



INSTRUKCJA OBSŁUGI RADIOBUDZIKA



model
ZEBU 06PLL

www.eltra.pl

www.audiox.eu

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



UWAGI WSTĘPNE

- **Dziękujemy za zakup naszego radiobudzika** i życzymy wielu przyjemności podczas korzystania z niego.
- Przed przystąpieniem do eksploatacji radiobudzika 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 radiobudzika zostaną zachowane.
- Wszelkie samodzielne naprawy, zerwanie plomb oraz uszkodzenia spowodowane niewłaściwą eksploatacją, powodują nie tylko utratę uprawnień gwarancyjnych, lecz mogą być przyczyną pogorszenia bezpieczeństwa użytkowania i porażenia prądem elektrycznym.
- Zamoknięcie lub zawilgocenie urządzenia grozi pożarem lub porażeniem elektrycznym.

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 użytym 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.

ZASILANIE

Przewód sieciowy włożyć do gniazda domowej instalacji elektrycznej.

Całkowicie odłączenie od sieci następuje po wyjęciu przewodu sieciowego z gniazdka instalacji elektrycznej.

Przed demontażem radiobudzika, przy wymianie baterii i przy dłuższej przerwie w eksploatacji należy bezwzględnie odłączyć odbiornik od sieci 230 V ~50Hz.

Podczas burzy należy odłączyć kabel zasilania z gniazdka sieciowego dla ochrony odbiornika.



CHARAKTERYSTYKA WYROBU

Radiobudzik posiada:

- Funkcję zegara z 24 godzinnym systemem wyświetlania czasu.
- Funkcję budzenia sygnałem dźwiękowym lub radiem.
- Dwa czasy budzenia – dwa niezależne alarmy.
- Funkcję snooze - odraczanie budzenia.
- Funkcję sleep - wyłączenie radia po upływie zaprogramowanego czasu z regulacją czasu drzemki od 10 do 90 minut.
- Regulowaną jasność wyświetlacza, wysoka / niska.
- Radio cyfrowe z pamięcią - odbiór stacji radiofonicznych na falach ultrakrótkich.
- System podtrzymania działania zegara i alarmu w przypadku braku zasilania.



Zegar w radiobudziku jest synchronizowany częstotliwością napięcia sieci energetycznej 230V ~50Hz, dlatego dokładność odmierzanego czasu jest ściśle uzależniona od jej wartości (częstotliwość 50Hz).

USTAWIANIE ZEGARA

Po podłączeniu radiobudzika do sieci 230V ~50Hz wskazania zegara będą migać.

Aby ustawić czas radiobudzik musi być w trybie zegara.

Zmiana trybu zegar / radio odbywa się przyciskiem POWER (1)

- Przytrzymać przycisk **SET** (9), aż wskazania zegara będą migać.
- Przyciskami **HR** (6) i **MIN** (7) ustawić godzinę i minuty.
- Nacisnąć przycisk **SET** (9) aby potwierdzić ustawioną godzinę (wskazania wyświetlacza przestaną migać)



Uwaga.

Odlączenie wtyczki od sieci 230V ~50Hz powoduje powrót do trybu ustawiania zegara.

PROGRAMOWANIE BUDZENIA

Radiobudzik ma możliwość zaprogramowania dwóch różnych godzin budzenia.

Aby ustawić budzenie radiobudzik musi być w trybie zegara.

Zmiana trybu zegar / radio odbywa się przyciskiem POWER (1)

Aby zaprogramować **1 budzenie** należy:

- Przytrzymać przycisk **AL1** (3), aż cyfry zegara będą migać
- Przyciskami **HR** (6) i **MIN** (7) ustawić godzinę i minuty budzenia.
- Nacisnąć przycisk **AL1** (3) ponownie aby potwierdzić ustawienie czasu budzenia.

Aby zaprogramować **2 budzenie** należy:

- Przytrzymać przycisk **AL2** (4), aż cyfry zegara będą migać
- Przyciskami **HR** (6) i **MIN** (7) ustawić godzinę i minuty budzenia.
- Nacisnąć przycisk **AL2** (4) ponownie aby potwierdzić ustawienie czasu budzenia.

WYBÓR RODZAJU BUDZENIA

Mamy do wyboru dwa rodzaje budzenia, budzenie sygnałem dźwiękowym lub radiem.

- Czas budzenia powinien być zaprogramowany tak jak opisano wcześniej.
- Nacisnąć przycisk **AL1** dla pierwszego budzenia lub **AL2** dla drugiego budzenia, aż na wyświetlaczu pojawi się żądany tryb budzenia

Każde naciśnięcie przycisku AL1 lub AL2 zmienia tryb budzenia w następujący sposób:

→  - budzenie sygnałem dźwiękowym, →  - budzenie radiem, → **brak świecenia diody** – budzenie wyłączone.

Aby sprawdzić godzinę ustawionego budzenia należy przytrzymać przycisk AL1 lub AL2, aż wskazania wyświetlacza zaczną migać.

Można ustawić głośność budzenia radiem a dla sygnału dźwiękowego głośność jest stała.



Głośność budzenia radiem będzie taka jaka była ustawiona przy ostatnim słuchaniu radia – patrz opis: Ustawianie radia.

PRZYCISK SNOOZE

Umożliwia odraczanie budzenia o 9 minut.

WYŁĄCZENIE BUDZENIA

Budzenie można odroczyć o 24 godziny naciskając podczas budzenia przycisk POWER (1).

Aby całkowicie wyłączyć budzenie należy nacisnąć przycisk budzenia AL1 lub AL2, aż do zgaśnięcia diody, przy ikonkach alarmu  

PODTRZYMANIE PAMIĘCI

Aby zapobiec ponownemu ustawianiu zegara po odłączeniu od sieci, lub zaniku napięcia można zastosować baterie podtrzymana pamięci 2 szt. typu AAA - alkaliczne.

Dzięki zastosowaniu baterii wszystkie zaprogramowane informacje dotyczące bieżącego czasu, jego upływania i czasu budzenia będą przechowywane w pamięci radiobudzika.

Czas nie będzie wyświetlany.



Gdy zegar działa przez dłuższy czas tylko na bateriach odmierzony czas może być niedokładny.

FUNKCJA SLEEP

Funkcja ta umożliwia słuchanie radia przed zaśnięciem, radio wyłączy się automatycznie po upływie ustawionego czasu.

- Nacisnąć przycisk **SLEEP** (8).
Po jednokrotnym naciśnięciu przycisku SLEEP czas zasypania wyniesie 90 minut.
- Aby ustawić czas zasypania inny niż 90 minut naciskaj wielokrotnie przycisk SLEEP.
Czas zasypania można zmieniać według poniższego algorytmu:
90 → 80 → 70 → 60 → 50 → 40 → 30 → 20 → 10 → OFF

Radio wyłączy się automatycznie po ustawionym czasie.

Aby sprawdzić pozostały czas należy nacisnąć przycisk SLEEP.

Aby wyłączyć funkcję przed czasem należy nacisnąć przycisk POWER.



USTAWIANIE RADIA

Radiobudzik umożliwia odbiór stacji radiowych na zakresach FM (UKF).

Aby słuchać radia:

- Włącz radio przyciskiem **POWER** (1)
- Naciśnij i przytrzymaj przez 2 sekundy przycisk **TUNING** (6) lub(7), rozpocznie się automatyczne strojenie.
- Aby ręcznie dostroić częstotliwość naciskaj krótko przycisk TUNING (6) lub(7)
- Przyciskami VOLUME ((3) / (4) ustaw żądaną siłę głosu.
- Aby wyłączyć radio naciśnij przycisk POWER.



PROGRAMOWANIE PAMIĘCI RADIA

Można zaprogramować 10 stacji radiowych.

Aby zaprogramować:

- Dostroj się do stacji radiowej
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk **SET** – zacznie migać numer programu, naciśnij przycisk **SET** ponownie aby zapisać.



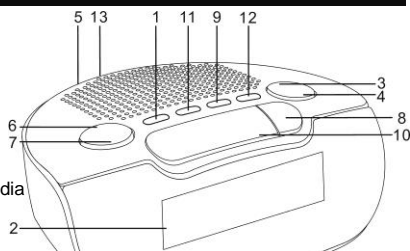
Wybór zapisanej w pamięci stacji odbywa się przyciskiem MEM (12)

Do odbioru na zakresie FM służy antena drutowa znajdująca się z tyłu. Dla poprawnego odbioru należy ją rozwinąć.



ELEMENTY REGULACYJNE I MIEJSCA PRZYŁĄCZENIOWE

- 1.Przycisk włączania / wyłączenia
- 2.Wyświetlacz LED
- 3.Przycisk głośności i alarmu AL1
- 4.Przycisk głośności i alarmu AL2
- 5.Antena FM
- 6.Przycisk strojenia i ustawiania godzin
- 7.Przycisk strojenia i ustawiania minut
- 8.Przycisk ustawiania czasu drzemki
- 9.Przycisk ustawień zegara i programowania radia
- 10.Przycisk drzemki
- 11.Przycisk jasności świecenia wyświetlacza
- 12.Przycisk pamięci
- 13.Pojemnik baterii podtrzymania pamięci



DANE TECHNICZNE

- Zegar z systemem 24 godzinnym.
Synchronizacja siecią 230V ~50Hz.
- Radio (ultrakrótkie) 87,5 – 108 MHz
Czułość FM < 10 uV
- Moc wyjściowa 500 mW
- Zasilanie z sieci prądu przemiennego
230V ~50Hz 5W
- Baterie podtrzymania pamięci 2x1,5V typu
AAA rozmiar R3 Alkaliczne.
- Wymiary gabarytowe: 127 x 98 x 53mm
- Waga 0,3 kg