



INSTRUKCJA OBSŁUGI



GŁOSNIKI 2.0
S-450

Dziękujemy za zakup produktu REAL-EL!

PRAWA AUTORSKIE

© 2020. ENEL GROUP OU.

Niniejsza Instrukcja i zawarte w niej informacje są chronione prawem autorskim.

Wszelkie prawa zastrzeżone.

ZNAKI TOWAROWE

Wszystkie znaki towarowe są własnością ich właścicieli.

SPIS TREŚCI

1. ZALECENIA DOTYCĄCE UŻYTKOWANIA PRODUKTU	1
2. ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA	1
3. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI	2
4. OPIS TECHNICZNY	2
5. PODŁĄCZENIE I EKSPLOATACJA	4
6. SPECYFIKACJE TECHNICZNE	5

1. ZALECENIA DOTYCĄCE UŻYTKOWANIA PRODUKTU

- Ostrożnie rozpakuj produkt, upewnij się, że w pudełku są wszystkie elementy zgodnie z instrukcją. Sprawdź urządzenie pod kątem uszkodzeń. Jeśli został uszkodzony podczas transportu – należy spisać protokołu szkody, który musi być podpisany przez kuriera; jeśli produkt nie działa, natychmiast skontaktuj się ze sprzedawcą.
- Prosimy o sprawdzenie kompletności oraz karty gwarancyjnej. Upewnij się, że na karcie gwarancyjnej znajduje się pieczęć sklepu, czytelny podpis lub pieczęć sprzedawcy oraz data sprzedaży, i że numer seryjny na towarze jest prawidłowy z numerem na karcie gwarancyjnej.
- Nie włączaj urządzenia natychmiast po umieszczeniu go w pomieszczeniu, jeśli temperatura na zewnątrz jest ujemna!. Rozpakowany produkt musi być przechowywany w temperaturze pokojowej przez co najmniej 4 godziny.
- Przed użyciem produktu należy przeczytać uważnie instrukcję oraz przechowywać ją przez cały okres użytkowania.

2. ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

Głośniki 2.0 — 2 szt.

Kabel sygnałowy 2RCA do mini-jack 3,5 mm — 1 szt.

Kabel sygnałowy 2RCA do 2RCA — 1 szt.

Pilot zdalnego sterowania (PZS) — 1 szt.

Antena FM — 1 szt.

Instrukcja obsługi — 1 szt.

Karta gwarancyjna — 1 szt.

3. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

- Nie należy rozmontowywać urządzenia i nie dokonywać naprawy samodzielnie. Serwis i naprawy powinny być wykonywane wyłącznie przez wykwalifikowany personel autoryzowanego centrum serwisowego. Lista autoryzowanych centrów serwisowych znajduje się na stronie www.real-el.com
- Chroń urządzenie przed wpadnięciem do otworów obcych przedmiotów.
- Chroń urządzenie przed wysoką wilgotnością, przedostaniem się wody i kurzu.
- Chroń głośnik przed przegrzaniem: nie umieszczaj go w pobliżu urządzeń grzewczych i unikaj bezpośredniego światła słonecznego.
- Do czyszczenia urządzenia używaj miękkiej, suchej szmatki.
- Jeśli urządzenie nie działa, należy skontaktować się ze sklepem, w którym został zakupiony.

Cechy kluczowe

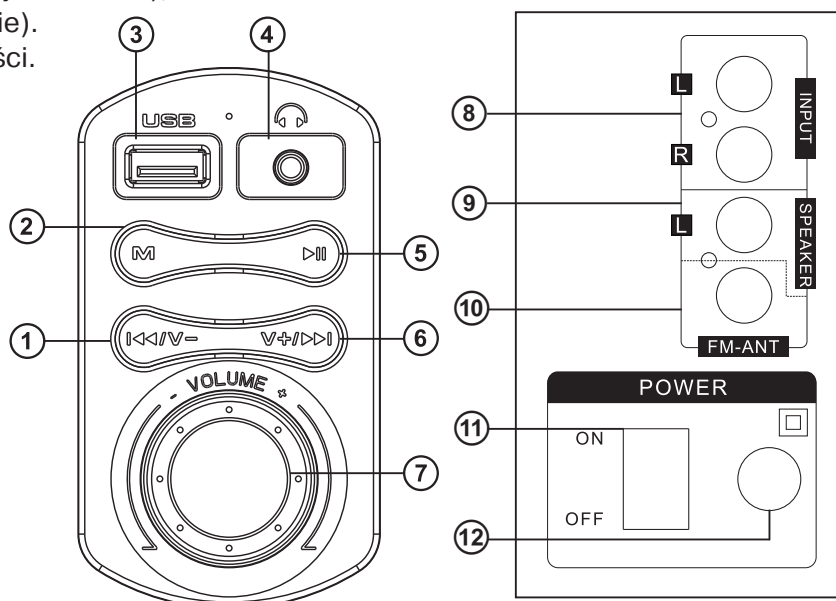
- Bezprzewodowa transmisja sygnału przez Bluetooth
- Odtwarzacz audio USBFlash
- Radio FM
- Pilot zdalnego sterowania
- AUX podłączenie do wykorzystania z PC, TV i innymi źródłami dźwięku
- Wyjście słuchawkowe
- Drewniana obudowa

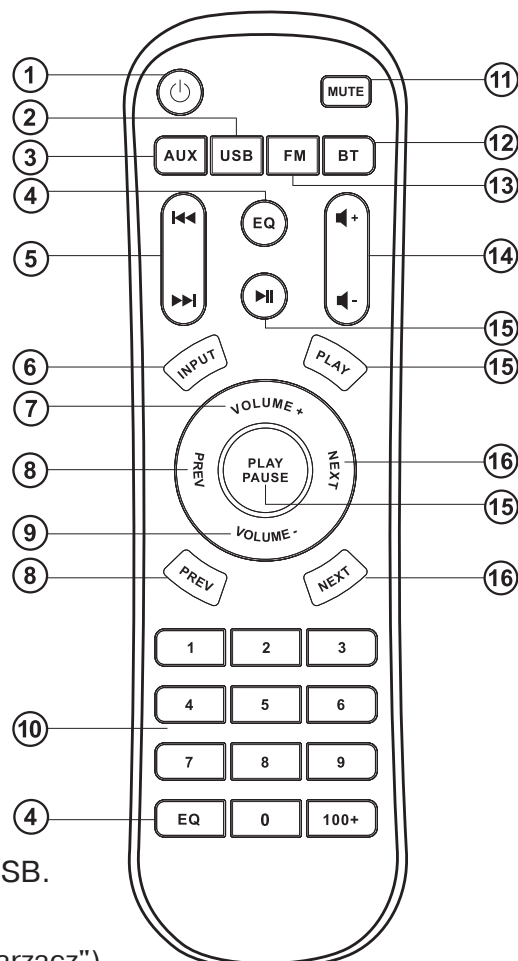
4. OPIS TECHNICZNY

Panel sterowania:

- 1 **◀◀/V-** : Przejście do poprzedniej ścieżki (krótkie naciśnięcie w trybie "odtwarzacz"); Poprzednia stacja (krótkie naciśnięcie w trybie "radio"); Zmniejszania głośności (długie naciśnięcie).
- 2 **M** : Przełączanie trybu pracy Bluetooth/FM/USB/AUX.
- 3 Złącze USB-Flash*
- 4 Wyjście słuchawkowe.
- 5 **▶▶** : Odtwarzanie/pauza (krótkie naciśnięcie w trybie "odtwarzacz"); Skanowanie i zapamiętywanie wybranej częstotliwości (długie naciśnięcie w trybie "radio").
- 6 **V+/▶▶** : Przejście do następnej ścieżki (krótkie naciśnięcie w trybie odtwarzania); Następną stacją (krótkie naciśnięcie w trybie "radio"); Zwiększania głośności (długie naciśnięcie).
- 7 **VOL +/-** : Regulacja poziomu głośności.
- 8 **INPUT**: Złącze do podłączenia do komputera, urządzeń mobilnych i innych źródeł dźwięku.
- 9 **SPEAKER**: Złącze do podłączenia głośnika pasywnego.
- 10 **FM-ANT**: Złącze do podłączenia anteny radiowej.
- 11 **ON/OFF** : Włącznik zasilania
- 12 Przewód zasilający.

* Nie zaleca się podłączania do portu USB urządzeń innych niż Flash USB, ponieważ może to spowodować uszkodzenie głośników.





Pilot zdalnego sterowania:

- ① $\text{\textcircled{P}}$: Włączanie/wyłączanie głośniki.
- ② USB: Wybór trybu odtwarzania plików z pamięci Flash USB.
- ③ AUX: Wybór trybu AUX (wejście liniowe).
- ④ EQ: Przycisk do wyłączenia trybu korektora (w trybie "odtwarzacz").
- ⑤ Przejście do następnej / poprzedniej ścieżki (w trybie "odtwarzacz");
Przejście do następnej / poprzedniej stacji (w trybie radia).
- ⑥ INPUT: Przełącznik trybów Bluetooth/FM/USB/AUX.
- ⑦ VOL+ Zwiększania głośności
- ⑧ PREV: Przejście do poprzedniej ścieżki (w trybie odtwarzacza);
Przejście do poprzedniej stacji (w trybie radia).
- ⑨ VOL- Zmniejszania głośności.
- ⑩ 0-9: Klawisze numeryczne.
- ⑪ MUTE: Włączanie/wyłączanie dźwięku.
- ⑫ BT: Przycisk włączenia trybu Bluetooth.
- ⑬ FM: Przycisk włączenia trybu radiowego.
- ⑭ VOL +/-: Regulacja poziomu głośności.
- ⑮ Odtwarzanie/pauza (krótkie naciśnięcie w trybie "odtwarzacz");
Skanowanie i zapamiętywanie wybranej częstotliwości (długie naciśnięcie w trybie "radio").
- ⑯ NEXT: Przejście do następnej ścieżki (krótkie naciśnięcie w trybie "odtwarzacz");
Przejście do następnej stacji (krótkie naciśnięcie w trybie radia);

5. PODŁĄCZENIE I EKSPLOATACJA

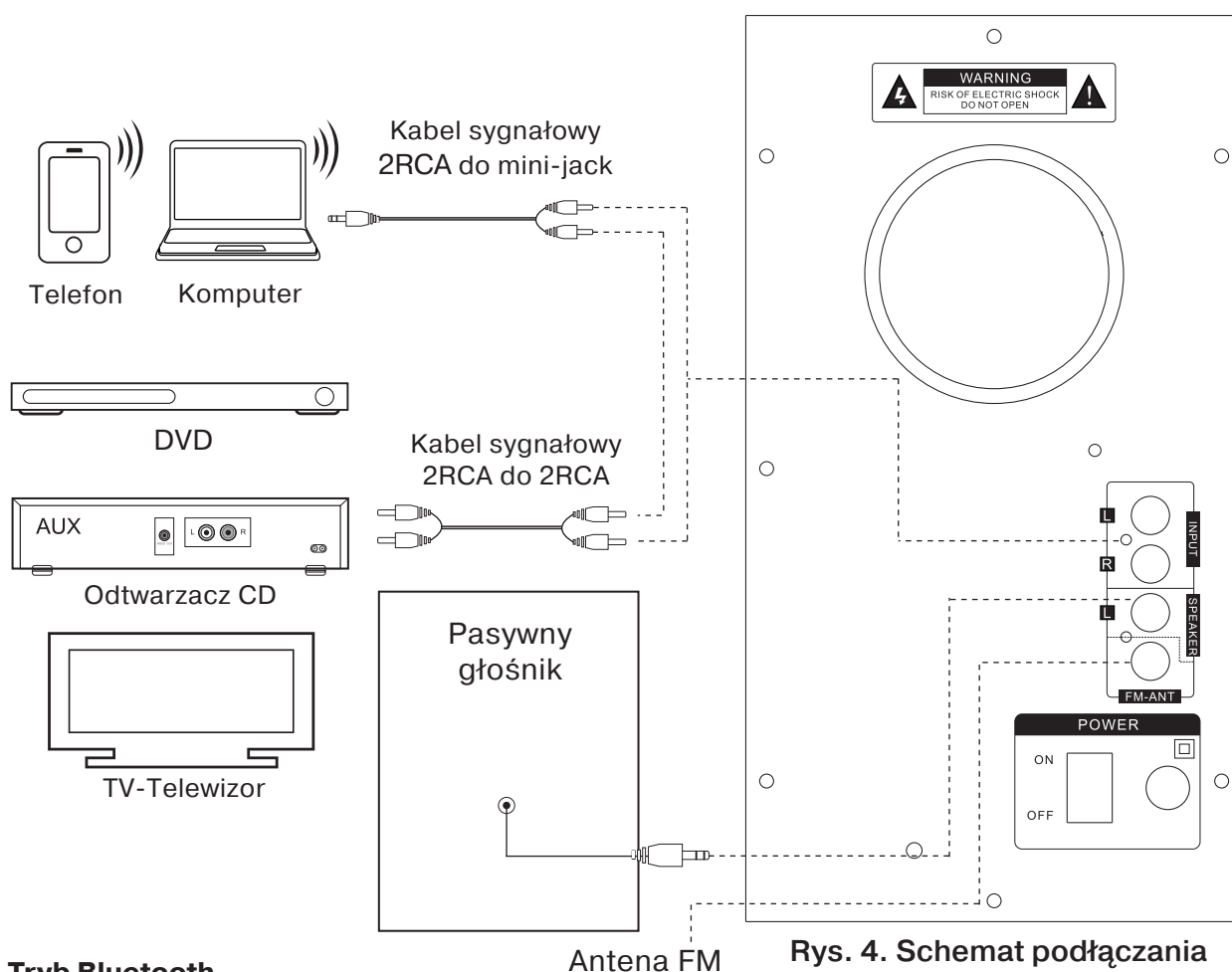
Lokalizacja

- Umieść głośniki względem słuchacza symetrycznie w odległości nie mniejszej niż jeden metr.

Podłączenie głośników

Głośniki można podłączyć do prawie wszystkich źródeł dźwięku: odtwarzaczy, komputery, telefony, laptopy itp. (Patrz schemat na rys. 4).

- Połącz pasywne i aktywne głośniki ze sobą.
- Podłącz kabel sygnałowy do gniazda karty dźwiękowej PC lub innego źródła sygnału.
- Dostosuj głośność dźwięku głośników.
- Podłącz przewód zasilający do gniazda zasilania, następnie włącz włącznik zasilania w tryb ON.



Rys. 4. Schemat podłączenia

Tryb Bluetooth

- Wybierz tryb Bluetooth za pomocą przycisku M ② na panelu bocznym aktywnego głośnika lub M ② na pilocie. Za 2-3 sekundy głośnik przełączy się w tryb wyszukiwania.
- Na źródle sygnału (telefon, laptop, smartfon itp.) należy wybrać tryb wyszukiwania urządzeń Bluetooth. Na ekranie pojawi się nazwa urządzenia «S-450», z którym należy się połączyć *.
- Jeśli połączenie zostanie nawiązane, wskaźnik świeci światłem ciągłym.
- Jeśli połączenie nie nastąpi, wskaźnik świeci światłem przerywanym.

W tej sytuacji należy ponownie przełączyć system w tryb wyszukiwania (wyłączyć i ponownie włączyć Bluetooth) **

* Aby połączyć się przez Bluetooth z niektórymi modelami urządzeń, konieczne może być wprowadzenie kodu "0000".

** Jeśli produkt jest już zarejestrowany na liście urządzeń źródłowych, wtedy ponowna aktywacja trybu wyszukiwania nie jest konieczna. Wybierz tylko nazwę wyrobu i polecenie "Połącz" na źródle.

Tryb FM**Do trybu FM wymagana jest antena zewnętrzna.**

- Podłącz antenę FM z zestawu do odpowiedniego gniazdka na panelu tylnym.
- Włącz urządzenie w tryb FM za pomocą przycisku M ② na panelu bocznym głośnika aktywnego kilka razy lub FM ⑬ na pilocie.
- W trybie odtwarzania naciśnij i przytrzymaj przycisk "▶|I" aby rozpocząć automatyczne wyszukiwanie stacji FM i ich automatyczne zapisywanie. Naciśnij przycisk "◀◀" lub "▶▶", aby przełączać się między stacjami.

Tryb odtwarzacza

- Włóż USB flash do odpowiedniego gniazda, utwór dźwiękowy będzie odtwarzany automatycznie. W trybie odtwarzania naciśnij krótko przyciski "◀◀" lub "▶▶", aby wybrać żądane utwory.
- Naciśnij przycisk "▶|I", aby odtworzyć lub wstrzymać.

Uwaga: W trybie odtwarzania Bluetooth, jeśli włożysz flash USB, Bluetooth zostanie wyłączony i odtwarzane będzie flash USB. Naciśnij przycisk "M ② lub ⑬ BT", aby powrócić do trybu Bluetooth. Złącze USB służy wyłącznie do podłączania USB flash. Nie używaj tego złącza do podłączenia innych urządzeń, ponieważ może to spowodować uszkodzenie urządzenia.

Tryb "wejście liniowe" (AUX)

- Dla kompatybilnych urządzeń muzycznych należy używać dołączony kabel audio. Podłącz kabel do gniazda audio 2 RCA do AUX i do dowolnego źródła audio z gniazdem 3,5 mm lub 2RCA. Następnie wybierz tryb AUX.

Uwaga:

Przycisk zasilania "OFF / ON." musi być wyłączony, jeśli system nie jest używany przez dłuższy czas.

6. SPECYFIKACJE TECHNICZNE

Parameter, measurement unit	Value
Moc wyjściowa (RMS), W	46 (2 x 18 + 2 x 5)
Pasma przenoszenia, Hz	40-22000
Średnica głośników, mm	
głośnik wysokotonowy	Ø 50
głośnik niskotonowy	Ø 127
Obsługiwane profile Bluetooth	L2CAP/A2DP
Typ połączenia	Bluetooth/USB/AUX
Napięcie zasilania, V/Hz	~230/50
Zasięg Bluetooth, m	do 10
Materiał obudowy	drzewo (MDF)
Wymiary, mm	162 x 280 x 180
Waga, kg	5.6

Uwagi:

- *Specyfikacje podane w tabeli są jedynie orientacyjne i nie mogą służyć jako podstawa roszczeń.*
- *Wytwory znaku towarowego REAL-EL są ciągle ulepszane. Z tego powodu specyfikacje techniczne i kompletność mogą ulec zmianie bez powiadomienia.*



Manufacturer: ENEL GROUP OU, Harju maakond, Rae vald, Jüri alevik,
Aruküla tee 55a, 75301, Estonia.

© **Registered Trademark of ENEL GROUP OU. Estonia.**