



Profile Wireless

Model: PWCB/PWRX/PWTX

Instrukcja obsługi

Plik pdf został wygenerowany na bazie oryginalnej instrukcji w formacie html dostępnej na stronie firmy Sennheiser



Spis treści

1. Wprowadzenie	4
2. Szybkie rozpoczęcie pracy	5
3. Informacje o produkcie	6
Charakterystyka produktu	6
Zakres dostawy	9
Akcesoria	10
4. Instrukcja obsługi	11
Przygotowanie urządzenia do pracy	12
Włączenie i wyłączenie zasilania urządzeń	12
Ładowanie urządzeń / sprawdzenie poziomów naładowania	14
Włożenie i wyjęcie odbiornika i nadajnika	16
Podłączenie odbiornika do smartfona	19
Podłączenie odbiornika do kamery	20
Podłączenie odbiornika lub nadajnika do komputera PC lub Mac	21
Instrukcje dotyczące obsługi	22
Przesyłanie sygnałów audio	23
Włączenie / wyłączenie / wyciszenie rejestrowania	24
Informacje na wyświetlaczu odbiornika	26
Obsługa odbiornika	28
Dostęp do menu odbiornika, nawigacja po elementach menu i zmiana ustawień parametrów	30
Struktura menu odbiornika	32
Dostęp do menu nadajnika, nawigacja po elementach menu i zmiana ustawień parametrów	33
Struktura menu nadajnika	35
Tryby wyjściowe odbiornika	36
Regulacja czułości nadajnika	38
Parowanie nadajnika z odbiornikiem	39
Znaczenie wskazań kontrolki LED nadajnika	40
Zainstalowanie aktualizacji lub wykonanie resetu ustawień	47
Przymocowanie nadajnika do odzieży	50
Użycie Profile Wireless jako mikrofon ręczny lub stołowy	52
Czyszczenie i konserwacja	54
Transport	55
5. Często zadawane pytania	56
6. Dane techniczne	59





1. Wprowadzenie

Instrukcja w formacie PDF wygenerowana na podstawie oryginalnej instrukcji w formacie HTML

Ten dokument w formacie PDF został automatycznie wygenerowany z interaktywnego zestawu instrukcji w formacie HTML, który jest dostępny na stronie internetowej <https://www.sennheiser-sites.com/responsive-manuals/en/profile-wireless/index.html>

W przypadku pliku w formacie PDF jest możliwe, że nie wszystkie treści oraz interaktywne elementy instrukcji w formacie HTML będą w nim zawarte. Wynika to z tego, że nie mogą być one pokazane w formacie PDF. Ponadto automatycznie generowany podział stron może powodować nieznaczne przesunięcie pierwotnej treści. W przypadku wątpliwości zalecamy skorzystanie z kompletnych i interaktywnych instrukcji w formacie HTML dostępnych na stronie internetowej.



2. Szybkie rozpoczęcie pracy

System Profile Wireless jest gotowy do użycia po wykonaniu zaledwie kilku czynności.

W celu szybkiego skorzystania z Profile Wireless należy:

1. Rozpakować Profile Wireless

- ▶ Całkowicie rozpakować Profile Wireless i sprawdzić, czy wszystkie elementy zostały dostarczone (zobacz [Zakres dostawy](#)).
- ▶ Usunąć folie zabezpieczające styki odbiornika oraz dwóch nadajników.

i Poziom naładowania dostarczanych urządzeń wynosi ok. 30% i są one wstępnie sparowane.

2. Włączyć zasilanie w urządzeniach

- ▶ Włączyć zasilanie odbiornika oraz jednego lub dwóch nadajników korzystając z przycisków zasilania **ON/OFF** (zobacz [Włączenie i wyłączenie zasilania urządzeń](#)).

3. Rozpocząć rejestrowanie

- ▶ Rozpoczęcie rejestrowania następuje przez wciśnięcie **przycisku REC** nadajnika lub przez dwukrotne dotknięcie ekranu odbiornika (zobacz [Włączenie / wyłączenie / wyciszenie rejestrowania](#)).



Profile Wireless jest gotowy do użycia.



3. Informacje o produkcie

Informacje dotyczące zakresu dostawy, budowy urządzeń oraz sposobu ich połączenia, a także dostępnych zestawów i akcesoriów.

[Charakterystyka produktu](#)

[Zakres dostawy](#)

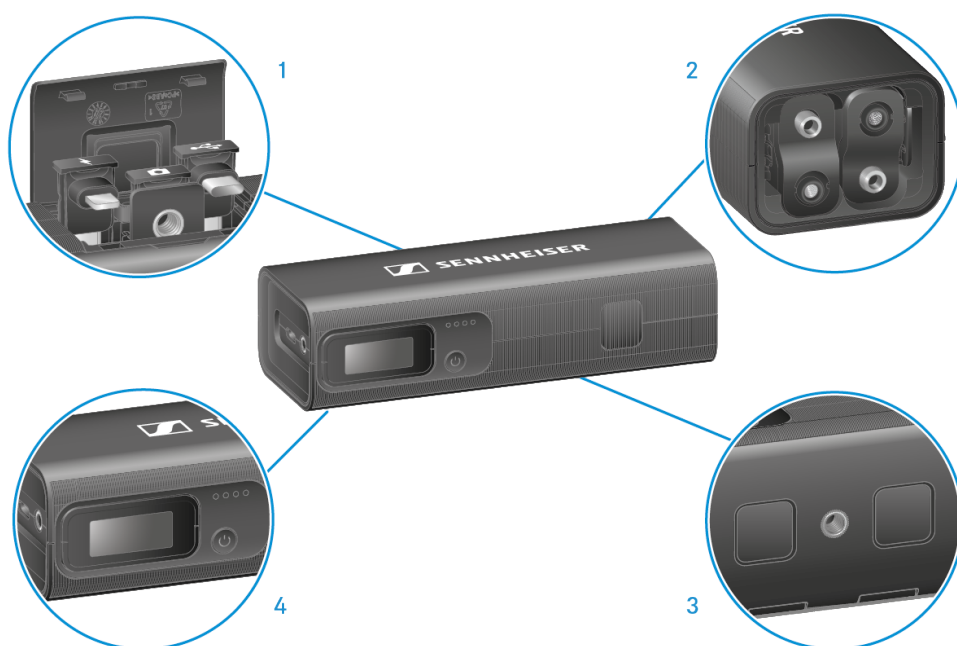
[Akcesoria](#)

Charakterystyka produktu

Przedstawiono tutaj informacje dotyczące właściwości urządzeń oraz dostępnych w nich elementów sterowania.

Ładowarka – Charging bar (CB)

Model: PWCB

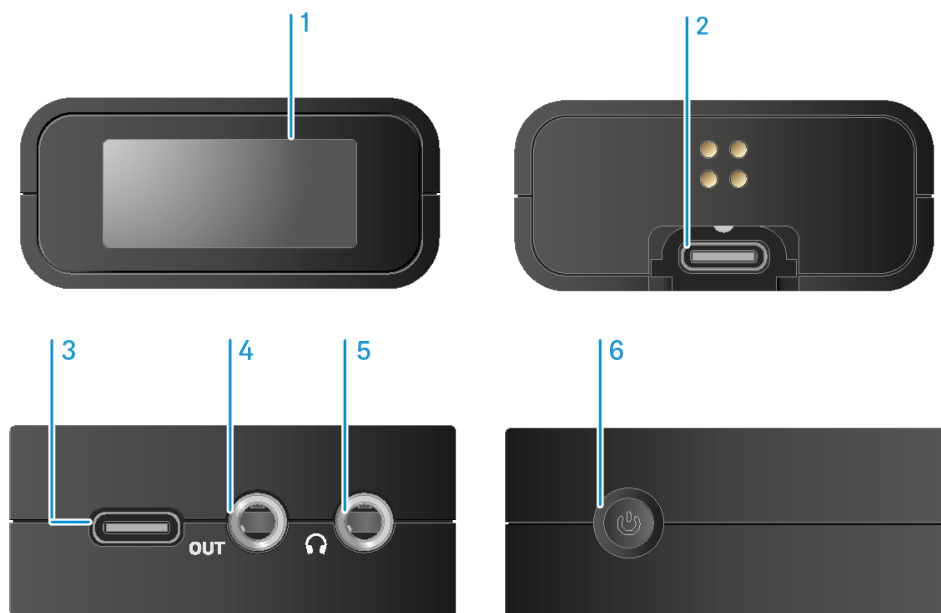


- 1 Wnęka z pokrywą na zawiasie, w której znajdują się trzy adaptory: USB-C, Lightning oraz zimnej stopki.
- 2 Wnęki dla dwóch nadajników (TX)
- 3 Magnesy służące do mocowania nadajników np. do odzieży oraz nagwintowane gniazdo mocowania na statywie
- 4 Wnęka na odbiornik (RX)



Odbiornik (RX)

Model: PWRX



- 1 Ekran dotykowy
- 2 Złącze USB-C / do podłączenia zasilania
- 3 Złącze USB-C
- 4 Złącze jack 3,5 mm do połączenia z kamerą
- 5 Złącze jack 3,5 mm słuchawek
- 6 Przycisk ON/OFF włączenia i wyłączenia zasilania urządzenia



Nadajnik (TX)

Model PWTX



- 1 Wskaźniki LED pokazujące stan akumulatora, stan połączenia oraz stan pracy wbudowanego rejestratora
- 2 Wbudowany mikrofon z możliwością podłączenia owiewki (w zestawie)
- 3 Złącze mikrofonowe do mikrofonów krawatowych z blokowanym wtykiem jack
- 4 Przycisk ON/OFF włączenia i wyłączenia zasilania urządzenia
- 5 Przycisk REC rozpoczęcia i zakończenia nagrywania przez wbudowany rejestrator
- 6 Uchwyt mocujący
- 7 Złącze USB-C



Zakres dostawy

W skład dwukanałowego mikrofonowego zestawu bezprzewodowego Profile Wireless wchodzi:



- Wielofunkcyjna ładowarka (CB)
- Dwukanałowy odbiornik (RX)
- Dwa przypinane nadajniki mikrofonowe (TX)
- Adaptery: USB-C, Lightning, zimnej stopki
- Dwa magnesy do mocowania
- Dwie owiewki mikrofonowe
- Duża owiewka na mikrofon zamontowany w ładowarce
- Przewód USB-C
- Przewód spiralny z wtykami jack 3,5 mm TRS
- Futerał transportowy



Akcesoria

Następujące komponenty są dostępne jako akcesoria:

Wielofunkcyjna ładowarka (CB)	Numer katalogowy 700267
Dwukanałowy odbiornik (RX)	Numer katalogowy 700269
Przypinany nadajnik mikrofonowy (TX)	Numer katalogowy 700268
Adapter USB-C	Numer katalogowy 700275
Adapter Lightning	Numer katalogowy 700273
Adapter zimnej stopki	Numer katalogowy 700274
Magnesy mocujące	Numer katalogowy 700270
Owiewka mikrofonowa	Numer katalogowy 700271
Owiewka z pianki na ładowarkę	Numer katalogowy 700481
Przewód spiralny z wtykami jack 3,5 mm TRS	Numer katalogowy 700272
Futerał transportowy	Numer katalogowy 700276



4. Instrukcja obsługi

W tym rozdziale znajdują się informacje dotyczące obchodzenia się z Profile Wireless, jego obsługi, elementów interfejsu oraz scenariuszy zastosowań.

Przygotowanie urządzenia do pracy

[Włączenie i wyłączenie zasilania urządzeń](#)

[Ładowanie urządzeń / sprawdzenie poziomów naładowania](#)

[Włożenie i wyjęcie odbiornika i nadajnika](#)

[Podłączenie odbiornika do smartfona](#)

[Podłączenie odbiornika do kamery](#)

[Podłączenie odbiornika lub nadajnika do komputera PC lub Mac](#)

Instrukcje dotyczące obsługi

[Przesyłanie sygnałów audio](#)

[Włączenie / wyłączenie / wyciszenie rejestrowania](#)

[Informacje na wyświetlaczu odbiornika](#)

[Obsługa odbiornika](#)

[Dostęp do menu odbiornika, nawigacja po elementach menu i zmiana ustawień parametrów](#)

[Struktura menu odbiornika](#)

[Dostęp do menu nadajnika, nawigacja po elementach menu i zmiana ustawień parametrów](#)

[Struktura menu nadajnika](#)

[Tryby wyjściowe odbiornika](#)

[Regulacja czułości nadajnika](#)

[Parowanie nadajnika z odbiornikiem](#)

[Znaczenie wskazań kontrolki LED nadajnika](#)

[Zainstalowanie aktualizacji lub wykonanie resetu ustawień](#)

[Przymocowanie nadajnika do odzieży](#)

[Użycie Profile Wireless jako mikrofon ręczny lub stołowy](#)

Czyszczenie i konserwacja

[Czyszczenie i konserwacja](#)

Transport

[Transport](#)



Przygotowanie urządzenia do pracy

W tym rozdziale opisano wstępne czynności konfiguracyjne oraz uruchomienie Profile Wireless.

Powiązane informacje

[Włączenie i wyłączenie zasilania urządzeń](#)

[Ładowanie urządzeń / sprawdzenie poziomów naładowania](#)

[Włożenie i wyjęcie odbiornika i nadajnika](#)

[Podłączenie odbiornika do smartfona](#)

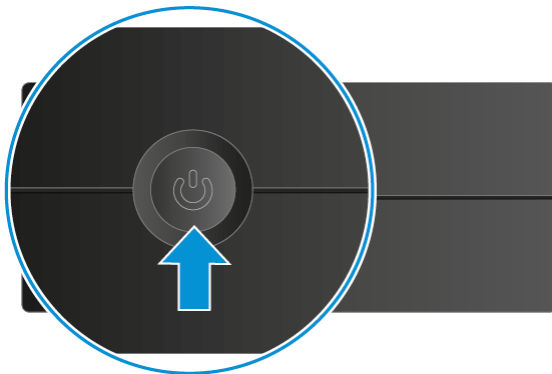
[Podłączenie odbiornika do kamery](#)

[Podłączenie odbiornika lub nadajnika do komputera PC lub Mac](#)

Włączenie i wyłączenie zasilania urządzeń

W celu włączenia zasilania odbiornika należy:

- ▶ Wcisnąć przycisk **ON/OFF**.
- ✓ Nastąpi włączenie zasilania odbiornika.



W celu wyłączenia zasilania odbiornika należy:

- ▶ Wcisnąć przycisk **ON/OFF**.
- ✓ Nastąpi wyłączenie zasilania odbiornika.



W celu włączenia zasilania nadajnika należy:

- ▶ Wcisnąć przycisk **ON/OFF**.
- ✓ Nastąpi włączenie zasilania nadajnika.



W celu wyłączenia zasilania nadajnika należy:

- ▶ Wcisnąć przycisk **ON/OFF**.
- ✓ Nastąpi wyłączenie zasilania nadajnika.

W celu równoczesnego włączenia lub wyłączenia zasilania wszystkich urządzeń znajdujących się w ładowarce:

- ▶ Wcisnąć i przytrzymać przycisk **ON/OFF** znajdujący się na ładowarce.
- ✓ Nastąpi włączenie lub wyłączenie zasilania wszystkich urządzeń znajdujących się w ładowarce.





Ładowanie urządzeń / sprawdzenie poziomów naładowania

Po włożeniu nadajnika oraz / lub odbiornika do ładowarki automatycznie rozpoczyna się ich ładowanie (zobacz rozdział [Włożenie i wyjęcie odbiornika i nadajnika](#)). Alternatywnie można również ładować je oddzielnie za pośrednictwem złącza USB-C.

W celu naładowania ładowarki:

- ▶ Należy podłączyć źródło zasilania (np. zasilacz sieciowy lub powerbank) do ładowarki za pośrednictwem USB-C. Złącze USB-C w ładowarce jest umieszczone nad wnęką, w której znajdują się adaptery.

i Zalecamy korzystanie z zasilacza sieciowego NT 5-20 UCW/508996.

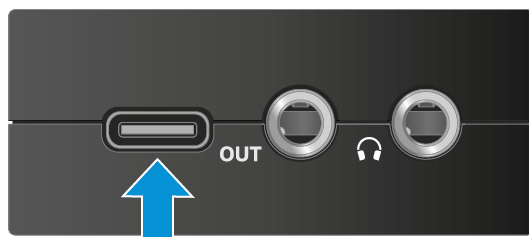
- ✓ Rozpocznie się ładowanie akumulatora wbudowanego w wielofunkcyjną ładowarkę (CB).



W celu ładowania odbiornika za pośrednictwem USB-C:

- ▶ Należy podłączyć źródło zasilania (np. zasilacz sieciowy lub powerbank) do odbiornika za pośrednictwem USB-C.

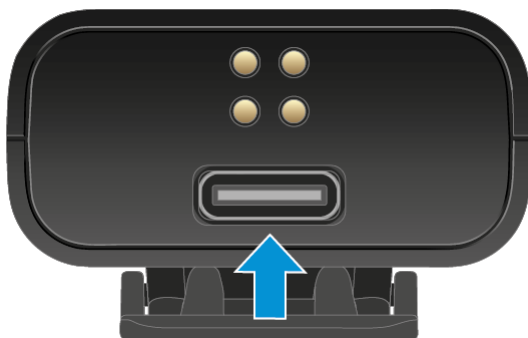
- ✓ Rozpocznie się ładowanie odbiornika.





W celu ładowania nadajnika za pośrednictwem USB-C:

- ▶ Należy podłączyć źródło zasilania (np. zasilacz sieciowy lub powerbank) do nadajnika za pośrednictwem USB-C.
- ✓ Rozpocznie się ładowanie nadajnika.



W celu sprawdzenia poziomu naładowania urządzeń:

- ▶ Należy na krótki czas wcisnąć przycisk **ON/OFF** ładowarki.
- ✓ Kontrolki LED ładowarki pokażą aktualny stan ładowania akumulatora wbudowanego w ładowarkę. Na wyświetlaczu odbiornika jest pokazywany poziom naładowania wszystkich urządzeń.





Włożenie i wyjęcie odbiornika i nadajnika

W celu wyjęcia odbiornika:

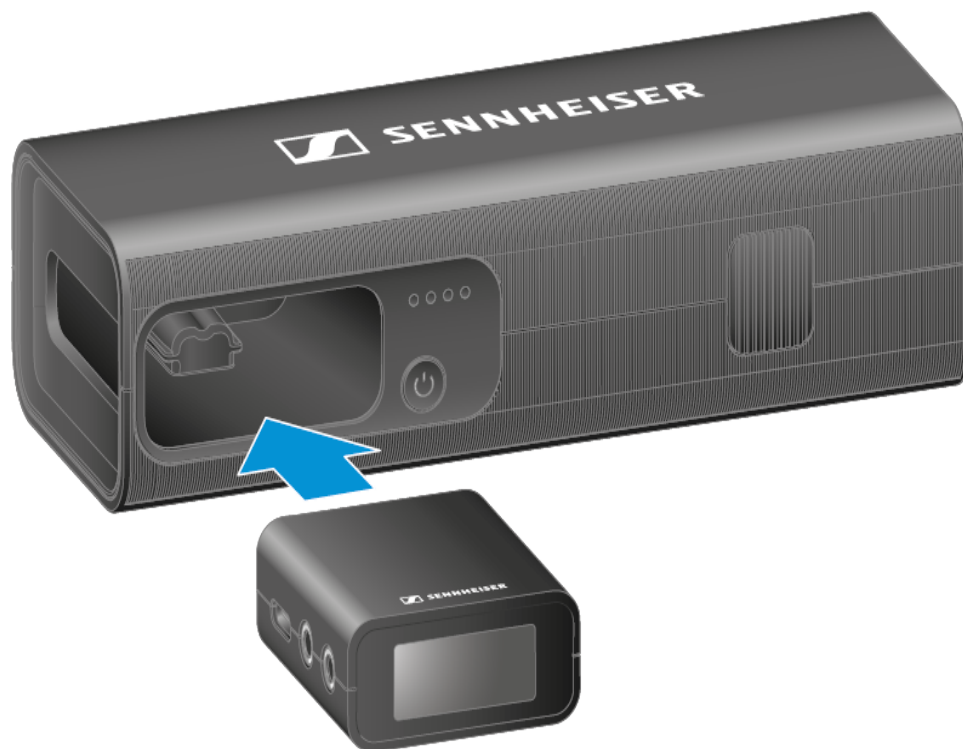
- ▶ Należy wcisnąć i zwolnić przycisk znajdujący się na ścianie dolnej ładowarki (CB).
- ✓ Nastąpi nieznaczne wysunięcie odbiornika z ładowarki, który następnie może być z niej całkowicie wyjęty.





W celu włożenia odbiornika:

- ▶ Odbiornik należy wsunąć we właściwą wnękę w ładowarce.
- ✔ Po całkowitym wsunięciu go nastąpi jego zablokowanie ze słyszalnym dźwiękiem (kliknięciem).





W celu wyjęcia nadajników:

- ▶ Należy wcisnąć dwa przyciski zwalniające blokadę, które znajdują się na lewej i prawej ścianie ładowarki.
- ✓ Nastąpi nieznaczne wysunięcie nadajników z ładowarki, które następnie można z niej całkowicie wyjąć.



W celu włożenia nadajników:

- ▶ Nadajniki należy wsunąć we właściwe wnęki w ładowarce.
- ✓ Po całkowitym wsunięciu ich nastąpi ich zablokowanie ze słyszalnym dźwiękiem (kliknięciem).

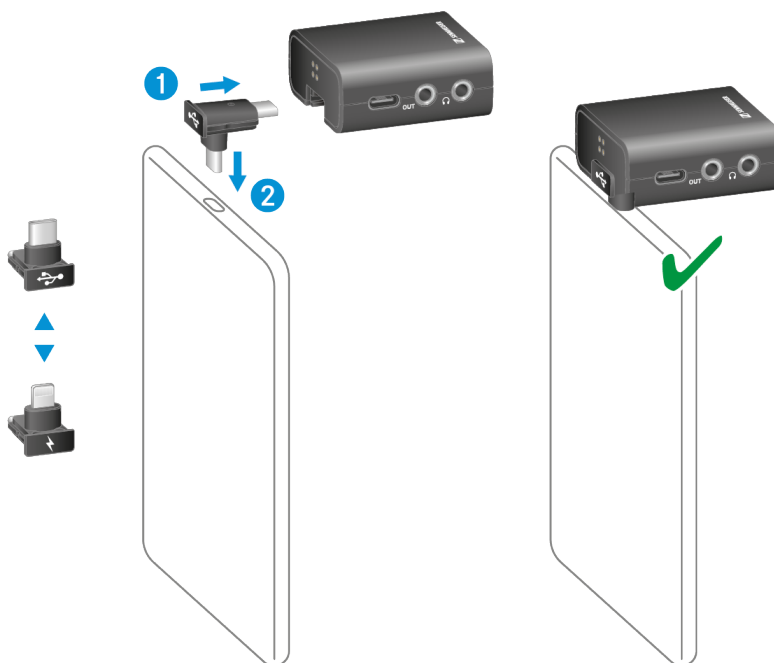


Podłączenie odbiornika do smartfona

Odbiornik można podłączyć do smartfona korzystając z dołączonego adaptera USB-C lub Lightning.

W celu podłączenia smartfona do odbiornika należy:

- ▶ Wybrać adapter odpowiedni do posiadanego smartfona i podłączyć go w pierwszej kolejności do odbiornika, a dopiero wówczas podłączyć smartfon. Zostało to przedstawione na ilustracji poniżej.
- ✓ Odbiornik zostanie podłączony do smartfona.



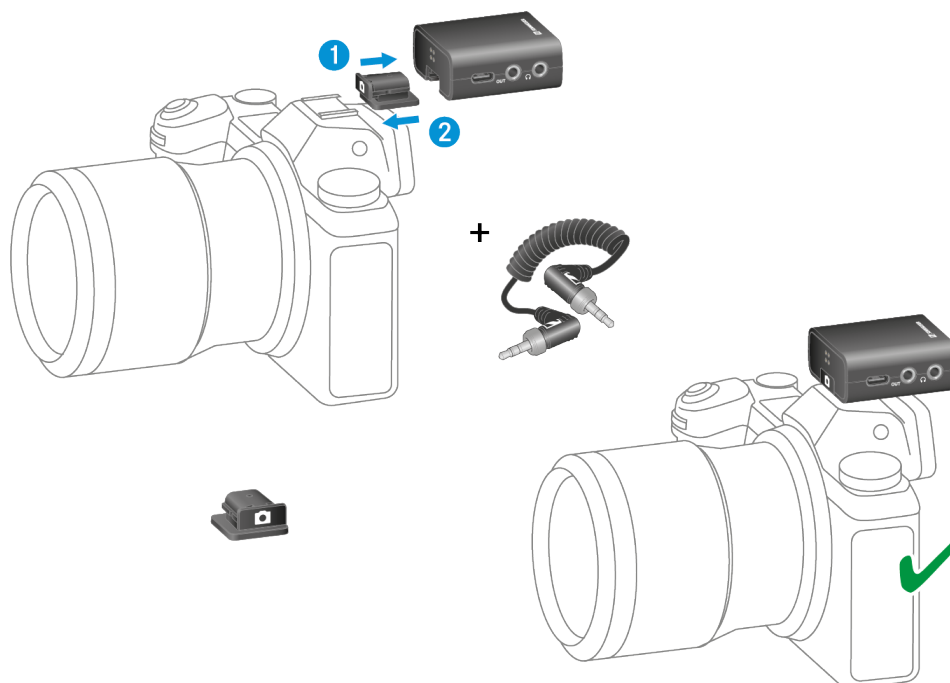


Podłączenie odbiornika do kamery

Odbiornik można podłączyć do kamery korzystając z dołączonego adaptera zimnej stopki.

W celu podłączenia odbiornika do kamery należy:

- ▶ W pierwszej kolejności podłączyć adapter zimnej stopki do odbiornika, a następnie do kamery.
 - ▶ Podłączyć odbiornik do kamery przy użyciu dołączonego przewodu z wtykami jack 3,5 mm.
- ✓ Odbiornik zostanie podłączony do kamery.





Podłączenie odbiornika lub nadajnika do komputera PC lub Mac

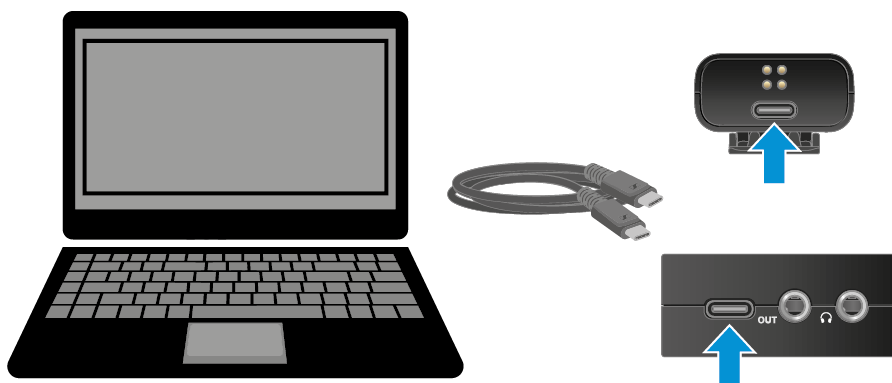
Odbiorniki i nadajniki można podłączyć do komputera PC lub Mac używając dostarczonego przewodu USB-C. Daje to możliwość dostępu do zarejestrowanych plików lub dokonania aktualizacji oprogramowania sprzętowego (firmware'u).

(Zobacz rozdział: [Zainstalowanie aktualizacji lub wykonanie resetu ustawień](#)).

i Gdy odbiornik jest podłączony do komputera PC lub Mac, jest on rozpoznawany jako mikrofon i tak udostępniany.

W celu podłączenia odbiornika lub nadajnika do komputera PC lub Mac należy:

- ▶ Wsunąć wtyk dostarczonego przewodu USB-C do danego urządzenia oraz gniazda USB komputera PC lub Mac, co zostało zilustrowane poniżej.
- ✔ Odbiornik lub nadajnik są podłączone do komputera PC lub Mac.





Instrukcje dotyczące obsługi

W kolejnych rozdziałach zostały przedstawione dodatkowe informacje dotyczące obsługi Profile Wireless.

Powiązane informacje

[Przesyłanie sygnałów audio](#)

[Włączenie / wyłączenie / wyciszenie rejestrowania](#)

[Informacje na wyświetlaczu odbiornika](#)

[Obsługa odbiornika](#)

[Dostęp do menu odbiornika, nawigacja po elementach menu i zmiana ustawień parametrów](#)

[Struktura menu odbiornika](#)

[Dostęp do menu nadajnika, nawigacja po elementach menu i zmiana ustawień parametrów](#)

[Struktura menu nadajnika](#)

[Tryby wyjściowe odbiornika](#)

[Regulacja czułości nadajnika](#)

[Parowanie nadajnika z odbiornikiem](#)

[Znaczenie wskazań kontrolki LED nadajnika](#)

[Zainstalowanie aktualizacji lub wykonanie resetu ustawień](#)

[Przymocowanie nadajnika do odzieży](#)

[Użycie Profile Wireless jako mikrofon ręczny lub stołowy](#)



Przesyłanie sygnałów audio

Odbiornik ma dwa niesymetryczne wyjścia dźwięku w postaci złączy jack 3,5 mm.

OSTRZEŻENIE



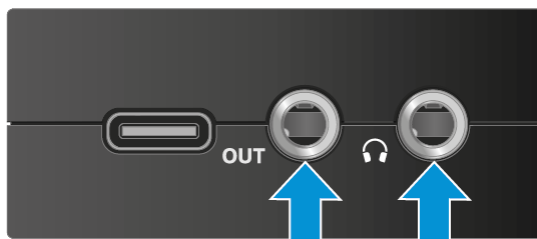
Możliwość uszkodzenia słuchu z powodu dużych poziomów głośności

Produkt jest w stanie generować wysokie poziomy ciśnienia akustycznego. Przy dużych głośnościach lub długotrwałym narażeniu na głośne dźwięki może dojść do uszkodzenia słuchu.

- ▶ Głośność należy ustawiać na średnim poziomie.

W celu podłączenia do odbiornika słuchawek lub urządzenia audio odbierającego dźwięk należy:

- ▶ Wsunąć wtyk przewodu do odpowiedniego gniazda znajdującego się na obudowie odbiornika.





Włączenie / wyłączenie / wyciszenie rejestrowania

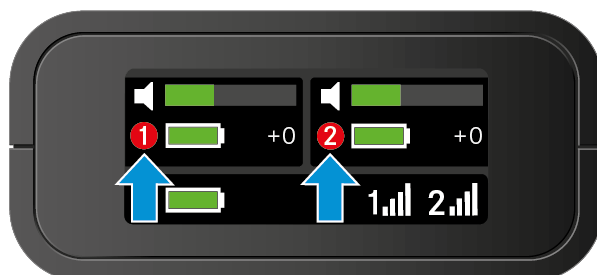
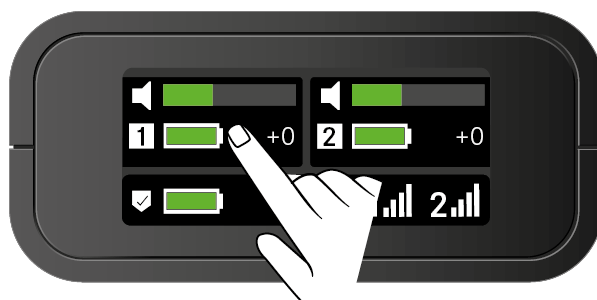
W celu włączenia lub wyłączenia rejestrowania z poziomu nadajnika należy:

- ▶ Krótco nacisnąć przycisk **REC**, który znajduje się na ścianie bocznej nadajnika.
- ✓ Włączenie / wyłączenie / wyciszenie rejestrowania



W celu włączenia lub wyłączenia rejestrowania z poziomu odbiornika należy:

- ▶ Dwukrotnie dotknąć jednego z obszarów pokazujących informacje o nadajnikach, które znajdują się na wyświetlaczu odbiornika.
- ✓ Rejestrowanie zostanie włączone lub wyłączone. Tryb aktywnego rejestrowania jest wskazywany czerwonymi ikonami na obszarach danego rejestratora.





W celu wyciszenia nadajnika:

- ▶ Wciśnięcie przycisku **REC** powoduje aktywowanie przesyłania lub wyciszenie sygnału audio.
- ▶ Alternatywnie nadajniki mogą być wyciszone przy użyciu odpowiedniej pozycji menu w odbiorniku. Zobacz rozdział: [Dostęp do menu odbiornika, nawigacja po elementach menu i zmiana ustawień parametrów](#).

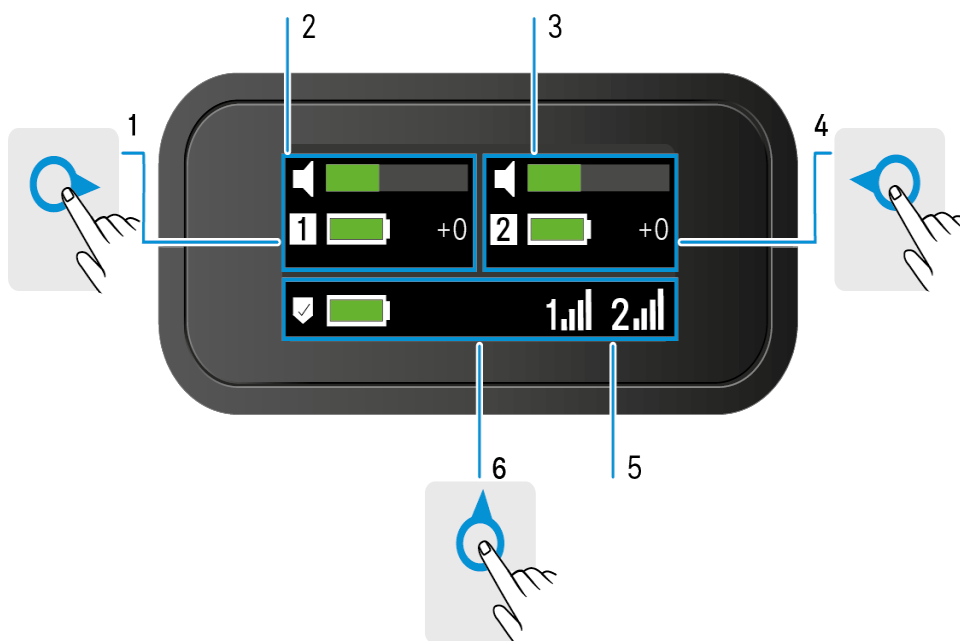
- ✔ Nadajnik jest wyciszony lub przesyła dźwięk.





Informacje na wyświetlaczu odbiornika

Informacje dotyczące trybu rejestrowania, siły sygnału bezprzewodowego, stanu naładowania akumulatora oraz poziomu sygnału audio są pokazywane na wyświetlaczu odbiornika.



Ekran główny – Home screen

Wyświetlacz jest podzielony na trzy różne obszary, z których dwa dotyczą nadajników, a jeden – odbiornika.

- ▶ 1: Menu TX1 – przesunięcie palcem w prawą stronę zapewnia możliwość dokonania regulacji.
- ▶ 2: Informacje dotyczące stanu pracy nadajnika TX1
- ▶ 3: Informacje dotyczące stanu pracy nadajnika TX2
- ▶ 4: Menu TX2 – przesunięcie palcem w lewą stronę zapewnia możliwość dokonania regulacji.
- ▶ 5: Menu RX – Informacje dotyczące stanu pracy odbiornika
- ▶ 6: Menu RX – przesunięcie palcem w górę zapewnia możliwość dokonania regulacji.

Zobacz rozdział: [Obsługa odbiornika](#) w celu poznania dodatkowych informacji dotyczących nawigacji po strukturze menu.



Ikony ekranu głównego

W zależności od dokonanych ustawień, na ekranie głównym mogą pojawić się następujące ikony:



Tryb RX: jest włączony tryb Mono, Stereo lub Safety.
Zobacz rozdział: [Tryby wyjściowe odbiornika](#).



Miernik paskowy poziomu sygnału audio nadajnika.



Adapter służący do podłączenia smartfona do odbiornika.
Zobacz rozdział: [Podłączenie odbiornika do smartfona](#).



Włączona blokada ekranu.



Ikony nadajników 1 oraz 2.



Aktywne rejestrowanie przez nadajniki. Zobacz rozdział:
[Włączenie / wyłączenie / wyciszenie rejestrowania](#).



Przedstawienie siły sygnału przesyłanego przez nadajnik.



Przedstawienie stanu naładowania akumulatora. Zobacz rozdział: [Ładowanie urządzeń / sprawdzenie poziomów naładowania](#).



Przedstawienie poziomu czułości.

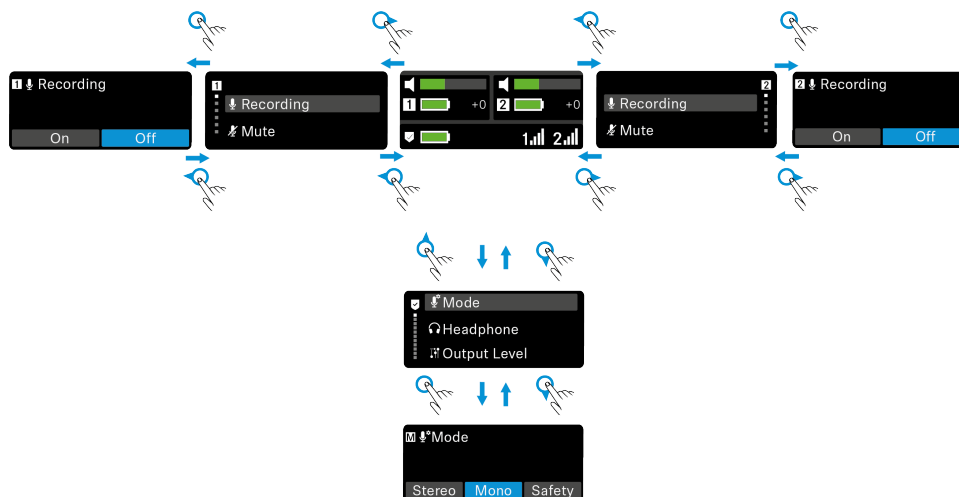


Ikona włączonego filtra dolnozaporowego.



Obsługa odbiornika

Wyświetlacz odbiornika jest podzielony na trzy obszary – jeden dla odbiornika oraz dwa dla nadajników. Wykonując różne ruchy palcem możliwe jest uzyskanie dostępu do różnych pozycji menu i dokonanie zmian w ustawieniach. Odbiornik jest obsługiwany z wykorzystaniem zasad związanych z ruchem palca, które są przedstawione poniżej.



i

Alternatywnie do przesunięcia palca na ekranie, można również przejść na poprzednie menu przez krótkie wciśnięcie przycisku **ON/OFF**, który jest umieszczony na ścianie bocznej odbiornika.



Zasady nawigacji

Na ekranie dotykowym rozpoznawane są następujące gesty wykonywane palcem:



Przesunięcie w górę.

- Gdy prezentowany jest ekran główny, przesunięcie palcem w górę powoduje przejście do menu odbiornika.
- Przesunięcie w górę jest używane do nawigacji między pozycjami menu.



Przesunięcie w dół.

- W przypadku wyświetlania menu odbiornika, przesunięcie palcem w dół powoduje powrót do menu głównego lub do ekranu głównego.
- Przesunięcie w dół jest używane do nawigacji między pozycjami menu.



Przesunięcie w lewą stronę.

- W przypadku wyświetlania ekranu głównego, przesunięcie palcem w lewą stronę powoduje otwarcie menu nadajnika TX2.
- W przypadku aktywnego menu nadajnika TX1, przesunięcie palcem w lewą stronę powoduje powrót do menu głównego lub do ekranu głównego.



Przesunięcie w prawą stronę.

- W przypadku wyświetlania ekranu głównego, przesunięcie palcem w prawą stronę powoduje otwarcie menu nadajnika TX1.
- W przypadku aktywnego menu nadajnika TX2, przesunięcie palcem w prawą stronę powoduje powrót do menu głównego lub do ekranu głównego.



Dotknięcie.

- Jedno krótkie dotknięcie może być użyte do dokonania regulacji lub zatwierdzenia wyboru.



Dwukrotne dotknięcie.

- Dwukrotne dotknięcie obszarów nadajników na ekranie głównym powoduje rozpoczęcie lub zatrzymanie rejestrowania. Zobacz rozdział: [Włączenie / wyłączenie / wyciszenie rejestrowania](#).



Dotknięcie i przytrzymanie.

- Dotknięcie i przytrzymanie palca na ekranie powoduje szybsze dokonywanie zmian ustawień parametrów niż wielokrotne pojedyncze dotykanie ekranu. Jest to użyteczne na przykład w przypadku regulacji jasności podświetlenia ekranu lub głośności słuchawek.

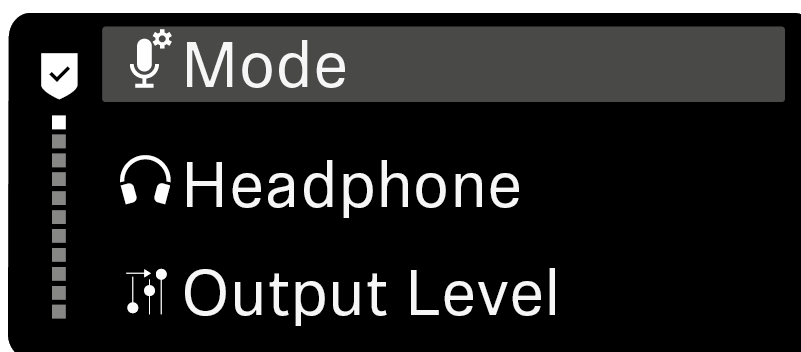


Dostęp do menu odbiornika, nawigacja po elementach menu i zmiana ustawień parametrów

W tym menu możemy dokonać zmian ustawień w takich podmenu jak: Mode (Tryb), Headphones (Słuchawki), Output Level (Poziom wyjściowy), Backup Recording (Rejestrowanie zapasowe), Brightness (Jasność podświetlenia), Pairing (Parowanie), Rotate Display (Obracanie ekranu), Date (Data), Time (Czas), Reset (Reset ustawień) oraz Info. Kompletny przegląd menu jest przedstawiony w rozdziale: [Struktura menu odbiornika](#).

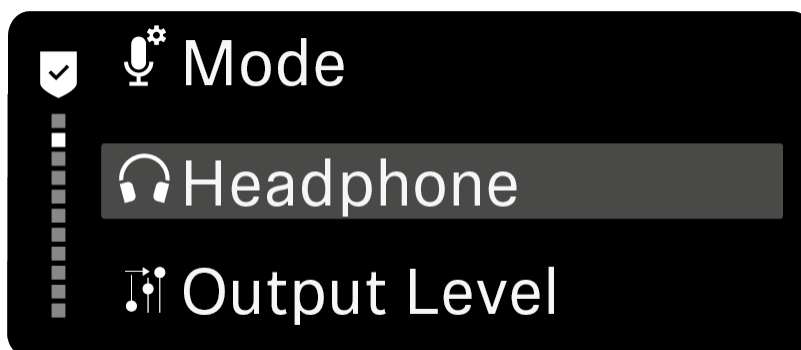
W celu otwarcia menu RX:

- ▶ Należy przesunąć palec w górę na ekranie.
- ✓ Zostanie wyświetlone menu odbiornika (RX).



W celu poruszania się między pozycjami menu:

- ▶ Należy przesunąć palec w górę lub w dół na ekranie.
- ✓ Aktualnie aktywna pozycja menu pojawi się w środkowej części ekranu i będzie ona podświetlona kolorem szarym.

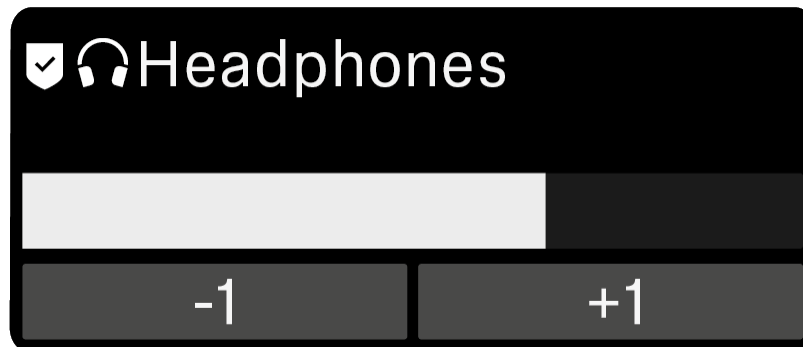


W celu wyświetlenia pozycji menu i dokonania zmian ustawień:

- ▶ Należy przejść do odpowiedniej pozycji menu w sposób przedstawiony wcześniej.
- ▶ Należy dotknąć podświetlonej na szaro pozycji menu w celu jej otwarcia.



- ▶ Na prezentowanym ekranie należy dotknąć odpowiedniego przycisku.
- ✓ Wprowadzona zmiana ustawienia zostanie zastosowana.



W celu powrotu do menu odbiornika:

- ▶ Należy przesunąć palec w dół na ekranie lub wcisnąć przycisk **ON/OFF**.
- ✓ Nastąpi powrót do menu odbiornika.

W celu powrotu do ekranu głównego:

- ▶ Należy przesunąć palec w dół na ekranie lub wcisnąć przycisk **ON/OFF**.
- ✓ Nastąpi powrót do ekranu głównego.

Powiązane informacje

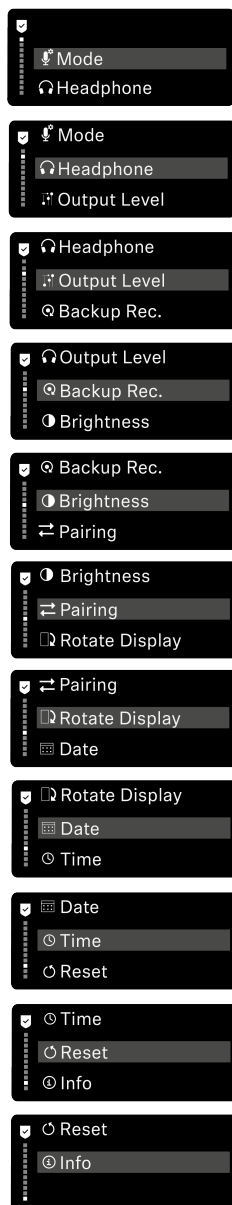
[Informacje na wyświetlaczu odbiornika](#)

[Obsługa odbiornika](#)

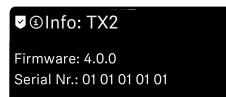
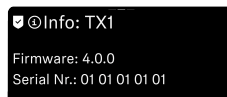
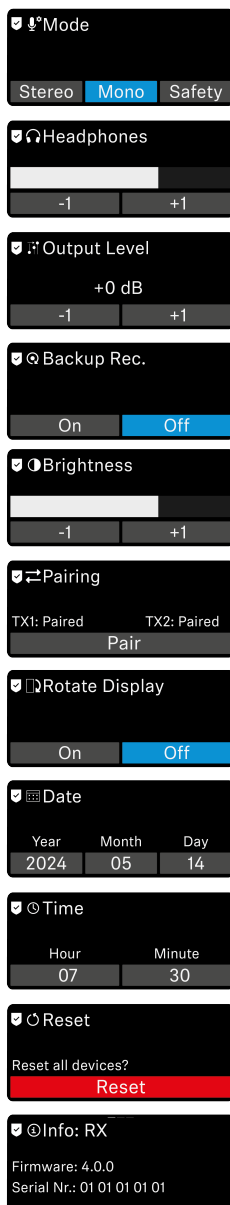


Struktura menu odbiornika

Menu główne RX
RX main menu



Podmenu RX
RX sub menu



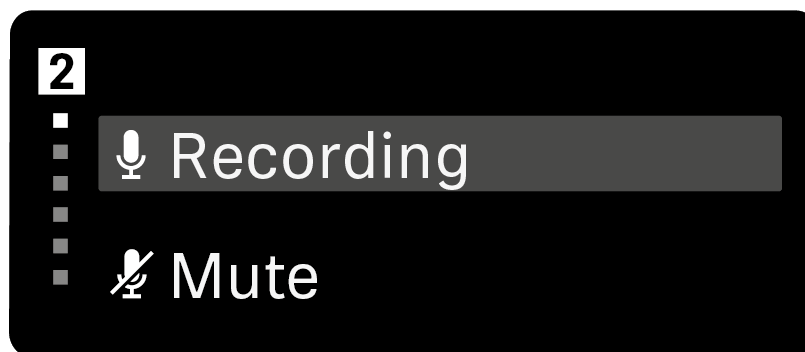


Dostęp do menu nadajnika, nawigacja po elementach menu i zmiana ustawień parametrów

W tym menu można dokonać zmiany ustawień w kolejnych pozycjach podmenu: Recording, Mute, Gain, Low Cut, LED Light oraz Memory. Kompletny przegląd menu znajduje się w rozdziale: [Struktura menu nadajnika](#).

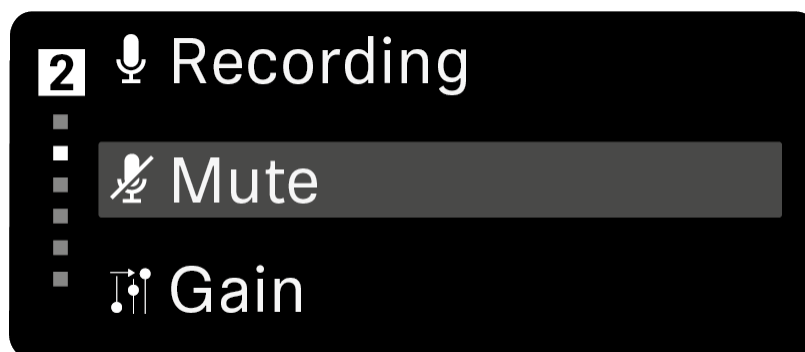
W celu otwarcia menu nadajnika TX należy:

- ▶ Przesunąć palcem na ekranie w prawą stronę (dla menu TX1) lub lewą stronę (dla menu TX2).
- ✓ Zostanie otwarte menu nadajnika TX.



W celu poruszania się między pozycjami menu:

- ▶ Należy przesunąć palec w górę lub w dół na ekranie.
- ✓ Aktualnie aktywna pozycja menu pojawi się w środkowej części ekranu i będzie ona podświetlona kolorem szarym.



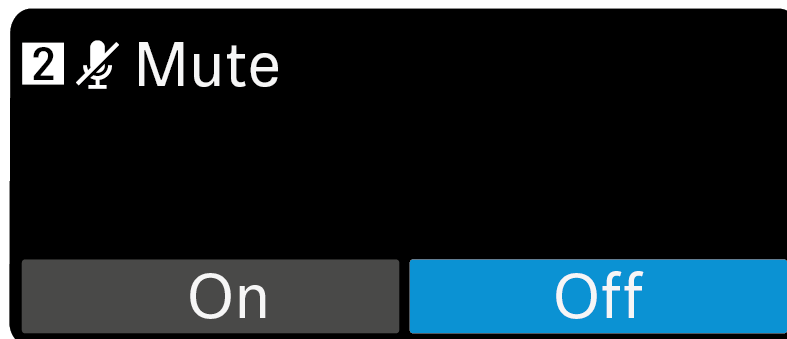
W celu wyświetlenia pozycji menu i dokonania zmian ustawień:

- ▶ Należy przejść do odpowiedniej pozycji menu w sposób przedstawiony wcześniej.
- ▶ Należy dotknąć podświetlonej na szaro pozycji menu w celu jej otwarcia.



- ▶ Na prezentowanym ekranie należy dotknąć odpowiedniego przycisku.

- ✓ Wprowadzona zmiana ustawienia zostanie zastosowana.



W celu powrotu do menu nadajnika:

- ▶ Należy przesunąć palec na ekranie w lewą stronę (dla menu TX2) lub prawą stronę (dla menu TX1).

- ✓ Nastąpi powrót do menu nadajnika.

W celu powrotu do ekranu głównego:

- ▶ Należy przesunąć palec na ekranie w lewą stronę (dla menu TX2) lub prawą stronę (dla menu TX1).

- ✓ Nastąpi powrót do ekranu głównego.

Powiązane informacje

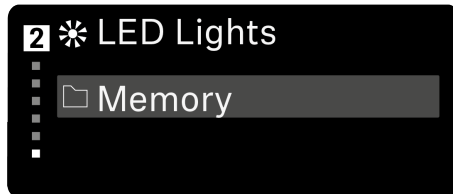
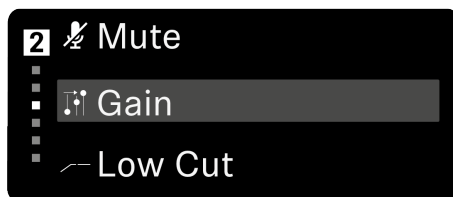
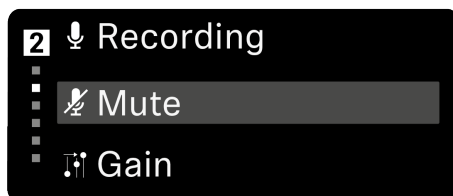
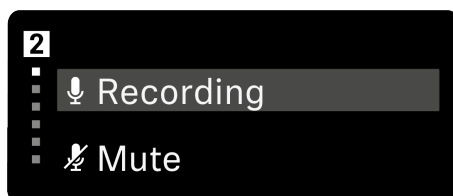
[Informacje na wyświetlaczu odbiornika](#)

[Obsługa odbiornika](#)

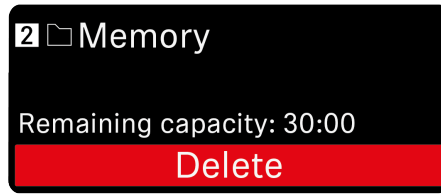
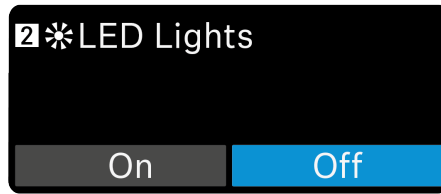
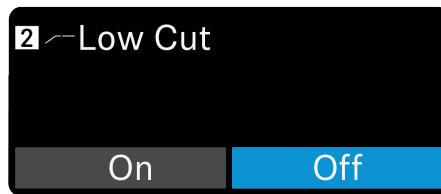
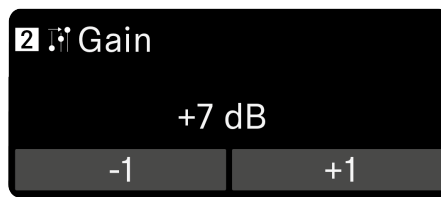
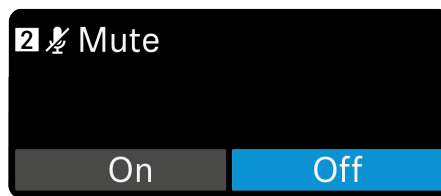
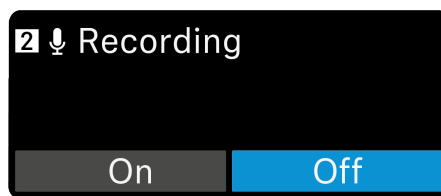


Struktura menu nadajnika

Menu główne TX TX main menu



Podmenu TX TX sub menu





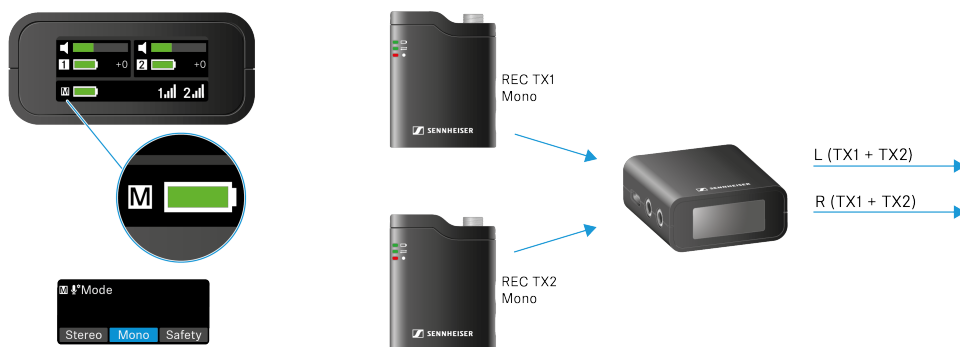
Tryby wyjściowe odbiornika

Odbiornik ma trzy różne tryby (mono, stereo oraz safety), które mogą być wybrane w celu zapewnienia optymalnego ustawienia wszystkich parametrów względem danej sytuacji rejestrowania dźwięku, a tym samym w celu znacznego ułatwienia pracy.



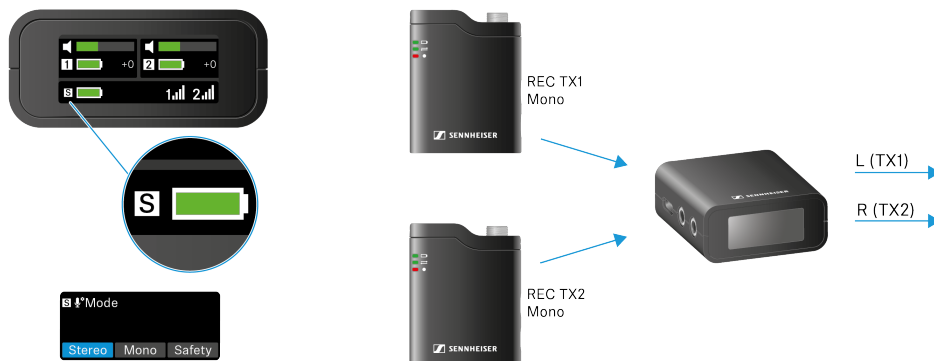
Różne tryby mogą być wybrane w menu odbiornika. Zobacz rozdział: [Dostęp do menu odbiornika, nawigacja po elementach menu i zmiana ustawień parametrów](#).

Tryb mono



Tryb mono jest idealnym wyborem, gdy korzystamy z symetrycznego wyjścia dźwięku (kanał lewy i prawy) w używanym urządzeniu (np. kamerze lub smartfonie), które może obsługiwać tylko jeden kanał wejściowy. W tym trybie sygnały z obydwu nadajników są miksowane razem w odbiorniku i przekazywane dalej jako identyczny sygnał lewym i prawym kanałem wyjściowym odbiornika. Należy zaznaczyć, że w takim przypadku sygnały audio z nadajników nie mogą być już oddzielnie przetwarzane w procesie postprodukcji.

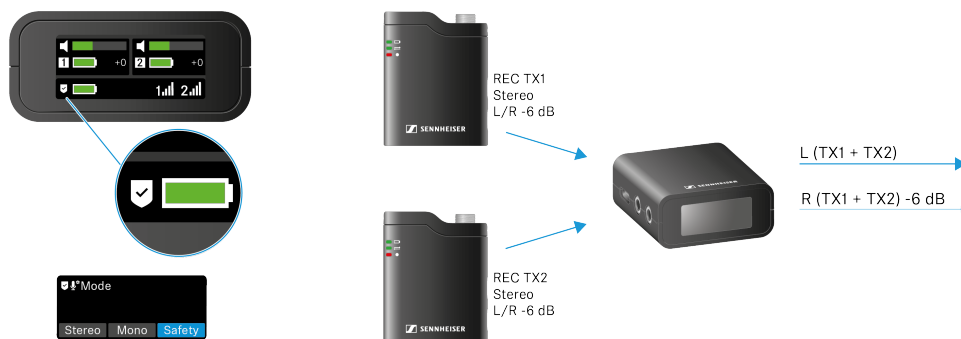
Tryb stereo



W **trybie stereo** sygnały audio z dwóch nadajników są przekazywane oddzielnie za pośrednictwem wyjść dźwięku (analogowego i cyfrowego) odbiornika (TX 1 – lewym / TX 2 – prawym). W tym trybie dźwięk z dwóch nadajników jest rejestrowany w kamerze, smartfonie lub komputerze w postaci oddzielnych ścieżek i może być indywidualnie edytowany w postprodukcji.



Tryb Safety



Tryb Safety zasadniczo działa podobnie jak tryb mono, ale z taką różnicą, że sygnał prawego kanału zmiksowanego sygnału audio jest przekazywany na wyjściu odbiornika z poziomem -6 dB. Ta „cichsza” ścieżka pełni funkcję zabezpieczenia w przypadku, gdy następuje przesterowanie dźwięku w kamerze podczas rejestrowania.

Ze względów bezpieczeństwa w tym trybie w nadajniku rejestrowany jest sygnał stereo z dwoma różnymi ustawieniami wzmocnienia. Ponownie sygnał prawego kanału jest o 6 dB cichszy. To sprawia, że rejestrowanie zapewnia pełne wykorzystanie dostępnej dynamiki kapsułów i w wielu wypadkach pozwala otrzymać sygnał bez obcinania sygnału.



Regulacja czułości nadajnika

Czułość mikrofonów nadajników może być regulowana przy użyciu parametru kontroli czułości. Czułość może być ustawiona w samym nadajniku w sytuacji, gdy nie jest on podłączony do odbiornika. Gdy nadajnik jest podłączony, ta funkcja jest wyłączona i można z niej skorzystać jedynie z poziomu odbiornika.

- i** Jeśli nadajnik jest podłączony do odbiornika, czułość mikrofonu nadajnika może być regulowana z poziomu menu nadajnika dostępnego w odbiorniku. (Zobacz rozdział: [Dostęp do menu odbiornika, nawigacja po elementach menu i zmiana ustawień parametrów](#)).

W celu regulacji czułości z poziomu nadajnika:

- ▶ Gdy w odbiorniku jest włączone zasilanie, należy dwukrotnie szybko wcisnąć przycisk **ON/OFF** w celu wejścia w tryb regulacji czułości.
- ▶ Kolejne wciśnięcia powodują zmianę czułości w trzech krokach: -6 , 0 lub +6 dB. Zielone diody LED wskazują wybrane ustawienie.
(Zobacz rozdział: [Znaczenie wskaźników kontrolki LED nadajnika](#)).
- ✓ Po krótkim czasie zostaje zapisane ostatnio wybrane ustawienie, a nadajnik wraca do normalnego trybu pracy.





Parowanie nadajnika z odbiornikiem

Dwa nadajniki w dostarczonym systemie są już wstępnie sparowane z odbiornikiem. Jeśli nie nastąpi automatyczne nawiązanie połączenia z odbiornikiem, gdy zostanie włączone zasilanie, mamy możliwość manualnego aktywowania trybu parowania w obydwu urządzeniach w celu ponownego ustanowienia połączenia.

W celu aktywowania trybu parowania w nadajniku należy:

- ▶ Wcisnąć **równocześnie** przyciski **ON/OFF** oraz **REC** na dwie sekundy.
- ▶ Nie należy zwalniać nacisku na te dwa przyciski do momentu, gdy kontrolka LED stanu połączenia będzie błyskać kolorem niebieskim.
(Zobacz rozdział: [Znaczenie wskazań kontrolki LED nadajnika](#)).

✓ Tryb parowania jest aktywowany w nadajniku.



W celu aktywowania trybu parowania w odbiorniku należy:

- ▶ Przejść do pozycji „Pairing” w menu odbiornika i otworzyć ją (Zobacz rozdział: [Dostęp do menu nadajnika, nawigacja po elementach menu i zmiana ustawień parametrów](#)).
- ▶ W podmenu, które zostanie otwarte, można aktywować tryb parowania używając przycisku „Pair”.

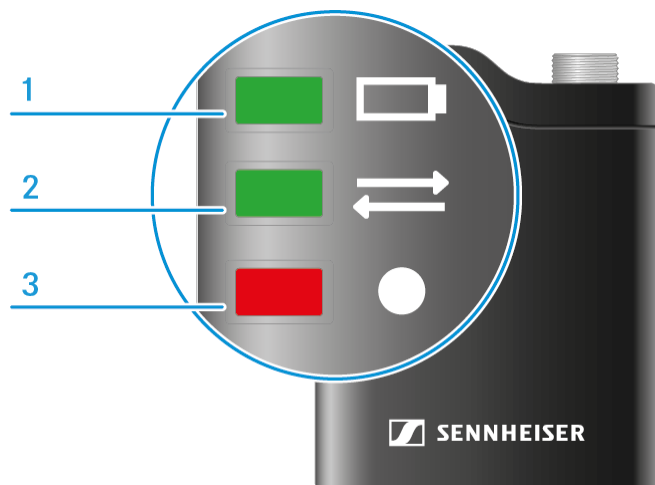
✓ Tryb parowania jest aktywowany w odbiorniku.



✓ Urządzenia zostaną automatycznie połączone.



Znaczenie wskazań kontrolki LED nadajnika

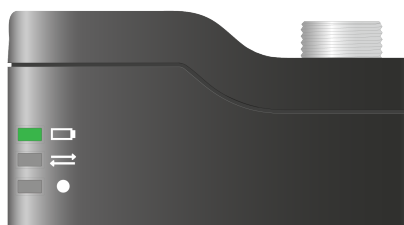


- 1 Wskaźnik LED stanu ładowania
- 2 Wskaźnik LED stanu połączenia
- 3 Wskaźnik LED trybu rejestratora



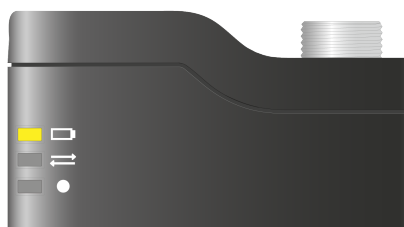
Wskaźnik LED stanu ładowania

Wskaźnik LED stanu ładowania informuje o poziomie naładowania akumulatora nadajnika.



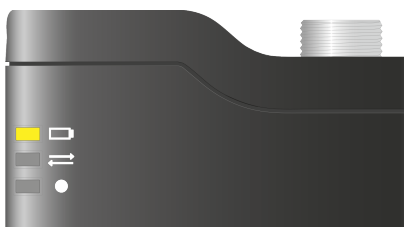
LED ma kolor zielony:

- Poziom naładowania akumulatora jest między 100% a 51%.



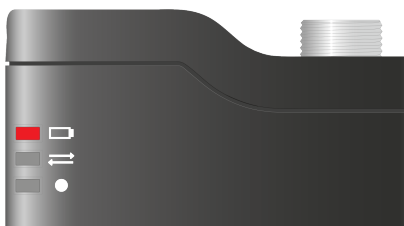
LED ma kolor żółty

- Poziom naładowania akumulatora jest między 50% a 11%.



LED błyska kolorem żółtym:

- Trwa ładowanie akumulatora



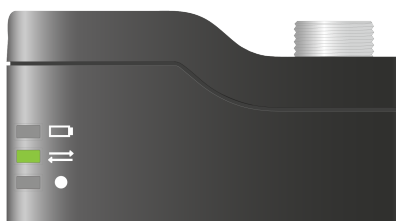
LED błyska kolorem czerwonym:

- Poziom naładowania akumulatora jest między 10% a 1%.



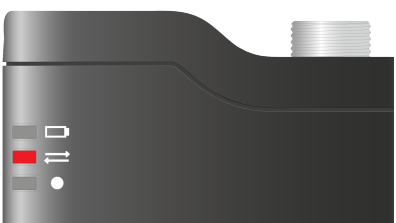
Wskaźnik LED stanu połączenia

Wskaźnik LED stanu połączenia informuje o stanie parowania nadajnika z odbiornikiem.



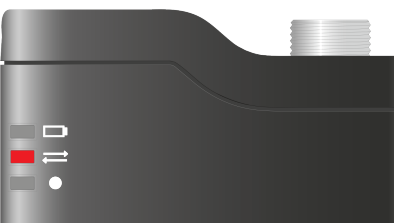
LED ma kolor zielony:

- Nadajnik jest połączony z odbiornikiem.



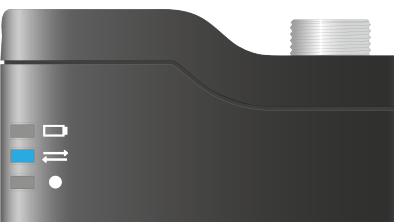
LED świeci się stale kolorem czerwonym:

- Nadajnik nie jest połączony z odbiornikiem.



LED błyska kolorem czerwonym:

- Nadajnik jest połączony z odbiornikiem, ale siła sygnału jest bardzo mała. Możliwe jest zerwanie połączenia.



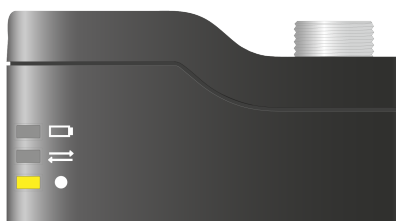
LED błyska kolorem niebieskim:

- Aktywny tryb parowania.



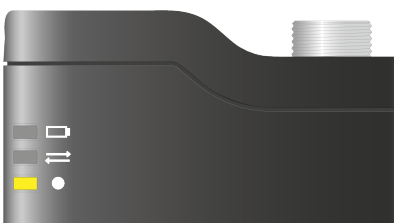
Wskaźnik LED trybu rejestratora

Wskaźnik LED trybu rejestratora dostarcza informacji o aktywnym rejestrowaniu dźwięku lub stanie pamięci (zobacz rozdział: [Włączenie](#) / [wyłączenie](#) / [wyciszenie rejestrowania](#)).



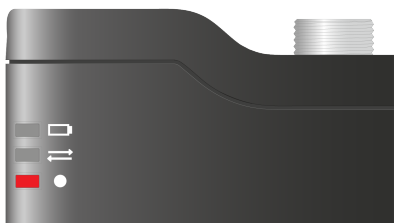
LED ma kolor żółty:

- Nadajnik jest wyciszony.



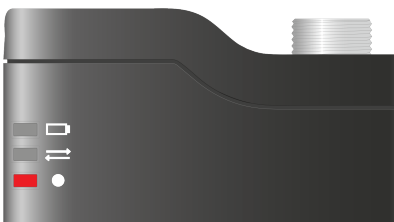
LED błyska kolorem żółtym:

- Ostrzeżenie o przeciążeniu i obcinaniu sygnału / poziom głośności jest zbyt wysoki.



LED świeci się stale kolorem czerwonym:

- Trwa rejestrowanie sygnału w nadajniku.

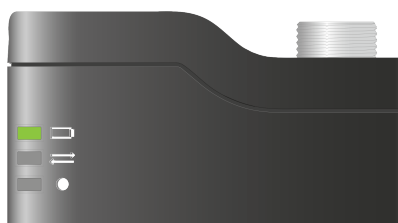


LED błyska kolorem czerwonym:

- Informacja o braku dostępnej pamięci do rejestrowania.

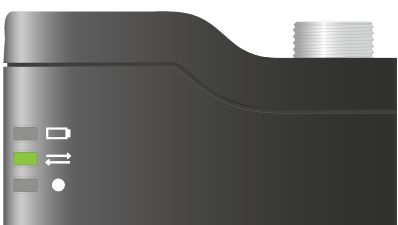


Regulacja czułości nadajnika



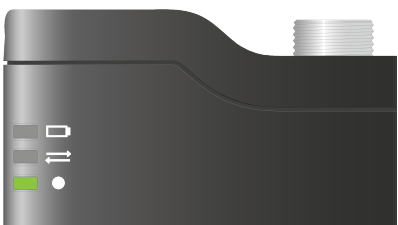
Wskaźnik LED stanu ładowania błyska kolorem zielonym:

- Ustawienie poziomu czułości: +6 dB.



Wskaźnik LED stanu połączenia błyska kolorem zielonym:

- Ustawienie poziomu czułości: 0 dB.

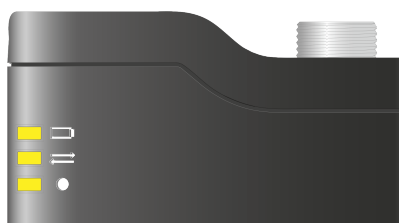


Wskaźnik LED trybu rejestrowania błyska kolorem zielonym:

- Ustawienie poziomu czułości: -6 dB.

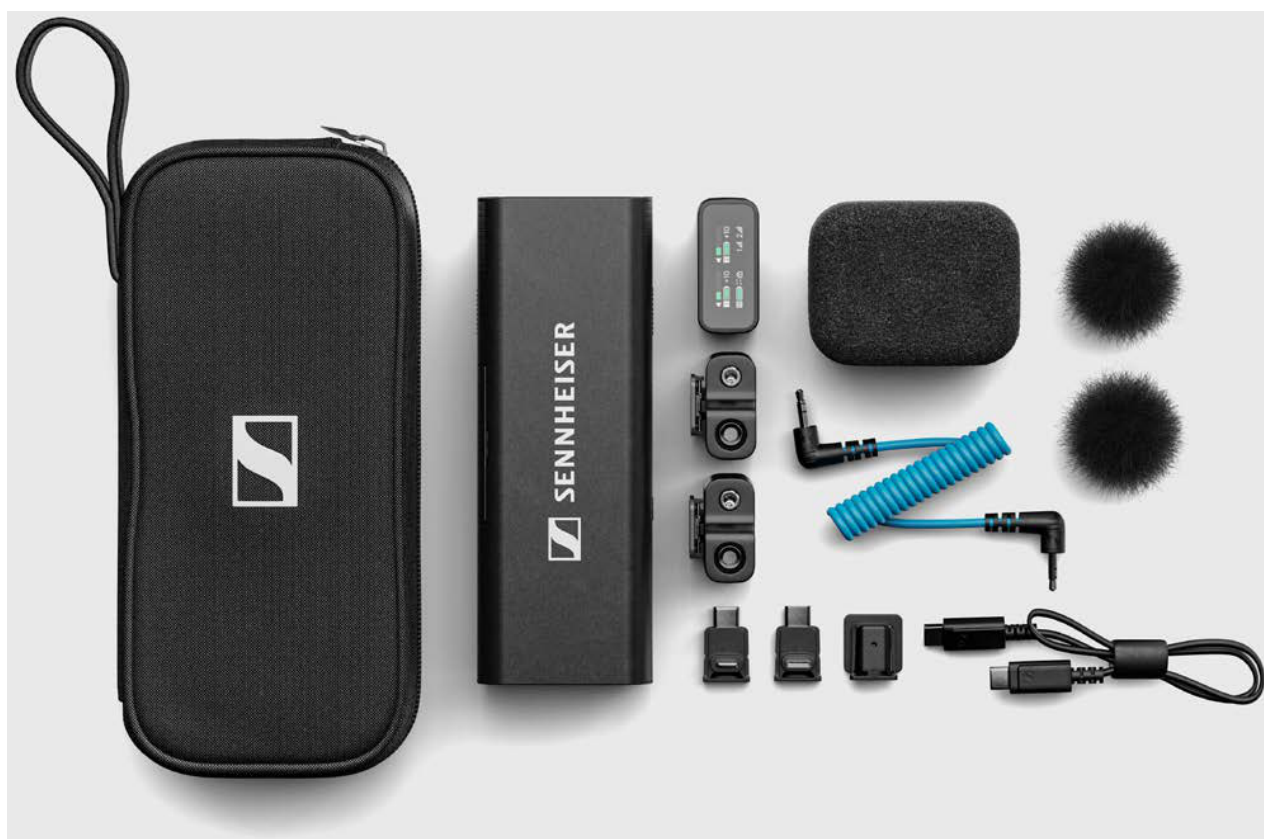


Wskaźniki LED – inne wskazania



Wszystkie wskaźniki LED błyskają jednocześnie kolorem żółtym:

- Trwa procedura przywracania ustawień fabrycznych lub aktualizacji firmware'u





Zainstalowanie aktualizacji lub wykonanie resetu ustawień

W celu dokonania resetu ustawień za pośrednictwem nadajnika należy:

- ▶ Jednocześnie wcisnąć i przytrzymać przyciski **ON/OFF** oraz **REC** przez 7 sekund.
- ✓ Wszystkie kontrolki LED będą błyskać kolorem żółtym wskazując, że w urządzeniu został włączony tryb resetu ustawień.



- ▶ Następnie należy ponownie jednocześnie krótko wcisnąć przyciski **ON/OFF** oraz **REC** w celu zatwierdzenia procesu resetu ustawień.

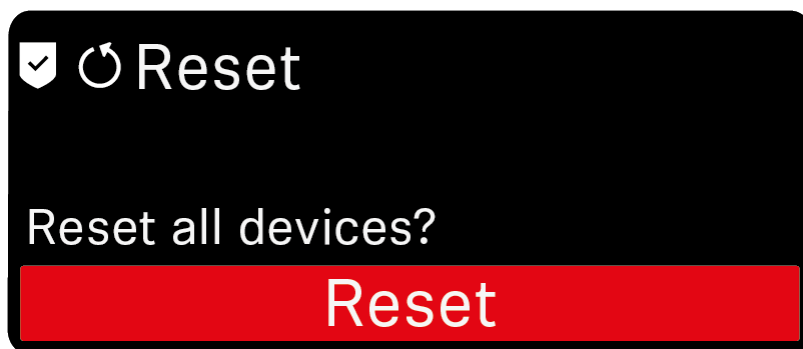
i Jeśli proces resetu ustawień nie zostanie potwierdzony ponownym wciśnięciem przycisków, zostanie on anulowany.

- ✓ Po pomyślnym zresetowaniu ustawień nastąpi automatyczne wyłączenie i ponowne włączenie zasilania nadajnika.



W celu dokonania resetu ustawień z poziomu nadajnika należy:

- ▶ Należy wejść w menu odbiornika, a następnie przejść do podmenu Reset i wybrać je przez dotknięcie palcem.
- ▶ Następnie należy wybrać „Reset all devices” (Zresetuj wszystkie urządzenia).
- ✓ Komenda zresetowania ustawień zostanie przesłana do wszystkich ustawień.



- ▶ Następnie należy ponownie jednocześnie krótko wcisnąć przyciski **ON/OFF** oraz **REC** w celu zatwierdzenia procesu resetu ustawień.

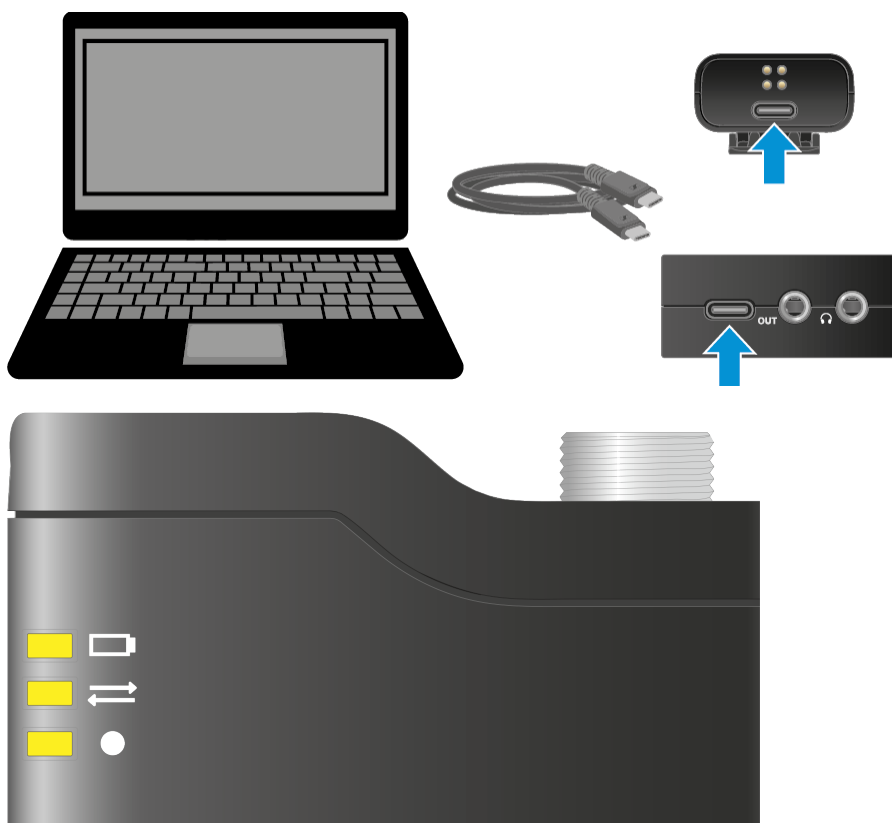
i Jeśli proces resetu ustawień nie zostanie potwierdzony w kolejnym kroku przez ponowne wciśnięcie tych przycisków, zostanie on anulowany.

- ✓ Po pomyślnym zresetowaniu ustawień nastąpi automatyczne wyłączenie i ponowne włączenie zasilania urządzeń.



W celu wykonania aktualizacji oprogramowania sprzętowego w odbiorniku i nadajniku:

- ▶ Odbiornik i nadajniki należy podłączyć do komputera PC lub Mac przy użyciu przewodu USB-C.
- ▶ W Internecie należy przejść do strony produktu Profile Wireless i z poziomu zakładki „Downloads” pobrać najnowsze narzędzie do aktualizacji oprogramowania sprzętowego (firmware’u).
- ▶ Należy uruchomić narzędzie do aktualizacji i postępować zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami.
- ✔ Aktualizacja oprogramowania sprzętowego zostanie wykonana na podłączonych urządzeniach. Podczas aktualizacji wszystkie kontrolki LED nadajnika będą błyskać kolorem żółtym. Po pomyślnym zaktualizowaniu firmware’u nastąpi automatyczne wyłączenie i ponowne włączenie zasilania odbiornika oraz nadajników.





Przymocowanie nadajnika do odzieży

Nadajnik może być przymocowany przy użyciu klipsa lub magnesu, w zależności od rodzaju odzieży.

OSTRZEŻENIE



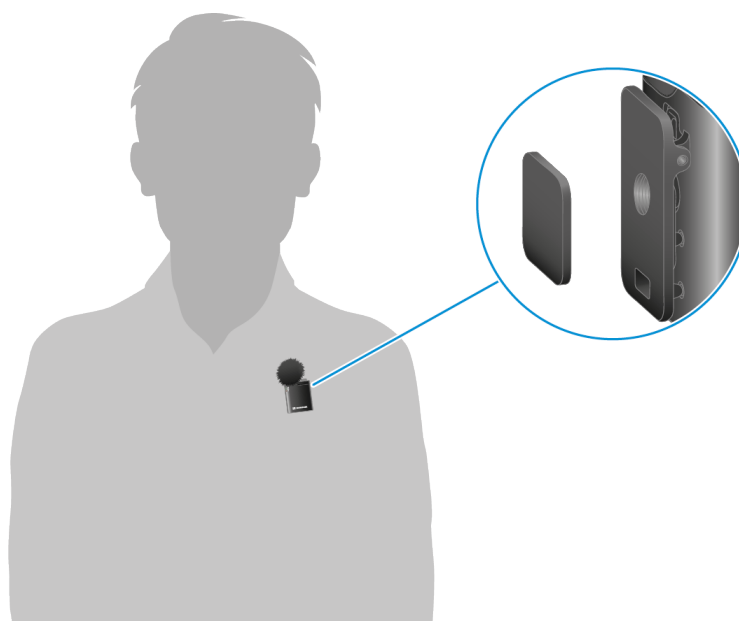
Niebezpieczeństwo niekorzystnego wpływu pola magnetycznego

Magnesy mogą mieć wpływ na działanie rozruszników serca oraz wszczepionych defibrylatorów.

- ▶ Należy zawsze zachować odległość przynajmniej 10 centymetrów (4 cali) między produktem a rozrusznikiem serca lub wszczepionym defibrylatorem (ICD), a także innymi implantami, ponieważ ten produkt stale wytwarza pole magnetyczne.
- ▶ Należy zawsze ostrzegać osoby posiadające rozruszniki serca lub wszczepione defibrylatory lub inne podobne urządzenia, że będą one miały bliski kontakt z magnesami.

W celu przymocowania nadajnika do odzieży za pomocą magnesu należy:

- ▶ Użyć jednego z dostarczonych magnesów, który znajduje się na ścianie dolnej ładowarki. Umieścić nadajnik na ubraniu zgodnie z potrzebami, a magnes po drugiej stronie ubrania naprzeciwko nadajnika, jak pokazano na rysunku poniżej.
- ✓ Nadajnik jest utrzymywany na odzieży dzięki sile pola magnetycznego.





W celu przypięcia nadajnika do odzieży należy:

- ▶ Użyć klipsa znajdującego się na ścianie tylnej nadajnika w celu przymocowania nadajnika np. do klapy marynarki czy kołnierzyka koszuli.
- ✓ W ten sposób można pewnie przypiąć nadajnik do odzieży.





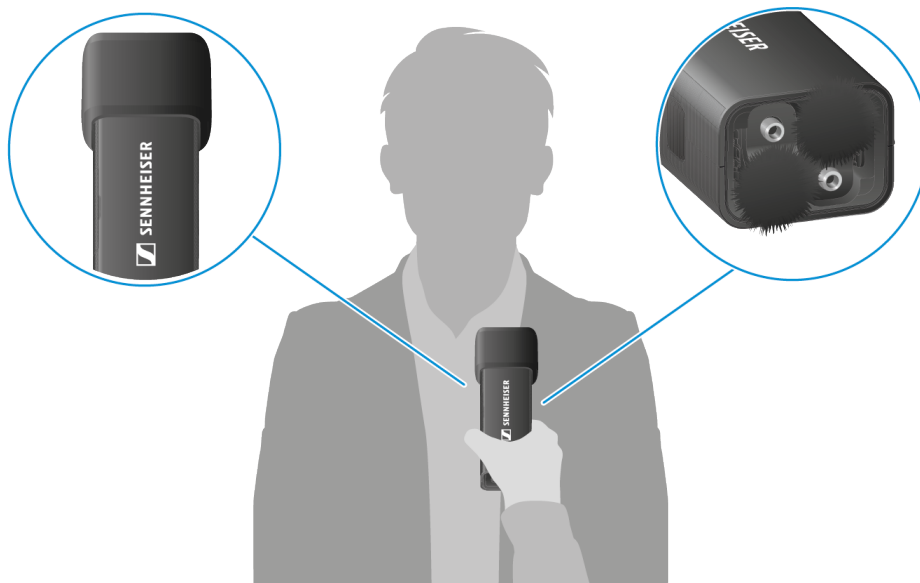
Użycie Profile Wireless jako mikrofon ręczny lub stołowy

W zależności od sytuacji rejestrowania dźwięku, Profile Wireless może być użyty jako mikrofon ręczny lub jako mikrofon stołowy umieszczany na statywie.

W celu wykorzystania Profile Wireless jako mikrofon ręczny należy:

- ▶ Użyć dużej owiewki, która całkowicie zakrywa ładowarkę z jednej strony albo dwóch małych owiewek, które są umieszczane na poszczególnych nadajnikach. Gdy nadajniki znajdują się w ładowarce, najlepszą metodą rozpoczęcia rejestrowania jest dwukrotne dotknięcie ekranu odbiornika.
(Zobacz rozdział: [Włączenie](#) / [wyłączenie](#) / [wyciszenie rejestrowania](#)).

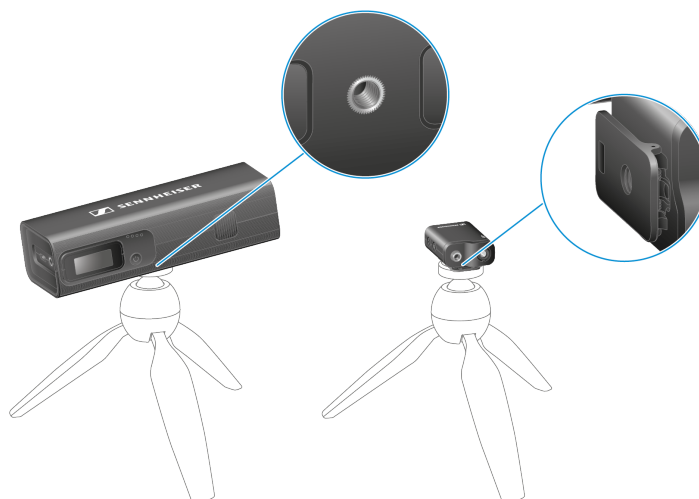
- ✓ W takiej konfiguracji Profile Wireless może być użyty jako mikrofon ręczny.





W celu użycia Profile Wireless jako mikrofon stołowy należy:

- ▶ Skorzystać z nagwintowanego gniazda, które znajduje się na ścianie dolnej ładowarki lub alternatywnie z nagwintowanego gniazda dostępnego na klipsie nadajnika do przymocowania mikrofonu do statywu.
- ✓ W ten sposób ładowarka z zainstalowanym mikrofonem lub tylko sam mikrofon mogą być użyte jako mikrofon stołowy.





Czyszczenie i konserwacja

Należy przestrzegać poniższych zaleceń podczas czyszczenia i konserwacji produktu.

UWAGA



Płyny mogą uszkodzić obwody elektroniczne produktu!

Płyny, które przedostaną się do wnętrza obudowy urządzenia, mogą spowodować zwarcie elektryczne i doprowadzić do uszkodzenia obwodów elektronicznych.

- ▶ Wszelkie płyny należy zawsze trzymać z dala od produktu.
 - ▶ Nie wolno używać żadnych rozpuszczalników ani innych środków czyszczących.
 - ▶ Przed rozpoczęciem czyszczenia zawsze należy odłączyć produkt od źródła zasilania, w szczególności, gdy jest on zasilany z sieci energetycznej, a także wyjąć z niego akumulatory lub baterie (jeśli są one obecne i wyjmowane).
 - ▶ Wszystkie produkty należy czyścić tylko suchą, delikatną tkaniną.
-
- ▶ Produkty należy czyścić jedynie suchą, delikatną tkaniną.
 - ▶ Produkty należy odłączyć od systemu zasilania i przed rozpoczęciem czyszczenia należy wyjąć z nich akumulatory lub baterie.
 - ▶ Co pewien czas należy przetrzeć styki nadajnika oraz styki ładowania używając do tego celu wacika.
 - ▶ Jeśli zachodzi taka potrzeba, należy też ostrożnie usunąć kurz z gniazd ładowania oraz innych złączy urządzeń używając do tego celu delikatnego pędzelka lub szczoteczki.



Transport

W tym rozdziale przedstawiono informacje dotyczące właściwego transportu Profile Wireless.



Należy pamiętać, że w przypadku sprzedaży / przekazania dalej lub utylizacji produktu użytkownik jest odpowiedzialny za usunięcie danych zapisanych w urządzeniach, aby zapobiec nieuprawnionemu i niewłaściwemu ich wykorzystaniu. Dodatkowe informacje na ten temat można znaleźć w rozdziale: [Zainstalowanie aktualizacji lub wykonanie resetu ustawień](#).

UWAGA



Możliwość uszkodzenia produktu w wyniku niewłaściwego transportu

Nieodpowiednie zapakowanie produktu przed jego transportem może skutkować jego uszkodzeniem.

- ▶ Należy transportować produkt w jego oryginalnym opakowaniu.
- ▶ W celu transportu odbiornik oraz nadajniki należy umieścić w dedykowanych wnękach wielofunkcyjnej ładowarki.
- ▶ System Profile Wireless należy przenosić w dostarczonym futerale w celu ochrony go przed uderzeniami podczas transportu.



5. Często zadawane pytania

W tym rozdziale przedstawiono najczęściej zadawane pytania oraz odpowiedzi na nie.

W jaki sposób można podłączyć odbiornik do smartfona?

Najprostszym sposobem podłączenia odbiornika Profile Wireless do smartfona jest użycie dołączonych adapterów ze złączami USB-C na USB-C lub USB-C na Lightning. Zapewniają one proste i bezpieczne połączenie bez potrzeby stosowania dodatkowych przewodów. Dostarczony przewód USB-C również zapewnia najlepszą jakość dźwięku cyfrowego.

Więcej informacji na ten temat znajduje się w rozdziale: [Podłączenie odbiornika do smartfona](#)

W jaki sposób można podłączyć odbiornik do kamery?

Należy po prostu użyć dołączonego przewodu ze złączami jack 3,5 mm i połączyć nim wejście mikrofonowe kamery ze złączem wyjściowym odbiornika RX.

Więcej informacji na ten temat znajduje się w rozdziale: [Podłączenie odbiornika do kamery](#)

W jaki sposób można podłączyć odbiornik do komputera PC lub Mac?

Najprostszym sposobem podłączenia odbiornika Profile Wireless do komputera PC lub Mac jest użycie dostarczonego adaptera USB-C na USB-C lub przewodu USB-C. Należy po prostu podłączyć odbiornik do posiadanego urządzenia komputerowego, a następnie zastosować bezprzewodowy system mikrofonowy jako mikrofon zewnętrzny z dowolną aplikacją rejestratora lub narzędzia do rozmów video.

Więcej informacji na ten temat znajduje się w rozdziale:
[Podłączenie odbiornika lub nadajnika do komputera PC lub Mac](#)

W jaki sposób można rozpocząć rejestrowanie z poziomu nadajnika?

Można włączyć lub wyłączyć rejestrowanie z poziomu nadajnika przez krótkie wciśnięcie przycisku REC, który znajduje się na ścianie bocznej tego urządzenia. Jeśli korzystamy z odbiornika, można również rozpocząć i zakończyć rejestrowanie przez uruchomienie tej funkcji z poziomu ekranu dotykowego (dwukrotne dotknięcie) lub przez skorzystanie z odpowiednich pozycji w menu ustawień nadajnika TX.

Więcej informacji na ten temat znajduje się w rozdziale:
[Włączenie / wyłączenie / wyciszenie rejestrowania](#)



Jaki jest maksymalny czas rejestrowania dźwięku przez nadajnik?

Każdy z nadajników ma 16 GB pamięci wewnętrznej. Umożliwia ona na zarejestrowanie do 30 godzin dźwięku. Gdy korzystamy z systemu z aktywnym trybem Safety, wówczas maksymalny czas rejestrowania wynosi do 15 godzin w każdym z nadajników.

Jaki jest maksymalny czas działania systemu Profile Wireless?

Czas pracy nadajnika oraz odbiornika wynosi do 7 godzin.

Czy można używać nadajników podczas ich ładowania w wielofunkcyjnej ładowarce?

Tak, obydwa nadajniki są w pełni funkcjonalne, gdy są umieszczone w ładowarce.

Czy można używać wyjść odbiornika, gdy jest on umieszczony w ładowarce?

Tak, odbiornik jest w pełni funkcjonalny, gdy znajduje się w ładowarce. Wyjścia cyfrowe i analogowe umieszczone na lewej ścianie bocznej są w pełni dostępne i funkcjonalne, gdy odbiornik jest umieszczony w ładowarce.

W jaki sposób można odczytać materiał dźwiękowy zarejestrowany w nadajnikach?

Po prostu należy podłączyć nadajnik do komputera PC, Mac lub smartfona za pośrednictwem przewodu USB-C lub adaptera. Następnie należy otworzyć katalog z zarejestrowanymi plikami audio w nadajniku i techniką przeciągania przenieść je do nośnika pamięci smartfona lub komputera. Sposób postępowania jest taki sam jak w przypadku używania pendrive'a USB lub zewnętrznego dysku twardego.

Czy możliwy jest dostęp w tym samym czasie do nagrań w obydwu nadajnikach podczas korzystania z wielofunkcyjnej ładowarki?

Nie, to nie jest możliwe. Nadajniki muszą być podłączone indywidualnie.

W jaki sposób można usunąć nagrania z nadajników?

Istnieją dwa sposoby usunięcia plików nagrań zapisanych w pamięci wewnętrznej nadajników:

- Można użyć odbiornika i przejść do pozycji „Memory” w podmenu nadajnika.
- Można po prostu podłączyć nadajnik do komputera PC/Mac lub smartfona i usunąć jeden lub więcej plików audio z pamięci nadajnika w sposób podobny jak w przypadku wszystkich innych zewnętrznych nośników pamięci USB.



Odbiornik i nadajnik nie mogą się połączyć – w jaki sposób można ponownie połączyć urządzenia?

W menu odbiornika dostępny jest tryb parowania, który prowadzi przez ten prosty proces.
W nadajnikach tryb parowania może być włączony przez jednoczesne wciśnięcie przycisku **ON/OFF** oraz **REC**.



6. Dane techniczne

Kompletne zestawienie danych technicznych

System

Połączenie radiowe

- 2400 – 2480 MHz

Charakterystyka częstotliwościowa audio

- 60 – 20000 Hz
- 110 – 20000 Hz (z aktywnym filtrem dolnozaporowym)

Całkowite zniekształcenia harmoniczne dźwięku

- < 1,5%

Stosunek sygnał / szum (SNR)

- typowo 78,5 dB (A)

Odległość połączenia (bezpośrednia widoczność)

- ≤ 245 m

Odległość połączenia (z ograniczeniem przez ciało)

- ≤ 150 m

Latencja systemu

- < 8 ms

Zakres temperatury pracy

- -10°C do +45°C (14°F do 122°F)

Zakres temperatury ładowania

- 0°C – +45°C (32°F do 122°F)

Wilgotność względna

- 25% – 95% (bez skraplania)



Odbiornik (RX)

Moc transmisji

- < 20 dBm EIRP

Wyjście kamery

- Impedancja min. 1 k Ω

Wyjście cyfrowe

- USB-C audio, klasa 2.0 / 48 kHz / 24-bitowe

Wyjście słuchawek

- 25 mW (min. impedancja 32 Ω)

Czas pracy

- < 7 godzin

Czas ładowania (0% – 100%)

- < 2 godziny

Pojemność akumulatora

- 350 mAh / 1295 mWh

Wymiary

- 45 × 42 × 19 mm

Masa

- 30 g (0,07 funta)



Nadajnik (TX)

Typ mikrofonu

- mikrofon pojemnościowy

Charakterystyka kierunkowości

- wszechkierunkowa

Maksymalny poziom ciśnienia akustycznego

- 113 dB SPL

Moc transmisji

- < 20 dBm EIRP

Czas pracy

- ≤ 7 godzin (rejestrowanie z transmisją) / ≤ 14 godzin (rejestrowanie bez transmisji)

Czas ładowania (0% – 100%)

- < 1,5 godziny

Pojemność akumulatora

- 280 mAh / 1036 mWh

Wymiary

- 42 × 33 × 21 mm (z klipsem)

Masa

- 27 g



Ładowarka - Charging Bar (CB)

Zasilanie

- USB-C: maksymalne natężenie ładowania 1,5 A

Czas ładowania (0% – 100%)

- < 3 godziny

Pojemność akumulatora

- 2000 mAh / 7400 mWh

Wymiary

- 152 × 41 × 55 mm

Masa

- 198 g / 0,44 funta | (290 g / 0,64 funta) (ze wszystkimi elementami)



Profile Wireless



Aplauz Sp. z o.o., ul. Graniczna 19, 05-092 Łomianki

tel./fax (22) 751 42 39, 751 42 44

<http://www.sennheiser.pl> aplauz@aplauzaudio.pl