



1 Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

Ten produkt to wielofunkcyjny adapter audio Bluetooth do domowych systemów dźwiękowych. Tryb nadawania Bluetooth umożliwia bezprzewodowe przesyłanie dźwięku z telewizora do słuchawek lub głośników Bluetooth, a tryb odbierania umożliwia bezprzewodowe odbieranie muzyki przesyłanej ze smartfona przez soundbar lub kino domowe. Tryb obejścia wyłącza funkcję Bluetooth w produkcie, umożliwiając przesyłanie dźwięku przewodowego między telewizorem a soundbarem za pośrednictwem produktu, bez konieczności podłączenia lub odłączenia kabli.

Produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku w pomieszczeniach zamkniętych. Nie należy go używać na zewnątrz. Należy bezwzględnie unikać kontaktu z wilgocią.

Jeśli używasz produktu do celów innych niż opisane, może on ulec uszkodzeniu. Niewłaściwe użytkowanie może spowodować zwarcia, pożar lub inne zagrożenia.

Wyrób ten jest zgodny z ustawowymi wymogami krajowymi i europejskimi. Aby zachować bezpieczeństwo i przestrzegać użycia zgodnego z przeznaczeniem, produktu nie można przebudowywać i/lub modyfikować.

Dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i przechowywać ją w bezpiecznym miejscu. Produkt można przekazywać osobom trzecim wyłącznie z dołączoną instrukcją obsługi.

Wszystkie nazwy firm i produktów są znakami handlowymi ich właścicieli. Wszelkie prawa zastrzeżone.

2 Zawartość opakowania

- 1 x wielofunkcyjny nadajnik i odbiornik muzyki Bluetooth
- 1 x optyczny kabel audio
- 1 x kabel audio 3,5 mm (AUX)
- 1 x kabel audio z przejściówką z 3,5 mm na RCA
- 1 x kabel zasilający USB Type-C™
- 1 instrukcja użytkownika

3 Najnowsze informacje o produkcie

Pobierz najnowsze informacje o produkcie ze strony www.conrad.com/downloads lub zeskanuj zamieszczony kod QR. Postępować zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na stronie internetowej.

4 Opis symboli

Na produkcie/urządzeniu znajdują się następujące symbole lub zostały użyte w tekście:



Symbol ten ostrzega przed zagrożeniami, które mogą prowadzić do obrażeń ciała.



Produkt musi być używany wyłącznie w suchych zamkniętych pomieszczeniach wewnątrz budynków. Produktu nie wolno zawilgocić ani zamoczyć.

5 Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa



Uważnie przeczytać niniejszą instrukcję obsługi i bezwzględnie przestrzegać wskazówek dotyczących bezpieczeństwa. Producent nie ponosi odpowiedzialności za zranienie lub zniszczenie mienia wynikające z ignorowania zaleceń dotyczących bezpieczeństwa i prawidłowego użytkowania, zamieszczonych w niniejszej instrukcji obsługi. W takich przypadkach wygasa rękojmia/gwarancja.

5.1 Informacje ogólne

- Urządzenie nie jest zabawką. Należy przechowywać je w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt domowych.
- Nie wolno pozostawiać materiałów opakowaniowych bez nadzoru. Mogą one stanowić niebezpieczeństwo dla dzieci w przypadku wykorzystania ich do zabawy.
- W przypadku jakichkolwiek pytań, na które nie można odpowiedzieć na podstawie tej instrukcji obsługi, należy skontaktować się z naszym działem wsparcia lub pracownikiem technicznym.
- Konserwacja, modyfikacje i naprawy powinny być wykonywane wyłącznie przez technika lub autoryzowane centrum serwisowe.

5.2 Obsługa

- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upadek, nawet z niewielkiej wysokości, mogą spowodować uszkodzenie produktu.

5.3 Obsługa

- Niewłaściwe użytkowanie tego produktu może spowodować uszkodzenie produktu lub podłączonych do niego urządzeń.

- W przypadku jakichkolwiek wątpliwości dotyczących obsługi, bezpieczeństwa lub podłączenia urządzenia należy skonsultować się ze specjalistą.
- Jeżeli nie ma możliwości bezpiecznego użytkowania produktu, należy zrezygnować z jego użycia i zabezpieczyć go przed przypadkowym użyciem. NIE próbuj samodzielnie naprawiać produktu. Nie można zagwarantować bezpiecznego użytkowania produktu, który:
 - nosi widoczne ślady uszkodzeń,
 - nie działa prawidłowo,
 - był przechowywany przez dłuższy czas w niekorzystnych warunkach lub
 - został poddany poważnym obciążeniom związanym z transportem.

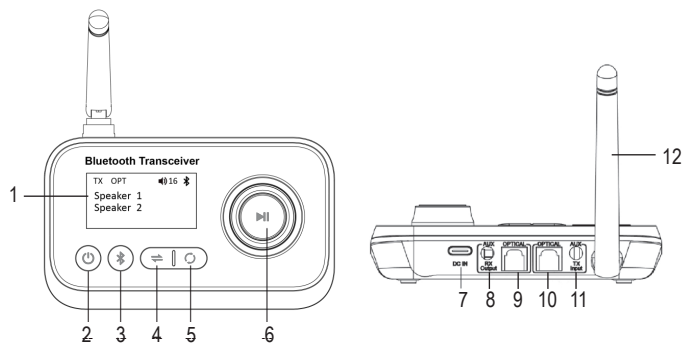
5.4 Środowisko robocze

- Nie wolno poddawać produktu obciążeniom mechanicznym.
- Produkt należy chronić przed wysokimi temperaturami, silnymi wstrząsami, gazami palnymi, parą i rozpuszczalnikami.
- Chronić produkt przed wysoką wilgotnością i wilgocią.
- Chronić produkt przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.

5.5 Podłączone urządzenia

- Przestrzegaj również instrukcji bezpieczeństwa i obsługi innych urządzeń podłączonych do produktu.



6 Informacje ogólne o urządzeniu



- | | |
|------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 1 Wyświetlacz LCD | 7 Wejście zasilania DC IN (USB Type-C™) |
| 2 Przycisk zasilania | 8 Port wyjściowy AUX (RX Output) |
| 3 Przycisk Bluetooth | 9 Port wyjściowy OPTICAL (RX Output) |
| 4 Przycisk trybu (TX/RX/BYPASS) | 10 Port wejściowy OPTICAL (TX Input) |
| 5 Przycisk Szukaj i Połącz ponownie (TX) | 11 Port wejściowy AUX (TX Input) |
| 6 Pokrętko wielofunkcyjne (MFB) | 12 Antena |

7 Obsługa


7.1 Włączanie/wyłączanie produktu

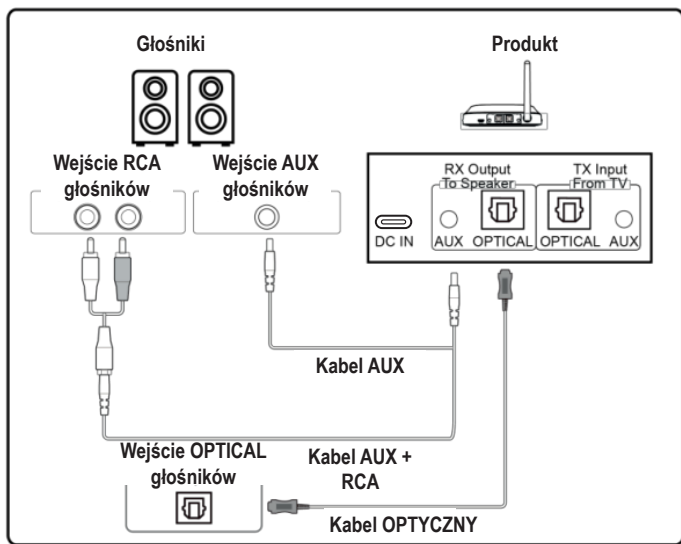
1. Umieść urządzenie na równej, stabilnej i suchej powierzchni.
2. Podłącz kabel zasilający USB (w zestawie) do portu USB Type-C™ w urządzeniu.
3. Podłącz drugi koniec kabla do portu USB w telewizorze lub do adaptera USB (5 V/DC).
4. Naciśnij i przytrzymaj przycisk  przez 3 sekundy, aby włączyć urządzenie.
 - Ekran wyświetlacza włączy się.
5. Naciśnij i przytrzymaj przycisk  przez 3 sekundy, aby wyłączyć urządzenie.
 - Ekran wyświetlacza wyłączy się.
6. Po użyciu należy odłączyć urządzenie od źródła zasilania.

7.2 Korzystanie z trybu odbierania Bluetooth (RX)

Tryb odbierania Bluetooth umożliwia dodanie funkcji bezprzewodowych do głośników przewodowych lub domowego systemu nagłośnienia w celu bezprzewodowego przesyłania muzyki ze smartfona lub źródła dźwięku Bluetooth.

7.2.1 Podłączanie urządzenia odbiorczego

1. (Jeśli urządzenie jest włączone) Naciśnij i przytrzymaj przycisk  przez 3 sekundy, aby wyłączyć urządzenie.
2. Wyłącz urządzenie łączące.
3. Wybierz jeden z poniższych kabli audio (w zestawie), który jest odpowiedni dla dostępnych portów w urządzeniach:
 - Kabel audio 3,5 mm (AUX),
 - kabel audio 3,5 mm do RCA lub
 - optyczny kabel audio.
4. Podłącz jeden koniec przewodu audio do portu wyjściowego AUX, wyjściowego OPTICAL (oznaczonego jako **RX Output**) z tyłu urządzenia (**rys. 1**).
5. Podłącz drugi koniec kabla audio do gniazda wejściowego AUX, wejściowego OPTICAL lub wejściowego RCA w głośnikach lub domowym systemie audio.



Rys. 1 - Schemat połączeń w trybie odbioru Bluetooth (RX)

7.2.2 Parowanie

Parowanie z pierwszym smartfonem lub źródłem dźwięku Bluetooth

- Produkt umożliwi jednocześnie podłączenie 2 smartfonów lub urządzeń źródłowych audio Bluetooth.
- Produkt automatycznie łączy się ponownie z dwoma ostatnio podłączonymi urządzeniami Bluetooth, gdy w tych urządzeniach włączona jest funkcja Bluetooth.

1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk przez 3 sekundy, aby włączyć produkt.
2. Naciśnij przycisk , aby przełączyć produkt do trybu odbierania.
 - Na wyświetlaczu wyświetli się RX.
 - Produkt automatycznie przejdzie do trybu parowania, jeśli jest to pierwsze parowanie.
3. Włącz funkcję Bluetooth w smartfonie lub źródle dźwięku Bluetooth, wyszukaj **RF-BTR-210** i dotknij, aby nawiązać połączenie.
 - W przypadku pomyślnego sparowania na ekranie urządzenia zostanie wyświetlona nazwa smartfonu lub źródła dźwięku Bluetooth.
 - Połączenie zostanie nawiązane automatycznie następnym razem, gdy sparowane urządzenia znajdują się w zasięgu i włączona zostanie funkcja Bluetooth.

Parowanie z drugim smartfonem lub źródłem dźwięku Bluetooth.

- Włącz funkcję Bluetooth w drugim smartfonie lub źródle dźwięku Bluetooth, wyszukaj **RF-BTR-210** i dotknij, aby nawiązać połączenie.

7.2.3 Odtwarzanie dźwięku

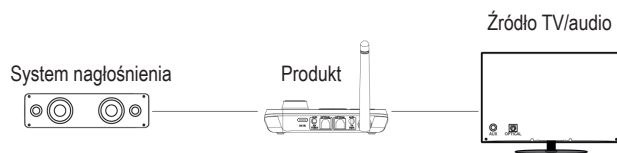
- Naciśnij pokrętkę aby odtwarzać/pauzować muzykę, i obróć pokrętkę w prawo/w lewo, aby zwiększyć/zmniejszyć poziom głośności.

7.3 Korzystanie z trybu obejścia (BYPASS)

Przełącz produkt w tryb obejścia, aby wyłączyć funkcję Bluetooth i przełączyć się na przewodowe przesyłanie strumieniowe dźwięku z telewizora do soundbara/systemu dźwiękowego za pośrednictwem produktu.

7.3.1 Podłączanie przewodów audio

1. (Jeśli urządzenie jest włączone) Naciśnij i przytrzymaj przycisk przez 3 sekundy, aby wyłączyć urządzenie.
2. Wyłącz urządzenie łączące.
3. Zaobserwuj te cztery możliwe kombinacje wejścia i wyjścia na produkcie w trybie obejścia i wykonaj kolejne kroki. W zależności od portów obsługiwanych przez urządzenia, do połączenia może być potrzebny dodatkowy kabel audio.
 - Wejście OPTICAL i wyjście OPTICAL
 - Wejście OPTICAL i wyjście AUX
 - Wejście AUX i wyjście OPTICAL
 - Wejście AUX i wyjście AUX
4. Użyj jednego z dostarczonych kabli, aby połączyć port wyjściowy OPTICAL lub wyjściowy AUX w telewizorze z portem wejściowym OPTICAL lub wejściowym AUX w produkcie (rys. 2).
5. Użyj innego przewodu, aby podłączyć port wejściowy OPTICAL lub wejściowy AUX w soundbarze/systemie dźwiękowym do portu wyjściowego OPTICAL lub wyjściowego AUX w produkcie.
6. Naciśnij i przytrzymaj przycisk przez 3 sekundy, aby włączyć produkt.
7. Naciśnij przycisk , aby przełączyć urządzenie w tryb obejścia
 - Na wyświetlaczu wyświetli się BYPASS.



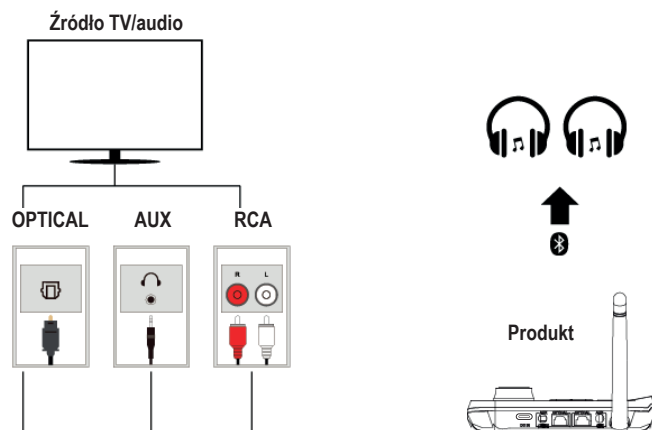
Rys. 2 - Schemat połączeń w trybie obejścia (BYPASS)

7.4 Korzystanie z trybu nadawania Bluetooth (TX)

Tryb nadawania Bluetooth przesyła dźwięk z przewodowego telewizora lub urządzenia audio bezprzewodowo do słuchawek lub głośników Bluetooth.

7.4.1 Podłączanie urządzenia odtwarzającego

1. (Jeśli urządzenie jest włączone) Naciśnij i przytrzymaj przycisk przez 3 sekundy, aby wyłączyć urządzenie.
2. Wyłącz urządzenie łączące.
3. Wybierz jeden z dołączonych kabli audio, który jest odpowiedni dla dostępnych portów w urządzeniach.
4. Podłącz jeden koniec przewodu audio do portu wejściowego OPTICAL, wejściowego AUX (oznaczonego jako **TX Input** z tyłu urządzenia (rys. 3)).
5. Podłącz drugi koniec kabla audio do portu wyjściowego OPTICAL lub wyjściowego AUX w telewizorze lub urządzeniu audio.



Rys. 3 - Schemat połączeń w trybie nadawania Bluetooth (TX)

Uwaga:

Jeśli produkt jest podłączony do portu wyjściowego OPTICAL telewizora, należy ustawić format dźwięku w telewizorze na PCM. Produkt nie obsługuje Dolby/DTS.

7.4.2 Parowanie



Parowanie z pierwszymi słuchawkami lub głośnikami Bluetooth

- Produkt może łączyć się jednocześnie z 2 słuchawkami lub głośnikami Bluetooth.
1. Naciśnij przycisk , aby przełączyć urządzenie do trybu nadawania.
 - Na wyświetlaczu wyświetli się TX.
 - Produkt automatycznie przejdzie do trybu parowania, jeśli jest to pierwsze parowanie. Możesz też nacisnąć przycisk , aby włączyć tryb parowania.
 2. Ustaw słuchawki lub głośniki Bluetooth w trybie parowania.
 3. Umieść urządzenia obok siebie i poczekaj kilka sekund, aż się połączą.
 - Nazwa słuchawek lub głośników Bluetooth zostanie wyświetlona na wyświetlaczu produktu wraz z innymi wykrytymi urządzeniami Bluetooth znajdującymi się w pobliżu. Na wyświetlaczu można wyświetlić maksymalnie 8 nazw urządzeń: 4 nazwy urządzeń na ekran.
 4. Przekręć pokrętkę w prawo/w lewo, aby wybrać nazwę słuchawek/głośników Bluetooth, a następnie naciśnij pokrętkę, aby potwierdzić parowanie.
 - W przypadku pomyślnego sparowania na ekranie produktu zostanie wyświetlona nazwa słuchawek lub głośników Bluetooth, a z głośników słuchawek lub głośników Bluetooth zostanie odtworzony krótki dźwięk potwierdzenia.


Parowanie z drugimi słuchawkami lub głośnikami Bluetooth

1. Ustaw słuchawki lub głośniki Bluetooth w tryb parowania.
2. Naciśnij przycisk a produkcie, aby włączyć tryb parowania w celu wyszukania dostępnych urządzeń Bluetooth do sparowania.
 - Nazwa drugiej słuchawki/głośnika Bluetooth zostanie wyświetlona na wyświetlaczu produktu wraz z innymi wykrytymi urządzeniami Bluetooth znajdującymi się w pobliżu. Na ekranie są wyświetlane 4 nazwy urządzeń.
3. Przekręć pokrętkę w prawo/w lewo, aby wybrać nazwę drugiej słuchawki/głośnika Bluetooth i naciśnij pokrętkę, aby potwierdzić parowanie.
 - W przypadku pomyślnego sparowania na ekranie produktu zostanie wyświetlona nazwa drugiej słuchawki lub głośników Bluetooth, a z głośników słuchawek lub głośników Bluetooth zostanie odtworzony krótki dźwięk potwierdzenia.



7.4.3 Jak wybrać sparowane słuchawki/głośniki Bluetooth do użycia?

- Naciśnij przycisk , aby rozłączyć 2 aktualnie sparowane urządzenia.
 - Produkt automatycznie przejdzie w tryb wyszukiwania.
 - Na ekranie zostaną wyświetlone nazwy pobliskich znalezionych urządzeń Bluetooth.
- Obróć pokrętkę  w prawo/w lewo, aby wybrać z listy pierwsze lub drugie sparowane słuchawki/głośniki Bluetooth, a następnie naciśnij pokrętkę, aby potwierdzić.









7.4.4 Jak automatycznie ponownie nawiązać połączenie z 2 sparowanymi słuchawkami/głośnikami Bluetooth

- Naciśnij przycisk  na produkcie, aby odświeżyć połączenie Bluetooth.
- Produkt automatycznie rozłączy wszystkie aktualnie podłączone urządzenia Bluetooth, wyszuka i ponownie połączy się z 2 ostatnio sparowanymi urządzeniami Bluetooth.
- W przypadku pomyślnego odnalezienia i ponownego nawiązania połączenia na ekranie zostaną wyświetlone nazwy obu urządzeń.

Uwaga:

- Jeśli produkt i dwa ostatnio podłączone urządzenia Bluetooth nie mogą się ponownie połączyć automatycznie w trybie TX, naciśnij przycisk , aby automatycznie rozłączyć, wyszukać i ponownie połączyć się z urządzeniami Bluetooth.
- Jeśli występują problemy z połączeniem Bluetooth lub sygnałem, spróbuj ponownie sparować urządzenia, włączając tryb parowania w urządzeniu Bluetooth i naciskając przycisk  na produkcie, aby powtórzyć proces parowania. Podczas parowania należy upewnić się, że urządzenia łączące znajdują się blisko siebie.

7.5 Krótki przewodnik

Funkcja	Metoda
PODSTAWOWA OBSŁUGA	
Włączanie/wyłączanie zasilania	Wciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy przycisk  .
Przełączanie trybu	Naciśnij przycisk  , aby przełączyć tryb na tryb nadawania (TX) / tryb odbierania (RX) / tryb obejścia (BYPASS).
Parowanie Bluetooth / ponowne parowanie	Naciśnij przycisk  raz, aby rozłączyć aktualnie podłączone urządzenia i wyszukać dostępne urządzenia Bluetooth w celu ich sparowania.
TRYB NADAWANIA (TX)	
Wyszukiwanie i ponowne podłączanie urządzeń	Naciśnij przycisk  jeden raz, aby automatycznie odłączyć wszystkie urządzenia, wyszukać je i ponownie połączyć się z 2 ostatnio podłączonymi urządzeniami.
Aby przesunąć zaznaczenie na wyświetlaczu w górę/w dół	Przekręć pokrętkę  w prawo / w lewo. Obróć pokrętkę, aby wybrać z listy dostępne urządzenia Bluetooth.
Aby potwierdzić wybór na wyświetlaczu	Naciśnij pokrętkę  , aby potwierdzić wybór urządzenia z listy.
TRYB ODBIERANIA (RX)	
Odtwarzanie muzyki:	
Odtwarzanie/wstrzymanie muzyki	Naciśnij przycisk  raz, aby odtwarzać, naciśnij ponownie, aby wstrzymać odtwarzanie.
Głośność – / +	Przekręć pokrętkę  w lewo / w prawo, aby wyregulować głośność.

8 Konserwacja i czyszczenie

Ważne:

- Nigdy nie używaj agresywnych środków czyszczących, alkoholu lub innych środków chemicznych. Uszkadzają one obudowę i mogą spowodować nieprawidłowe działanie produktu.
- Nie zanurzaj produktu w wodzie. Nie należy splukiwać produktu pod kranem ani narażać go na działanie wilgoci.

- Przed czyszczeniem odłącz produkt od zasilania i podłączonych urządzeń.
- Wytrzyj produkt miękką, suchą szmatką.
- Odłączone od zasilania urządzenie przechowuj w chłodnym i suchym miejscu, z dala od bezpośredniego światła słonecznego.

9 Utylizacja



Ten symbol musi być umieszczony na każdym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym wprowadzanym na rynek UE. Ten symbol oznacza, że po zakończeniu okresu użytkowania nie należy wyrzucać tego urządzenia jako niesortowanych odpadów komunalnych.

Właściciele ZSEE (zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny) powinni pozbywać się go oddzielnie od niesegregowanych odpadów komunalnych. Zużyte baterie i akumulatory, które nie są dołączone do ZSEE, a także lampy, które można usunąć z ZSEE w sposób nieniszczący, muszą zostać usunięte przez użytkowników końcowych z ZSEE w sposób nieniszczący, zanim zostaną przekazane do punktu zbiórki.

Dystrybutorzy sprzętu elektrycznego i elektronicznego są prawnie zobowiązani do zapewnienia bezpłatnego odbioru odpadów. Conrad zapewnia następujące możliwości **bezpłatnego** zwrotu (więcej szczegółów na naszej stronie internetowej):

- w naszych biurach Conrad,
- w punktach zbiórki Conrad,
- w punktach zbierania organizowanych przez publiczne organy zarządzające odpadami lub w punktach zbierania utworzonych przez producentów lub dystrybutorów w rozumieniu systemu ElektroG

Użytkownicy końcowi są odpowiedzialni za usunięcie danych osobowych z ZSEE, który ma być zutylizowany.

Należy pamiętać, że poza granicami Niemiec mogą obowiązywać inne zobowiązania dotyczące zwrotu lub recyklingu ZSEE.

10 Deklaracja zgodności (DOC)

My, Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, deklarujemy że produkt ten jest zgodny z postanowieniami Dyrektywy 2014/53/UE.

- Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: www.conrad.com/downloads

Proszę wprowadzić numer produktu w pole wyszukiwania; następnie można ściągnąć deklarację zgodności UE w dostępnych językach.

11 Dane techniczne

11.1 Zasilanie elektryczne

Napięcie/prąd wejściowy 5 V/DC, 500 mA (USB Type-C™)

11.2 Bluetooth

Nazwa Bluetooth **RF-BTR-210**
Wersja Bluetooth 5.0
Częstotliwość transmisji 2402 - 2480 MHz
Moc transmisji 6 dbm
Przepływność 2 Mb/s
Obsługiwane kodeki SBC
Liczba aktywnych połączeń maks. 2
Zasięg Bluetooth (TX/RX) Do 10 m (bez przeszkód)

11.3 Audio

Interfejs trybu TX/RX 3,5 mm AUX / OPT
Interfejs -trybu obejścia 3,5 mm AUX / OPT

11.4 Warunki otoczenia

Warunki pracy -10 do +45°C, 10 do 85% wilgotności względnej (bez kondensacji)
Warunki przechowywania Od -20 do +65°C, 10 do 85% wilgotności względnej (bez kondensacji)

11.5 Inne

Wymiary produktu
(dł. x szer. x wys.) 112,5 x 84 x 32 mm
Ekran wyświetlacza (dł. x szer.) 46 x 29 mm
Waga 70 g