

## Spis treści

### Środki bezpieczeństwa

1. Prezentacja.
  1. Akcesoria
2. Opis produktu
  - 2.1. Panel przedni.
  - 2.2. Panel tylni
  - 2.3. Pilot
3. Instalacja
  - 3.1. Ustawienia anteny
  - 3.2. Ustawienia fabryczne
4. Edycja kanałów
  - 4.1. Kanały TV/Radio
  - 4.2. Sortowanie kanałów
  - 4.3. Lista kanałów użytkownika
5. Ustawienia
  - 5.1. Ustawienia systemu
  - 5.2. Ustawienia OSD
  - 5.3. Kontrola rodzicielska
  - 5.4. Kalendarz
  - 5.5. Czas
  - 5.6. Menu CA
  - 5.7. Ustawienia kolorów
  - 5.8. O STB
6. Gry
7. Rozbudowa
  - 7.1. USB
  - 7.2. Ustawienia sieci bezprzewodowej
  - 7.3. Ustawienia IP
  - 7.4. Aplikacje sieciowe
8. Podstawowe operacje
  - 8.1. Audio
  - 8.2. Przybliżanie
  - 8.3. Lista satelit
  - 8.4. EPG
  - 8.5. Napisy
  - 8.6. Teletext
  - 8.7. Wyszukiwanie kanałów
  - 8.8. Informacje o programie
9. Lista kanałów
  - 9.1. Lista
  - 9.2. Lista ulubionych
10. Kontrola USB
  - 10.1. Nagrywanie
  - 10.2. Lista PVR

## **Środki bezpieczeństwa**

Urządzenie zostało zaprojektowane i wyprodukowane z spełnieniem wszystkich międzynarodowych norm bezpieczeństwa. Proszę zapoznać się z poniższymi zaleceniami, oraz dokładnie przeczytać instrukcję obsługi.

### **Zasilanie**

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić napięcie robocze, które wynosi 90~250 V AC 50/60 Hz.

### **Przeciążenie**

Nie należy przeciążać gniazda zasilania, oraz nie używać uszkodzonych przedłużaczy lub adapterów zasilania. Przewody zasilające nie wolno dotykać mokrymi rękoma, ponieważ może to spowodować porażeniem prądem.

### **Płyny**

Odbiornik nie powinien być narażony na kapanie wody lub być blisko miejsc wilgotnych. Należy umieścić urządzenie w miejscu suchym, bez możliwości zalania.

### **Wentylacja**

Zachowaj szczelność górnej pokrywy odbiornika, aby zapewnić wystarczający przepływ powietrza. Nie należy umieszczać odbiornika na miękkich powierzchniach, oraz ustawiać innych urządzeń elektronicznych na urządzeniu.

### **Czyszczenie**

Odłącz odbiornik od gniazda zasilania przed czyszczeniem. Odbiornik należy czyścić miękką szmatką oraz łagodnym płynem do mycia naczyń (bez rozpuszczalnika).

### **Połączenie**

Odłącz odbiornik od sieci po podłączeniu go do konwertera satelitarnego lub odłącz go od LNB. Nieprawidłowe podłączenie może spowodować uszkodzenie konwertera.

### **Położenie**

Umieść odbiornik w miejscu osłoniętym, aby uniknąć kontaktu z słońcem lub płynami.

### **Demontaż urządzenia**

Nie należy demontować urządzenia, gdyż może to grozić porażeniem prądem. W tym celu należy skontaktować się z wykwalifikowanym personelem serwisu w celu naprawy odbiornika.

# 1. Prezentacja

## 1. Akcesoria

Instrukcja obsługi

Baterie

Pilot



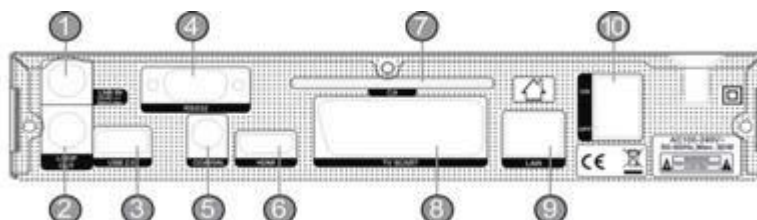
## 2. Opis produktu

### 2.1. Panel przedni



1. **Przycisk zasilania:** włącz/wyłącz odbiornik
2. **Wyświetlacz:** Wyświetla informacje o kanale. W trybie czuwania wyświetla zegar.

### 2.2. Panel tylni



1. **LNB IN:** wejście kabla anteny satelitarnej
2. **LOOP OUT:** możliwość podłączenia innego odbiornika
3. **USB 2.0:** port USB
4. **RS232:** podłączenie do komputera za pomocą wejścia szeregowego
5. **COAXIAL:** cyfrowe wyjście audio
6. **HDMI:** wejście podłączające telewizor do odbiornika za pomocą kablem HDMI
7. **CA:** interfejs CA

8. **Scart TV**: podłączenie do telewizora za pomocą kabla SCART
9. **LAN**: podłączenie do sieci za pomocą kabla sieciowego LAN
10. **ON/OFF**: włącz/wyłącz zasilanie

## 2.3. Pilot

Pełna kontrola odbiornika z wszystkimi dostępnymi funkcjami.

1. **POWER**: Przełączanie się między trybami pracy i gotowości.
2. **TV/Radio**: Przełączanie między TV a radiem.
3. **MUTE**: Wyciszanie.
4. **Klawisze numeryczne(0-9)**: wybierania kanałów TV/Radia.
5. **Recall**: Pokaż poprzednią listę kanałów lub przejdź do poprzedniego kanału.
6. **SAT**: Wyświetlanie listy satelity.
7. **MENU**: Aktywuj menu główne lub wróć do kanału.
8. **EPG**: Przewodnik po programach.
9. **FAV**: Wyświetlanie ulubionych kanałów.
10. **EXIT**: Zamykanie bieżącego trybu.
11. **CH+/CH-**: zmiana kanałów.
12. **VOL+/VOL-**: zmiana głośności.
13. **VOL+/VOL-**: zmiana głośności.
14. **Page**: Przechodzenie po stronach menu.
15. **i**: Wyświetlanie informacji o programie.
16. **ZOOM**: Zmiana rozdzielczości wyświetlanego obrazu.
17. **Audio**: Wyświetlanie listy audio.
18. **PAUSE**: zatrzymywanie wyświetlanego obrazu.
19. **F2/SUB**: Wyświetlanie listy języków napisów.
20. **Grid**: Wyświetlanie wielu obrazów na jednym ekranie.
21. **TXT**: Włącz telegazetę.
22. **◀◀**: Szybkie przewijanie do tyłu.
23. **▶▶**: Szybkie przewijanie do przodu.
24. **▶**: Odtwórz.
25. **■ / USB**: Stop.
26. **◀◀|**: Poprzednie.
27. **▶▶|**: Następne.
28. **||**: Pausa odtwarzania.
29. **●**: Nagrywanie.



## 3. Instalacja

Włącz odbiorniki do zasilania dopiero po podłączenie instalacji antenowej.

**UWAGA**: Domyślne hasło do odbiornika to: 0000. Jeżeli zapomniałeś hasła skontaktuj się z lokalnym sprzedawcą.

### 3.1. Ustawienia anteny

Możliwość konfigurowania parametrów anteny.

*Menu* → *Instalacja* → *Ustawienia anteny*

1. **Satelita**: możliwość zaznaczenia satelity, który chcesz



- wyszukać.
2. **Transponder (TP)**: naciśnij ◀▶ aby zmienić transponder.
  3. **Typ LNB**: naciśnij ◀▶ aby zmienić częstotliwość LNB.
  4. **Zasilanie LNB**: naciśnij ◀▶ aby wybrać wymagane zasilanie.
  5. **22kHz**: naciśnij ◀▶ aby wybrać opcję ON, OFF lub Auto.
  6. **DiSEqC 1.0**: naciśnij ◀▶ aby wybrać żądane wejście DiSEqC1.0.
  7. **DiSEqC 1.1**: naciśnij ◀▶ aby wybrać żądane wejście DiSEqC1.1.
  8. **Motor**: naciśnij ◀▶ aby wybrać DiSEqC1.2 lub USALS.
  9. **Tryb skanowania**: naciśnij ◀▶ aby wybrać tryb skanowania, który ma wykonać.
  10. **Rozpocznij wyszukiwanie**: naciśnij ◀▶ aby wybrać satelitę / Multi-Sat i Blind Scan / Transponder / MultiTransponder, który chcesz, aby rozpocząć wyszukiwanie.

## 3.2. Ustawienia fabryczna

Menu → Instalacja → Ustawienia fabryczne

Zaznacz opcję i naciśnij przycisk OK, aby wykonać.

## 4. Edycja kanałów

### 4.1. Kanały TV/Radio

Menu → Edycja kanałów → Kanały TV/Radiowe

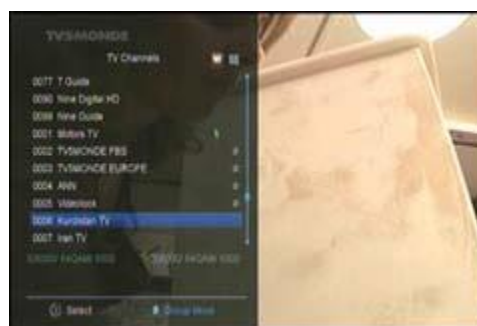
#### 1. Przeniesienie kanałów

- 1) Naciśnij przycisk RED(czerwony) aby otworzyć tryb przenoszenia.
- 2) Zaznacz kanał, który chcesz przenieść, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3) Naciśnij ▲/▼ aby przenieść kanał do miejsca docelowego na liście.



#### 1.1. Przenoszenie do grupy kanałów

- 1) Zaznacz kanał jaki chcesz przenieść do grupy. Następnie naciśnij przycisk RED (czerwony) aby przypisać kanał.
- 2) Naciśnij ▲/▼ lub ◀▶ aby podświetlić inne kanały z grupy. Następnie naciśnij przycisk BLUE(niebieski), aby przypisać jeden kanał po drugim.
- 3) Naciśnij ▲/▼ do miejsca docelowego na liście kanałów i naciśnij przycisk OK, aby potwierdzić.



#### 2. Zmiana nazwy kanału

- 1) Zaznacz kanał, którego chcesz zmienić nazwę i naciśnij przycisk BLUE (niebieski).
- 2) Wpisz nazwę kanału za pomocą klawiatury wyświetlanej na ekranie, a następnie naciśnij przycisk BLUE (niebieski), aby zakończyć.

#### 3. Usuń kanał

- 1) Naciśnij ▲/▼ aby podświetlić kanał, który chcesz usunąć, a następnie naciśnij przycisk GREEN (zielony).
- 2) Naciśnij przycisk EXIT (wyjście), wyświetli się komunikat i po wybraniu Tak spowoduje

usunięcie wybranego kanału.

#### 4. Blokowanie/odblokowywanie kanałów

- 1) Zaznacz kanał, który chcesz zablokować, naciśnij przycisk YELLOW (żółty), aby potwierdzić.
- 2) Wprowadź hasło, aby zablokować kanał.

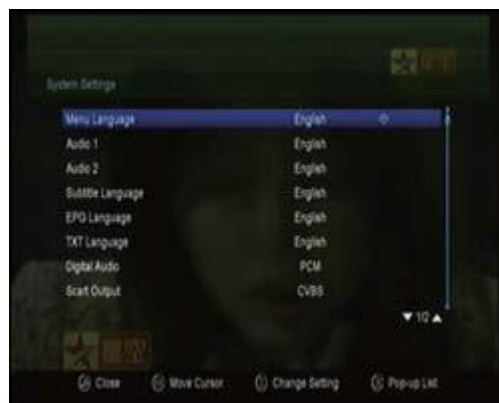
*Uwaga:* Jeśli podświetlony kanał jest zablokowany, naciśnij YELLOW (żółty) aby odblokować.

## 5. Ustawienia

### 5.1. Ustawienia systemu

*Menu → Ustawienia → Ustawienia systemowe*

1. **Język menu:** ustaw, zmień język menu.
2. **Audio1:** ustawienia żadanego języka audio.
3. **Audio2:** ustawienia żadanego drugiego języka audio.
4. **Język napisów:** ustawienia języka napisów.
5. **Język EPG:** ustawienia języka EPG.
6. **Język TXT:** ustawienia języka TXT.
7. **Wyjście SCART:** możliwość zamiany trybu wyjścia SCART pomiędzy CVBS i RGB.
8. **Automatyczny wybór kanału:** jeśli ustawimy Włącz, automatycznie włączy się podświetlony kanał. Jeśli ustawisz Wyłączony, należy nacisnąć przycisk OK, aby go odtworzyć.
9. **Automatyczne wyjście z listy kanałów:** jeżeli ustawisz na Włącz, to zniknie po naciśnięciu przycisku OK podświetlonego kanału. Jeśli ustawisz Wyłącz, lista kanałów zniknie.
10. **Przywróć listę:** po ustawieniu Włącz, i naciśnięciu przycisku na pilocie Recall przywrócisz listę programów. W przypadku ustawienia Wyłącz, można wrócić do ostatniego programu, który wybrałeś.
11. **Nisko pobór prądu w trybie Standby:** jeśli ustawisz Włącz, pobór mocy będzie mniejszy. W przypadku ustawienia Wyłącz, zużycie energii jest takie samo jak zasilanie.
12. **Dioda LED panel przedni:** ustaw jasność przedniej diody LED na panelu.
13. **Automatyczna aktualizacja poprzez sieć:** włącz lub wyłącz automatyczna aktualizację poprzez sieć.



### 5.2. Ustawienia OSD

*Menu → Ustawienia → Ustawienia OSD*

1. **Przezroczystość menu:** ustawienia przejrzystości wszystkich menu.
2. **Przezroczystość TXT:** ustawienia przejrzystości teletekstu.
3. **Tryb wyświetlania:** ustawienia formatów HD 1080p, 1080i, 720p oraz 576i lub 576p.
4. **Typ TV:** ustawienia typu TV na: PAL / NTSC / AUTO.



5. **Typ wyświetlacza:** ustawienie formatu wyświetlacza zgodnego z ekranem.
6. **Czas wyświetlania OSD:** ustawienie czasu wyświetlania menu infomacyjnego na kanałach.

### 5.3. Kontrola rodzicielska

*Menu → Ustawienia → Kontrola rodzicielska*

Kontrola rodzicielska pozwala na ustalenie limitów dla każdego programu lub blokadę poprzez hasło. Można również zablokować zmiany dokonywane za pomocą: instalacji, edycja i zmiany PIN-u.

### 5.4. Kalendarz

*Menu → Ustawienia → Kalendarz*


W kalendarzu możesz uzyskać informacje o dacie lub dodać notatkę dnia.

### 5.5. Czas

#### 5.5.1. Ustawienia czasu

*Menu → Ustawienia → Czas → Ustawienia czasu*

##### 1. Tryb czasu

Ustawienia między trybem Auto (automatycznym) lub Manual (ręcznie) wybierając przyciskami .

##### 2. Strefa czasowa

Ustaw strefę czasową, w zależności od miasta.

##### 3. Czas letni

Jeśli dany region potrzebuje korygowania aktualny czas na letni naciśnij przycisk .



### 5.6. Menu CA

Wyświetlana jest informacja o karcie CA.

### 5.7. Ustawienia kolorów

*Menu → Ustawienia → Ustawienia kolorów*

Można ustawić jasność, kontrast i nasycenie.

### 5.8. O STB.

*Menu → Ustawienia → O STB*

Wyświetlane są informacje o odbiorniku.

## 6. Gry

Menu → Gry

Znajdziemy tu 9 zabawnych gier.

## 7. Rozbudowa

### 7.1. USB

Menu → Rozbudowa → USB

#### 7.1.1. Podstawowe operacje

##### 1. Narzędzia

###### Zmiana nazwy pliku

- 1) Zaznacz plik lub folder.
- 2) Naciśnij przycisk RED (czerwony) i zaznacz polecenie Zmień nazwę.
- 3) Naciśnij przycisk OK i możesz zmienić nazwę pliku lub folderu.

###### Usuwanie pliku

- 1) Zaznacz plik lub folder.
- 2) Naciśnij przycisk RED (czerwony) i zaznacz Usuń.
- 3) Naciśnij przycisk OK aby usunąć plik.

###### Przenieś plik

- 1) Zaznacz plik lub folder.
- 2) Naciśnij przycisk RED (czerwony) i zaznacz Przenieś do.
- 3) Naciśnij przycisk OK aby przenieść.

###### Kopiowanie pliku

- 1) Zaznacz plik lub folder.
- 2) Naciśnij przycisk RED (czerwony) i zaznacz Kopiuj.
- 3) Naciśnij przycisk OK aby skopiować.

###### Tworzenie nowego folderu

- 1) Naciśnij przycisk RED (czerwony) i zaznacz Utwórz nowy folder.
- 2) Naciśnij przycisk OK aby utworzyć.

###### Sortuj

- 1) Naciśnij przycisk RED (czerwony) i zaznacz Sortuj.
- 2) Mamy do wyboru : Sortuj domyślnie, Sortuj po Nazwie/Dacie/Rozmiarze
- 3) Naciśnij przycisk OK aby utworzyć.

###### Formatuj dysk

- 1) Naciśnij przycisk RED (czerwony) i zaznacz Formatuj dysk.
- 2) Naciśnij przycisk OK, następnie wybierz typ formatu (FAT czy NTFS) i potwierdź przyciskiem OK.

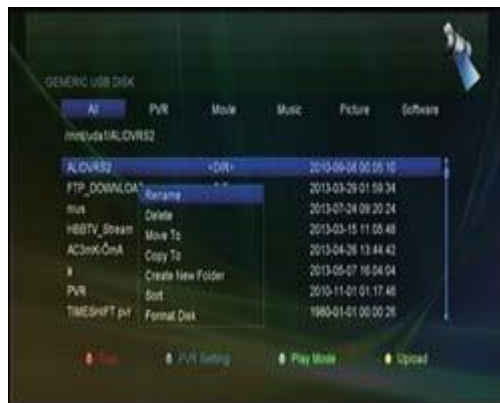
##### 2. Przesyłanie/kopiowanie

###### Przesyłanie/kopiowanie na USB

- 1) Naciśnij przycisk YELLOW (żółty) i zaznacz Prześlij dane na USB
- 2) Naciśnij przycisk OK, aby przesłać plik lub folder na USB.

###### Przesyłanie/kopiowanie kanałów na USB

- 1) Naciśnij przycisk YELLOW (żółty) i zaznacz Prześlij kanały USB
- 2) Naciśnij przycisk OK, aby przesłać kanały na USB.





## Przesyłanie/kopiowanie wszystkich plików na USB

- 1) Naciśnij przycisk YELLOW (żółty) i zaznacz Kopiuj wszystko na USB
- 2) Naciśnij przycisk OK, aby skopiować.

## Przesyłanie/kopiowanie na FTP

- 1) Naciśnij przycisk YELLOW (żółty) i zaznacz Kopiuj wszystko na FTP
- 2) Naciśnij przycisk OK, aby skopiować na FTP.

## 3. Tryb odtwarzania

### Pętla

Ustaw stan pętli na: Normal, Rewers, Random, Pojedyncze lub Wyłącz.

### Pokaz slajdów

Konfiguracja pokazu slajdów od 2s – 10 s

### Tryb wyświetlania zdjęć

Ustawienia trybu wyświetlania: Tryb pełnoekranowy, 2x2, 2x3



## 4. Ustawienia PVR

### Patrycja nagrania

Wybierz partycję, gdzie zapisać swoje nagranie lub inny plik.

### Tryb nagrania

Ustaw tryb nagrywania z kanału lub transponder.

### Typ nagrania

Ustaw typ nagrania TS lub PS.

### Czas nagrania

Ustaw domyślny czas nagrywania od: 0, 30, 60, 90, 120 minut, lub wpisz go ręcznie.

### Auto Timeshift

Ustaw uruchomienie Timeshift automatycznie.

### Rozmiar bufora Timeshift (MB).

Ustaw rozmiar bufora od: 100, 200, 400, 800, 1600, 3200, 6400MB.

### Zapis Timeshift

Ustaw miejsce zapisu Timeshift.

### Play Start Pos

Konfiguracja szybkiego odtwarzania PVR.

## 7.1.2. Odtwarzanie plików

### 1. Muzyka

- 1) Naciśnij aby wybrać Muzyka.
- 2) Naciśnij / zmienić folder lub plik i naciśnij przycisk OK, aby otworzyć folder lub odtworzyć plik muzyczny.

### 2. Zdjęcia





- 1) Naciśnij aby wybrać Zdjęcia.
- 2) Naciśnij / zmienić folder lub plik i naciśnij przycisk OK, aby otworzyć folder lub odtworzyć zdjęcie.

### 3. Film

- 1) Naciśnij aby wybrać Film.
- 2) Naciśnij / zmienić folder lub plik i naciśnij przycisk OK, aby otworzyć folder lub odtworzyć film.



#### 4.PVR

- 1) Naciśnij   aby wybrać PVR.
- 2) Naciśnij  /  zmienić folder lub plik i naciśnij przycisk OK, aby otworzyć folder lub odtworzyć PVR.

#### 5. Lista odtwarzania

- 1) W menu USB zaznacz plik / film / muzyka / zdjęcia / PVR i nacisnąć przycisk FAV, aby go zaznaczyć. Następnie naciśnij GREEN (zielony) przycisk, aby przejść do menu Listy odtwarzania, można zobaczyć pliki oznaczone zawarte w liście odtwarzania.
- 2) Naciśnij przycisk FAV, aby dodać wszystkie dostępne pliki do listy odtwarzania.
- 3) Zaznacz plik / film / zdjęcie muzyki i nacisnąć przycisk RED (czerwony) , aby go zaznaczyć, a następnie przenieść go do miejsca docelowego i potwierdź przyciskiem OK.
- 4) Naciśnij przycisk GREEN (zielony) aby ustawić tryb odtwarzania.
- 5) Naciśnij przycisk YELLOW (żółty), aby usunąć pliku podświetlony z listy odtwarzania.
- 6) Naciśnij przycisk BLUE (niebieski), aby usunąć wszystkie pliki z listy odtwarzania.

### 7.2. Ustawienia sieci bezprzewodowej

Podłącz bezprzewodowy adapter USB WiFi do portu USB.

#### 1) Wyszukiwanie punktu dostępu do sieci

Menu → Rozbudowa → Ustawienia sieci bezprzewodowej → Wyszukaj punktu dostępu

1. Wybierz nazwę sieci Wi-Fi dostępnych z listy.
2. Naciśnij przycisk OK, a następnie wpisz hasło dostępu jeżeli sieć jest zabezpieczona.



**Przycisk RED (czerwony):** odśwież listę dostępnych sieci WiFi.

**Przycisk YELLOW (żółty):** zmień połączenia, lub włącz/wyłącz

#### 2) Ustawienia IP

Menu → Rozbudowa → Ustawienia sieci bezprzewodowej → Ustawienia IP

Jeśli kabel Ethernet jest podłączony prawidłowo, wyświetli się "Połącz". W menu możesz ustawić ręcznie adres IP; oraz uzyskać adres IP automatycznie.

**Przycisk RED (czerwony):** pobierz adres IP automatycznie.

**Przycisk GREEN (zielony):** testuj połączenie sieciowe.

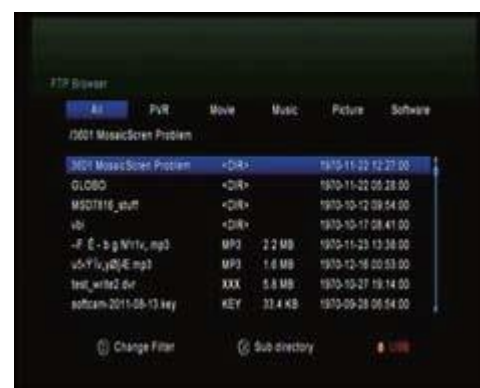
**Przycisk YELLOW (żółty):** zmień połączenia, lub włącz/wyłącz

### 7.3. Ustawienia IP

1. Podłącz jeden koniec kabla Ethernet do produktu i drugi do routera.
2. Menu → Rozbudowa → Ustawienia IP

**Przycisk RED (czerwony):** pobierz adres IP automatycznie.

**Przycisk GREEN (zielony):** testuj połączenie sieciowe.



## 7.4. Aplikacje sieciowe

### 7.4.1. Pobieranie FTP

Możliwość pobierania S / W, muzyki, zdjęć i innych plików multimedialnych z FTP.

*Menu → Rozbudowa → Aplikacje sieciowe → Pobieranie FTP*

1. Wprowadź prawidłowe informacje dla każdej opcji.
2. Wejść na Połącz, naciśnij OK aby połączyć się z FTP.
3. Wybierz plik jakich chcesz pobrać, a następnie pobierz go na dysk USB.

### 7.4.2. Prognoza pogody

*Menu → Rozbudowa → Aplikacje sieciowe → Pogoda*

**Przycisk BLUE (niebieski):** tutaj można wpisać nazwę miasta i przeglądnąć pogodę w terminie od 5 dni do 10 dni.

**Przycisk GREEN (zielony):** Zmiana trybu wyświetlania.

**Przycisk RED (czerwony):** Zmień miasto i jednostkę temperatury.

### 7.4.3. RSS

*Menu → Rozbudowa → Aplikacje sieciowe → RSS*

Nacisnąć przycisk RED (czerwony), aby dodać stronę internetową RSS, a następnie odczytaj jej zawartość.

Nacisnąć przycisk YELLOW (żółty), aby usunąć strony internetowe RSS.

Naciśnij przycisk GREEN (zielony), aby edytować strony internetowe RSS.

### 7.4.4. Przelicznik

*Menu → Rozbudowa → Aplikacje sieciowe → Przelicznik*

Możliwość przejrzania obecnego kursu.

### 7.4.5. Przeglądanie zdjęć

*Menu → Rozbudowa → Aplikacje sieciowe → Przeglądanie zdjęć*

Możliwość przeglądania stoku zdjęć.

### 7.4.6. YouTube

*Menu → Rozbudowa → Aplikacje sieciowe → Youtube*

Możliwość przeglądania serwisu YouTube.

### 7.4.7. Google Map

*Menu → Rozbudowa → Aplikacje sieciowe → Google Map*

Przegląd aktualnej mapy Google.


#### 7.4.8. IPTV

Menu → Rozbudowa → Aplikacje sieciowe → IPTV




Możliwość przeglądania internetowej telewizji IPTV.

## 8. Podstawowe operacje

### 8.1. Audio

1. Naciśnij przycisk AUDIO.
2. Naciśnij przycisk OK, aby wybrać język dźwięku.
3. Wybierz kierunek dźwięku (lewy, prawy, stereo) za pomocą przycisku .
4. Naciśnij przycisk EXIT, aby zamknąć.

### 8.2. Przybliżanie

1. Naciśnij przycisk ZOOM.
2. Naciśnij przycisk /,  aby przenieść ikonę do pozycji, którą chcesz powiększyć.
3. Naciśnij przycisk OK, aby wyświetlić.
4. Naciśnij przycisk EXIT, aby zamknąć.

### 8.3. Lista satelit

1. Naciśnij przycisk SAT.
2. Zaznacz satelitę, który chcesz.
3. Naciśnij przycisk OK, a następnie otwórz listę kanałów, która zawiera kanały danego satelity.
4. Naciśnij przycisk RED (czerwony), aby ukryć lub pokazać satelitę. Jeśli jest ona ukryta, kanały z satelity będą ukryte na liście kanałów.
5. Naciśnij przycisk GREEN (zielony), aby usunąć satelitę.

### 8.4. EPG

Możesz wyświetlić informacje EPG dla wszystkich kanałów i w porządku chronologicznym.

1. Naciśnij przycisk EPG.
2. Naciśnij przycisk GREEN (zielony), aby przełączyć się między trybami EPG.

### 8.5. Napisy

1. Naciśnij przycisk SUB.
2. Wybierz żądany język napisów i naciśnij przycisk OK. Napisów wybranego języka będzie wyświetlany na dole ekranu.

### 8.6. Teletekst

1. Naciśnij przycisk TEXT.

2. Naciśnij przycisk ▲/▼ aby przejść na górę/dół strony.
3. Naciśnij przycisk numeryczny (0-9). Przyciskami można przejść do bezpośrednio wyznaczonej strony.


## 8.7. Wyszukiwanie kanałów

Możliwość szybkiego wyszukania kanałów. Naciśnij przycisk FIND (Szukaj) lub przycisk BLUE (niebieski) na liście ulubionych.

## 8.8. Informacje o programie

Naciskając przycisk INFO podczas oglądania programu, wyświetlą się informacje o programie.

### Informacje EPG

Naciśnij dwa razy przycisk INFO, aby wyświetlić szczegółowe informacje EPG. Naciśnij  aby przełączyć bieżącą i następną stronę. Naciśnij przycisk INFO ponownie, aby ukryć szczegółowe informacje EPG.

## 9. Lista kanałów

### 9.1. Lista

- 1) Naciśnij przycisk OK, aby wejść do listy kanałów podczas oglądania programu.
- 2) Naciśnij przycisk RED (czerwony), aby posortować kanały w kolejności: alfabetycznej, transponder, FTA do CAS, domyślnej, FTA do CAS + alfabet, dostawcy usług oraz ID.
- 3) Naciśnij przycisk BLUE (niebieski), aby wejść do menu szybkiego odnajdywania.
- 4) Naciśnij przycisk GREEN (zielony), aby szybko znaleźć kanały przez TP.
- 5) Naciśnij przycisk YELLOW (żółty) pomoże szybko znaleźć kanały przy podaniu pierwszego znaku nazwy.

### 9.2. Lista ulubionych

- 1) Jeśli ustawiono kilka list ulubionych, naciśnij przycisk FAV, aby wejść do list ulubionych.
- 2) Naciśnij przycisk RED (czerwony), aby posortować kanały w kolejności alfabetycznej, Transponder, FTA do CAS lub domyślne.
- 3) Naciśnij przycisk BLUE (niebieski), aby wejść do szybkiego menu odnajdywania.
- 4) Naciśnij przycisk GREEN (zielony), aby móc edytować kanał.
- 5) Naciśnij przycisk YELLOW (żółty) aby znaleźć szybko kanał po pierwszym znaku nazwy.

## 10. Kontrola USB

### 10.1. Nagrywanie

#### 10.1.1. Nagrywanie

Można oglądać inny kanał z tego samego TP podczas nagrywania. W tym samym czasie można nagrywać dwa kanały w tym samym TP.

##### 1. Rozpoczęcie nagrywania

- 1) Naciśnij przycisk ● aby rozpocząć nagrywanie podczas oglądania programu.
- 2) Możesz przełączyć się na inny kanał i naciśnij przycisk ● aby rozpocząć drugą

nagrywanie.

3) Jeżeli ustawisz timer i czas nagrywania, nastąpi rozpoczęcie nagrywania automatycznie w zależności od czasu rozpoczęcia timera.

## 2. Zatrzymywanie nagrywania

1) Możesz nacisnąć przycisk **■** aby zatrzymać nagrywanie. Jeśli nie naciśnij, to nagranie zakończy się po ustawieniu timera.

2) Jeśli ustawisz timer, nagrywanie zatrzyma automatycznie.

3) Jeśli ilość wolnego miejsca na dysku twardego USB lub dysku jest niewystarczająca, nagrywanie zostanie zatrzymane.

## 3. Oglądanie innego programu podczas nagrywania

W tym samym czasie, można tylko oglądać program od tego samego TP.

## 4. Inne operacje podczas nagrywania

Podczas nagrywania może cały czas oglądać inne programy, oraz śledzić cały czas nagrywające się programy. Naciśnij raz INFO a zobaczysz czas nagrywania. Naciśnij dwa razy INFO aby wyświetlić szczegółowe informacje o nagraniu. Możesz także w każdej chwili zatrzymać nagranie.

## 10.2. Lista PVR

1. Wejść do listy PVR.
2. Naciśnij **▲/▼** aby podświetlić plik PVR, który chcesz odtworzyć. Naciśnij przycisk OK, aby odtworzyć na małym ekranie.
3. Naciśnij przycisk BLUE (niebieski) , aby odtworzyć plik PVR na pełnym ekranie. Naciśnięcie przycisku Exit (wyjdz) spowoduje powrót do listy PVR.
4. Jeśli chcesz usunąć pliki PVR, najpierw należy nacisnąć **▲/▼** aby podświetlić plik PVR, który chcesz usunąć. Naciśnij YELLOW (żółty) przycisk, aby usunąć.

