

UGREEN

Transmitter Bluetooth 5.4 UGREEN CM872

Model: CM872 | P/N: 45812

Instrukcja Obsługi

Zawartość Paczki

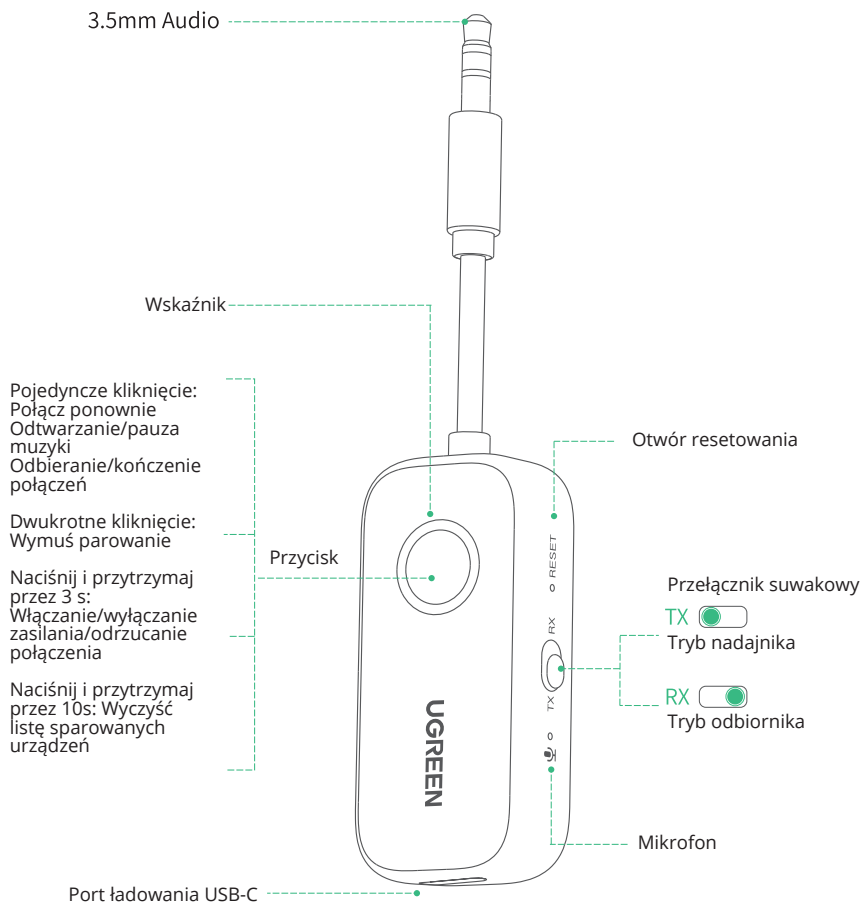
- 1 × Odbiornik/nadajnik audio Bluetooth
- 1 × Kabel USB-A do USB-C
- 1 × Instrukcja obsługi
- 1 × Skrócona instrukcja obsługi

Wskaźnik i podpowiedzi głosowe

Funkcja		Wskaźnik	Komunikaty głosowe (działają tylko w trybie RX)
Moc	Zasilanie włączone	Kolor niebieski: 1s	Włączanie zasilania
	Wyłączanie/Automatyczne wyłączenie przy niskim poziomie naładowania baterii	Czerwony ciągły: 1s	Wyłączanie zasilania
Połączenie Bluetooth	Parowanie	Migający niebieski i czerwony	Parowanie
	Parowanie powiodło się	Stały niebieski: 3s	Bluetooth połączony
	Rozłączono	Migający niebieski: raz na 5 s	Bluetooth rozłączony
Dźwięk	Odtwarzanie muzyki	Stałe światło niebieskie: świeci przez 3 s co 10 s	/
	Powiadomienie o połączeniu przychodzącym	Szybko migające światło zielone	
	Połączenie	Ciągłe światło zielone	
Stan baterii	Niski poziom naładowania baterii	Migający czerwony: raz na 10s	Niski poziom naładowania baterii
	Podłącz do źródła zasilania	Ciągłe czerwone: 3s	/
	Ładowanie	Czerwony ciągły	
	W pełni naładowany	Ciągłe zielone: 3 s (po wyłączeniu czerwonego wskaźnika)	
	<0°C/32°F lub >45°C/113°F podczas ładowania	Szybkie miganie na czerwono: 5 razy	Zasilanie wyłączone
	<- 10°C/14°F lub >60°C/140°F, gdy urządzenie nie jest ładowane		

Podczas korzystania z produktu w trakcie ładowania, wskaźnik będzie wyświetlał stan funkcji priorytetowo w stosunku do stanu ładowania.

Przegląd produktów



Specyfikacje

Model	CM872
Częstotliwość radiowa	2400MHz-2483.5MHz
Maks. moc częstotliwości radiowej	4dBm (EIRP)
Odległość transmisji	10m/33ft (bez blokowania)
Profil Bluetooth	A2DP/AVRCP/HSP/HFP
Kodeki	RX: SBC/AAC TX: SBC
Odpowiedź częstotliwościowa	20Hz-20kHz
Poziom wyjściowy (odbiór)	≤650mVrms RL=100kΩ

Poziom wejściowy (nadawanie)	$\leq 0.75V_{rms}$
SNR	$\geq 93dB$ A-wt.
THD+N	$\leq 0.1\%$ (bez obciążenia)
Czułość mikrofonu	$-42 \pm 2dB$ (0dB=1V/Pa)
Port audio	3.5mm
Port ładowania	USB-C
Typ akumulatora	Polimerowa bateria litowo-jonowa
Pojemność akumulatora	300mAh 3.7V (1.11Wh)
Ograniczone napięcie ładowania	5.25V $\approx$
Czas ładowania	Okolo 2 godzin
Czas pracy	TX: Okolo 16 godzin RX: Okolo 18 godzin

Dane są mierzone przez laboratorium UGREEN, ale mogą się różnić w zależności od konkretnych okoliczności.

I . Tryb nadajnika (TX)

Bezprzewodowo przesyłaj dźwięk z telewizora bez wbudowanego Bluetooth, Switcha lub odtwarzacza pokładowego do słuchawek lub głośników Bluetooth.

Telewizory

komputery PC

Switch

system rozrywki pokładowej

TX

RX

UGREEN

słuchawki Bluetooth

słuchawki douszne Bluetooth

Głośniki Bluetooth

1. Połączenie z pierwszymi słuchawkami lub głośnikami Bluetooth

- Proszę przesunąć do trybu „TX”, a następnie nacisnąć przycisk przez 3 sekundy, aby włączyć produkt. Urządzenie automatycznie przejdzie w tryb parowania, a wskaźnik będzie migał na przemian na czerwono i niebiesko.
- Proszę przełączyć słuchawki lub głośniki w tryb parowania zgodnie z instrukcją obsługi. Niebieski wskaźnik zaświeci się na 3 sekundy, wskazując pomyślne sparowanie.
- Proszę podłączyć urządzenie do źródła dźwięku (np. systemu rozrywki pokładowej) tak, aby cieszyć się dźwiękiem słuchawek.

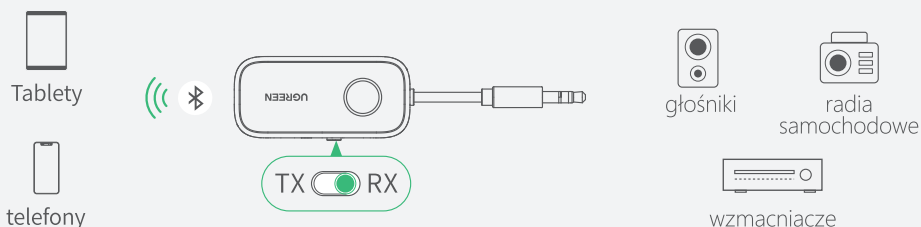
2. Łączenie z drugim telefonem lub tabletem

- ① Zakończ parowanie z pierwszym telefonem. Kliknij dwukrotnie przycisk, a wskaźnik zacznie migać na przemian na czerwono i niebiesko po przejściu do trybu parowania.
- ② Połącz z „UGREEN-CM872” na liście Bluetooth drugiego telefonu. Niebieski wskaźnik włączy się na 3 sekundy, a po pomyślnym sparowaniu telefon wyświetli komunikat „połączono”.

II. Tryb odbiornika (RX)

Bezprzewodowo przesyłaj dźwięk z telefonów, tabletów lub komputerów obsługujących technologię Bluetooth do systemów stereo innych niż Bluetooth (wzmacniacze, samochodowych zestawów stereo itp.).

Tryb odbiornika (RX)



1. Łączenie z pierwszym telefonem

- ① Proszę przesunąć do trybu „TX”, a następnie nacisnąć przycisk przez 3 sekundy, aby włączyć produkt. Urządzenie automatycznie przejdzie w tryb parowania, a wskaźnik będzie migał na przemian na czerwono i niebiesko.
- ② Proszę otworzyć listę Bluetooth swojego telefonu i połączyć się z „UGREEN-CM872”. Niebieski wskaźnik zaświeci się na 3 sekundy, a po pomyślnym sparowaniu telefon wyświetli komunikat „połączono”.
- ③ Podłącz do portu AUX urządzenia wyjściowego audio (np. radia samochodowe), aby odtwarzać muzykę.

2. Łączenie z drugim telefonem lub tabletem

- ① Proszę zakończyć parowanie pierwszego telefonu. Po dwukrotnym naciśnięciu przycisku wskaźnik zacznie migać na przemian na czerwono i niebiesko, co oznacza przejście do trybu parowania.
- ② Proszę połączyć się z „UGREEN-CM872” na liście Bluetooth drugiego telefonu. Niebieski wskaźnik zaświeci się na 3 sekundy, a po pomyślnym sparowaniu telefon wyświetli komunikat „połączono”.

Uwaga

Produkt obsługuje odtwarzanie muzyki tylko na jednym urządzeniu jednocześnie. Jeśli chcesz przełączyć się na drugie urządzenie w celu odtwarzania, proszę wyłączyć źródło dźwięku pierwszego urządzenia.

III. Porady

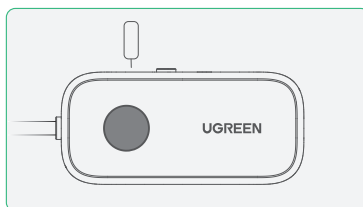
- Po zakończeniu parowania, urządzenie automatycznie połączy się ponownie z ostatnim sparowanym urządzeniem przy następnym użyciu.
- Dwukrotne kliknięcie przycisku spowoduje przełączenie produktu w tryb parowania. Jeśli jednak urządzenie jest już połączone z dwoma urządzeniami, należy najpierw odłączyć jedno z nich, a następnie dwukrotnie kliknąć przycisk, aby połączyć się z nowym urządzeniem.
- Ten produkt może zapisać maksymalnie 5 sparowanych urządzeń. Podczas łączenia się z szóstym urządzeniem Bluetooth, pierwsze urządzenie na liście pamięci zostanie automatycznie wyczyszczone.
- W przypadku rozłączenia urządzenia z powodu odległości, odbiornik spróbuje najpierw ponownie połączyć się z urządzeniem. Jeśli ponowne połączenie nie powiedzie się, produkt przejdzie w tryb parowania. Jeśli połączenie nie zostanie nawiązane, produkt wyłączy się automatycznie.
- Gdy poziom naładowania baterii jest niski, wskaźnik produktu będzie migać na czerwono raz na 10 sekund. Czerwony wskaźnik włączy się na 3 sekundy po rozpoczęciu ładowania oraz przełączy na zielony wskaźnik na 3 sekundy po pełnym naładowaniu produktu.
- Mechanizm ochrony produktu zostanie uruchomiony w dwóch sytuacjach:
 - ① Podczas ładowania: Jeśli temperatura akumulatora spadnie poniżej 0°C/32°F lub przekroczy 45°C/113°F, produkt automatycznie wyłączy się i przerwie ładowanie. Po przywróceniu normalnej temperatury należy ponownie podłączyć ładowarkę, aby wznowić ładowanie.
 - ② Gdy urządzenie nie jest ładowane: Jeśli temperatura akumulatora jest niższa niż -10°C/14°F lub wyższa niż 60°C/140°F, produkt wyłączy się automatycznie.

IV. Wyczyść listę sparowanych urządzeń i zresetuj

Wyczyść listę sparowanych urządzeń



Resetowanie



1. Wyczyść listę sparowanych urządzeń

Po wyłączeniu, naciśnij i przytrzymaj przycisk przez 10 sekund, aby wyczyścić informacje o parowaniu. Czerwony/zielony/niebieski wskaźnik włączy się naprzemiennie, wskazując pomyślne wyczyszczenie.

2. Resetowanie

Po włączeniu zasilania użyj przedmiotu przypominającego szpilkę, takiego jak narzędzie do wyjmowania karty SIM, aby włożyć i przytrzymać w otworze "RESET" przez około 2 sekundy. Produkt zresetuje się do ustawień fabrycznych i automatycznie wyłączy.

OSTRZEŻENIE

1. Ten produkt ma wbudowaną baterię litowo-jonową. Nie należy go demontować, uderzać, zgniatać ani wrzucać do ognia.
2. Jeśli bateria jest mocno spuchnięta, należy natychmiast przerwać korzystanie z urządzenia.
3. Nie używać w środowisku o wysokiej temperaturze.
4. Nie używać baterii zanurzonej w wodzie.
5. Bateria jest niebezpieczna. Produkt należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.
6. Połknięcie baterii może spowodować poważne oparzenia wewnętrzne w ciągu zaledwie 2 godzin i doprowadzić do śmierci. Jeśli uważasz, że bateria mogła zostać połknięta lub umieszczona w jakiegokolwiek części ciała, natychmiast skontaktuj się z lekarzem.
7. Zużyta baterię należy zutylizować lub poddać recyklingowi zgodnie z lokalnymi przepisami i regulacjami.
8. Ten produkt zawiera małe części, nie należy używać go jako zabawki dla dzieci, aby zapobiec połknięciu.
9. Produkt należy przechowywać w suchym miejscu, w temperaturze pokojowej.
10. Do ładowania należy używać zasilacza, który spełnia wymagania odpowiednich norm bezpieczeństwa i ma znamionową moc wyjściową $5V \approx 1A$, w przeciwnym razie może dojść do pożaru lub uszkodzenia produktu.
11. Zachowaj oryginalną instrukcję produktu do wykorzystania w przyszłości.

UPROSZCZONA DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

HONG KONG UGREEN LIMITED niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego Transmitter Bluetooth 5.4 UGREEN CM872 jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: <https://files.innpro.pl/ugreen>

Adres producenta: 19H WAN DI PLAZA 3 TAI YU STREET SAN PO KONG KOWLOON BAY, HONGKONG

Częstotliwość radiowa: 2400MHz-2483.5MHz
Maksymalna moc częstotliwości radiowej: 4dBm (EIRP)

Przedstawiciel UE
Ugreen Group GmbH
Prinzenallee 1 //
40549 Düsseldorf
Niemcy
support@ugreen.com

Ochrona środowiska



Zużyty sprzęt elektroniczny oznakowany zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej, nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami komunalnymi. Podlega on selektywnej zbiórce i recyklingowi w wyznaczonych punktach. Zapewniając jego prawidłowe usuwanie, zapobiegasz potencjalnym, negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego. System zbierania zużytego sprzętu zgodny jest z lokalnie obowiązującymi przepisami ochrony środowiska dotyczącymi usuwania odpadów. Szczegółowe informacje na ten temat można uzyskać w urzędzie miejskim, zakładzie oczyszczania lub sklepie, w którym produkt został zakupiony.



Produkt spełnia wymagania dyrektyw tzw. Nowego Podejścia Unii Europejskiej (UE), dotyczących zagadnień związanych z bezpieczeństwem użytkowania, ochroną zdrowia i ochroną środowiska, określających zagrożenia, które powinny zostać wykryte i wyeliminowane.

Niniejszy dokument jest tłumaczeniem oryginalnej instrukcji obsługi, stworzonej przez producenta.

Szczegółowe informacje o warunkach gwarancji dystrybutora / producenta dostępne na stronie internetowej <https://serwis.innpro.pl/gwarancja>

Produkt należy regularnie konserwować (czyścić) we własnym zakresie lub przez wyspecjalizowane punkty serwisowe na koszt i w zakresie użytkownika. W przypadku braku informacji o koniecznych akcjach konserwacyjnych cyklicznych lub serwisowych w instrukcji obsługi, należy regularnie, minimum raz na tydzień oceniać odmiennność stanu fizycznego produktu od fizycznie nowego produktu. W przypadku wykrycia lub stwierdzenia jakiegokolwiek odmienności należy pilnie podjąć kroki konserwacyjne (czyszczenie) lub serwisowe. Brak poprawnej konserwacji (czyszczenia) i reakcji w chwili wykrycia stanu odmienności może doprowadzić do trwałego uszkodzenia produktu. Gwarant nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia wynikające z zaniedbania.

Importer: **INNPRO**

INNPRO Robert Błędowski sp. z o.o.
ul. Rudzka 65c
44-200 Rybnik, Polska
tel. +48 533 234 303
hurt@innpro.pl
www.innpro.pl

Ostrzeżenia i informacje dotyczące bezpieczeństwa

Wszelkie informacje dotyczące obsługi i użytkowania znajdują się w instrukcji obsługi lub na etykiecie produktu. Przed rozpoczęciem korzystania z produktu zapoznaj się z jej treścią i stosuj się do zawartych w niej wskazówek.

Przed użyciem zapoznaj się również z poniższymi informacjami:

Bezpieczeństwo użytkownika

1. **Używaj adaptera Bluetooth zgodnie z przeznaczeniem** – Adaptery Bluetooth są zaprojektowane do łączenia urządzeń bezprzewodowo. Korzystanie z nich w sposób niezgodny z przeznaczeniem może prowadzić do uszkodzenia urządzeń lub zakłóceń w sygnale.

2. **Sprawdź stan adaptera przed użyciem** – Upewnij się, że adapter Bluetooth nie jest uszkodzony, np. ma pęknięcia, wgniecenia lub uszkodzone złącza. Uszkodzony adapter może nie działać poprawnie, a także stanowić zagrożenie dla podłączonych urządzeń.

3. **Kompatybilność z urządzeniami** – Upewnij się, że adapter Bluetooth jest kompatybilny z urządzeniami, które zamierzasz połączyć. Sprawdź specyfikację adaptera, aby upewnić się, że obsługuje odpowiednią wersję Bluetooth i spełnia wymagania urządzeń.

Środki ostrożności

1. **Zabezpiecz miejsce pracy** – Pracuj w suchych, dobrze wentylowanych miejscach, aby zapewnić optymalne warunki dla pracy urządzeń Bluetooth. Wilgoć, kurz czy wysoka temperatura mogą wpłynąć na działanie urządzenia.

2. **Unikaj przegrzewania urządzenia** – Adaptery Bluetooth mogą się nagrzewać podczas długotrwałego użytkowania. Upewnij się, że urządzenie nie jest narażone na przegrzanie, ponieważ może to prowadzić do uszkodzenia adaptera.

3. **Chroń przed zakłóceniami** – Unikaj umieszczania adapterów Bluetooth w miejscach, w których mogą występować silne zakłócenia sygnału (np. w pobliżu innych urządzeń emitujących sygnały radiowe, takich jak mikrofalówki czy urządzenia Wi-Fi).

Bezpieczne użytkowanie

1. **Podłączaj urządzenie do odpowiedniego portu** – Upewnij się, że adapter Bluetooth jest podłączany do odpowiedniego portu w komputerze, telefonie lub innym urządzeniu.

2. **Zachowaj ostrożność przy instalacji** – Podczas instalowania adaptera Bluetooth w systemie, postępuj zgodnie z instrukcjami producenta, aby uniknąć błędów konfiguracji lub uszkodzenia urządzenia.

3. **Monitorowanie połączenia** – Po podłączeniu adaptera Bluetooth, upewnij się, że połączenie działa stabilnie. Przerwy w sygnale lub błędy połączenia mogą świadczyć o problemach z urządzeniem, lub zakłóceniach zewnętrznych.

Zasady użytkowania w odpowiednich warunkach

1. **Unikaj używania w ekstremalnych warunkach** – Adaptery Bluetooth najlepiej działają w temperaturach od 0°C do 40°C. Unikaj korzystania z nich w ekstremalnych warunkach temperaturowych, które mogą wpłynąć na ich działanie.

2. **Zabezpiecz urządzenie przed wilgocią** – Adaptery Bluetooth nie są odporne na działanie wilgoci, dlatego należy unikać ich używania w miejscach narażonych na deszcz, rozpryski wody czy wilgoć.

3. **Przechowuj w odpowiednich warunkach** – Gdy adapter Bluetooth nie jest używany, przechowuj go w suchym, chłodnym miejscu, z dala od źródeł ciepła, aby zapewnić wydajność pracy.

Instrukcje konserwacyjne

1. **Regularne czyszczenie** – Regularnie czyść adapter Bluetooth, aby usunąć z niego kurz i brud. Używaj suchej ściereczki lub sprężonego powietrza, aby oczyścić gniazdo i porty adaptera.

2. **Sprawdzanie połączeń** – Upewnij się, że port USB lub inne połączenia adaptera są wolne od zanieczyszczeń i uszkodzeń. Zanieczyszczone porty mogą wpływać na jakość sygnału Bluetooth.

3. **Aktualizacje oprogramowania** – Jeśli dostępne są aktualizacje oprogramowania lub sterowników dla adaptera Bluetooth, zainstaluj je zgodnie z zaleceniami producenta, aby poprawić funkcjonalność i bezpieczeństwo urządzenia.

Bezpieczna utylizacja

1. **Utylizacja zużytych adapterów** – Zużyte lub uszkodzone adaptery Bluetooth należy utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi ochrony środowiska i recyklingu elektroniki.

2. **Recykling materiałów** – Wiele elementów adapterów Bluetooth, takich jak metale, tworzywa sztuczne czy akumulatory, nadaje się do recyklingu. Skontaktuj się z lokalnymi firmami zajmującymi się recyklingiem elektroniki, aby odpowiednio zutylizować zużyte urządzenia.

3. **Nie wyrzucaj urządzenia do zwykłych pojemników na odpady** – Skontaktuj się z punktami zbiórki odpadów elektronicznych, aby zapewnić odpowiednią utylizację zużytych adapterów Bluetooth.

Oświadczenie zgodności

Produkty zostały zaprojektowane zgodnie z wymogami bezpieczeństwa określonymi w **Rozporządzeniu (UE) 2023/988** w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów, zapewniając ich zgodność z obowiązującymi normami dotyczącymi bezpieczeństwa i ochrony zdrowia użytkowników.