



# INSTRUKCJA OBSŁUGI ODBIORNIKA RADIOWEGO PLL Z CYFROWYM STROJENIEM



**OLIWIA**  
model 261

AUDIOX, ul. Narcyzowa 2a, 86-005 Lipniki k/Bydgoszczy

[www.eltra.pl](http://www.eltra.pl)

[www.audiox.com.pl](http://www.audiox.com.pl)



## **UWAGI WSTĘPNE**

- **Dziękujemy za zakup naszego radioodbiornika i życzymy wielu przyjemności podczas korzystania z niego.**
- Przed przystąpieniem do eksploatacji radioodbiornika należy dokładnie zapoznać się z treścią niniejszej instrukcji.
- Producent zastrzega sobie prawo wprowadzenia zmian, które mogą nie być uwidocznione w instrukcji, przy czym zasadnicze cechy odbiornika zostaną zachowane.
- Wszelkie samodzielne naprawy odbiornika, zerwanie plomb oraz uszkodzenia spowodowane niewłaściwą eksploatacją, powodują nie tylko utratę uprawnień gwarancyjnych, lecz mogą być przyczyną pogorszenia bezpieczeństwa użytkownika i porażenia prądem elektrycznym.
- Zamknięcie lub zawilgocenie urządzenia grozi pożarem lub porażeniem elektrycznym.
- Należy zachować 10 cm odległości pomiędzy produktem a innymi obiektami (np. ściany). Pozwoli to zapewnić odpowiednią wentylację. Niestosowanie się do zalecenia może spowodować pożar lub problemy z produktem związane z wyższą temperaturą w jego wnętrzu.

## **USUWANIE ZUŻYTEGO SPRZĘTU ELEKTRYCZNEGO I ELEKTRONICZNEGO**

- Kiedy do produktu dołączony jest niniejszy przekreślony symbol kołowego pojemnika na śmieci, oznacza to, że produkt jest objęty dyrektywą 2002/96/EC.
- Wszystkie elektryczne i elektroniczne produkty powinny być utylizowane niezależnie od odpadów miejskich, z wykorzystaniem przeznaczonych do tego miejsc składowania wskazanych przez miejscowe władze.
- Właściwe postępowanie ze zużytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym przyczynia się do uniknięcia szkodliwych dla zdrowia ludzi i środowiska naturalnego konsekwencji wynikających z obecności składników niebezpiecznych oraz niewłaściwego składowania i przetwarzania tego sprzętu.
- W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji na temat recyklingu tego produktu, należy skontaktować się z lokalną jednostką samorządu terytorialnego, ze służbami zagospodarowania odpadów lub ze sklepem, w którym został zakupiony ten produkt.



## **CHARAKTERYSTYKA WYROBU**

Odbiornik radiowy z syntezą częstotliwości PLL jest przeznaczony do odbioru stacji radiofonicznych na falach ultrakrótkich (**FM**) z zasilania sieciowego lub bateryjnego. Radio wyposażone w zegar z budzikiem oraz funkcję automatycznego wyłączenia po ustawionym czasie.



**Jeżeli będą występować trudności z odbiorem stacji na zakresie FM należy wyciągnąć antenę teleskopową i skierować ją w kierunku stacji nadawczej.**

## **ZASILANIE**

### **Zasilanie sieciowe**

Przewód sieciowy należy podłączyć do gniazda domowej instalacji elektrycznej 230V ~50Hz. Całkowicie odłączenie od sieci następuje po wyjęciu przewodu sieciowego z gniazdka instalacji elektrycznej.



**Przed demontażem odbiornika, przy wymianie baterii i przy dłuższej przerwie w eksploatacji należy bezwzględnie odłączyć odbiornik od sieci 230 V.**

**W przypadku niemożliwości włączenia („zawieszenia” radioodbiornika) należy wyciągnąć wszystkie baterie i odłączyć sieć 230V ~50 Hz na około 30 minut.**

### **Zasilanie bateryjne**

Przed włożeniem baterii należy odłączyć kabel zasilania z sieci 230V.

Otworzyć pojemnik baterii i włożyć do niego 3 baterie LR14 zgodnie z oznaczeniami (bieguny baterii „+” oraz „-” muszą zgadzać się ze schematem wewnątrz) i zamknąć.

Jeżeli odbiornik będzie zasilany z sieci przez dłuższy czas, należy bezwzględnie usunąć z niego baterie, gdyż ewentualny wyciek elektrolitu mogą spowodować jego uszkodzenie.

## **SŁUCHANIE RADIA**

1. Włącz odbiornik przyciskiem **POWER**.
  2. Przyciskami strojenia ◀ lub ▶ dostrój się do stacji radiowej.
    - strojenie ręczne  
Naciśnij na krótko, raz lub kilka razy przycisk ◀ lub ▶ aż pożądana częstotliwość zostanie znaleziona
    - strojenie automatyczne  
Naciśnij na 3 sekundy przycisk ◀ lub ▶ aż rozpocznie się strojenie.  
Strojenie zatrzyma się gdy zostanie znaleziona stacja radiowa o dostatecznej sile.  
Automatyczne strojenie można zatrzymać naciskając przycisk ◀ lub ▶.
  3. Przyciskami regulacji głośności **VOL +** lub **VOL -** ustaw żądaną siłę głosu.
  4. Aby wyłączyć radio naciśnij przycisk **POWER**.
- Dla prawidłowego odbioru fal FM należy rozciągnąć antenę teleskopową.**

## **PROGRAMOWANIE STACJI RADIOWYCH**

- **programowanie automatyczne**
  1. Włącz odbiornik przyciskiem **POWER**.
  2. Przytrzymaj przez 3 sekundy przycisk programowania **PROG**.  
Nastąpi automatyczne strojenie z zapisywaniem do pamięci kolejnych stacji radiowych.
- **programowanie ręczne**
  1. Dostrój się do szukanej stacji w sposób opisany w punkcie 2 opisu - „**SŁUCHANIE RADIA**”.
  2. Naciśnij przycisk **PROG**.
  3. Naciskaj I◀◀ lub ▶▶I, aby wybrać lokalizację pamięci.
  4. Naciśnij ponownie przycisk **PROG**, aby zapisać program w pamięci.  
Aby wybrać zaprogramowaną stację użyj przycisków I◀◀ lub ▶▶I.

## **USTAWIANIE ZEGARA**

- Sprawdź czy radio jest wyłączone (przycisk **POWER**, radio wyłączone, świeci tylko zegar)
1. Przytrzymaj przez 3 sekundy przycisk ustawiania zegara **CLOCK**.
  2. Naciśnij przycisk I◀◀ lub ▶▶I aby wybrać system 12-godzinny lub 24-godzinny.
  3. Naciśnij przycisk **CLOCK**.
  4. Aby ustawić godzinę, naciskaj przycisk I◀◀ lub ▶▶I.
  5. Naciśnij ponownie **CLOCK**.
  6. Aby ustawić minuty, naciskaj I◀◀ lub ▶▶I.
  7. Aby zakończyć ustawianie naciśnij przycisk **CLOCK**.

## **USTAWIANIE ALARMU**

- Sprawdź czy radio jest wyłączone (przycisk **POWER**, radio wyłączone, świeci tylko zegar)
1. Przytrzymaj przez 3 sekundy przycisk ustawiania zegara **ALARM**.
  2. Aby ustawić godzinę, naciskaj przycisk I◀◀ lub ▶▶I.
  3. Naciśnij ponownie **ALARM**.
  4. Aby ustawić minuty, naciskaj I◀◀ lub ▶▶I.
  5. Naciśnij ponownie **ALARM**.
  6. Aby wybrać rodzaj budzenia, naciskaj I◀◀ lub ▶▶I.
    - „**bb**”: budzenie sygnałem dźwiękowym.
    - „**rAd**”: budzenie radiem.
  7. Naciśnij ponownie **ALARM**
  8. Aby wybrać głośność budzenia, naciskaj I◀◀ lub ▶▶I
  9. Aby zakończyć ustawianie naciśnij przycisk **ALARM**.
- Aby włączyć / wyłączyć funkcje alarmu naciśnij przycisk **ALARM**.  
Włączony alarm sygnalizuje świecąca ikonka dzwonka.

### • funkcja drzemki

Po włączeniu alarmu można nacisnąć dowolny z przycisków u góry, aby tymczasowo zawiesić alarm. Radio zadzwoni/włączy się ponownie po 9 minutach. (Czas, interwał drzemki wynosi 9 minut).

### **FUNKCJA USYPIANIA**

W czasie grania radia naciskaj przycisk **SLEEP** aby wybrać czas, po którym nastąpi wyłączenie odbiornika. Zakres czasów: →15→30→45→60→75→90→OFF→

### **DANE TECHNICZNE**

- Zakres fal:  
FM 87,5 – 108 MHz
- Czułość użytkowa:  
FM >10uV
- Moc wyjściowa 1W
- Zasilanie:  
Z sieci prądu przemiennego 230V ~ 50Hz 4W  
pobór mocy w czuwaniu poniżej 0,8W  
Baterijne 4,5V(3x LR14 „C”)
- Wymiary gabarytowe:  
190 x 65 x 118 (z rączką 160) mm
- Waga ok. 0,7 kg

### **ELEMENTY REGULACYJNE I MIEJSCA PRZYŁĄCZENIOWE**

1. Przycisk ustawiania budzenia
2. Przycisk strojenia częstotliwości w dół
3. Przycisk strojenia częstotliwości w górę
4. Przycisk programowania stacji radiowych
5. Przycisk przeglądania pamięci i ustawiania zegara/budzika
6. Przycisk przeglądania pamięci i ustawiania zegara/budzika
7. Rączka do przenoszenia
8. Podświetlany wyświetlacz LCD
9. Przycisk zwiększania głośności
10. Przycisk zmniejszania głośności
11. Przycisk ustawiania zegara
12. Przycisk włączania/wyłączania zasilania
13. Przycisk funkcji usypiania
14. Głośnik
15. Gniazdo słuchawkowe jack 3,5mm
16. Pojemnik baterii: 3 szt. LR14
17. Antena teleskopowa do odbioru radia
18. Gniazdo zasilania sieciowego 230V ~50Hz

