



INSTRUKCJA OBSŁUGI



**2.0 USB MULTIMEDIA
SPEAKER SYSTEM**

S-90

Dziękujemy za zakup systemu akustycznego 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 KUPUJĄCYM	1
2. ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA	1
3. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI.....	2
4. OPIS TECHNICZNY	2
5. PRZYGOTOWANIE I PROCEDURA PRACY.....	3
6. USUNIĘCIE USTEREK	3
7. SPECYFIKACJE TECHNICZNE	3

1. ZALECENIA KUPUJĄCYM.

- Ostrożnie rozpakuj wytwór, upewnij się, że w pudełku są wszystkie elementy zgodnie z instrukcją. Sprawdź urządzenie pod kątem uszkodzeń. Jeśli wytwór został uszkodzony podczas transportu – prośba o spisanie protokołu szkody, który musi być podpisany przez kuriera; jeśli wytwór nie działa, natychmiast skontaktuj się ze sprzedawcą.
- Prosimy o sprawdzenie kompletności i obecności karty gwarancyjnej. Upewnij się, że w karcie gwarancyjnej znajduje się pieczęć sklepu, czytelny podpis lub pieczęć sprzedawcy oraz data sprzedaży, numer towaru pokrywa się z numerem wskazanym na kuponie. Pamiętaj, że w przypadku utraty karty gwarancyjnej lub niezgodności numerów traci się prawo do napraw gwarancyjnych.
- Nie włączaj urządzenia natychmiast po umieszczeniu go w pomieszczeniu, jeśli temperatura na zewnątrz jest ujemna! Rozpakowany wytwór musi być przechowywany w temperaturze pokojowej przez co najmniej 4 godziny.
- Przed użyciem wytworu przeczytaj uważnie niniejszą instrukcję i przechowywać ją przez cały okres użytkowania.

2. ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

- Głośniki 2.0 - 1 szt.
- Instrukcja obsługi - 1 szt.
- Karta gwarancyjna - 1 szt.

3. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

- Nie należy rozmontowywać systemu akustycznego 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 głośniki przed wpadnięciem do otworów obcych przedmiotów.
- Chroń głośniki przed wysoką wilgotnością, przedostaniem się wody i kurzu.
- Chroń głośniki przed przegrzaniem: nie umieszczaj go w pobliżu urządzeń grzewczych i unikaj bezpośredniego światła słonecznego.
- Do wycierania nie używaj benzyny, alkoholi ani innych rozpuszczalników, ponieważ mogą one uszkodzić dekorowaną powierzchnię głośniki. Do czyszczenia głośniki używaj miękkiej, suchej szmatki.
- Jeśli głośniki nie działają, należy natychmiast odłączyć przewód zasilający i skontaktować się ze sklepem, w którym został zakupiony.

4. OPIS TECHNICZNY

Multimedialny system akustyczny S-90 to łatwe i niedrogi rozwiązanie kwestii nagłośnienia komputera (laptopa). Głośniki jest wyposażony we wbudowany wzmacniacz, kable akustyczne i sygnałowe, dzięki czemu można go podłączyć do praktycznie dowolnego źródła dźwięku. Głośniki można podłączyć do złącza USB komputera lub laptopa, ładowarki USB oraz USB-Huba aktywnego.

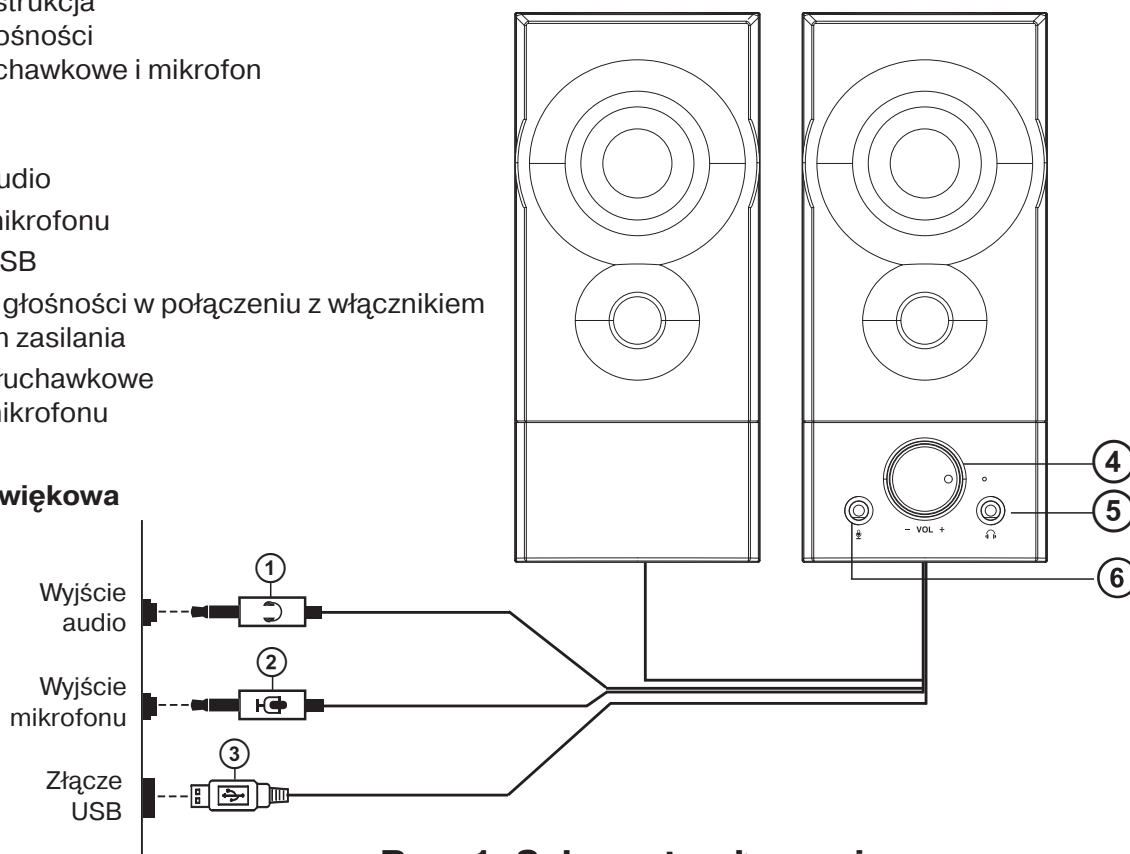
Cechy szczególne

- Zwarta konstrukcja
- Kontrolę głośności
- Wyjście słuchawkowe i mikrofon

Panele tylne

- 1 Wtyczka audio
- 2 Wtyczka mikrofonu
- 3 Wtyczka USB
- 4 Regulacja głośności w połączeniu z włącznikiem /wyłącznikiem zasilania
- 5 Gniazdo słuchawkowe
- 6 Gniazdo mikrofonu

Karta dźwiękowa



Rys. 1. Schemat połączenia

5. PRZYGOTOWANIE I PROCEDURA PRACY

Rozmieszczenie głośników

- Umieść głośniki względem słuchacza symetrycznie w odległości nie mniejszej niż jeden metr.
- Na bardzo wrażliwych monitorach i telewizorach mogą występować niewielkie zniekształcenia obrazu, dlatego zainstaluj głośniki jak najdalej od tych urządzeń.

Podłączanie głośników

Głośniki można podłączyć do złącza USB komputera, laptopa lub ładowarki USB (*patrz schemat połączeń, rys. 1*)

- Podłącz kabel USB ③ do portu USB komputera, laptopa lub ładowarki USB.
- Podłącz wtyczkę mini-jack ① do gniazda karty dźwiękowej komputera lub innego źródła dźwięku.
- Podłącz wtyczkę mikrofonu ② do gniazda mikrofonu.
- Dostosuj głośność dźwięku głośników za pomocą narzędzi Windows lub regulatora głośności ④.

6. USUNIĘCIE USTEREK

Usterka	Przyczyna	Rozwiązanie
Głośniki nie włączają się.	Nie jest podłączony do złącza USB.	Sprawdź, czy połączenie jest poprawne.
Brak dźwięku lub głośniki mają zbyt cichy dźwięk.	Regulacja głośności jest ustawiona na minimalną głośność.	Obróć pokrętkę głośności.
	Źródło dźwięku jest nieprawidłowo podłączone.	Podłącz prawidłowo źródło sygnału.
Zniekształcenie dźwięku.	Duży poziom sygnału wejściowego	Za pomocą regulacji głośności źródła sygnału i głośniki zmniejsz wielkość sygnału wejściowego.

Uwaga! Jeśli żaden z powyższych sposobów nie rozwiązuje problemu, zasięgnij profesjonalnej porady w najbliższym centrum serwisowym. Nie naprawiaj głośniki samodzielnie.

7. SPECYFIKACJE TECHNICZNE

Właściwości i jednostki miary	Znaczenie
Moc wyjściowa (RMS)	6 (2 × 3) W
Pasma przenoszenia	90 – 20.000 Hz
Wymiary głośników	Ø 45 mm
Podłączanie	gniazdo mini 2×Ø 3.5 mm (3pin)
Napięcie zasilania	USB / 5V DC
Materiał obudowy	tworzywo sztuczne
Wymiary jednego głośnika	77 × 176 × 91 mm
Waga	0.55 kg

Uwagi:

- *Specyfikacje podane w tabeli mają charakter informacyjny i nie mogą służyć jako podstawa do roszczeń.*
- *Produkty REAL-EL są ciągle udoskonalane. 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.**