

# INSTRUKCJA OBSŁUGI – ULTRADŹWIĘKOWY ODSTRASZACZ MYSZY NENG

(model zasilany 4 × R14)

---

## 1. Informacje ogólne

Ultradźwiękowy odstraszacz NENG to urządzenie przeznaczone do odstraszania myszy i innych drobnych gryzoni w pomieszczeniach zamkniętych. Działa na zasadzie emisji fal ultradźwiękowych o częstotliwości 12–25 kHz, które są nieprzyjemne dla gryzoni, a jednocześnie niesłyszalne dla ludzi i większości zwierząt domowych.

Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do użytku wewnętrznego.

---

## 2. Zawartość opakowania

- 1 × Ultradźwiękowy odstraszacz myszy NENG
  - 1 × Instrukcja obsługi
  - 1 × Opakowanie  
**Baterie R14 nie są dołączone.**
- 

## 3. Specyfikacja techniczna

- Zakres ultradźwięków: 12–25 kHz
- Zasilanie: 4 × bateria R14 (brak w zestawie)

- Moc urządzenia: 0,12 W
  - Napięcie: 6 V
  - Materiał obudowy: ABS
  - Zasięg działania: do ok. 120 m<sup>2</sup>
  - Wymiary: 13,5 × 7,6 × 3,2 cm
  - Obsługa: przełącznik ON/OFF
  - Przeznaczenie: pomieszczenia zamknięte (dom, garaż, piwnica, magazyn, stajnia)
- 

## 4. Zasada działania

Urządzenie wysyła ultradźwięki, które wpływają na układ nerwowy myszy i powodują dyskomfort, dzięki czemu gryzonie opuszczają zabezpieczony obszar.

Ultradźwięki nie zabijają zwierząt — jedynie je odstrasza.

---

## 5. Montaż i przygotowanie do pracy

1. Otwórz komorę baterii znajdującą się na tylnej części urządzenia.
2. Włóż **4 baterie typu R14** zgodnie z oznaczeniem biegunów (+/-).
3. Zamknij pokrywę komory baterii.
4. Ustaw urządzenie w miejscu narażonym na obecność gryzoni (garaż, piwnica, kuchnia, spiżarnia, stajnia).
5. Urządzenie powinno stać **niezasłonięte**, najlepiej na wysokości 10–30 cm nad podłogą.
6. Przesuń przełącznik **ON** – urządzenie rozpocznie emisję ultradźwięków.
7. Aby wyłączyć urządzenie – przesuń przełącznik w pozycję **OFF**.

---

## 6. Zalecenia dotyczące użytkowania

- Pozostaw urządzenie włączone **cały czas**, aby utrzymać skuteczność.
- Nie zasłaniaj głośnika i nie ustawiaj urządzenia za meblami, zasłonami ani w zamkniętych skrytkach.
- Unikaj kierowania urządzenia bezpośrednio w stronę zwierząt domowych wrażliwych na ultradźwięki (chomiki, myszy domowe, małe gryzonie).
- Pełna skuteczność może pojawić się po 3–7 dniach ciągłej pracy.
- W pomieszczeniach bardzo dużych lub mocno zagrodzonych zaleca się użycie kilku urządzeń.

---

## 7. Wymiana baterii

Urządzenie pobiera niewielką ilość energii, jednak po zauważeniu spadku skuteczności:

1. Wyłącz urządzenie (OFF).
2. Otwórz komorę baterii.
3. Wyjmij stare baterie.
4. Włóż nowe baterie R14 tego samego typu.
5. Zamknij pokrywę i uruchom urządzenie (ON).

**Nie mieszać nowych i zużytych baterii.**

**Nie używać baterii różnych producentów jednocześnie.**

---

## 8. Konserwacja i czyszczenie

- Czyścić wyłącznie suchą lub lekko wilgotną ściereczką.
  - Nie stosować detergentów ani środków chemicznych.
  - Nie zanurzać w wodzie i nie narażać na wilgoć.
- 

## 9. Środki bezpieczeństwa

- Produkt nie jest zabawką – przechowywać z dala od dzieci.
  - Nie otwierać obudowy i nie ingerować w elektronikę.
  - Nie używać na zewnątrz ani w miejscach narażonych na wodę.
  - Produkt przeznaczony wyłącznie do odstraszenia gryzoni w pomieszczeniach.
  - W przypadku przegrzewania, zapachu spalenizny lub nieprawidłowego działania – natychmiast wyłączyć urządzenie i wyjąć baterie.
- 

## 10. Utylizacja

Zużytych baterii nie wyrzucać do odpadów komunalnych.

Oddać do wyznaczonych punktów zbiórki.

Urządzenie elektryczne należy utylizować zgodnie z przepisami dotyczącymi sprzętu elektronicznego.

---

## 11. Gwarancja i wsparcie

Urządzenie objęte jest standardową gwarancją sprzedawcy.

W przypadku problemów prosimy o kontakt z obsługą klienta lub sprzedawcą.