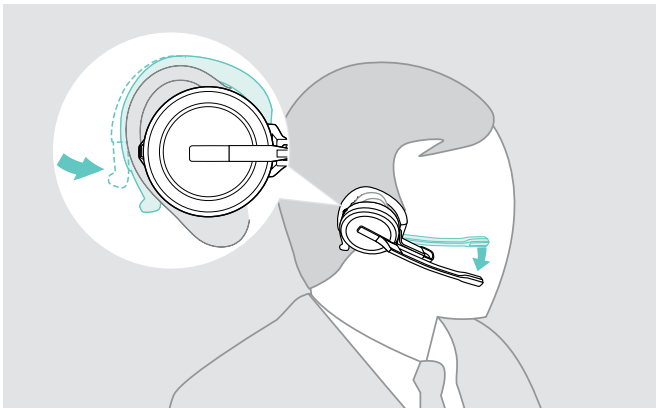


> Wsunąć bolec ładujący w uchwyt regulatora zestawu słuchawkowego.

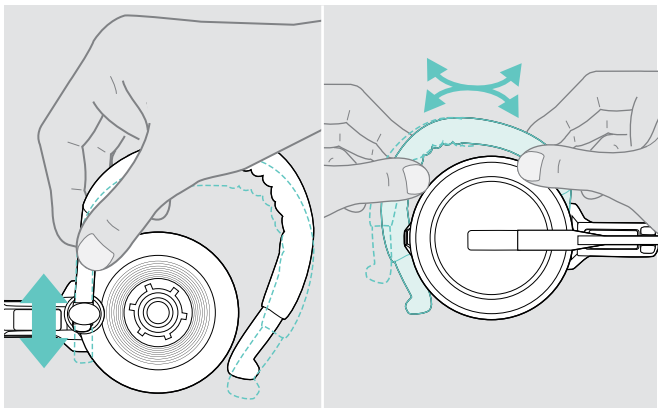


> Obrócić ramię wysięgnika, aby go zatrzasnąć w regulatorze zestawu słuchawkowego.

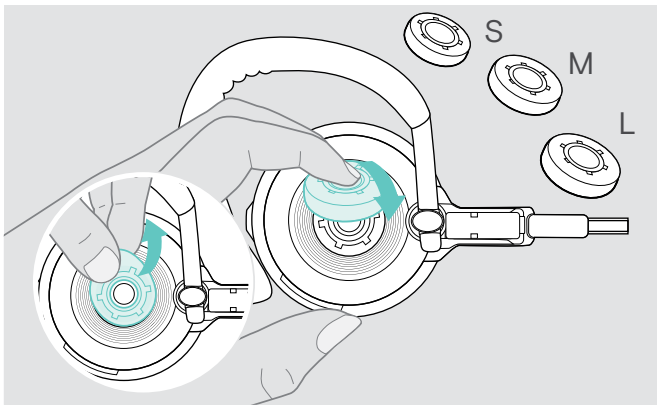
Dopasowanie pałąka nausznego w celu zapewnienia idealnego komfortu noszenia



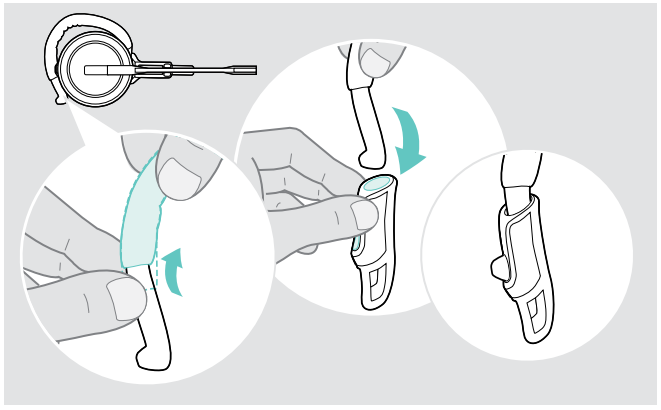
> Dopasować pałąk nauszny wokół ucha, w którym umieszczono słuchawkę douszną.
> Zgiąć elastyczny pałąk nauszny tak, aby zestaw słuchawkowy był umieszczony wygodnie i stabilnie na uchu.



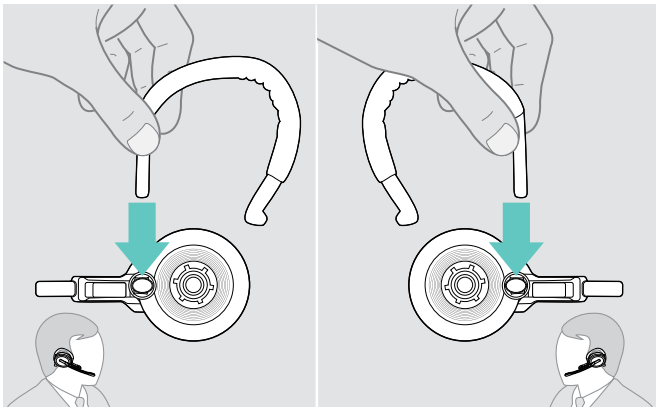
> Wyregulować wysokość i kształt pałąka nausznego.



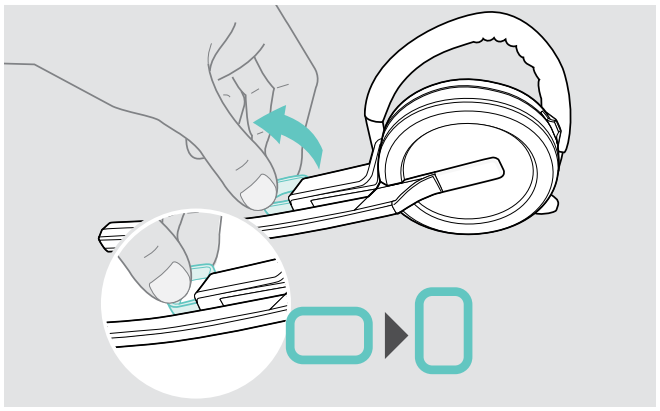
> Zmienić rozmiar słuchawek dousznych, aby w razie potrzeby idealnie je dopasować.



> Zamontować stabilizator pałąka nausznego, aby w razie potrzeby umożliwić jego lepsze dopasowanie.



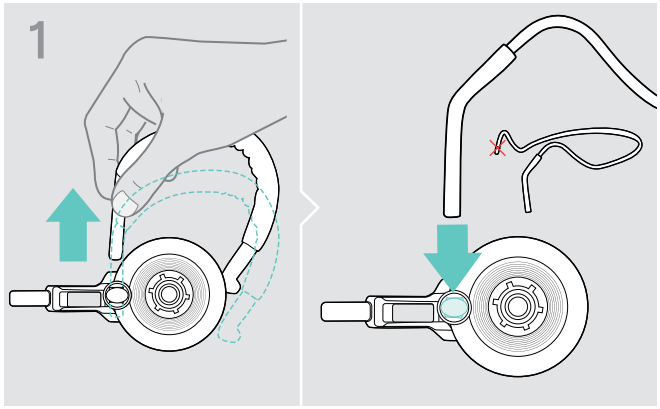
> Jeżeli to konieczne należy zmienić stronę po której jest noszony.



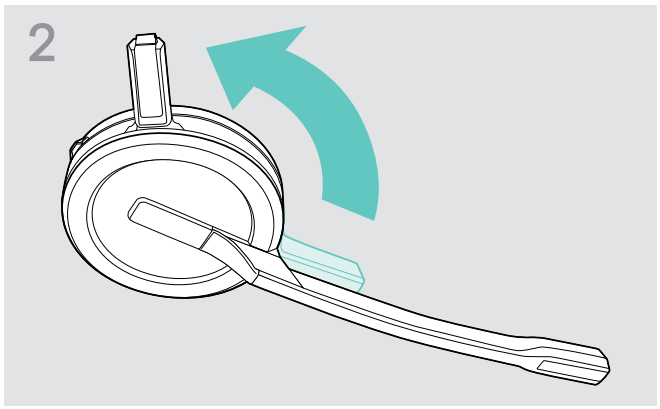
> W razie potrzeby obrócić rozpórkę dystansową przy policzku, aby zwiększyć lub zmniejszyć odległość między mikrofonem i ustami.

Używanie zestawu słuchawkowego z pałąkiem naszyjnym

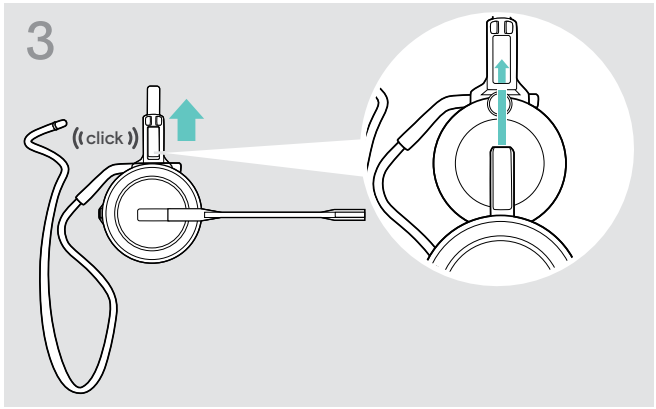
Montaż pałąka naszyjnego i zestawu słuchawkowego



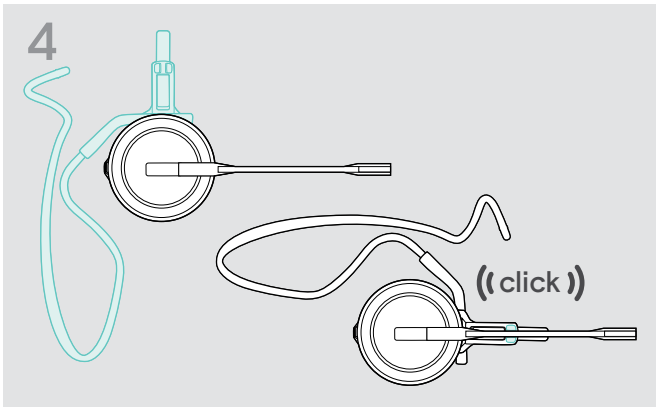
> Zdjąć pałąk nauszny z regulatora zestawu słuchawkowego i zamiast niego włożyć pałąk naszyjny. Upewnić się, że włożona strona ma uchwyt zamontowany na pałąku naszyjnym.



> Oddalić bolec ładujący zestawu słuchawkowego od wysięgnika mikrofonu.

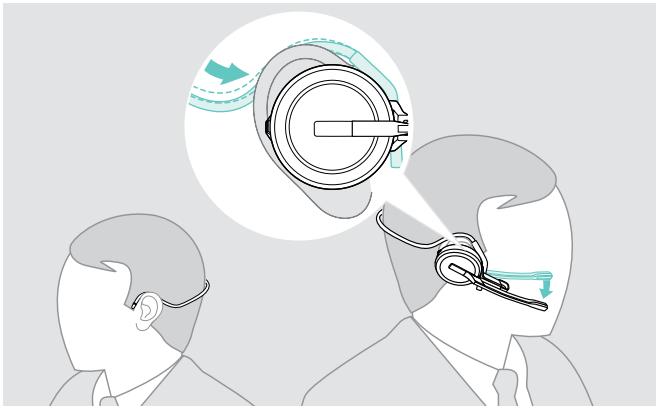


> Wsunąć bolec ładujący w uchwyt regulatora zestawu słuchawkowego.

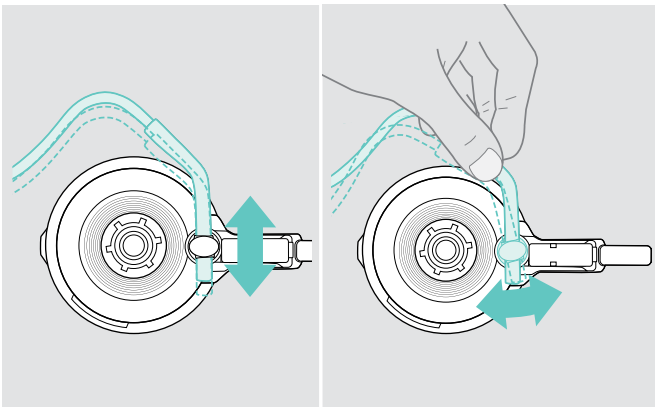


> Obrócić ramię wysięgnika, aby go zatrzasnąć w regulatorze zestawu słuchawkowego w zademonstrowany sposób.

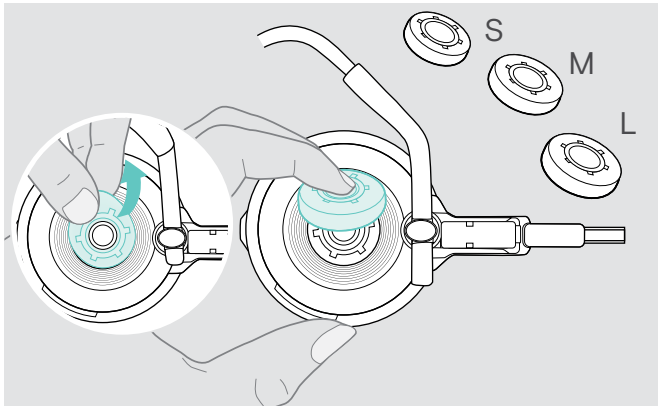
Dopasowanie pałąka nausznego w celu zapewnienia idealnego komfortu noszenia



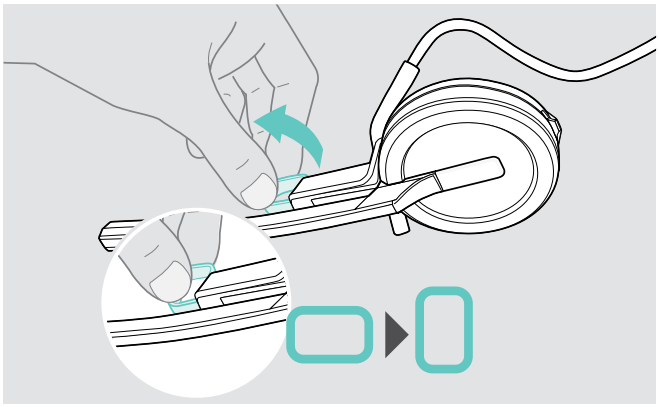
> Dopasować pałąk naszyjny wokół szyi oraz obu uszów. Upewnić się, że słuchawka douszna znajduje się w uchu.



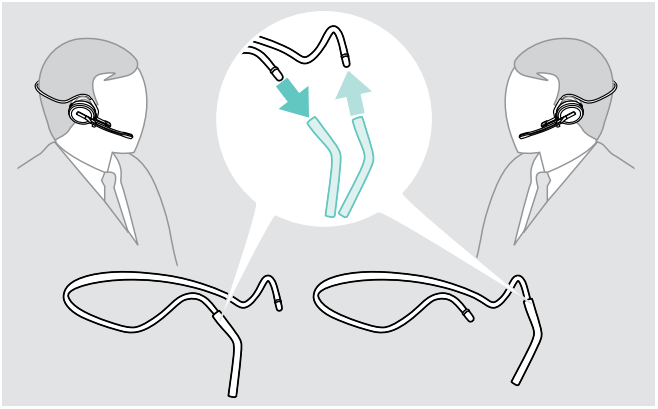
> Dostosować wysokość i kształt pałąka nausznego.



> Zmienić rozmiar słuchawek dousznych, aby w razie potrzeby idealnie je dopasować.



> W razie potrzeby obrócić rozpórkę dystansową przy policzku, aby zwiększyć lub zmniejszyć odległość między mikrofonem i ustami.



> Jeżeli to konieczne należy zmienić stronę po której jest noszony.

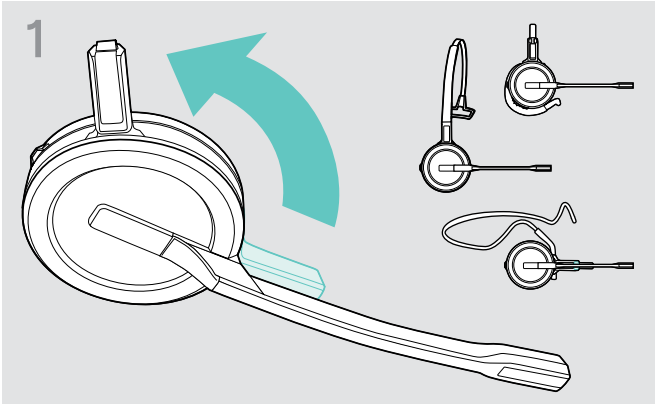
Odłączanie pałąka nagłownego, pałąka nausznego lub pałąka naszyjnego

UWAGA

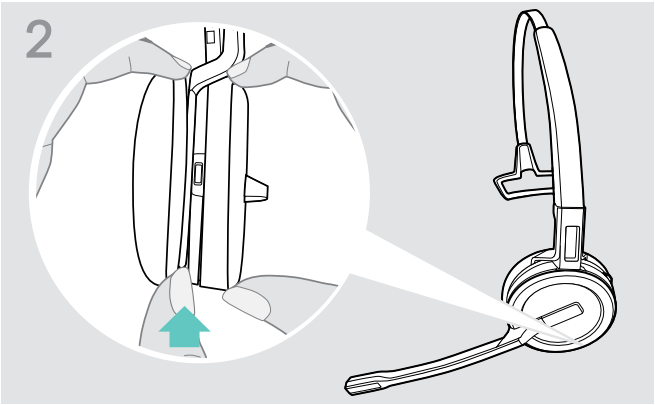
Nieprawidłowa obsługa może uszkodzić produkt!

Jeżeli bolec ładujący i wysięgnik mikrofonu zachodzą na siebie podczas odłączania, mogą się złamać.

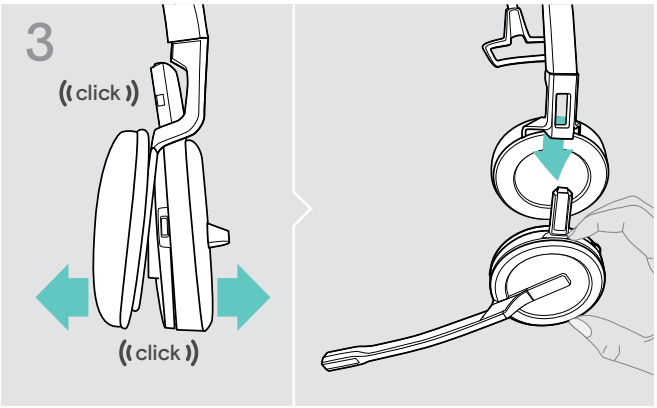
> Obrócić bolec ładujący w przedstawiony sposób.



> Oddalić bolec ładujący zestawu słuchawkowego od wysięgnika mikrofonu.

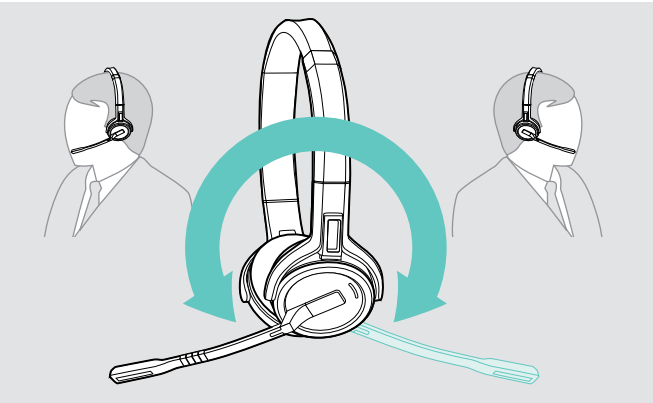


> Przytrzymać zestaw słuchawkowy jedną ręką.
> Przesunąć jeden palec drugiej ręki do niewielkiego wgłębienia na pałąku nagłownym lub regulatorze zestawu słuchawkowego.

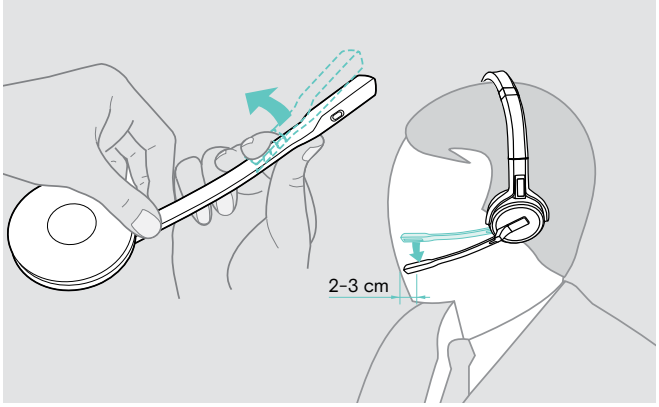


> Oddalić dwa elementy od siebie.
Zestaw słuchawkowy rozluźni się i będzie słyszalne kliknięcie.
> Wyjąć zestaw słuchawkowy z uchwytu.

Regulacja i noszenie zestawu słuchawkowego SDW 30 HS | SDW 60 HS

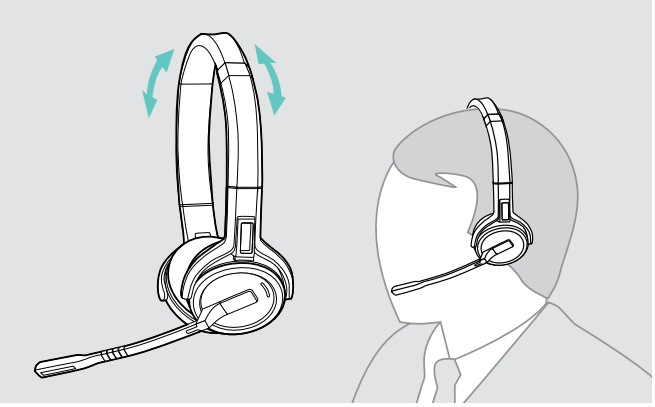


> Aby zmienić stronę noszenia należy obrócić wysięgnik mikrofonu.



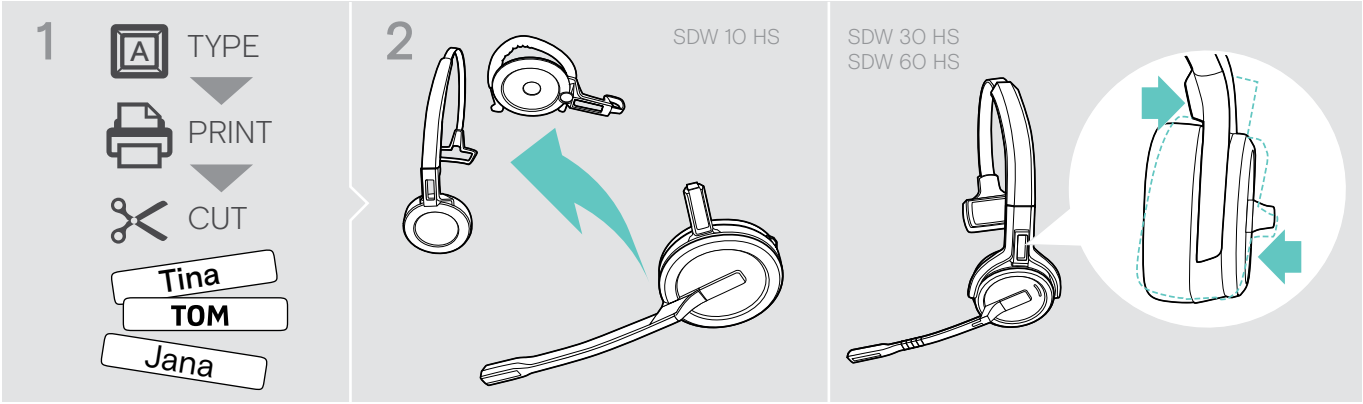
> Zgiąć i obrócić zestaw słuchawkowy tak, aby mikrofon znajdował się w odległości około 0,8"(2 cm) od kącika ust.

> Wyregulować zestaw słuchawkowy tak, aby poduszka słuchawkowa spoczywała wygodnie na prawym lub lewym uchu.



> Wyregulować zestaw słuchawkowy tak, aby poduszki słuchawkowe spoczywały wygodnie na uszach.

Etykietowanie zestawu słuchawkowego

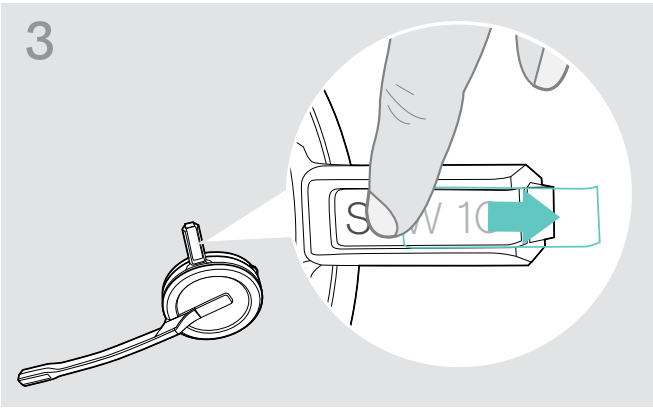


SDW 10 HS::

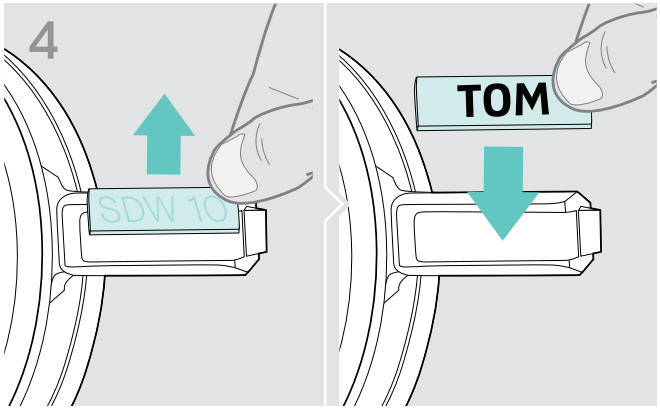
> Odłączyć od zestawu słuchawkowego pałąk nagłowny lub adapter zestawu słuchawkowego (patrz poprzedni rozdział 15).

SDW 30 HS | SDW 60 HS:

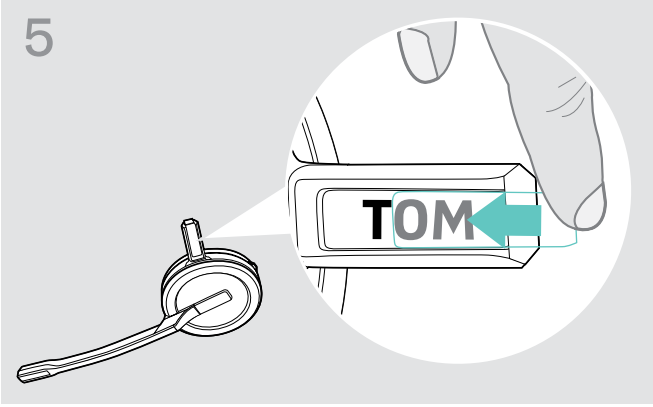
> Przechylić nausznik z ramieniem wysięgnika, jak pokazano na rysunku.



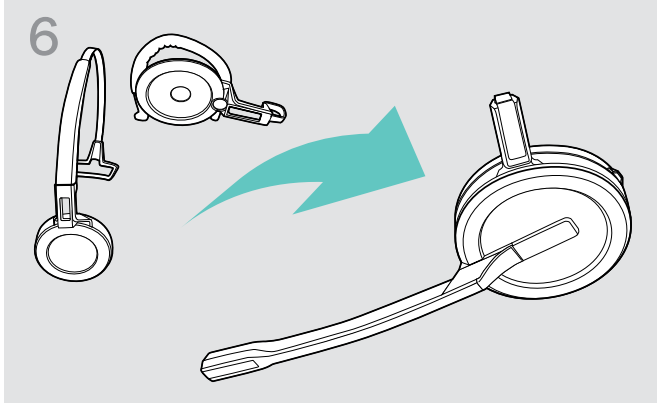
> Zdjąć osłonę.



> Wymienić tabliczkę znamionową.



> Wsunąć pokrywę do uchwytu.

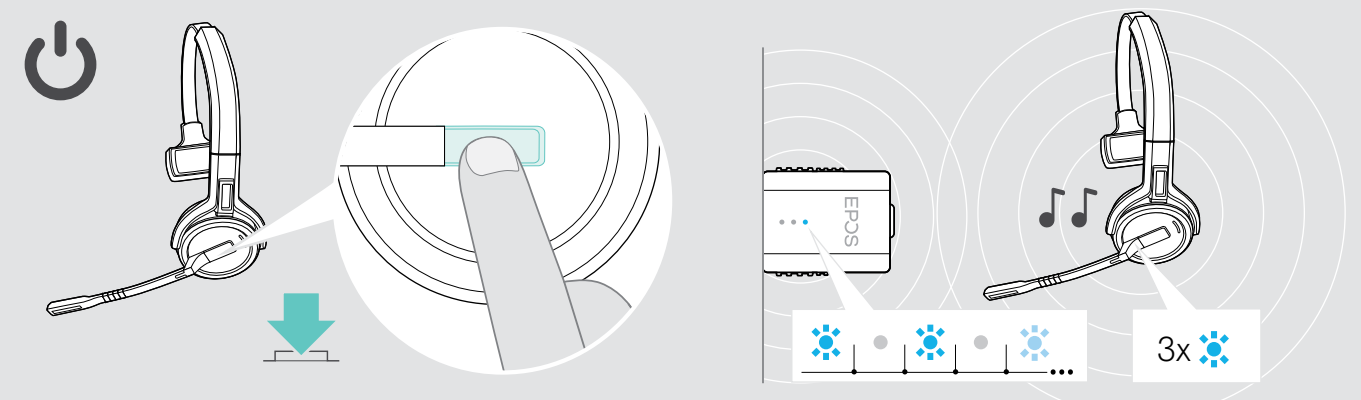


SDW 10 HS::

> Ponownie zmontować zestaw słuchawkowy z pałąkiem nagłownym lub adapterem zestawu słuchawkowego (zobacz poprzedni rozdział 10).

Konfigurowanie i używanie zestawu słuchawkowego

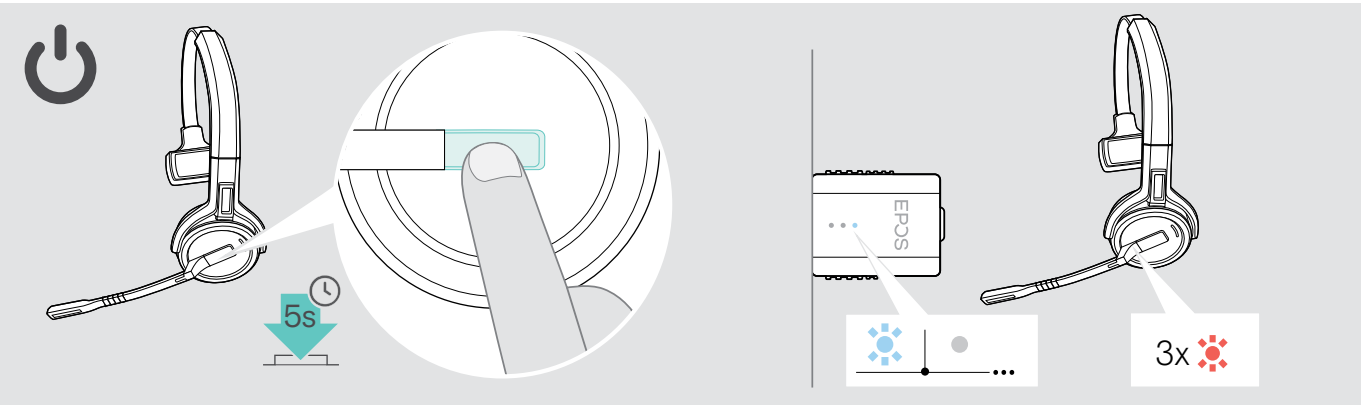
Włączanie zestawu słuchawkowego



> Nacisnąć na przycisk Hook.
Zestaw słuchawkowy włącza się i wyszukuje klucz sprzętowy*. Jeśli połączenie zostanie nawiązane, usłyszysz 2 sygnały dźwiękowe. Dioda LED zestawu słuchawkowego miga 3 razy, a dioda LED klucza sprzętowego świeci w kolorze przygaszonym na niebiesko.

*Jeśli zestaw słuchawkowy był ostatnio używany ze stacją bazową, wyszukuje stację bazową zamiast klucza sprzętowego. Aby dowiedzieć się, jak zmienić wyszukiwanie na klucz sprzętowy, patrz strona 26.

Wyłączanie zestawu słuchawkowego



> Naciśnij przycisk Hook przez 5 sekund.
Wyłączanie zestawu słuchawkowego Dioda LED na zestawie słuchawkowym zamiga 3 razy na czerwono, a dioda LED klucza sprzętowego zgaśnie.

Aby upewnić się, że zestaw słuchawkowy jest w pełni naładowany w razie potrzeby:
> Zadokować z kablem ładowania lub opcjonalną stacją ładowania CH 30 (patrz strona 24).

Regulacja głośności

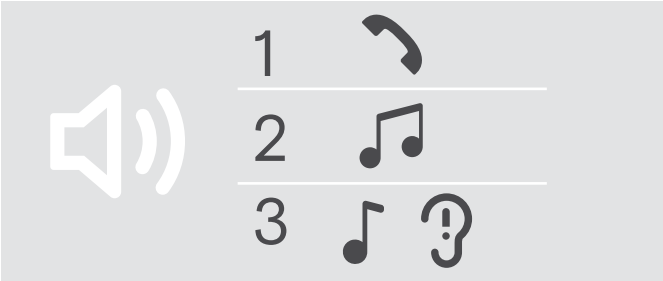
UWAGA

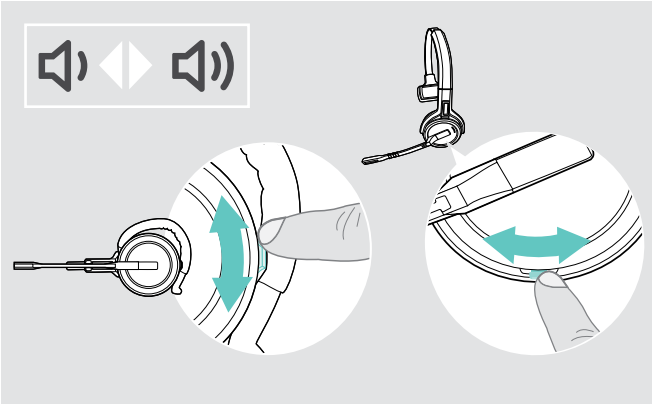
Uszkodzenia słuchu spowodowane wysoką głośnością!

Słuchanie przy wysokim poziomie głośności przez długi czas może prowadzić do trwałych uszkodzeń słuchu.

> Przed założeniem zestawu słuchawkowego należy ustawić głośność na niski poziom.
> Nie należy ciągle narażać się na wysokie głośności.

Regulacja głośności głośnika





Możesz dostosować trzy niezależne ustawienia głośności dla zestawu słuchawkowego:

1. Głośność połączenia: podczas aktywnego połączenia
2. Głośność multimediów: podczas strumieniowego przesyłania multimediów
3. Głośność dzwonka, dźwięków i komunikatów głosowych: w trybie bezczynności – brak aktywnego połączenia lub strumieniowego przesyłania dźwięku

Można zmienić kierunek przycisków głośności.

Aby ustawić głośność połączeń i sygnału dźwiękowego:

> Nawiązywanie połączenia (zobacz stronę 21).
> Przesuń przycisk Głośność, aby ustawić głośność.

Aby ustawić głośność dzwonka, sygnałów dźwiękowych i komunikatów głosowych:

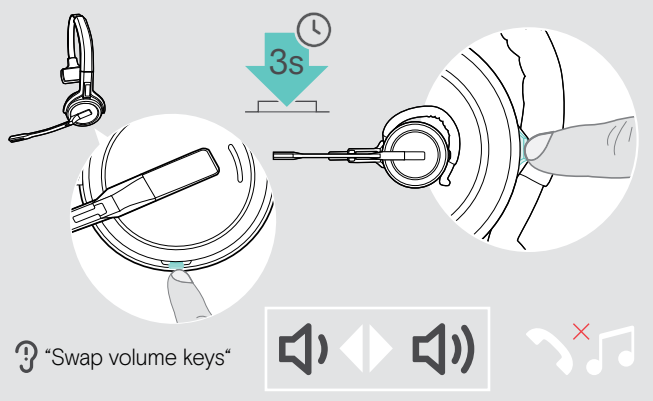
> Należy sprawdzić, czy zestaw słuchawkowy jest w trybie bezczynności – brak aktywnego połączenia lub odtwarzania muzyki.
> Przesuń przycisk Głośność, aby ustawić głośność.

Po osiągnięciu minimalnej lub maksymalnej głośności w zestawie słuchawkowym pojawi się komunikat głosowy „Volume min" („Minimalna głośność") lub „Volume max" („Maksymalna głośność"). Gdy podpowiedzi głosowe są wyłączone, zamiast tego słychać sygnał dźwiękowy w zestawie słuchawkowym.

Regulacja głośności mikrofonu zestawu słuchawkowego przy połączeniach VoIP

> Wykonaj połączenie do do kogoś, kto pomoże znaleźć właściwe ustawienie czułości dla twojego mikrofonu.
> Zmień głośność mikrofonu w aplikacji telefonu programowego * i/lub w aplikacji audio komputera. *Włącz opcję "Automatically adjust microphone sensitivity" (Automatyczna regulacja czułości mikrofonu) – jeśli jest dostępna.

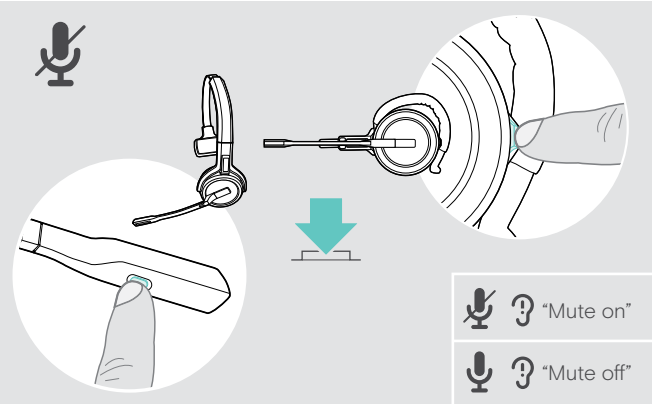
Zamiana kierunku przycisków głośności



Można zmienić kierunek funkcji zwiększania/zmniejszania głośności, jeśli na przykład chcesz nosić zestaw słuchawkowy na drugim uchu.

> Naciśnij i przytrzymaj przycisk Mute & Volume, gdy zestaw słuchawkowy jest w trybie bezczynności – brak aktywnego połączenia lub odtwarzania mediów. Zmieniono kierunek przycisku. W zestawie słuchawkowym pojawi się komunikat głosowy „Swap volume keys” („Zmień przyciski głośności”).

Wyciszanie mikrofonu zestawu słuchawkowego



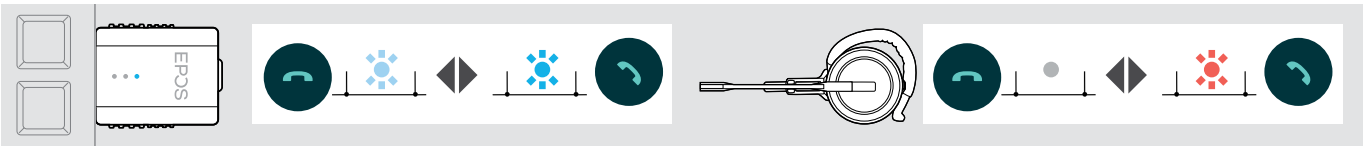
> Naciśnij przycisk Mute & Volume na zestawie słuchawkowym
LUB przycisk
Mute na ramieniu dla SDW 30 HS | SDW 60 HS.

Mikrofon:

- pojawi się komunikat głosowy „Mute on“ („Wyciszanie włączone”). Dioda LED klucza sprzętowego miga na czerwono.
- niewyciszony: Pojawi się komunikat głosowy „Mute off“ („Dźwięk włączony”). Dioda LED klucza sprzętowego świeci na ciemnoniebiesko.

Wykonywanie połączenia

Podczas połączenia dioda LED klucza sprzętowego świeci na niebiesko, a dioda LED zestawu słuchawkowego na czerwono.



Nawiązywanie / kończenie połączenia

> Rozpocznij lub zakończ połączenie za pomocą telefonu programowego LUB naciśnij przycisk Hook na zestawie słuchawkowym.

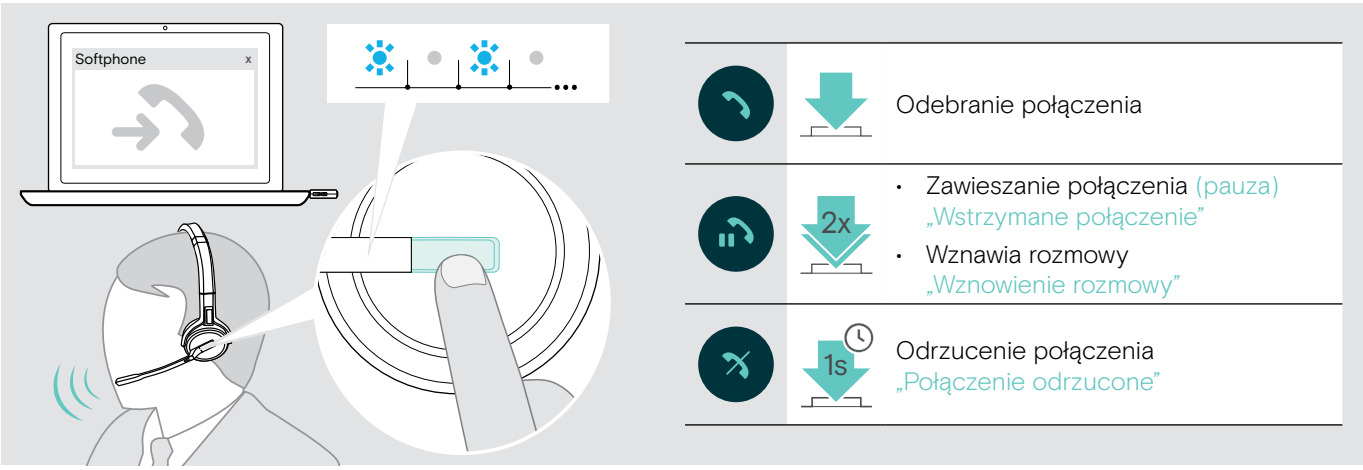
	Inicjuje połączenie: dioda LED klucza sprzętowego świeci na niebiesko
	Zakończenie połączenia*

*Aby upewnić się, że zestaw słuchawkowy jest w pełni naładowany w razie potrzeby:

> Zadokować z kablem ładowania lub opcjonalną stacją ładowania CH 30 (patrz strona 24).

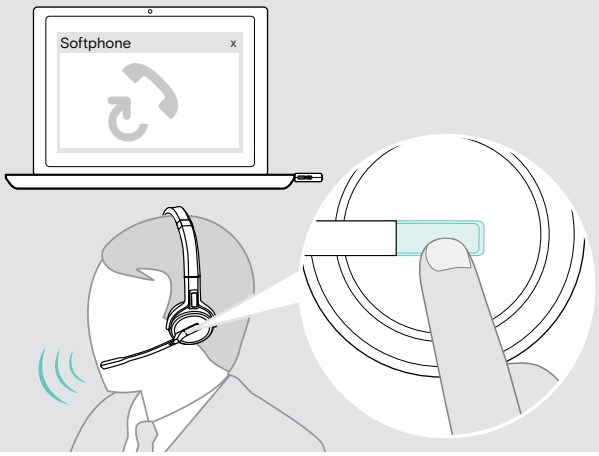
Zakończenie połączenia

Przy odebraniu połączenia słychać dźwięk dzwonka, a dioda LED miga na niebiesko.



	Odebranie połączenia
2x	• Zawieszanie połączenia (pauza) „Wstrzymane połączenie” • Wznawia rozmowy „Wznowienie rozmowy”
1s	Odrzucenie połączenia „Połączenie odrzucone”

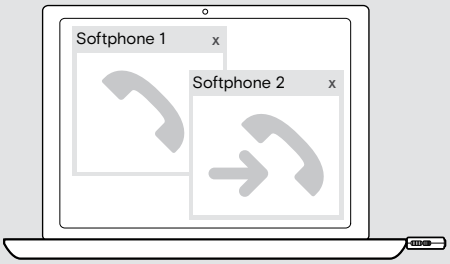
Ponowne wybieranie numeru*

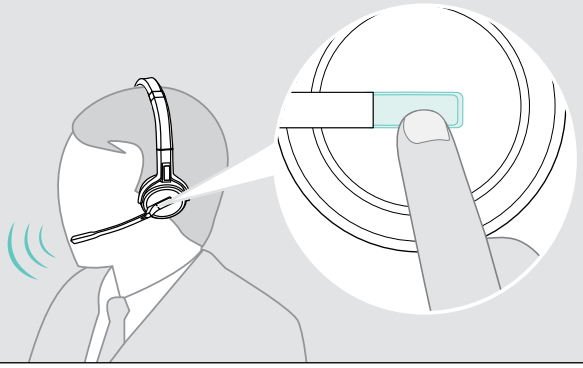


2x	Ponowne wybieranie ostatniego numeru Ponowne wybieranie
	Anulowanie ponownego wybierania

*Ta funkcja zależy od telefonu programowego

Zarządzanie drugim połączeniem – drugi telefon programowy

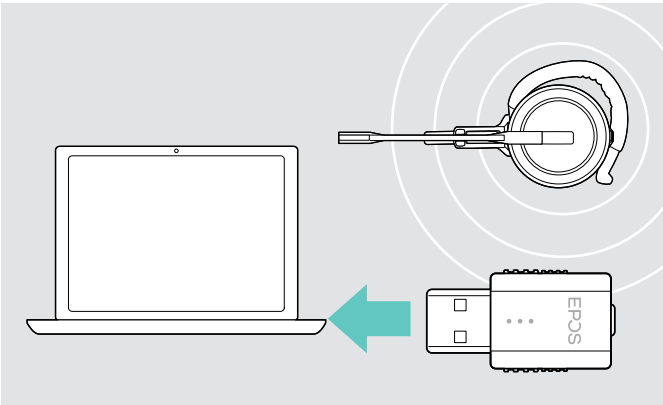




Aktywne połączenie	2. połączenie przychodzące	
		2x Odebranie połączenia przychodzącego i zawieszenie aktywnego połączenia
		Przyjmuje połączenia przychodzące i kończy aktywne połączenie
		1s Odrzucenie połączenia przychodzącego i kontynuowanie aktywnego połączenia

Aktywne połączenie	Drugie połączenie wstrzymane	
		2x Przełączanie między połączeniem aktywnym i zawieszonym
		Kończy aktywne połączenie i wznawia wstrzymaną rozmowę

Używanie zestawu słuchawkowego i klucza sprzętowego z Microsoft® Teams

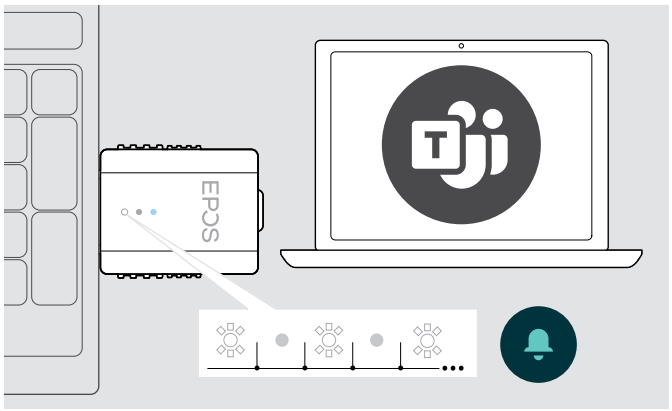


Aby używać Microsoft Teams z zestawem słuchawkowym:

> Podłącz klucz sprzętowy do portu USB komputera – zobacz na stronie 9.
Jeśli aplikacja Microsoft Teams jest uruchomiona, na kluczu sprzętowym zaświeci się biała dioda LED.

Jeśli aplikacja Microsoft Teams nie jest uruchomiona, biała dioda LED miga przez kilka minut, a następnie gaśnie.

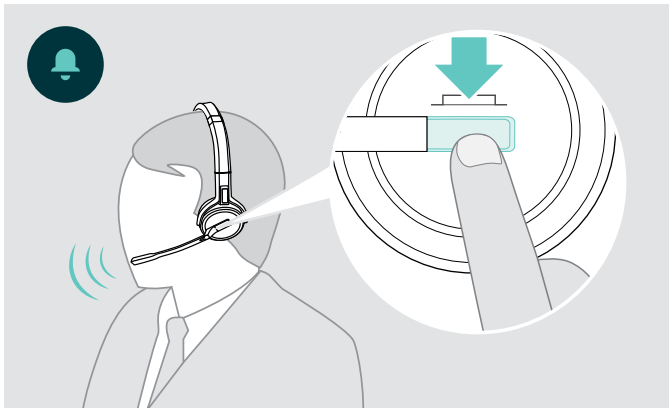
Wywoływanie Microsoft® Teams i powiadomienia kontrolne



> Uruchom Microsoft Teams na swoim komputerze. Klucz sprzętowy łączy się z Microsoft Teams, a biała dioda LED świeci światłem ciągłym.

Migająca biała dioda LED wskazuje:

- Powiadomienie o dołączeniu do spotkania
- Powiadomienie poczty głosowej
- Powiadomienie o nieodebranym połączeniu

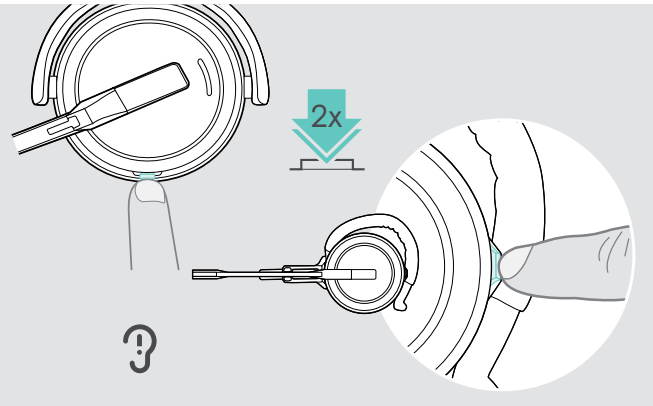


Aby sprawdzić te powiadomienia lub przenieść Microsoft Teams na pierwszy plan na ekranie:

> Naciśnij przycisk Hook/Teams na zestawie słuchawkowym.

Funkcje dodatkowe

Sprawdzanie czasu pracy akumulatora



Można uzyskać informacje o pozostałym czasie pracy akumulatora, z wyjątkiem sytuacji, kiedy prowadzona jest rozmowa lub odtwarzaj multimedia:

> Dwukrotnie nacisnąć przycisk Mute & Volume zestawu słuchawkowego.
Pojawia się informacja o pozostałym czasie pracy akumulatora.

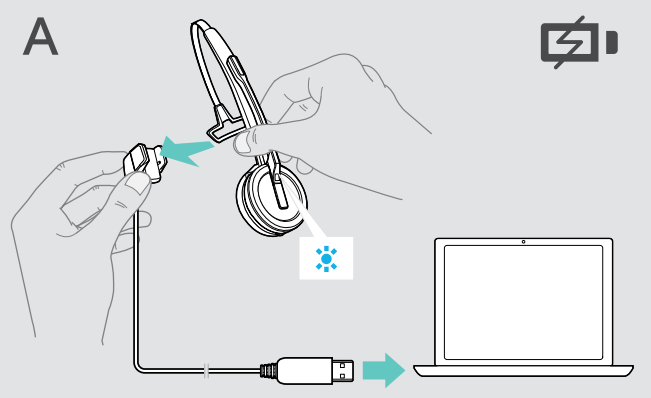
Na krótko przed rozładowaniem akumulatora (pozostało 15 minut) w zestawie słuchawkowym pojawia się komunikat głosowy „recharge headset”.

Przekazywana informacja	Pozostały czas pracy akumulatora
“More than eighty percent battery left”	> 80%
“More than sixty percent battery left”	> 60%
“More than forty percent battery left”	> 40%
“More than twenty percent battery left”	> 20%
“Less than twenty percent battery left”	< 20%

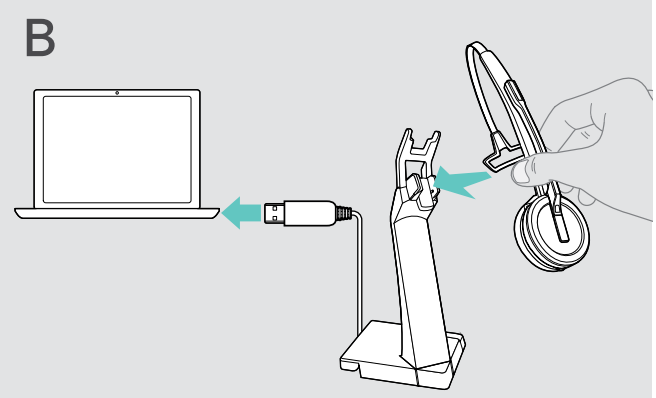
Ładowanie zestawu słuchawkowego

Aby upewnić się, że zestaw słuchawkowy jest w pełni naładowany w razie potrzeby:

> Zadokować w kablu ładowania A lub opcjonalnej stacji ładowania CH 30* B.



> Podłącz kabel ładowania do komputera.
> Umieść zestaw słuchawkowy w uchwycie magnetycznym stacji bazowej.



> Podłącz stację ładującą do komputera.
> Umieść zestaw słuchawkowy w uchwycie magnetycznym stacji bazowej.

Akumulator jest ładowany. Gdy bateria jest w pełni naładowana, dioda LED będzie świecić jednostajnie na niebiesko.

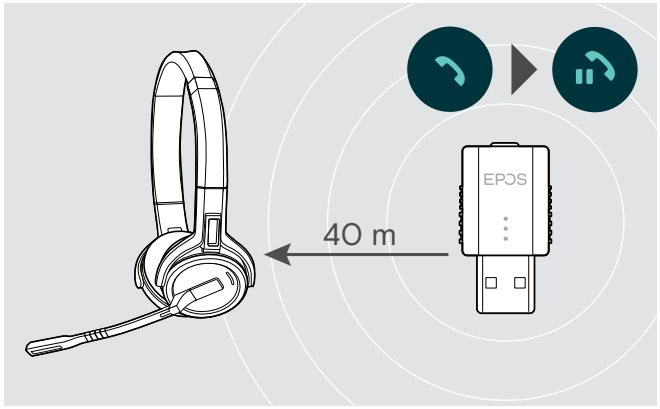
SDW 10 HS:
1¼ h = 50% | 2 ½ h = 100%

SDW 30 HS | SDW 60 HS:
2 h = 50% | 4 h = 100%

Jeśli zestaw słuchawkowy nie był stosowany przez 12 godzin, wyłączy się, aby zachować baterię. Aby włączyć ponownie, należy nacisnąć przycisk Hook zestawu słuchawkowego.

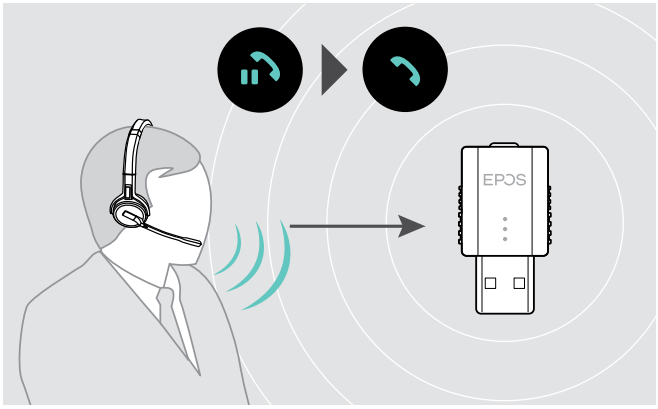
Listę akcesoriów można znaleźć na stronie produktu pod adresem **eposaudio.com**

W przypadku opuszczenia zakresu DECT



W budynkach biurowych zasięg między zestawem słuchawkowym DECT a kluczem sprzętowym wynosi do 40 m.

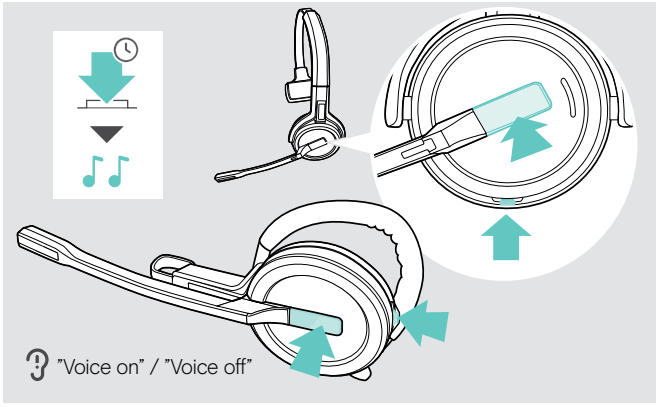
W przypadku, gdy jakość dźwięku ulegnie pogorszeniu w trakcie połączenia lub połączenie ulegnie całkowitemu załamaniu w zestawie słuchawkowym pojawi się komunikat głosowy "device disconnected".



> Ponownie wprowadzić zakres radiowy stacji bazowej, aby wznowić połączenie.

Jeżeli telefon programowy obsługuje kontrolę połączeń, połączenie zostanie automatycznie zakończone 60 sekund po opuszczeniu zasięgu radiotelefonu.

Włączanie/wyłączanie komunikatów głosowych



> Jednocześnie nacisnąć i przytrzymać przycisk Hook i przycisk wyciszania, aż pojawią się 2 sygnały, następnie zwolnić przycisk.
Komunikaty głosowe są teraz włączone/wyłączone, a komunikat głosowy „Voice on" („Dźwięk włączony") lub „Voice off" („Dźwięk wyłączony") jest podawany w zestawie słuchawkowym.

W przypadku, gdy komunikaty głosowe zostaną dezaktywowane, zestaw słuchawkowy wyemituje sygnały dźwiękowe.

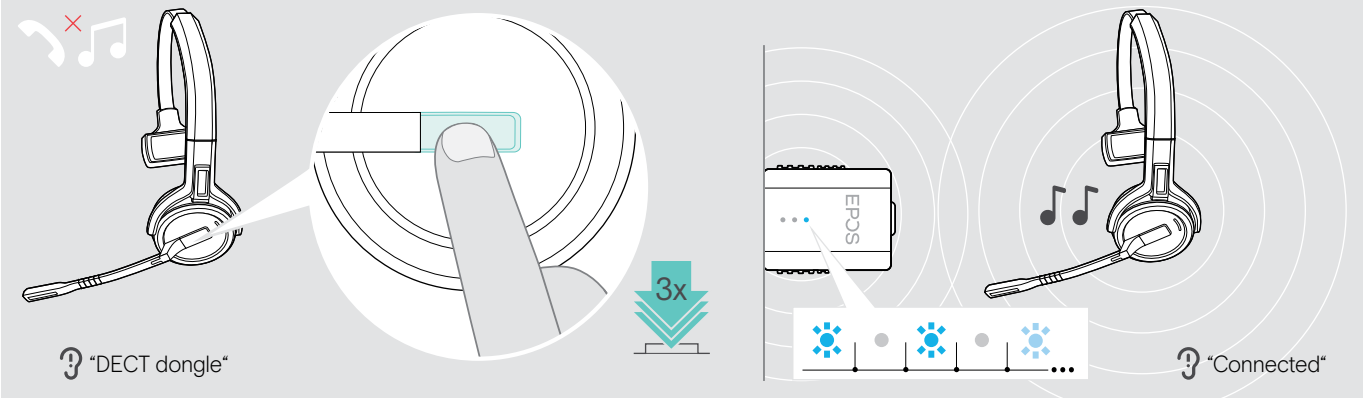
Przełączanie między kluczem sprzętowym DECT a stacją bazową

Zestaw słuchawkowy można podłączyć do klucza sprzętowego DECT lub stacji bazowej IMPACT SDW 5000.

Można przełączać się między tymi dwoma urządzeniami, gdy zestaw słuchawkowy jest w trybie bezczynności — brak aktywnego połączenia lub odtwarzania multimediów.

Przełączanie ze stacji bazowej na klucz sprzętowy

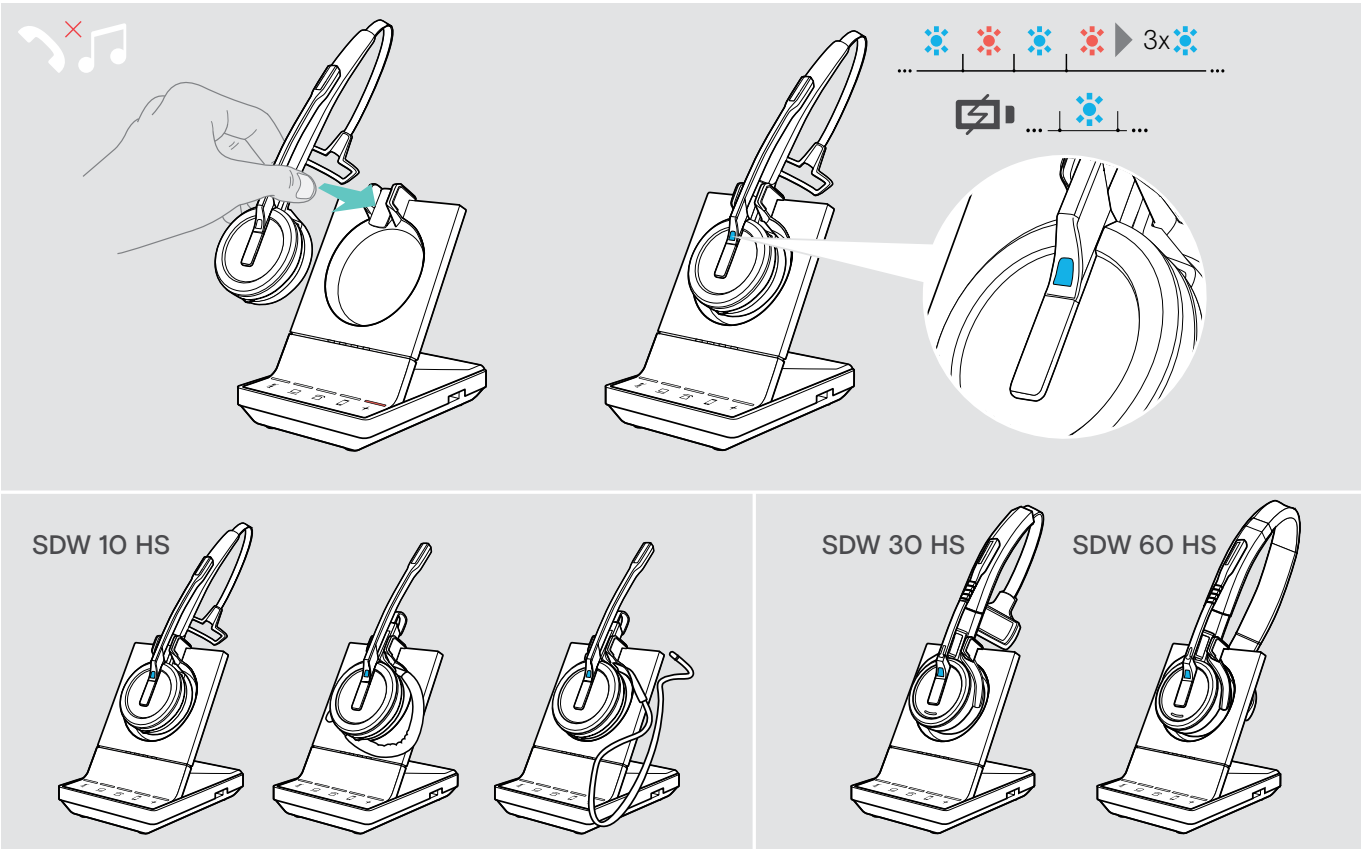
Zestaw słuchawkowy musi być sparowany z kluczem sprzętowym (patrz strona 9).



> Nacisnąć przycisk Hook 3 razy.
W zestawie słuchawkowym pojawia się komunikat głosowy „DECT dongle”. Przy wyłączeniu komunikatów głosowych zestaw emituje sygnał dźwiękowy.

Po pomyślnym nawiązaniu połączenia dioda LED klucza sprzętowego zaświeci się na niebiesko. W zestawie słuchawkowym pojawi się komunikat głosowy „Connected”. Przy wyłączeniu komunikatów głosowych zestaw emituje 2 sygnały dźwiękowe.

Przełączanie z klucza sprzętowego na stację bazową



> Umieścić zestaw słuchawkowy w uchwycie magnetycznym stacji bazowej.
Zestaw słuchawkowy jest sparowany ze stacją bazową, dioda LED miga na niebiesko i czerwono. Dioda LED zmieni kolor na niebieski, gdy parowanie zostanie zakończone i zestaw słuchawkowy rozpocznie ładowanie.

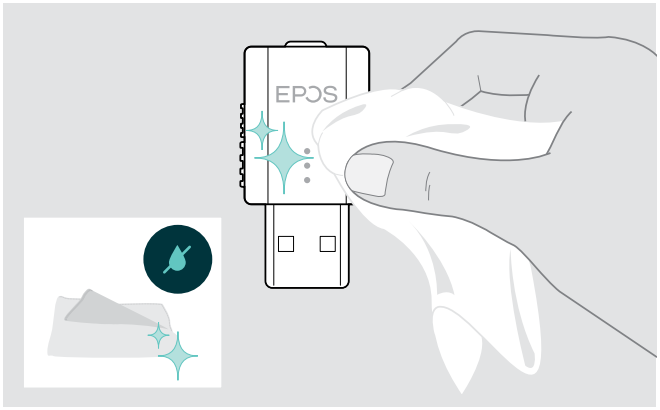
Czyszczenie i konserwacja zestawu słuchawkowego

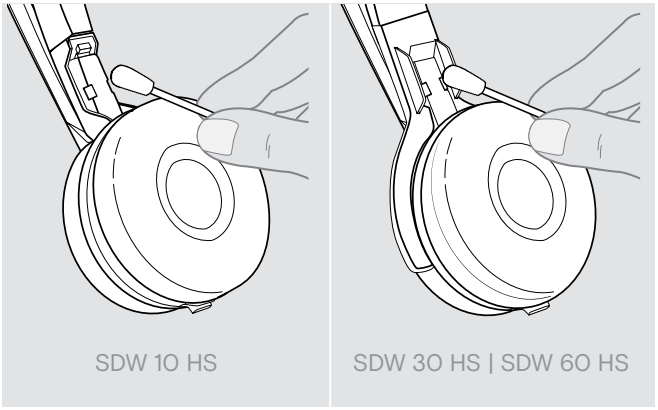
UWAGA

Ciecze mogą uszkodzić elektronikę produktu!

Po dostaniu się do wnętrza obudowy urządzenia ciecze mogą spowodować zwarcie i uszkodzić elektronikę.

> Należy przechowywać wszystkie ciecze z dala od produktu.
> Nie wolno używać żadnych środków czyszczących ani rozpuszczalników.

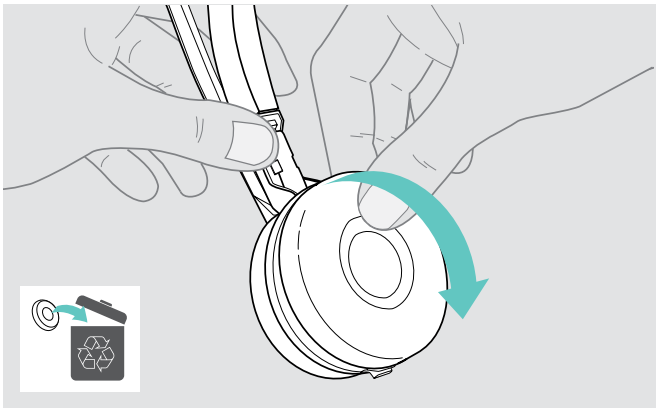




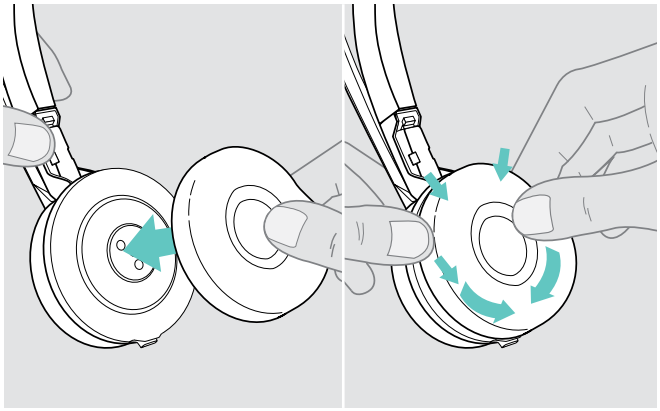
> Do czyszczenia produktu należy używać wyłącznie suchej i miękkiej ściereczki.
> Od czasu do czasu wyczyścić styki ładowania stacji bazowej i zestawu słuchawkowego za pomocą np. wacika.

Wymiana poduszek słuchawek

Ze względów higienicznych od czasu do czasu należy wymieniać poduszki słuchawek. Zapasowe poduszki słuchawek są dostępne u partnera EPOS.



> Ostrożnie zdjąć starą poduszkę słuchawki z muszli słuchawkowej.



> Przymocować nową poduszkę słuchawki do muszli słuchawkowej, mocno uciskając poduszkę słuchawki.

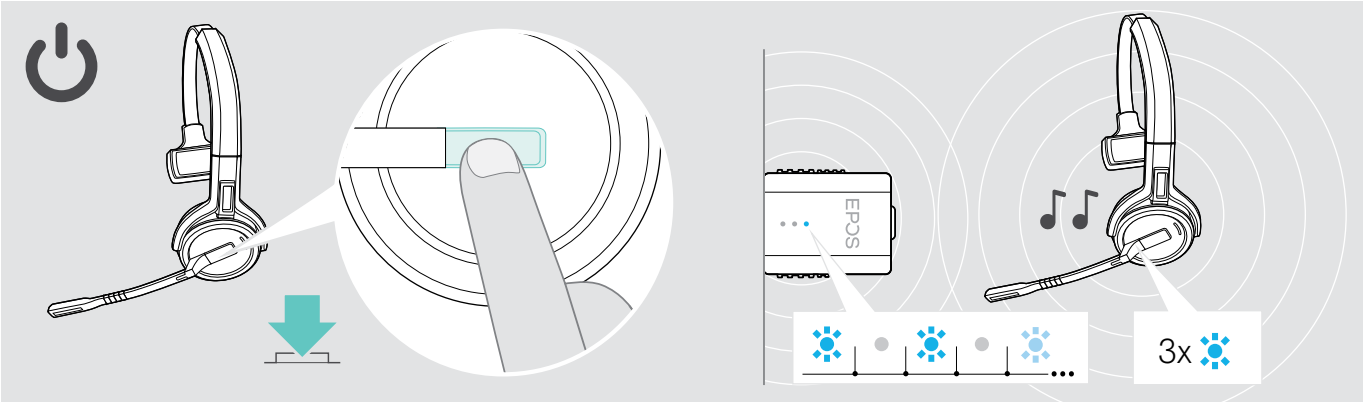
Wymiana/wyjmowanie akumulatora zestawu słuchawkowego

Poza okresem gwarancyjnym akumulator może zostać wymieniony lub wyjęty przez wykwalifikowane centrum serwisowe lub wykwalifikowanego technika z działu IT lub serwisu.

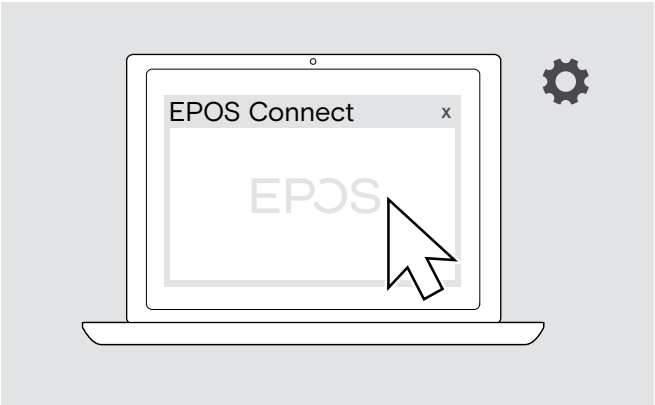
> Wejdź na stronę eposaudio.com i przejdź na strony pomocy, aby zapoznać się z poniższymi instrukcjami.

Aktualizacja oprogramowania produktów

Oprogramowanie sprzętowe zestawu głośnomówiącego, mikrofonu rozszerzającego i klucza sprzętowego można zaktualizować, korzystając z bezpłatnego oprogramowania EPOS Connect patrz strony 8.



> Nacisnąć na przycisk Hook.
Zestaw słuchawkowy włącza się i wyszukuje klucz sprzętowy. Jeśli połączenie zostanie nawiązane, usłyszysz 2 sygnały dźwiękowe. Dioda LED zestawu słuchawkowego miga 3 razy, a dioda LED klucza sprzętowego świeci w kolorze przygaszonym na niebiesko.



> Uruchom EPOS Connect.
EPOS Connect sprawdza, czy zainstalowane oprogramowanie sprzętowe jest najnowszą wersją dostępną na serwerze EPOS. W razie potrzeby należy zaktualizować do najnowszej wersji.

W przypadku problemów...

Problem	Możliwa przyczyna	Rozwiązanie	Strona
Nie można ustanowić połączenia między zestawem słuchawkowym a kluczem sprzętowym	Zestaw słuchawkowy nie jest sparowany z telefonem komórkowym.	> Sparować klucz sprzętowy i Bluetooth (parowanie).	9
	Zestaw słuchawkowy był już używany ze stacją bazową i wyszukuje stację bazową zamiast klucza sprzętowego.	> Należy się przełączyć na wyszukiwanie klucza sprzętowego.	26
Złe połączenie między zestawem słuchawkowym a kluczem sprzętowym lub brak połączenia	Zasięg nadawania został przekroczony	> Zmniejszyć odległość między zestawem słuchawkowym a stacją bazową	25
		> Dostosować zasięg radiowy w EPOS Connect.	–
	Klucz sprzętowy nie został prawidłowo włożony do gniazda USB komputera	> Podłącz klucz sprzętowy ponownie.	8
Zakłócenia i utrata połączenia	Mikrofon umieszczony w niewłaściwej pozycji	> Ustawić zestaw słuchawkowy tak, aby mikrofon znajdował się w odległości około 0,8 - 1,2 "(2 - 3 cm) od kącika ust.	10
	Zbyt wiele systemów DECT w zasięgu fal radiowych	> Zmniejszyć zasięg radiowy w EPOS Connect.	–
Akumulator zestawu słuchawkowego nie może zostać naładowany	Styki ładowania zestawu słuchawkowego lub klucza sprzętowego są zabrudzone	> Oczyścić styki ładowania.	27
	Akumulator jest uszkodzony/ zużyty	> Poprosić technika o wymianę akumulatora.	28
	Zestaw słuchawkowy nie jest prawidłowo umieszczony w uchwycie magnetycznym przewodu ładującego lub stacji ładującej.	> Umieść zestaw słuchawkowy ponownie w uchwycie magnetycznym.	24
Krótkie sygnały dźwiękowe zamiast komunikatów głosowych	Komunikaty głosowe są dezaktywowane	> Aktywować komunikaty głosowe	25
Czas rozmów jest skrócony	Zużyty akumulator	> Poprosić technika o wymianę akumulatora.	28
	Duża odległość między kluczem sprzętowym a zestawem słuchawkowym	> Zmniejszyć odległość, jeśli to możliwe. Większe odległości wymagają wyższej mocy nadawania i skrócenia czasu rozmów.	–
	Wiele systemów DECT na tym samym obszarze	> Wyłączyć systemy DECT, które obecnie nie są wymagane. Zatory komunikacyjne wymagają wyższej mocy nadawania i skrócenia czasu rozmów.	–
	Ustawienia wąskopasmowe / szerokopasmowe	> Ustawić stację bazową na transmisję wąskopasmową, ponieważ wymaga ona mniej mocy niż transmisja szerokopasmowa.	–
Przerwane połączenia z powodu dużej gęstości	Duża gęstość: Zbyt wiele systemów DECT na tym samym obszarze	> Zmniejszyć zasięg radiowy we wszystkich systemach DECT w danym obszarze.	–
		> Zmniejszyć jakość dźwięku do wąskopasmowego lub szerokopasmowego.	–

Jeśli wystąpi problem, którego nie ma w powyższej tabeli lub jeśli problemu nie da się usunąć za pomocą proponowanych rozwiązań, należy skontaktować się z lokalnym partnerem EPOS w celu uzyskania pomocy.

Aby znaleźć partnera EPOS w danym kraju, należy skorzystać z witryny **eposaudio.com**

Dane techniczne

Klucz sprzętowy DECT SDW D1 USB

Wymiary (szer. x wys. x gł.)	20,5 x 23 x 8,5 mm / 0.81 x 0.91 x 0.33 in
Waga	5 g / 0,18 oz
Zakres częstotliwości DECT	Unia Europejska: 1880 – 1900 MHz Stany Zjednoczone: 1920 – 1930 MHz
Moc wyjściowa RF	max. 100 mW (EIRP)

Zestaw słuchawkowy SDW 10 HS

Wymiary (szer. x wys. x gł.)	50 x 25 x 140 mm / 1.97 x 0.98 x 5.51 in
Waga w	pałąk nauszny: 44 g / 1,55 oz pałąk nagłowny: 58 g / 2,05 oz pałąk naszyjny: 43 g / 1,52 oz
Czas rozmowy	tryb wąskopasmowy: do 10 godzin w trybie szerokopasmowym: do 8 godzin
Czas czuwania	48 godzin
Czas ładowania	50% ok. 1 ¼ godziny 100% ok. 2 ½ godziny
Zasięg (w zależności od otoczenia)	w zasięgu wzroku: do 135 m w budynkach biurowych: do 40 m
Głośnik reagujący na częstotliwości	100 Hz – 7,5 kHz
Akumulator (wbudowany)	Polimer litowy; 3,7 V; 335 mAh
Moc wyjściowa	Unia Europejska: maks. 250 mW (EIRP) Stany Zjednoczone: maks. 100 mW (EIRP)
Typ głośnika	magnes neodymowy
Typ mikrofonu	Cyfrowy mikrofon MEMs (2 mikrofony), redukcja szumu

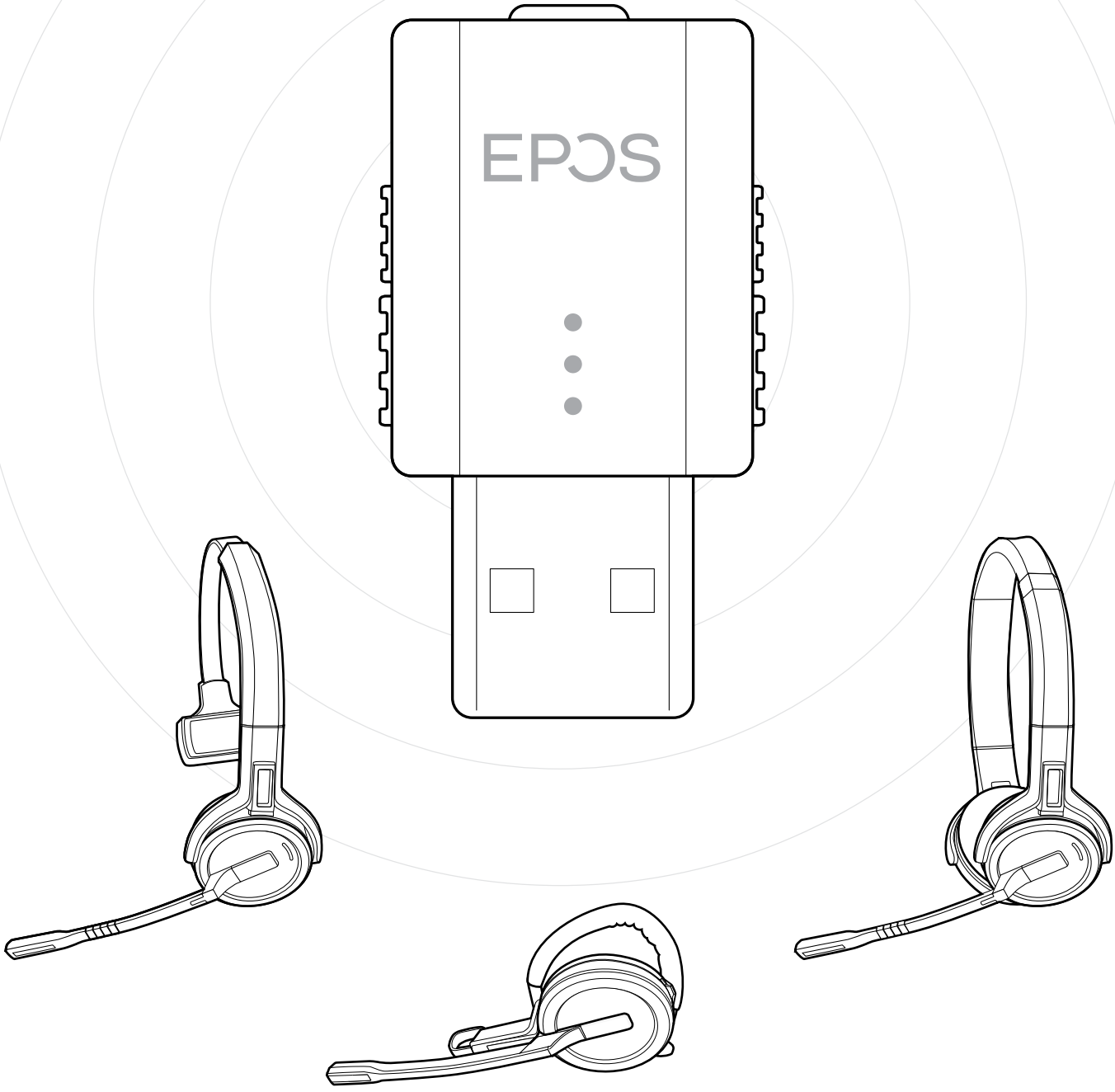
Zestaw słuchawkowy SDW 30 HS | Zestaw słuchawkowy SDW 60 HS

Wymiary (szer. x wys. x gł.)	SDW 30 HS: 165 x 165 x 62 mm / 6,50 x 6,50 x 2,44 in SDW 60 HS: 165 x 170 x 62 mm / 6,50 x 6,69 x 2,44 in
Waga	SDW 30 HS: 100 g / 3,52 oz SDW 60 HS: 136 g / 4,80 oz
Czas rozmowy	w trybie wąskopasmowym: do 14 godzin w trybie szerokopasmowym: do 11 godzin
Czas słuchania	do 12 godzin w trybie szerokopasmowym:
Czas czuwania	44 godziny
Czas ładowania	50% ok. 2 godziny 100% ok. 4 godzin
Zasięg (w zależności od otoczenia)	w zasięgu wzroku: do 135 m w budynkach biurowych: do 40 m
Głośnik reagujący na częstotliwości	50 Hz – 7,5 kHz
Akumulator (wbudowany)	Polimer litowy; 3,7 V; 530 mAh
Moc wyjściowa	Unia Europejska: maks. 250 mW (EIRP) Stany Zjednoczone: maks. 100 mW (EIRP)
Typ głośnika	magnes neodymowy
Typ mikrofonu	Cyfrowy mikrofon MEMs (2 mikrofony), redukcja szumu

Ogólne dane

Zakres temperatur	działanie: +5°C do +45°C / +41°F do +113°F przechowywanie: -20°C do +70°C / -4°F do +158°F
Względna wilgotność	pracy: 20% do 85% przechowywania: 20% do 95%

EPOS



DSEA A/S

Kongebakken 9, DK-2765 Smørum, Denmark
eposaudio.com

Publ. 09/22, A04