



URZ0083

Tuner cyfrowy DVB-T
do telewizji naziemnej



Przeczytaj dokładnie instrukcję obsługi przed podłączeniem
i uruchomieniem urządzenia.

Polski 1-22

English 23-44

Română 45-64

Deutsch 65-86

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

ABY ZMNIĘJSZYĆ RYZYKO POŻARU LUB PORAŻENIA PRĄDEM, NIE NARAŻAJ URZĄDZENIA NA ZALANIE WODĄ LUB WILGOĆ.



UWAGA : Aby zmniejszyć ryzyko pożaru lub porażenia prądem nie zdejmuj obudowy urządzenia. Prace serwisowe może wykonywać wyłącznie wykwalifikowany personel.



Błyskawica z symbolem strzałki, wewnątrz trójkąta równobocznego ma na celu zwrócenie uwagi użytkownika na obecność nie izolowanego "niebezpiecznego napięcia" w obudowie produktu, które może stanowić zagrożenie porażenia prądem elektrycznym.



Wykrzyknik wewnątrz trójkąta równobocznego ma na celu zwrócenie uwagi użytkownika na ważne operacje i instrukcje w dołączonej do urządzenia dokumentacji.

UWAGA: ABY ZMNIĘJSZYĆ RYZYKO POŻARU LUB PORAŻENIA PRĄDEM, NIE NARAŻAJ URZĄDZENIA NA ZALANIE WODĄ LUB WILGOĆ.

Urządzenie nie powinno być narażone na zalanie, nie należy stawiać na urządzeniu pojemników z płynami (wazony, kubki itp.). Baterie nie powinny być narażone na działanie wysokich temperatur lub bezpośrednie i długotrwałe padanie promieni słonecznych.

UWAGA:

Przy wymianie baterii na nowe zawsze należy używać tego samego typu baterii.

Wtyk sieciowy służy jako główny włącznik/wyłącznik zasilania. Wtyk ten musi być zawsze łatwo dostępny.

ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA

Szczególną uwagę przy projektowaniu poświęcono standardom jakości urządzenia, gdzie najważniejszym ich czynnikiem jest zapewnienie bezpieczeństwa użytkownika. Jednak za bezpieczeństwo jest odpowiedzialny również użytkownik urządzenia. Niniejsza instrukcja obsługi zawiera zbiór ważnych informacji dlatego należy dokładnie ją przeczytać przed podłączeniem i uruchomieniem urządzenia.

Instalacja

1. Przeczytaj dokładnie niniejszą instrukcję obsługi i stosuj się do zaleceń w niej zawartych.
2. Instrukcję obsługi należy zachować w celu późniejszego wykorzystania.
3. Należy przestrzegać wszystkich ostrzeżeń zawartych w instrukcji obsługi i na urządzeniu.
4. Niektóre urządzenia wyposażone są we wtyk sieciowy z uziemieniem. Jeżeli wtyk nie pasuje do gniazdka należy zwrócić się do elektryka w celu wymiany przestarzałego gniazdka na nowe. Aby zmniejszyć ryzyko porażeniem prądem, nie należy używać gniazdek lub przedłużaczy uszkodzonych lub mniejszej jakości. Okresowo należy sprawdzać przewody i jeśli ich wygląd wskazuje na uszkodzenie trzeba wymienić je na nowe. Jeżeli istnieje konieczność użycia przedłużacza, użyj przedłużacza z uziemieniem.
5. Należy używać źródła zasilania zgodnego ze specyfikacją urządzenia. Jeżeli nie jesteś pewien jakiego rodzaju źródło zasilania posiadasz w swoim domu, skontaktuj się z elektrykiem. W przypadku produktów korzystających z baterii lub innych źródeł zasilania, sprawdź ich rodzaj w dołączonej instrukcji obsługi.
6. Przeciążenie gniazda sieciowego lub przedłużacza poprzez podłączenie zbyt wielu urządzeń może doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem.
7. Przewody zasilające powinny być poprowadzone w ten sposób, aby nie były narażone na zgniecenia, nadeptnięcia lub inne uszkodzenia. Szczególną uwagę należy zwrócić na wtyki, gniazda i miejsca wyjścia przewodów z urządzenia.
8. Otwory w urządzeniu służą do jego wentylacji, aby zapewnić prawidłowe działanie produktu, chroniąc go przed przegrzaniem. Nie należy zakrywać lub blokować tych otworów. Umieszczenie urządzenia w miejscu gdzie nie będzie miało zapewnionej wentylacji (w zabudowanym regale, na sofie lub w pobliżu źródła ciepła) może doprowadzić do jego przegrzania i uszkodzenia.

9. Używanie akcesoriów i dodatków nie dołączonych do urządzenia (lub nie zalecanych przez producenta), może spowodować uszkodzenie urządzenia lub inne zniszczenia.

10. Nie używaj urządzenia w miejscach gdzie może być narażone na zalanie (kuchnia, łazienka w pobliżu zbiorników z wodą) lub miejscach o dużej wilgotności powietrza. Wszystkie podłączone urządzenia i akcesoria powinny posiadać certyfikat bezpieczeństwa, pomoże to uniknąć potencjalnego zagrożenia porażeniem prądem lub pożarem. Jeśli masz wątpliwości, skontaktuj się z wykwalifikowanym serwisem.

11. Nie należy umieszczać urządzenia na niestabilnym podłożu, urządzenie może spaść i się uszkodzić. Należy używać stojaków, uchwytów, itp. specjalnie przeznaczonych do tego celu. Przy montażu stojaka lub uchwytu należy postępować zgodnie z instrukcją do niego dołączoną.

11a. Wszelkie zmiany położenia urządzenia należy wykonywać z ostrożnością. Użycie zbyt dużej siły lub nieuważne zachowanie może doprowadzić do upadku urządzenia i w efekcie jego zniszczenia.

12. Jeżeli do urządzenia jest podłączone do zewnętrznej anteny lub telewizji kablowej, upewnij się, że antena lub telewizja kablowa są prawidłowo uziemione tak aby zapewnić ochronę przed przepięciami i wyładowaniami ładunków elektrostatycznych.

13. Zewnętrzny system antenowy nie powinien być zlokalizowany w sąsiedztwie napowietrznych linii energetycznych lub innych obwodów zasilania. Podczas instalacji zewnętrznego systemu antenowego, należy zachować szczególną ostrożność, aby nie dotknąć linii energetycznych. Kontakt z nimi może doprowadzić do porażenia i być śmiertelny. Instalacja anteny zewnętrznej może być niebezpieczna i powinna być pozostawiona profesjonalnemu instalatorowi.

Użytkowanie

14. Przed przystąpieniem do czyszczenia należy odłączyć urządzenie od źródła zasilania. Do czyszczenia należy użyć wilgotnej ściereczki (nie należy używać chemicznych substancji czyszczących).

15. Nie należy wkładać obiektów w gniazda urządzenia lub poprzez otwory wentylacyjne. Może to doprowadzić do porażenia prądem i pożaru.

16. Podczas burzy oraz w okresie gdy urządzenie nie będzie użytkowane przez dłuższy czas należy go odłączyć od źródła zasilania i anteny zewnętrznej. Pozwoli to zabezpieczyć urządzenie przed przepięciami i wyładowaniami atmosferycznymi.

Serwis

17. Nie należy samodzielnie próbować naprawiać / serwisować urządzenia. Wszelkie prace tego typu należy powierzyć wykwalifikowanemu serwisowi.

18. Urządzenie wymaga serwisowania w przypadku:

- A. Wtyczka lub przewód zasilający są uszkodzone.
- B. Coś dostało się do urządzenia np. wpadło poprzez otwory wentylacyjne.
- C. Na urządzenie został wylany płyn lub padał na nie deszcz.
- D. Urządzenie nie działa poprawnie.

Jeżeli urządzenie nie działa prawidłowo należy zmieniać tylko te ustawienia, które są określone w instrukcji obsługi. Niewłaściwa zmiana innych ustawień może spowodować uszkodzenie i często wymaga dużego nakładu pracy wykwalifikowanego technika, aby przywrócić urządzenie do normalnej pracy.

E. Jeśli produkt został upuszczony lub obudowa została uszkodzona.

F. Gdy produkt wykazuje wyraźne zmiany w działaniu, co wskazuje na potrzebę naprawy.

19. W przypadku, gdy potrzebne są części zamienne, upewnij się, że są one zgodne ze specyfikacją oryginału. Użycie innych części zamiennych może doprowadzić do uszkodzenia urządzenia, pożaru lub porażenia elektrycznego.

20. Po zakończeniu prac serwisowych, poproś serwisanta o sprawdzenie urządzenia pod kątem poprawności działania.

21. Produkt powinien być zamontowany na ścianie lub suficie tylko zgodnie z zaleceniami producenta.

22. Produkt nie powinien być umieszczany w pobliżu źródeł ciepła.

SPIS TREŚCI

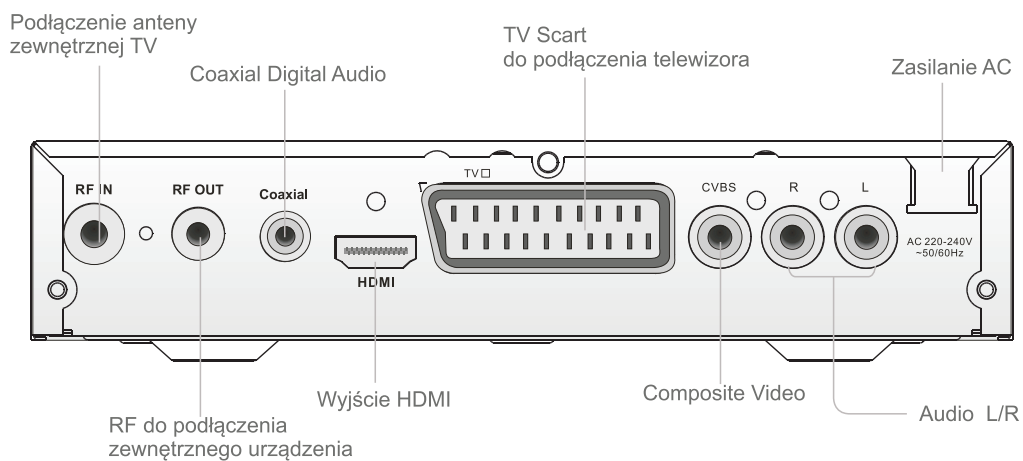
ZASADY BEZPIECZEŃSTWA	3
WPROWADZENIE	
Panel przedni	6
Panel tylni	6
Pilot zdalnego sterowania	7
POŁĄCZENIA	
Ogólne	8
Podłączenie telewizora	8
Podłączenie systemu HiFi	8
URUCHOMIENIE URZĄDZENIA	
Pierwsze uruchomienie	9
Instalacja	9
OPERACJE	
Wybór kanałów	10
Program telewizyjny (EPG)	10
EDYCJA KANAŁÓW	
Edycja kanału	11
Lista kanałów TV	11
Lista kanałów radiowych	11
Usunięcie wszystkich kanałów	11
USTAWIENIA SYSTEMOWE	
Menu ustawień systemowych	12
Język	12
System TV	12
Ustawienia czasu lokalnego	12
Ustawienia alarmu	12
Kontrola rodzicielska	13
Ustawienia OSD	13
Ulubione grupy kanałów	13
Automatyczne wyłączenie	13
NARZĘDZIA	
Menu narzędzi	14
Informacje	14
Przywracanie ustawień fabrycznych	14
Aktualizacja oprogramowania	14
Urządzenia USB	15
Bezpieczne odłączanie urządzenia USB	15
GRY	
Gry	16
NAGRYWANIE	
Nagrywanie	17
Menadżer nagrań	17
Informacje DVR HDD	17
Format HDD	17
Konfiguracja DVR	18
Przeskok	18
ZATRZYMYWANIE PROGRAMU/NAGRYWANIE	
Zatrzymywanie programów	19
Nagrywanie	19
ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW	20
SPECYFIKACJA	21

WPROWADZENIE

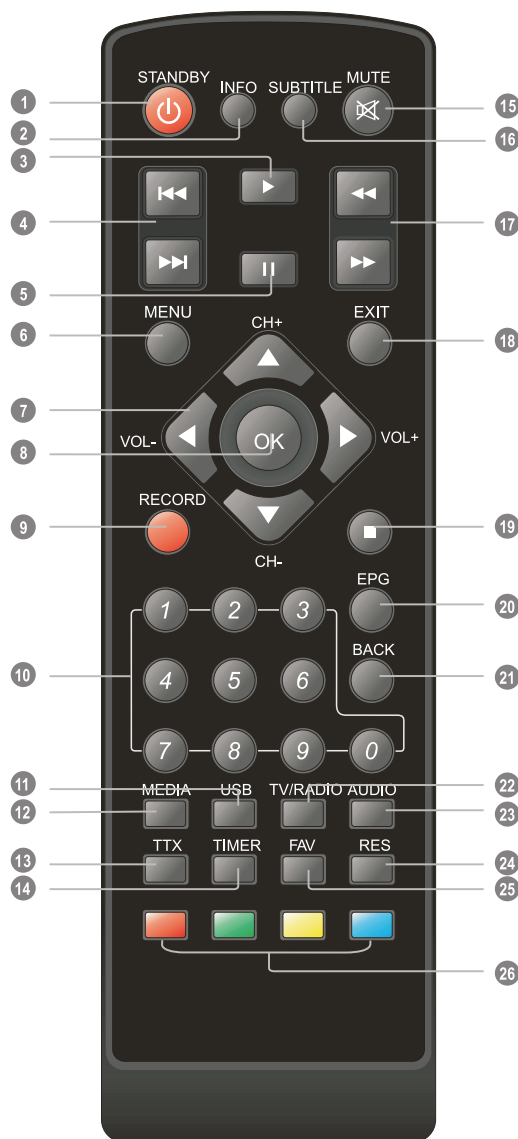
Panel przedni



Panel tylni



Pilot zdalnego sterowania



- 1 Przycisk włączania / wyłączania urządzenia
- 2 INFO (Wyświetla informacje)
- 3 PLAY

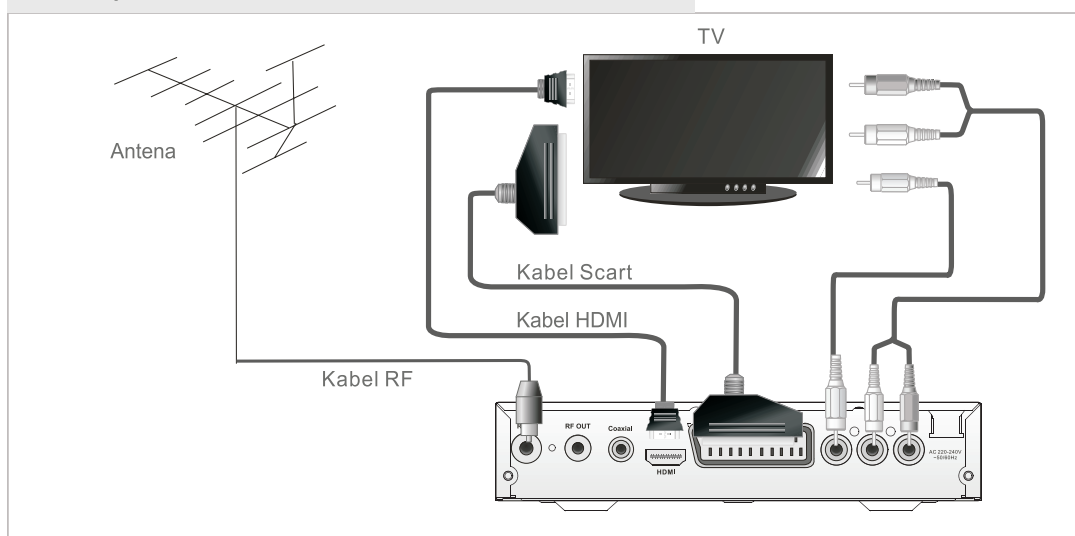
- 4 Poprzedni / następny
- 5 PAUZA (Pauza / Aktywacja funkcji timeshift)
- 6 Menu
- 7 Kursor/CH+, -/VOL+,-
(Kursor: służy do nawigowania po menu)
(CH+/-: zmienia kanał na następny/poprzedni)
(VOL+/-: służy do ustawienia poziomu głośności)
- 8 Przycisk OK
- 9 Nagrywanie
- 10 Przyciski numeryczne
- 11 USB
- 12 MEDIA
- 13 TTX
- 14 Zegar
- 15 Wyciszenie (Wyłącza/włącza dźwięk)
- 16 Napisy (Wyłącza/włącza napisy)
- 17 Wyszukiwanie do przodu/tyłu
- 18 EXIT (Wyjście z menu)
- 19 STOP (Zatrzymuje odtwarzanie / nagrywanie)
- 20 EPG (Otwiera program telewizyjny)
- 21 Powrót (Powraca do poprzedniego menu)
- 22 TV/RADIO (Przełączanie telewizor / radio)
- 23 AUDIO (Wybór trybu audio)
- 24 RES (Ustawienia rozdzielczości HDMI)
- 25 FAV (Ulubione programy)
- 26 CZERWONY/ZIELONY/ŻÓŁTY/NIEBIESKI (Do funkcji interaktywnych)

POŁĄCZENIA

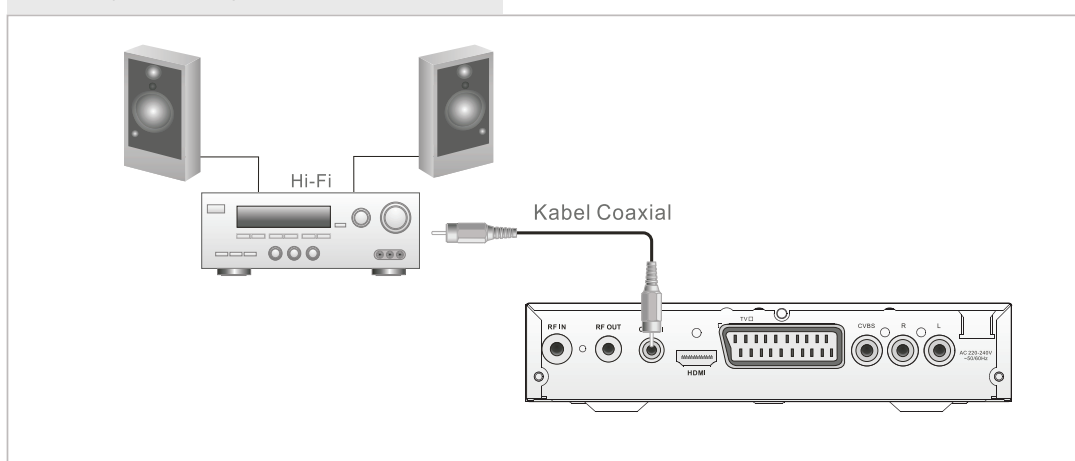
Ogólne

Istnieje wiele różnych rodzajów TV i innych urządzeń, które można podłączyć do omawianego tunera telewizyjnego. Poniżej przedstawiono przykładowy sposób podłączenia.

Podłączenie telewizora



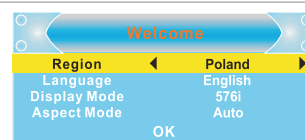
Podłączenie systemu HiFi



URUCHOMIENIE URZĄDZENIA

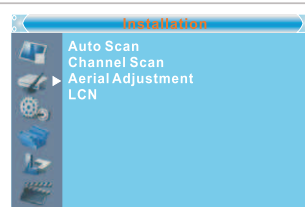
Pierwsze uruchomienie

W przypadku pierwszego uruchomienia urządzenia na ekranie pojawi się ekran powitalny. Należy wprowadzić podstawowe ustawienia, naciśnięcie przycisku „OK” spowoduje przejście do wyszukiwania kanałów.



Instalacja

- 1 Naciśnij przycisk "MENU" aby wejść do menu.
- 2 Za pomocą przycisków "GÓRA" lub "DÓŁ" podświetl „Installation” a następnie naciśnij przycisk „PRAWY” aby wejść do menu instalacji.
- 3 Za pomocą przycisków "GÓRA" lub "DÓŁ" podświetl żądaną opcję a następnie naciśnij przycisk „PRAWY” aby wejść do podmenu.
- 4 Naciśnij przycisk "EXIT" aby wyjść z menu.



Automatyczne skanowanie

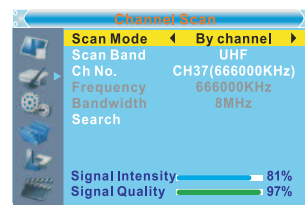
- 1 Wybierz "Auto Scan" i naciśnij "OK" aby przejść do automatycznego skanowania.
- 2 Ustaw "FTA Only" a następnie podświetl "Search" i naciśnij przycisk „OK” aby rozpocząć skanowanie.



Skanowanie kanału

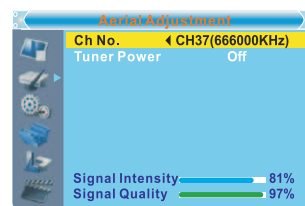
- 1 Wybierz "Channel Scan" a następnie naciśnij przycisk "OK" aby przejść do skanowania kanału.
- 2 Za pomocą pilota możemy ustawić następujące wartości: tryb skanowania, rodzaj pasma, numer kanału, częstotliwość oraz pasmo. Aby rozpocząć skanowanie, podświetl „Search” i naciśnij przycisk „OK”.

Tryby skanowania:
Kanał
Częstotliwość



Ustawienia anteny

- 1 Wybierz "Aerial Adjustment" a następnie naciśnij przycisk „OK” aby przejść do ustawień.
- 2 Za pomocą przycisków ustaw żądane wartości. Gdy "Tuner Power" jest ustawiony na "On" (włączony), powinno być ustawione zasilanie anteny 5V.



LCN

Jeżeli funkcja LCN (Numer kanału logicznego) jest włączona, to nie można zmienić oryginalnego kanału poprzez skanowanie.
Funkcję można włączyć / wyłączyć w menu „LCN Mode”.

OPERACJE

Wybór kanałów

Wybór kanału możliwy jest na 3 różne sposoby: przechodząc po kanałach po kolei, za pomocą przycisku numerycznego oraz wybór z listy kanałów.

- ① Przechodzenie po kanałach po kolei:
Użyj strzałek „Góra” / „Dół” na pilocie aby przejść do następnego / poprzedniego kanału.
- ② Wybór za pomocą przycisku numerycznego:
Za pomocą przycisków numerycznych na pilocie wybierz numer kanału i potwierdź wybór naciskając przycisk „OK”.
- ③ Wybór za pomocą listy kanałów:
Wybór kanału jest również możliwy za pomocą listy kanałów. Dostęp do listy kanałów realizowany jest poprzez menu urządzenia. Sprawdź rozdział „Edycja kanału” aby dowiedzieć się więcej.

Program telewizyjny (EPG)

Aby uruchomić program telewizyjny:

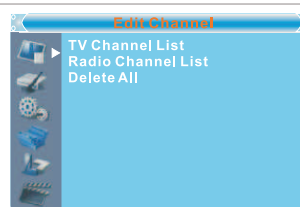
- ① Naciśnij przycisk "EPG" aby wejść do menu .
- ② Za pomocą kursora przełącz się pomiędzy listą kanałów, programem danego kanału oraz teraźniejszymi i następnymi programami.
- ③ Naciśnij zielony przycisk aby wyświetlić czas programu.
- ④ Naciśnij czerwony przycisk, aby wyświetlić menu paska czasu.



EDYCJA KANAŁÓW

Edycja kanału

- ① Naciśnij przycisk "MENU" aby przejść do menu głównego.
- ② Za pomocą przycisków "Góra" / "Dół" podświetl „Edit Channel” a następnie naciśnij przycisk „Prawo” aby wejść do ustawień.
- ③ Za pomocą przycisków "Góra" / "Dół" podświetl żądane ustawienia i naciśnij przycisk „OK” aby przejść do podmenu.
- ④ Naciśnij przycisk "EXIT" aby wyjść.

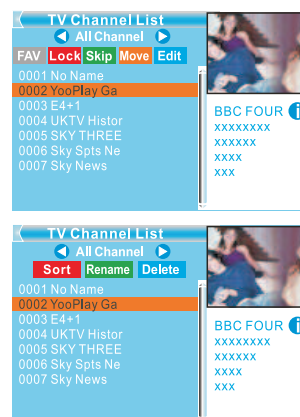


Lista kanałów TV

- ① W menu edycji kanału wybierz „TV Channel List” i naciśnij „OK”.
- ② Za pomocą przycisków "Góra" / "Dół" podświetl kanał a następnie za pomocą przycisku „OK” wybierz zaznaczony kanał.

Za pomocą tego menu można zablokować, przejść, przenieść, sortować, usuwać i zmieniać nazwy kanałów.

- Naciśnij przycisk "FAV" aby zmienić ustawienia funkcji ulubionych kanałów.
- Naciśnij przycisk odpowiedniego koloru aby zmienić odpowiadające mu ustawienia.



Lista kanałów radiowych

- ① W menu edycji kanału wybierz „Radio Channel List” i naciśnij „OK”.
- ② Za pomocą przycisków "Góra" / "Dół" podświetl kanał a następnie za pomocą przycisku „OK” wybierz zaznaczony kanał.

UWAGA: Generalnie lista kanałów radiowych i telewizyjnych jest podobna, jedyna różnica jest taka, że na liście kanałów radiowych nie jest wyświetlana informacja o danym kanale jak ma to miejsce przy kanałach telewizyjnych.

Usunięcie wszystkich kanałów

- ① W menu edycji kanałów wybierz „Delete All” i naciśnij przycisk „OK”.
- ② Na ekranie wyświetlone zostanie ostrzeżenie. Wybierz "Yes" i naciśnij "OK" aby usunąć wszystkie kanały. Wybierz "No" i naciśnij "OK" aby anulować usunięcie kanałów.

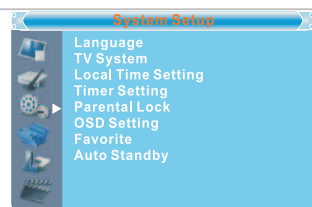


USTAWIENIA SYSTEMOWE

Menu ustawień systemowych

Menu ustawień systemowych pozwala na zmianę ustawień: języka, systemu TV, czasu lokalnego, alarmu, kontroli rodzicielskiej, OSD, ulubionych kanałów oraz automatycznego wyłączenia.

- ① Naciśnij przycisk "MENU" aby wejść do menu.
- ② Za pomocą przycisków "Góra" / "Dół" podświetl „System setup” a następnie naciśnij przycisk „Prawo” aby wejść do ustawień.
- ③ Za pomocą przycisków "Góra" / "Dół" podświetl żądane ustawienia i naciśnij przycisk „OK” aby przejść do podmenu.
- ④ Naciśnij przycisk "EXIT" aby wyjść z menu.



Język

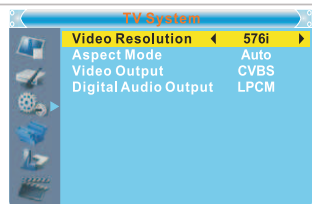
To menu pozwala na ustawienie języka.



System TV

To menu pozwala na ustawienie rozdzielczości wideo, formatu obrazu, wyjścia wideo oraz cyfrowego wyjścia audio.

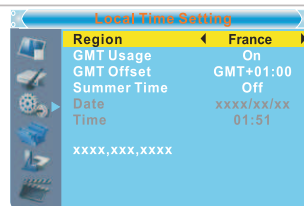
Rozdzielczość wideo: 480i/480p/576i/576p/720p/1080i/1080p
Format obrazu: Auto/4:3PS/4:3LB/16:9
Wyjście wideo: CVBS/RGB
Cyfrowe wyjście audio: Wyjście LPCM / wyjście BS



Ustawienia czasu lokalnego

To menu pozwala na ustawienie lokalnego czasu i regionu.

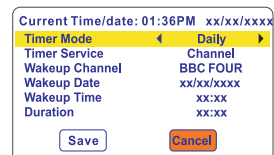
Region: Pozwala na ustawienie regionu.
GMT: Pozwala na użycie czasu GMT.
Funkcja umożliwia wyłączenie / włączenie czasu GMT.
GMT Offset: Funkcja dostępna wyłącznie w przypadku ustawienia „User define” w ustawieniach „GMT Usage” .
Offset GMT wynosi "-11:30 ~ +12:00" zwiększany co pół godziny.
Data: Menu "Data" i "Czas" są dostępne w przypadku wyłączenia (Off) funkcji GMT.
Czas: Użyj przycisków numerycznych aby ustawić czas.



Ustawienia alarmu

To menu pozwala na ustawienie alarmu.
Możliwe jest ustawienie do 8 alarmów.

Tryb alarmu: Wyłączony/Jednorazowy/Codzienny
Rodzaj alarmu: Kanał/Nagranie
Kanał alarmu: Umożliwia ustawienie żadanego kanału jako alarmu.
Data alarmu: Użyj przycisków numerycznych aby ustawić datę alarmu.
Czas alarmu: Użyj przycisków numerycznych aby ustawić czas alarmu.
Czas trwania: Użyj przycisków numerycznych aby ustawić czas trwania alarmu.



Kontrola rodzicielska

To menu pozwala nam na ustawienie kontroli rodzicielskiej.

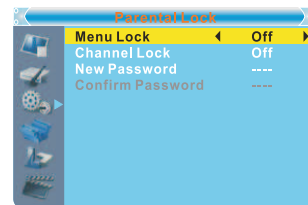
- ① W ustawieniach systemowych wybierz "Parental Lock" i naciśnij przycisk „OK” a następnie wprowadź hasło (domyślne hasło to „0000”).
- ② Po wprowadzeniu poprawnego hasła wyświetlone zostanie menu kontroli rodzicielskiej.

Blokada menu: Funkcja umożliwia zablokowanie dostępu do menu urządzenia. Po ustawieniu blokady, wejście do menu urządzenia będzie chronione hasłem.

Blokada kanału: Wyłączona/ wiek 10/wiek 12/wiek 16/wiek 18

Nowe hasło: Umożliwia zmianę hasła.

Potwierdź nowe hasło: Potwierdza nowe hasło.



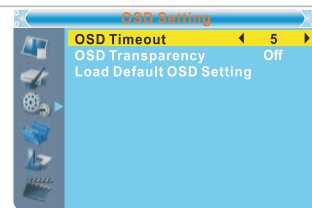
Ustawienia OSD

To menu pozwala na zmianę ustawień OSD.

Limit czasu OSD: 1-10

Przezroczystość OSD: Umożliwia ustawienie przezroczystości OSD:
Przezroczystość wyłączona/10%/20%/30%/40%

Ustawienia fabryczne OSD: Przywraca ustawienia domyślne OSD (usuwa wszystkie wprowadzone parametry).



Ulubione grupy kanałów

To menu pozwala na zmianę nazw ulubionych grup kanałów.

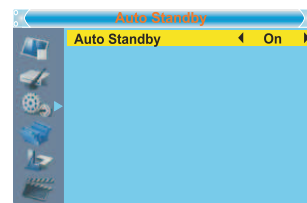
- ① W menu kanału wybierz "Favorite" i naciśnij przycisk "OK" aby przejść do menu ulubionych kanałów.
- ② Wybierz żadaną grupę ulubionych kanałów i naciśnij przycisk „OK”. Na ekranie wyświetlona zostanie klawiatura za pomocą której należy wprowadzić nazwę grupy. Po wprowadzeniu wszystkich znaków podświetli przycisk „OK” aby zatwierdzić wprowadzoną nazwę.
- ③ Naciśnij przycisk "EXIT" aby wyjść z menu.



Automatyczne wyłączanie

On W przypadku braku aktywności przez 3 godziny oraz braku ustawionego alarmu urządzenie zostanie automatycznie wyłączone.

Off Funkcja wyłączona.



NARZĘDZIA

Menu narzędzi

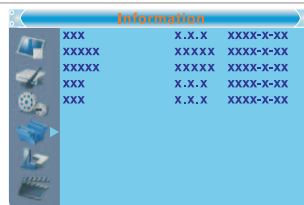
- ① Naciśnij przycisk "MENU" aby przejść do menu głównego.
- ② Za pomocą przycisków "Góra" / "Dół" podświetl „Tools” a następnie naciśnij przycisk „Prawo” aby wejść do ustawień.
- ③ Za pomocą przycisków "Góra" / "Dół" podświetl żądane ustawienia i naciśnij przycisk „OK” aby przejść do podmenu.
- ④ Naciśnij przycisk "EXIT" aby wyjść z menu.



Informacje

Funkcja ta odpowiada za wyświetlenie informacji o urządzeniu i jego ustawieniach.

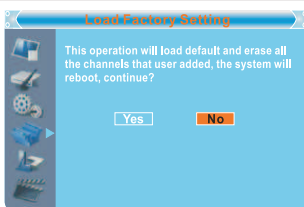
- ① W menu narzędzi wybierz "Receiver Information" i naciśnij przycisk "OK" aby wyświetlić informacje o urządzeniu.
- ② Naciśnij przycisk "EXIT" aby wyjść.



Przywracanie ustawień fabrycznych

Funkcja ta pozwala na przywrócenie ustawień fabrycznych urządzenia.

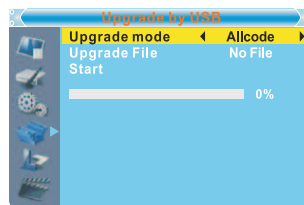
- ① W menu narzędzi wybierz "Load Factory Default" i naciśnij przycisk "OK". Funkcja ta jest zabezpieczona hasłem (domyślne hasło to „0000”).
- ② Wyświetlone zostanie okno, w którym należy potwierdzić wybór. Wybierz "Yes" aby przywrócić ustawienia fabryczne. Wybierz "No" aby anulować.
- ③ Naciśnij "EXIT" aby wyjść.



Aktualizacja oprogramowania

Funkcja umożliwia aktualizację oprogramowania urządzenia.

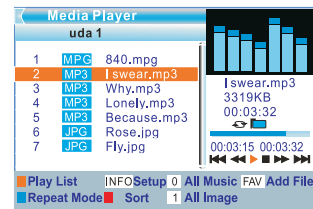
- ① Przejdź do menu narzędzi i wybierz "S/W Upgrade by OTA" lub „Upgrade by USB” i naciśnij przycisk „OK”.
- ② Wybierz żądane ustawienia, podświetl „Start” a następnie naciśnij przycisk „OK” aby rozpocząć aktualizację.
- ③ Naciśnij przycisk "EXIT" aby wyjść z menu.



Urządzenia USB

Ta funkcja pozwala na odtwarzanie plików z urządzenia USB.

- ① W menu narzędzi, wybierz "Media+", i naciśnij przycisk „OK” aby przejść do menu odtwarzania.
- ② Za pomocą przycisków "Góra" / "Dół" podświetl żądany plik a następnie naciśnij przycisk „OK” aby go uruchomić.
- ③ Naciśnij przycisk "EXIT" aby wyjść z menu.



Bezpieczne odłączanie urządzenia USB

W menu narzędzi wybierz "Remove USB device safely" i naciśnij przycisk „OK”. Wyświetlona zostanie informacja, że można bezpiecznie odłączyć urządzenie. Naciśnij przycisk „OK” aby zamknąć okno informacyjne.

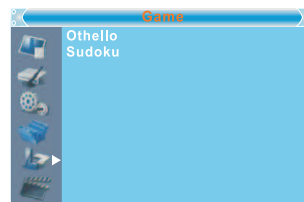


GRY

Gry

Urządzenie posiada wbudowane gry, aby uruchomić grę:

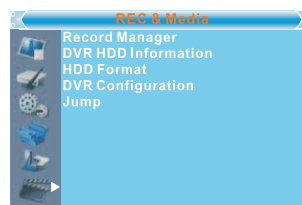
- ① Naciśnij przycisk "MENU" aby przejść do menu głównego.
- ② Za pomocą przycisków "Góra" / "Dół" podświetl „Game” a następnie naciśnij przycisk „Prawy” aby przejść do menu.
- ③ Za pomocą przycisków "Góra" / "Dół" podświetl żądaną grę a następnie naciśnij przycisk „OK” aby rozpocząć grę.
- ④ Naciśnij przycisk "EXIT" aby wyjść z menu.



NAGRYWANIE

Nagrywanie

- ① Naciśnij przycisk „MENU” aby wejść do menu urządzenia.
- ② Za pomocą przycisków "Góra" / "Dół" podświetl opcję „REC” a następnie naciśnij przycisk „Prawy” aby przejść do menu nagrywania.
- ③ Za pomocą przycisków "Góra" / "Dół" podświetl żądaną opcję a następnie naciśnij przycisk „OK” aby przejść do podmenu.
- ④ Naciśnij przycisk "EXIT" aby wyjść.



Menadżer nagrań

Ta funkcja pozwala na odtwarzanie nagranych plików wideo.

- ① W menu nagrywania wybierz opcję „Record Manage” i naciśnij przycisk „OK” aby przejść do menadżera nagrań.
- ② Za pomocą przycisków "Góra" / "Dół" podświetl żądany plik a następnie naciśnij przycisk „OK” aby rozpocząć odtwarzanie.
- ③ Naciśnij przycisk "EXIT" aby wyjść.



Informacje DVR HDD

Ta funkcja wyświetla informację o podłączonym dysku.

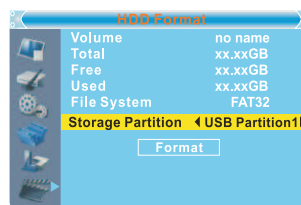
- ① W menu nagrywania wybierz opcję "DVR HDD Information" i naciśnij przycisk „OK” aby wyświetlić okno informacyjne.
- ② Naciśnij przycisk „EXIT” aby wyjść.



Format HDD

Ta funkcja pozwala sformatować podłączony dysk.

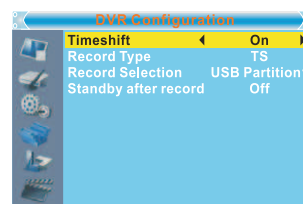
- ① W menu nagrywania wybierz opcję "HDD Format" i naciśnij przycisk „OK” aby wyświetlić menu formatowania.
- ② Podświetl opcję "Storage Partition", za pomocą przycisków „Lewy”/„Prawy” wybierz partycję, którą chcesz sformatować.
- ③ Podświetl opcję "Format" i naciśnij przycisk "OK" aby wyświetlić okno formatowania. Wybierz system plików „FAT” lub „NTSC” i naciśnij „OK” aby sformatować dysk. Wybierz „Cancel” aby zrezygnować.



Konfiguracja DVR

To menu pozwala na zmianę konfiguracji DVR.
Za pomocą przycisków „Góra” lub „Dół” wybierz żądaną opcję
a następnie przyciskami „Prawy”/”Lewy” dostosuj ustawienie.

- TimeShift czas(min) On/Off
- Tryb nagrywania TS/PS
TS: Nagrywanie wraz z dodatkowymi informacjami, takimi jak:
telegazeta, napisy, program, itp.
PS: Nagrywanie do pliku z rozszerzeniem *.mpg, umożliwia
odtwarzanie nagrań na komputerze i innych urządzeniach.
- Miejsce nagrywania Za pomocą przycisków „Prawy”/”Lewy” wybierz miejsce zapisu.
- Wyłączenie urządzenia po nagrywaniu On/Off



Czas przeskoku

Za pomocą przycisków „Lewy”/”Prawy” przełącz czas przeskoku
pomiędzy: 30sekund / 1min / 5min / 10min / 30min.

W czasie oglądania nagranych filmów, naciśnięcie przycisku
„Następny” / „Poprzedni” spowoduje przeskoczenie filmu o ustawioną
wartość.



ZATRZYMYWANIE PROGRAMU/NAGRYWANIE

Podłączenie pamięci masowej poprzez port USB daje możliwość zatrzymywania w czasie / nagrywania oglądanych programów. Urządzenie umożliwia:

- Zatrzymywanie oglądanych programów i kontynuację ich oglądania później (Timeshift)
- Nagrywanie oglądanych programów.
- Gdy na pamięci masowej zabraknie miejsca, nagrywanie zostanie zatrzymane.

UWAGA:

Użyta pamięć masowa powinna być w standardzie USB 2.0. Do nagrywania / zatrzymywania programów najlepiej nadają się pamięci o dużej pojemności (większej niż 2GB).

Zatrzymywanie programów

Zatrzymywanie

- Aby zatrzymać oglądanie programu należy w trybie oglądania nacisnąć przycisk „Pauza”.
- Za pomocą przycisków „Lewy”/”Prawy” wybierz moment, od którego chcesz rozpocząć oglądanie i potwierdź wybór przyciskiem „OK”.



Odtwarzanie

Podczas odtwarzania wideo można wykonać następujące czynności:

- Naciśnij przycisk "Pauza" aby zatrzymać odtwarzanie.
- Naciśnij przycisk "Do przodu" aby przewinąć odtwarzanie do przodu.
- Naciśnij przycisk "Do tyłu" aby przewinąć odtwarzanie do tyłu.

Wyłączenie odtwarzania

Naciśnij przycisk "STOP" aby zatrzymać odtwarzanie.

Nagrywanie

Nagrywanie

- W trybie nagrywania naciśnij przycisk „REC” aby rozpocząć nagrywanie oglądanego programu.
- Aby zatrzymać nagrywanie naciśnij przycisk "STOP", wyświetlone zostanie okno potwierdzenia. Naciśnij „Yes” aby zatrzymać nagrywanie lub „No” aby kontynuować.

UWAGA:

Do nagrywania wideo należy używać pamięci USB dobrej jakości. Podłączone urządzenie kiepskiej jakości może nie zostać wykryte i zapis na nim nie będzie możliwy.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

W niektórych regionach, sygnał naziemnej telewizji cyfrowej może być słaby. W takim wypadku najlepiej użyć anteny z wbudowanym wzmacniaczem.

Problem	Prawdopodobna przyczyna	Rozwiązanie
Dioda zasilania się nie świeci.	Przewód zasilający odłączony Spalony bezpiecznik	Sprawdź przewód zasilający Sprawdź bezpiecznik
Brak sygnału	Antena odłączona Antena jest uszkodzona/niewłaściwa Brak nadawanego sygnału	Sprawdź podłączenie anteny Sprawdź antenę Skontaktuj się ze sprzedawcą
Brak obrazu lub dźwięku	Nie został wybrany tryb Scart/AV	Przełącz na inny kanał (Scart/AV)
Informacja „Kanał zablokowany”	Kanał jest zablokowany	Wybierz inny kanał.
Pilot zdalnego sterowania nie działa.	Urządzenie wyłączone Pilot nie skierowany do urządzenia Przeszkoda pomiędzy pilotem a odbiornikiem uniemożliwia komunikację Baterie pilota wymagają wymiany	Włącz urządzenie Skieruj pilot w stronę urządzenia Sprawdź czy pomiędzy pilotem a urządzeniem nie ma żadnych przeszkód. Wymień baterie na nowe
Zapomniałem kod blokady kanału		Przeinstaluj kanał aby usunąć blokadę
Zapomniałem kod blokady menu		Skontaktuj się z serwisem
Po przeniesieniu urządzenia do innego pokoju, urządzenie nie odbiera kanałów	Podłączenie anteny w nowym miejscu może być inne (mieć mniejszą siłę sygnału co powoduje słabszy odbiór lub brak odbioru).	Spróbuj podłączyć wzmacniacz do anteny

SPECYFIKACJA

<u>OGÓLNE</u>	<ul style="list-style-type: none"> • WEJŚCIE RF x1 (IEC-TYPE, IEC169-2, ŻEŃSKIE) • WYJŚCIE RF x1 (IEC-TYPE, IEC169-2, MĘSKIE (LOOPTHROUGH)) • ZAKRES CZĘSTOTLIWOŚCI: 174MHz~230MHz(VHF) 470MHz ~862MHz (UHF) • POZIOM SYGNAŁU: -15 ~ -70 dbm
<u>DEKODER</u> <ul style="list-style-type: none"> • Dekoder wideo • Dekoder audio • PRĘDKOŚĆ WEJŚCIOWA • FORMATY WIDEO • WYJŚCIA WIDEO • MODULACJA 	MPEG-2 MP@HL, AVC/H.264 HP@L4.1 MPEG-4 ASP MPEG-1 Layer 1,2/PCM/HE-AAC V1.0 ICE958 SPDIF/ AC3 MAX. 48Mbit/s 4:3/16:9 CVBS, RGB QPSK,16QAM,64QAM
<u>POŁĄCZENIA</u> <ul style="list-style-type: none"> • KABEL ZASILAJĄCY • TUNER • SCART • SPDIF • PORT DANYCH • WYJŚCIE RCA • HDMI 	MOCOWANY NA STAŁE WEJŚCIE ANTENY x1, WYJŚCIE RF x1 TV x1 COAXIAL x1 USB V/L/R x1 WYJŚCIE HDMI x1
<u>ZASILANIE</u> <ul style="list-style-type: none"> • NAPIĘCIE WEJŚCIOWE • POBÓR ENERGII 	AC220~240V, 50/60Hz MAX. 8W

UWAGA: Wygląd i dane techniczne urządzenia mogą ulec zmianie.

Poland



***Prawidłowe usuwanie produktu
(zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny)***

Oznaczenie umieszczone na produkcie lub w odnoszących się do niego tekstach wskazuje, że po upływie okresu użytkowania nie należy usuwać z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi wskutek niekontrolowanego usuwania odpadów, prosimy o oddzielenie produktu od innego typu odpadów oraz odpowiedzialny recykling w celu promowania ponownego użycia zasobów materialnych jako stałej praktyki.

W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska recyklingu tego produktu użytkownicy w gospodarstwach domowych powinni skontaktować się z punktem sprzedaży detalicznej, w którym dokonali zakupu produktu, lub z organem władz lokalnych

Użytkownicy w firmach powinni skontaktować się ze swoim dostawcą sprawdzić warunki umowy zakupu. Produkt nie należy usuwać razem z innymi odpadami komercyjnymi.

Wyprodukowano w CHRL dla LECHPOL Zbigniew Leszek, Miętne ul. Garwolińska 1 08-400 Garwolin.

