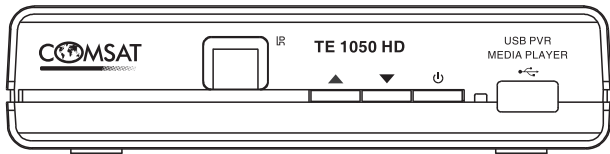




Odbiornik Naziemnej Telewizji Cyfrowej Mpeg-4 HD

# TE 1050 HD

## Instrukcja Użytkownika



Przed instalacją i uruchomieniem odbiornika należy przeczytać Instrukcję użytkownika






English

# Ważne instrukcje bezpieczeństwa

Przeczytaj instrukcję uważnie i postępuj według jej wytycznych.

- ▶ Zachowaj instrukcję.
- ▶ Stosuj się do ostrzeżeń.
- ▶ Nie używaj urządzenia w pobliżu wody.
- ▶ Czyść tylko na sucho.
- ▶ Nie zasłaniaj otworów wentylacyjnych.
- ▶ Nie instaluj w pobliżu źródeł ciepła takich jak grzejniki, piece, wzmacniacze.
- ▶ Zadbaj, aby kabel zasilający nie był deptany czy zgniatany, w szczególności przy wtyczce i wyjściu z urządzenia.
- ▶ Używaj akcesoriów dostarczonych przez producenta.
- ▶ W czasie burzy odłącz zasilanie oraz kabel antenowy.
- ▶ Nie naprawiaj urządzenia samodzielnie.
- ▶ Trzymaj z dala od źródeł otwartego ognia (np. świeczek).
- ▶ Urządzenie pracuje poprawnie w umiarkowanej temperaturze (pokojowej).
- ▶ Nie wyrzucaj do kosza zużytych baterii.



-  Ten symbol oznacza, że w środku urządzenia są obszary stanowiące ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
-  Ten symbol oznacza, że w dokumentacji istnieją ważne wskazówki dotyczące konserwacji i obsługi urządzenia.
-  Default Paragraph Font; Zawartość tabeli; Ten symbol oznacza, że produkt ma podwójną izolację pomiędzy częściami pod napięciem, a pozostałymi dostępnymi dla użytkownika elementami.  
Używaj jedynie identycznych części zamiennych.
-  **WAGA:**  
Ładunki elektrostatyczne mogą uszkodzić urządzenie.  
  
Pamięć USB powinna być podłączana bezpośrednio. Przedłużacze mogą powodować błędy przekazu danych.
-  Default Paragraph Font; Zawartość tabeli; To oznaczenie mówi, że produkt nie powinien być wyrzucany do śmieci. Obowiązkiem użytkownika jest przekazanie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu zbiórki w celu recyklingu odpadów powstałych ze sprzętu elektrycznego i elektronicznego.  
Zapewniając prawidłową utylizację pomagasz chronić środowisko naturalne.

## UWAGA!

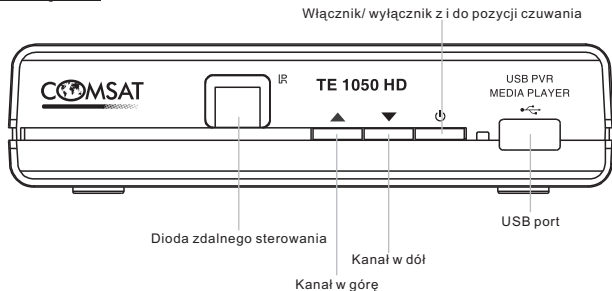
Producent nie ponosi odpowiedzialności za niezgodne z przeznaczeniem użytkowanie urządzenia.

# CONTENTS - SPIS TREŚCI

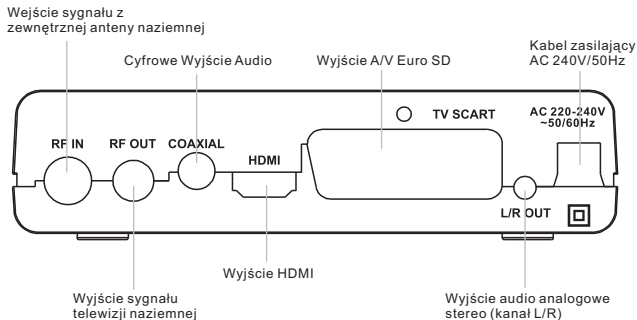
Ważne instrukcje bezpieczeństwa	
Wprowadzenie	1
Panel przedni	1
Panel tylni	1
Zdalne sterowanie	2
Podłączenie odbiornika	3
Informacje podstawowe	3
Podłączenie do TV	3
Podłączenie do systemu Hi-Fi	3
Pierwsza instalacja	4
Przewodnik Instalacji	4
Instalacja	4
Eksploatacja	5
Zmiana kanałów	5
Dostęp do Elektronicznego Przewodnika Programów (EPG)	5
Edycja listy programów	6
Menu edycji programów	6
Lista kanałów TV	6
Lista kanałów radiowych	6
Usunięcie wszystkich	6
Ustawienia Systemowe	7
Menu ustawienia systemowych	7
Język	7
System TV	7
Ustawienia czasu lokalnego	7
Ustawienia Timera	8
Blokada Rodzicielska	8
Ustawienia OSD	8
Ulubione	8
Ustawienia auto deskrypcji	9
Ustawienie Multiview	9
Inne	9
Narzędzia	10
Główne menu narzędzia	10
Informacje	10
Ustawienia Fabryczne	10
Aktualizacja oprogramowania	10
Bezpieczne usunięcie urządzenia USB	10
Gry	11
Gry	11
Nagrywanie	12
Nagrywanie menu główne	12
Media Player	12-13
Informacje PVR	13
Ustawienia PVR	13
Timeshift/Nagrywanie	14
Timeshift	14
Nagrywanie	14
Rozwiązywanie problemów	15
Specyfikacja techniczna	16

# INTRODUCTION - Wprowadzenie

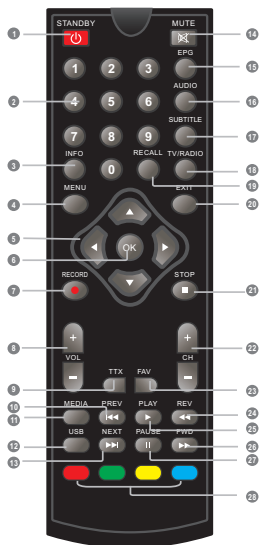
## Front panel



## Rear panel



## Zdalne sterowanie



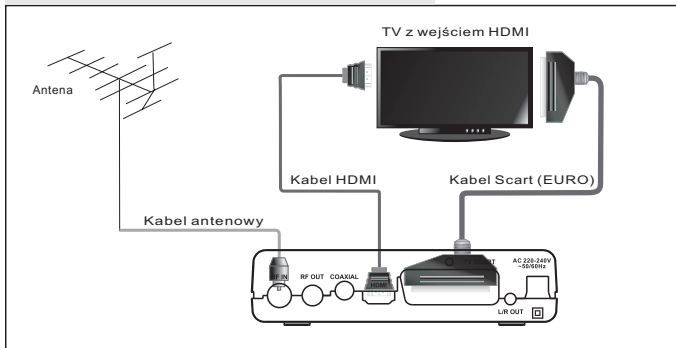
1. STANDBY: Przełącza urządzenie w stan czuwania.
2. 0-9 (Przyciski numeryczne): Wybór kanałów lub ustawień.
3. INFO: Wyświetla informacje dodatkowe o programie.
4. MENU: Wejście do menu.
5. GÓRA / DÓŁ / PRAWO / LEWO : Nawigacja w menu.
6. OK: Potwierdza wybraną opcję.
7. REC: Włącza nagrywanie danej audycji.
8. VOL+,- : Zwiększanie / zmniejszanie siły głosu.
9. TTX: Włącza telegazetę.
10. PREV:
  - Przejdź do początku lub poprzednio odtwarzanej ścieżki.
11. MEDIA: Włącza menu nagrywania.
12. USB: Włącza menu odtwarzania z nośnika USB.
13. NEXT: Przejdź do następnej ścieżki.
14. MUTE: Wycisza głos.
15. EPG:
  - Włącza elektroniczny przewodnik po programach TV
16. AUDIO: Przełącza język ścieżki audio lub tryb audio.
17. SUBTITLE: Wybiera język napisów.
18. TV/RADIO: Przełącza pomiędzy odbiorem TV, a radiem.
19. RECALL:
  - Przełączanie pomiędzy obecnym, a ostatnio oglądanym kanałem.
20. EXIT:
  - Wyjście z obecnego menu, bądź powrót do poprzedniego menu.
21. STOP: Zatrzymuje odtwarzanie.
22. CH +,- : Przełączanie kanałów.
23. FAV: Wyświetla menu ulubionych kanałów.
24. REV: Przewijanie w tył odtwarzanych kanałów.
25. PLAY: U uruchamia odtwarzanie mediów.
26. FWD: Przewijanie w przód odtwarzanych mediów.
27. PAUSE: Zatrzymuje odtwarzanie mediów.
28. CZERWONY/ZIELONY/ŻÓŁTY/NIEBIESKI:
  - funkcje telegazety, funkcje interaktywne oraz podmenu

# Podłączenie odbiornika

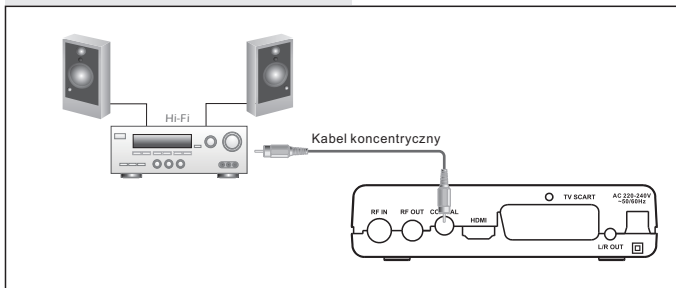
## Informacje podstawowe

Istnieje bardzo dużo różnych typów telewizorów oraz sprzętu do którego możemy podłączyć odbiornik naziemnej telewizji cyfrowej. Przedstawiamy najbardziej popularne sposoby podłączenia odbiornika do systemu TV.

## Podłączenie do TV



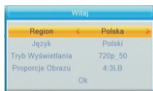
## Podłączenie do systemu Hi-Fi



# Pierwsza Instalacja

## Przewodnik Instalacji

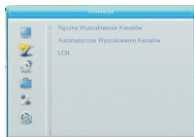
Jeśli włączasz urządzenie po raz pierwszy, bądź zostało przywrócone do ustawień fabrycznych, na ekranie pojawi się menu „Przewodnik Instalacji”. Za pomocą przycisków nawigacji menu wybierz Kraj, Język, Tryb wyświetlania, Tryb obrazu. Podświetl „OK” i naciśnij „OK” w celu automatycznego wyszukania kanałów



## Instalacji

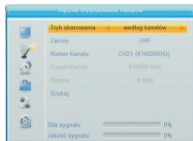
### Instalacja:

- 1) Naciśnij przycisk „MENU” aby wejść do menu.
  - 2) Naciskając „GÓRA” / „DÓŁ” podświetl menu „Instalacja”, naciśnij przycisk „PRAWO” aby uruchomić menu.
- Naciskając „GÓRA” / „DÓŁ” wybierz odpowiednią pozycję menu



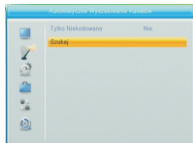
### Skanowanie kanału

- 1) Wybierz „Skanowanie kanału”, naciśnij przycisk „OK” aby uruchomić menu „Skanowanie kanału”
- 2) Poprzez naciskanie klawiszy nawigacji, wybierz Tryb skanowania, Zakres, Numer kanału, Częstotliwość oraz Pasma, następnie wybierz „Szukaj” i naciśnij „OK” w celu uruchomienia skanowania kanału.



### Skanowanie Automatyczne

- 1) Wybierz „Skanowanie Automatyczne” i naciśnij „OK” aby uruchomić menu.
- 2) Poprzez naciskanie klawiszy nawigacji, wybierz „Tylko niekodowane”, następnie wybierz „Szukaj” i naciśnij „OK” w celu uruchomienia Automatycznego skanowania.



### LCN

Jeśli funkcja LCN (Logical Channel Number – Logiczny Numer Kanału) jest włączona, niemożliwa jest zmiana oryginalnej listy kanałów. Funkcję tę można wyłączyć poprzez dezaktywację jej w menu „LCN”.

# Eksploatacja

## Zmiana kanałów

Istnieją trzy metody zmiany kanałów – poprzez przełączanie kolejnych kanałów, wpisanie numeru kanału poprzez klawiaturę numeryczną i poprzez listę kanałów wyświetlaną na ekranie.

1) **Przełączanie kolejnych kanałów:**

Aby przełączyć listę kanałów, naciśnij przyciski CH+ lub CH- na pilocie zdalnego sterowania.

2) **Wybór poprzez numer kanału:**

Wpisz numer kanału bezpośrednio naciskając cyfry na klawiaturze numerycznej, potwierdzając przyciskiem „OK” lub czekając na samoczynne przełączenie przez odbiornik.

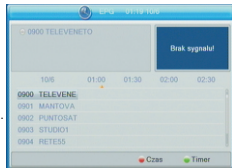
3) **Wybór poprzez listę wyświetloną na ekranie:**

Możliwe jest wybranie bezpośrednio kanału poprzez wyświetlenie listy kanałów na ekranie. Lista jest wyświetlana poprzez użycie głównego menu odbiornika. Zmiany ustawień listy opisane zostały w pozycji „Edycja kanałów”.

## Dostęp do Elektronicznego Przewodnika Programów (EPG)

Uruchomienie przewodnika programów EPG:

- 1) Naciśnij przycisk „EPG” aby uruchomić Elektroniczny Przewodnik Programów
- 2) Naciskając przyciski nawigacji, przelączaj kursor między kanałami oraz aktualnymi i przyszłymi pozycjami programowymi.
- 3) Naciśnij przycisk ZIELONY w celu ustawienia Timera na programie.  
Naciśnij przycisk CZERWONY aby wyświetlić menu „Paska Timera”

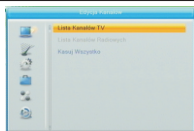




# Edycja listy Programów

## Menu edycji programów

- 1) Naciśnij przycisk „MENU” aby uruchomić menu główne.
- 2) Wybierz menu „Edycja programów” i uruchom poprzez naciśnięcie przycisku „PRAWO”
- 3) Wybierz menu edycji programów i naciśnij przycisk „OK”
- 4) Naciśnij przycisk „EXIT” w celu wyjścia z menu.

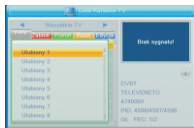
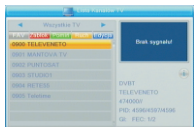


## Lista kanałów TV

- 1) W menu Edycja Kanałów, wybierz pozycję „Lista kanałów TV” i naciśnij „OK” aby uruchomić edycję listy programów.
- 2) Poprzez przesuwanie podświetlenia kanałów wybierz kanał i naciśnij „OK” aby zobaczyć jego podgląd.

W tym menu możliwe jest wybranie kanału do listy ulubionych, zablokowanie kanału, pominięcie kanału, przesunięcie kanału, sortowanie, usuwanie oraz zmianę nazwy kanału.

- Naciśnij przycisk „FAV”, następnie „OK” w celu edycji funkcji „FAV” - listy kanałów ulubionych
- Naciśnij przycisk w określonym kolorze, następnie „OK” w celu edycji przyporządkowanej mu funkcji



## Lista kanałów radiowych

- 1) W menu Edycji kanału, wybierz „Edycja kanałów radiowych”, naciśnij „OK” aby uruchomić edycję kanałów radiowych.
- 2) Naciskając klawisze nawigacji podświetl kanał radiowy i naciśnij „OK” w celu jego edycji.

### UWAGA:

Edycję kanałów radiowych obsługuje się analogicznie do edycji kanałów telewizyjnych.

## Usunięcie wszystkich

- 1) W menu Edycji Kanałów, wybierz „Usuń wszystkie”, naciśnij przycisk „OK”. Aby potwierdzić wybór należy wpisać hasło (domyślne hasło to „0000”)
- 2) Pojawi się okno z ostrzeżeniem. Wybierz „TAK” i naciśnij „OK” w celu usunięcia całej listy kanałów. Wybierz „NIE” i naciśnij „OK” w celu anulowania usunięcia listy.

Uwaga! Czy naprawdę chcesz usunąć wszystkie kanały?

Tak

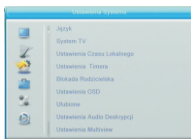
Nie

# Ustawienia Systemowe

## Menu ustawień systemowych

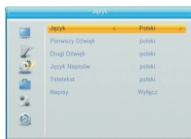
Menu ustawień systemowych umożliwia ustawienie Języka, Systemu TV, Ustawienia czasu lokalnego, Ustawienia zegara, Kontroli rodzicielskiej, Ustawień OSD (menu ekranowego), Listy programów ulubionych, Ustawień automatycznej deskrypcji oraz inne.

- 1) Naciśnij przycisk „MENU” aby uruchomić menu główne
- 2) Wybierz pozycję „Ustawienia systemowe” następnie naciśnij przycisk „PRAWO” aby uruchomić menu.
- 3) Wybierz odpowiednią pozycję menu i naciśnij „OK” aby uruchomić pod-menu.
- 4) Naciśnij „EXIT” aby wyjść z menu.



## Język

Ta pozycja menu pozwala na ustawienie języka menu obsługi odbiornika.



## System TV

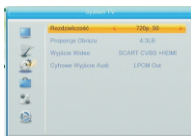
Ta pozycja menu pozwala na ustawienie Rozdzielczości Wideo, Proporcje obrazu, Wyjście Wideo oraz cyfrowe Wyjście Audio.

**Rozdzielczość wideo:** Zgodne ze źródłem/ zgodne z TV/ 480i/ 480p/ 576i/ 576p/ 720p\_50/ 720p\_60/ 1080i\_25/ 1080i\_30/ 1080p\_50/1080p\_60

**Proporcje obrazu:** Auto/4:3PS/ 4:3LB/ 16:9

**Wyjście Wideo:** SCART CVBS+ HDMI/ SCART RGB

**Wyjście Cyfrowe Audio:** LPCM Wy./ BS Wy.



## Ustawienia czasu lokalnego

a pozycja menu pozwala na ustawienia regionalne oraz czasu.

**Region:** ta pozycja menu jest używana do ustawienia kraju

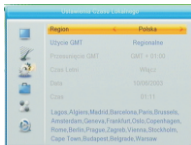
**Użycie GMT:** W jaki sposób ustawiona będzie strefa czasowa: Poprzez Region/Zdefiniowana przez użytkownika/ Wyłączone.

**Strefa GMT:** Menu to dostępne jest tylko w przypadku wyboru definiowania przez użytkownika z menu „Użycie GMT” Zakres ustawień jest od „-11:30” do „+ 12:00”, postępując co 0:30 h (pół godziny).

**Czas letni:** Opcja może być włączona lub wyłączona.

**Data:** Menu „Data” i „Czas” są dostępne w przypadku wyboru „Wyłączone” menu Użycie GMT.

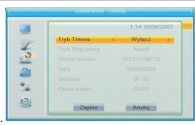
**Time:** Używając klawiaturę numeryczną wprowadź bieżącą godzinę.



## Ustawienia Timera

Ta pozycja menu pozwala na zaprogramowanie Zegara. Można ustawić 8 timerów.

Typ timera:	Wyłączony/Pojedynczy/Dzienny/Tygodniowy/Miesięczny
Usługa Timera:	Kanal/Nagrywanie
Kanał uruchomienia:	Wybór programu, który ma się uruchomić przy uruchomieniu.
Data uruchomienia:	Ustawienie daty za pomocą klawiatury numerycznej.
O czasie:	Ustawienie czasu za pomocą klawiatury numerycznej.
Czas trwania:	Ustawienie czasu trwania za pomocą klawiatury numerycznej.

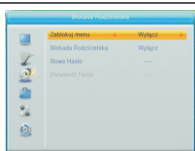


## Blokada Rodzicielska

Ta pozycja menu pozwala zablokować dostęp do programów, menu oraz zmiany hasła.

- 1) W menu „Ustawienia Systemowe”, wybierz „Kontrola rodzicielska” i naciśnij klawisz „OK”, następnie zostaniesz zapytany o wpisanie hasła (domyślne hasło to „0000”).
- 2) Po wprowadzeniu, poprzez klawiaturę numeryczną, prawidłowego hasła, pojawia się menu kontroli rodzicielskiej:

**Zablokuj menu:** Włączenie tego menu spowoduje konieczność wpisania hasła przy próbie edycji programów lub uruchomienia menu ustawień.



**Blokada rodzicielska:** Wyłączona/ od Wzrostu 4/5/6/7/8/9/10/11/12/13/14/15/16/17/18

**Nowe hasło:** Zmiana hasła.

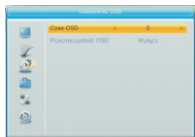
**Potwierdzenie hasła:** Potwierdzenie nowego hasła.

## Ustawienia OSD

To menu pozwala na ustawienie czasu wyświetlania menu OSD i przezroczystość OSD.

**Wygaszenie OSD:** 1-10

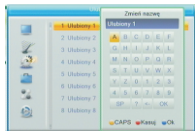
**Przezroczystość OSD:** Wartości Wyłączone/10%/ 20%/ 30%/ 40%



## Ulubione

Ta pozycja menu pozwala na zmianę nazw grupy programów ulubionych.

- 1) W menu kanałów, wybierz „Ulubione”, naciśnij „OK”
- 2) Wybierz docelową grupę, naciśnij „OK” w celu uruchomienia klawiatury alfanumerycznej i poprzez wybór liter, wpisz nową nazwę grupy. Nową nazwę potwierdź naciśnięciem „OK”.
- 3) Naciśnij „EXIT” aby wyjść z pozycji menu.



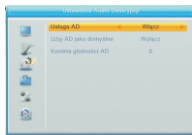
## Ustawienia auto deskrypcji

Ta pozycja menu pozwala na ustawienie Usługi AD (auto deskrypcji).  
Użyj AD jako domyślne i ustaw korektę głośności AD

Usługa AD: Włączona/Wyłączona

Użyj AD jako domyślne: Włączona/Wyłączona

Korekta głośności AD: -3 ~ 3



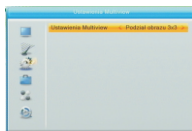
## Ustawienie Multiview

W tym menu możemy ustawić pozycję Multiview.

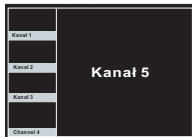
- 1) W menu "Ustawienia Systemu", wybierz "Ustawienia Multiview" i naciśnij "OK"
- 2) Po wybraniużądanego widoku, naciśnij "EXIT" aby wyjść z menu.

Naciśnięcie przycisku "NIEBIESKI" powoduje uruchomienie funkcji Multiview.

Możliwe opcje do wyboru: Obraz 4+1 / Obraz 3x3



Obraz 4+1



Obraz 3x3



## Inne Ustawienia

Ta pozycja menu pozwala na włączenie zasilania na antenie, odtwarzanie rodzaju kanałów, sygnalizatora oraz automatycznego przejścia odbiornika w stan uśpienia.

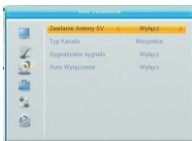
Zasilanie anteny: Włączona/Wyłączona

Kiedy „Zasilanie anteny” („LNB Power”) jest włączone, odbiornik wysyła przewodem antenowym prąd 5V w celu zasilania anteny (np. COMSAT Aquila HD) lub wzmacniacza (np. COMSAT CMA 301-5V M).

Rodzaj oglądanych kanałów: Wszystkie/Darmowe/Płatne

Sygnalizator dźwiękowy: Włączony/Wyłączony

Automatyczne wyłączenie: 30 min./ 1 godz./ 2 godz./ 3 godz./ Wyłączone

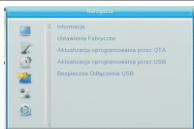


Nie wykonanie żadnej z operacji na odbiorniku spowoduje automatyczne wyłączenie po wskazanym czasie. W przypadku wyboru „Wyłączone” odbiornik nie wyłączy się automatycznie.

# Narzędzia

## Główne menu narzędzia

- 1) Naciśnij przycisk „Menu” aby uruchomić menu główne.
- 2) Wybierz menu „Narzędzia” oraz naciśnij przycisk „PRAWO” aby uruchomić menu „Narzędzia”
- 3) Podświetl odpowiednią pozycję menu i naciśnij „OK” aby ją uruchomić.
- 4) Naciśnij „EXIT” aby wyjść z menu.



## Informacje

Ta pozycja menu może wyświetlić niektóre parametry oraz informacje o odborniku.

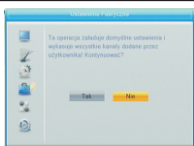
- 1) W menu „Narzędzia”, wybierz „Informacje” i naciśnij „OK” w celu otworzenia ekranu informacji.
- 2) Naciśnij „EXIT” aby wyjść z menu.



## Ustawienia Fabryczne

Ta pozycja menu pozwala na powrót do ustawień fabrycznych odbornika, włącznie z usunięciem listy programów.

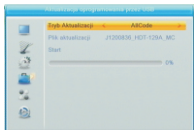
- 1) W menu „Narzędzia”, wybierz „Ustawienia fabryczne” i naciśnij przycisk „OK”. Dodatkowo trzeba wprowadzić hasło (hasło domyślne to „0000”).
- 2) Zostanie wyświetlone okno potwierdzenia zmiany ustawień: Wybierz „TAK” aby powrócić do ustawień fabrycznych i usunąć listę programów. Wybierz „NIE” aby anulować powrót do ustawień fabrycznych.
- 3) Naciśnij „EXIT” aby wyjść z menu.



## Aktualizacja oprogramowania

Możliwa jest aktualizacja oprogramowania poprzez OTA lub USB.

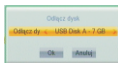
- 1) W menu „Narzędzia” wybierz „Aktualizacja oprogramowania przez OTA” lub „Aktualizacja przez USB”, następnie naciśnij „OK”, pokaże się menu aktualizacji oprogramowania.
- 2) Poprzez przyciski nawigacji wybierz „Start” i naciśnij „OK” aby zacząć aktualizację.
- 3) Naciśnij „EXIT” aby wyjść z menu.



UWAGA: Aktualizacja przez OTA może być dostępna tylko czasowo na wybranym kanale telewizji naziemnej.

## Bezpieczne usunięcie urządzenia USB

W menu „Narzędzia” wybierz „Bezpieczne usunięcia urządzenia USB”. Naciśnij przycisk „OK” aby potwierdzić. Następnie zostanie wyświetlone okno potwierdzające. Naciśnij ponownie „OK”.

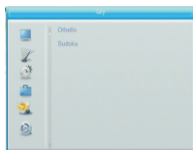


# GRY

## GRY

Ta pozycja menu pozwala na granie w gry.

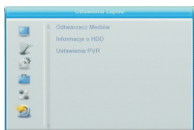
- 1) Naciśnij „MENU” aby uruchomić menu główne.
- 2) Wybierz menu „GRY” i naciśnij przycisk „PRAWO” aby uruchomić menu „Gry”
- 3) Wybierz grę oraz naciśnij „OK” w celu uruchomienia gry.
- 4) Naciśnij „EXIT” aby wyjść z menu.



# NAGRYWANIE

## Główne menu Nagrywanie

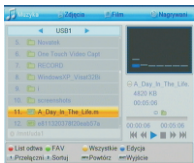
- 1) Naciśnij przycisk „MENU” aby uruchomić menu główne.
- 2) Wybierz menu „Nagrywanie” i naciśnij przycisk „PRAWO” aby uruchomić menu.
- 3) Podświetl odpowiednią pozycję menu i naciśnij „OK” aby uruchomić wybrane pod-menu.
- 4) Naciśnij „EXIT” aby wyjść z menu.



## Media Player

Ta pozycja menu pozwala na odtwarzanie plików z urządzeń/pamięci USB.

- 1) W menu „Nagrywanie”, wybierz „Media Player” i naciśnij „OK” aby uruchomić menu.
- 2) Na początku uruchomi się okno odtwarzacza mediów, wybierz urządzenie USB lub HDD. Naciśnij przycisk „DÓŁ” w celu przeglądania plików i podświetlenia pliku który chcesz odtworzyć.
- 3) Naciśnij przycisk „L”, aby móc przejść TAB między Muzyka/Obrazy/ Wideo/Nagrania.
- 4) Naciśnij przycisk „GÓRĘ” lub „DÓŁ” aby wybrać wskazany utwór i „OK” aby zacząć odtwarzanie.
- 5) Naciśnij „EXIT” aby wyjść z menu.



### „Muzyka”

Przycisk „CZERWONY”: Pokazuje listę odtwarzania

Przycisk „ZIELONY”: Dodaje utwór do ulubionych w liście odtwarzania

Przycisk „ŻÓŁTY”: Dodaje utwór lub katalog do listy odtwarzania, ponowne naciśnięcie powoduje usunięcie utworu lub wszystkich utworów z katalogu z aktualnej listy odtwarzania

Przycisk „NIEBIESKI”: Uruchamia pod-menu edycji

Przycisk „2”: Otwiera okno sortowania. Można wybrać sortowanie wg Nazwy/Czasu/Wielkości/ Ulubionych.

Przycisk „INFO”: Ustawia opcje powtarzania: katalogu/katalogu losowo/utworu

Przycisk „EXIT”: Powrót do katalogu nadrzędnego

### „Obrazy”

Przycisk „CZERWONY”: Pokazuje listę odtwarzania

Przycisk „ZIELONY”: Dodaje utwór do ulubionych w liście odtwarzania

Przycisk „ŻÓŁTY”: Dodaje utwór lub katalog do listy odtwarzania, ponowne naciśnięcie powoduje usunięcie obrazu lub wszystkich obrazów z katalogu z aktualnej listy odtwarzania

Przycisk „NIEBIESKI”: Uruchamia pod-menu edycji

Przycisk „2”: Otwiera okno sortowania. Można wybrać sortowanie wg Nazwy/Czasu /Wielkości/Ulubionych.

Przycisk „INFO”: Pokazuje ustawienia obrazu

Przycisk „3”: Pokazuje obrazy w trybie multimode

Przycisk „EXIT”: Powrót do katalogu nadrzędnego

**UWAGA:** Podczas przeglądania obrazów, wcinicie przycisku „CZERWONY” lub „ZIELONY” umożliwia oglądanie obrazów 3D.

### „Wideo”:

Przycisk „NIEBIESKI”: Uruchamia pod-menu edycji

Przycisk „2”: Otwiera okno sortowania. Można wybrać sortowanie wg Nazwy/Czasu/Wielkości

Przycisk „EXIT”: Powrót do katalogu nadrzędnego

### „Nagrywanie”:

Przycisk „CZERWONY”: Uruchamia okno zmiany nazwy pliku

Przycisk „ZIELONY”: Ustaw podświetlenie na programie który ma być zablokowany.

Po naciśnięciu przycisku „ZIELONY”, należy wpisać hasło (domyślne „0000”).

Po prawidłowym wpisaniu hasła program jest zablokowany. Można odblokować go przez ponowne naciśnięcie przycisku „ZIELONY”

Przycisk „ŻÓŁTY”: Naciśnij „ŻÓŁTY” aby usunąć zaznaczenie programu który ma być usunięty.

Przycisk „EXIT”: Powrót do katalogu nadrzędnego

## Informacje o pamięci PVR

Ta pozycja menu może wyświetlić pewne informacje o używalnym dysku podłączonym przez port USB.

1) W menu „Nagrywanie” wybierz „informacje HDD”, naciśnij „OK” aby otworzyć okno informacji HDD.

2) Naciśnij „EXIT” aby wyjść z menu.

- Format FAT/NTFS

Naciśnij „ŻÓŁTY” aby otworzyć menu Format

Naciśnij „LEWO” lub „PRAWO” aby zmienić tryb dysku (DyskMode)

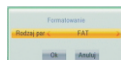
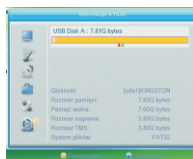
Naciśnij „OK” aby zacząć formatowanie. Wybierz „Anuluj” aby anulować.

- Ustawienia DVR REC&TMS/Nagrywanie/Timeshift

Naciśnij „NIEBIESKI” aby otworzyć Ustawienia DVR (DVRSet) menu

Naciśnij „LEWO” lub „PRAWO” aby zmienić typ DVR (DVRType)

Naciśnij „OK” aby potwierdzić lub „Anuluj” aby anulować.



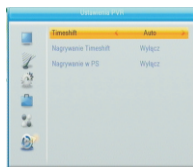
## Ustawienia PVR

Ta pozycja menu pozwala na zmianę ustawień PVR.

Naciśnij „GÓRĘ” lub „DÓŁ” aby wybrać pozycje menu,

następnie przyciskami „LEWO” oraz „PRAWO” zmieniaj ustawienia.

- TimeShift Auto/Pauza/Wyłączony
- TimeShift do nagrywania Włączony/Wyłączony
- PS Nagrywanie Włączony/Wyłączony





# Timeshift/Nagrywanie

Poprzez podłączenie do portu USB zewnętrznej pamięci masowej, uruchamiany jest dostęp do funkcji Timeshift/Nagrywania nadawanych programów.

- Pauzowanie nadawanych programów i oglądanie ich do końca w późniejszym terminie (Timeshift)
- Nagrywanie nadawanych programów
- Jeśli dysk zewnętrzny się zapelni nagrywanie zatrzyma się samoczynnie.

## UWAGA:

Zaleca się używanie dysków lub pamięci USB 2.0, o zwiększonej pojemności pow. 2 GB.

## Timeshift

### Przygotowanie

- Timeshift może się uruchamiać w widoczny sposób poprzez naciśnięcie przyciska „PAUSE”
- Naciśnij „PRAWO” lub „LEWO” w celu przesunięcia kursora na pasku czasu, aby wskazać moment odtwarzania. Naciśnij „OK” w celu potwierdzenia.

### Inne tryby:

- Podczas odtwarzania, możliwe jest wykonanie poniższych akcji:
- Naciśnij „PAUSE” w celu wykonania pauzy odtwarzanego pliku
- Naciśnij „FORWARD” w celu przyspieszenia odtwarzania
- Naciśnij „BACKWARD” w celu przewinięcia odtwarzania

### Zatrzymanie Timeshift

Naciśnij „STOP” w celu zatrzymania Timeshift.



## Nagrywanie

### Szybkie nagrywanie

- W trybie oglądania naciśnij „RECORD” w celu szybkiego uruchomienia nagrywania programu
- Naciśnij ponownie przycisk „RECORD” w celu wprowadzenia opóźnienia
- Wciśnij przycisk „STOP” w celu zatrzymania nagrywania, wtedy pojawi się okno potwierdzenia.
- Wybierz „TAK” w celu zatrzymania nagrywania, wybierz „NIE” w celu kontynuowania nagrywania.

## UWAGA:

Zaleca się korzystanie z dysków oraz pamięci USB 2.0 renomowanych i sprawdzonych firm. Niektóre z urządzeń mogą nie być obsługiwane ze względu na ich złą jakość.

## Rozwiązywanie problemów

W niektórych miejscach sygnał naziemny może być bardzo słaby. Zaleca się korzystanie z silnych pasywnych anten kierunkowych (np. COMSAT FALCON HD) ew. pokojowych anten aktywnych z filtrami (np. COMSAT AQUILA HD).

Problem	Możliwa przyczyna	Co robić
Dioda czuwania nie świeci się	Kabel zasilania odłączony Główny bezpiecznik wyłączony	Sprawdzić podłączenie kabla zasilającego Sprawdzić główne bezpieczniki
Brak sygnału	Antena nie jest podłączona Antena jest uszkodzona/niewłaściwa Brak zasięgu sygnału cyfrowego	Sprawdzić kabel antenowy Sprawdzić antenę Sprawdzić zasięg sygnału
Brak obrazu lub dźwięku	Wejście Scart/AV nie jest wybrane w TV Kabel Audio lub Video nie podłączony Wyciszony głos	Włączenie trybu/wejścia Scart/AV Sprawdź podłączenie kabli A/V Sprawdź poziom głośności oraz czy nie jest włączona funkcja „MUTE”
Informacja o kodowaniu programu	Kanał jest zakodowany	Należy wybrać kanały niekodowane
Nie odpowiada na pilota	Odbiornik wyłączony Pilot nie jest trzymany prawidłowo Panel przedni zasłonięty Baterie w pilocie niewłaściwie włożone Baterie w pilocie wyczerpane	Podłącz i włącz odbiornik Skieruj pilota na panel przedni Sprawdź zasłonięcie przedniego panelu Sprawdź umieszczenie baterii Wymień baterie na sprawne
Zapomniałem kod blokujący kanały		Ponownie zainstaluj kanały aby anulować blokadę kanałów
Zapomniałem kod blokujący menu		Skontaktuj się z serwisem
Po przeniesieniu odbiornika do innego pokoju/miejsca nie odbiera sygnału cyfrowego	Zmiana/przedłużenie systemu odbioru sygnału cyfrowego może mocno osłabić lub zakłócić sygnał.	Spróbuj bezpośrednio podłączyć się do prawidłowej anteny.

# Specyfikacja Techniczna

<u>TUNER i KANAŁY</u>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Wejście RF (IEC-TYPE, IEC169-2, żeńskie)</li><li>• Wyjście RF (IEC-TYPE, IEC169-2, męskie)</li><li>• Odbierane częstotliwości 174 MHz – 230 MHz (VHF) 470 MHz – 862 MHz (UHF)</li><li>• Poziom sygnał: - 15 ~ -70dbm</li></ul>
<u>DEKODER</u> <ul style="list-style-type: none"><li>• Dekoder wideo</li><li>• Dekoder audio</li><li>• Zakres wejściowy</li><li>• Formaty wideo</li><li>• Wyjście wideo</li><li>• Modulacja</li></ul>	MPEG-2 MP@HL, AVC/H.264 HP@I\$.1 MPEG-4 ASP  MPEG-1 Layer 1,2/PCM/HE-AAC V1.0 ICE958 SPDIF MAX. 48Mbit/s 4:3/,16:9 HDMI, RGB QPSK,16QAM,64QAM
<u>WEJŚCIA/WYJŚCIA</u> <ul style="list-style-type: none"><li>• Główny kabel zasilający</li><li>• Tuner</li><li>• Scart/euro</li><li>• Spdif</li><li>• Port danych</li><li>• HDMI</li><li>• Wyjście analogowe audio</li></ul>	łącze europejskie Wejście antenowe 1x, wyjście RF 1x Do TV 1x Coaxial 1x Slot USB 1x Wyjście HDMI 1x Wyjście downmix do stereo (L/R) 1x
<u>Zasilanie</u> <ul style="list-style-type: none"><li>• Wejście</li><li>• Zużycie energii tryb uśpienia</li><li>• Zużycie energii tryb pracy</li></ul>	AC 220-240V ~50/60Hz MAX. 0.5W MAX. 6W

## Uwaga:

Wzgląd oraz specyfikacja techniczna mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

