

Instrukcja obsługi oprogramowania

Cyfrowy Polsat

DSB-7100 HD Cyfrowy dekodery satelitarny High Definition



Wydrukowano na papierze z makulatury

© 2008 EchoStar Europe – Holanda

SZANOWNI PAŃSTWO!

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Firma EchoStar Europe wykorzystała wszystkie dostępne jej możliwości, aby dostarczyć najbardziej aktualne informacje. Jednakże firma EchoStar Europe nie udziela żadnych gwarancji w odniesieniu do informacji zawartych w niniejszej instrukcji oraz wyklucza wszelkie domniemane gwarancje dotyczące wartości rynkowej lub przydatności do określonych celów. Zawarte tutaj informacje służą jako wskazówki pozwalające na użytkowanie i konserwację dekodera.

Firma EchoStar Europe zastrzega sobie prawo do wnoszenia poprawek, zmian lub tłumaczenia niniejszej instrukcji bez wcześniejszego powiadomienia o takich zmianach. Z tego względu zaleca się regularne odwiedzanie naszej witryny internetowej w celu uzyskania najnowszych informacji.

PRAWA AUTORSKIE I ZASTRZEŻONE ZNAKI TOWAROWE

© 2008 EchoStar Europe. Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejsza Instrukcja obsługi jest udostępniana zgodnie z umową zawierającą ograniczenia dotyczące jego wykorzystywania. Instrukcja jest również chroniona przepisami amerykańskiego federalnego prawa autorskiego.

Żadnej części niniejszej instrukcji nie wolno kopiować, rozprowadzać, rozpowszechniać, przechowywać w systemach gromadzenia danych ani tłumaczyć na żaden język, w tym język maszynowy, w jakiegokolwiek formie ani przy użyciu jakichkolwiek środków elektronicznych, mechanicznych, magnetycznych, manualnych lub innych, ani udostępniać osobom trzecim bez pisemnej zgody firmy EchoStar Europe.

Firma EchoStar Europe jest właścicielem patentów (lub oczekuje na ich zatwierdzenie), znaków towarowych, praw autorskich oraz innej własności intelektualnej zawartej w treści niniejszej instrukcji obsługi. Udostępnienie niniejszej instrukcji nie oznacza nabycia przez użytkownika licencji ani innych praw do wykorzystania powyższych bez pisemnej zgody firmy EchoStar Europe.

- EchoStar, EchoNAV oraz Quality has a Name są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy EchoStar Europe;
- Dolby Digital
Dolby, Dolby Digital, AC-3 i Dolby Pro Logic są zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Dolby Laboratories Licensing Corporation;
- NagraVision
Nagravision jest wiodącą na rynku firmą zajmującą się warunkowym dostępem do telewizji cyfrowej oraz szerokopasmowego Internetu. Z technologii tej firmy korzystają wiodący operatorzy, co gwarantuje bezpieczny dostęp do oferowanych przez nich usług poprzez ponad 35 milionów dekoderek (analogowych i cyfrowych).
- HDMI
HDMI jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy HDMI Licensing LLC.
- Wszystkie inne znaki towarowe są własnością odpowiednich firm.

Wstęp

Wprowadzenie

1	SYMBOLE W TEKŚCIE	1-1
2	STRUKTURA MENU KONFIGURACJI POCZĄTKOWEJ	1-1
3	NAWIGACJA W MENU KONFIGURACJI POCZĄTKOWEJ	1-2
4	INSTALOWANIE DEKODERA PO RAZ PIERWSZY	1-2

Podstawowe informacje o dekodery

1	PILOT ZDALNEGO STEROWANIA	2-1
2	INTERFEJS UŻYTKOWNIKA ECHONAV – CYFROWY POLSAT	2-1
3	INTERFEJS UŻYTKOWNIKA ECHONAV – INFORMACJE OGÓLNE	2-2
4	STRUKTURA MENU GŁÓWNEGO	2-3
5	STRUKTURA MENU UŻYTKOWNIKA	2-7
6	STRUKTURA MENU EPG	2-8
7	PANEL INFORMACYJNY	2-9
8	MENU PODRĘCZNE	2-10

Obsługa dekodera

1	NAWIGACJA	3-1
2	WYBÓR KANAŁU	3-1
3	REGULACJA GŁOŚNOŚCI I CHWILOWE WYCISZANIE DŹWIĘKU	3-2
4	PORZĄDKOWANIE LIST	3-2
5	ZABLOKOWANIE KANAŁU	3-3
6	AKTUALIZOWANIE USTAWIEŃ INSTALACYJNYCH	3-4

Rozwiązywanie problemów

1	ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW ZWIĄZANYCH Z EPG	4-1
2	ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW ZWIĄZANYCH Z LISTĄ	4-1
3	ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW ZWIĄZANYCH Z KARTĄ	4-1
4	PROBLEMY ZWIĄZANE Z INSTALACJĄ	4-2

Indeks

1. Symbole w tekście

W instrukcji obsługi widoczne są fragmenty tekstu wydrukowane wyróżniającą się czcionką z towarzyszącymi im symbolami. Informacje te mają na celu zwrócenie uwagi czytelnika na potencjalne niebezpieczeństwo. Niebezpieczeństwo to określane jest na trzy sposoby:



OSTRZEŻENIE

Oznacza niebezpieczeństwo, którego zlekceważenie może się skończyć (ciężkimi) obrażeniami ciała.



PRZESTROGA

Oznacza zagrożenie, którego zlekceważenie może doprowadzić do uszkodzenia urządzenia lub innych przedmiotów.



UWAGA

Oznacza dodatkowe informacje wskazujące na możliwość wystąpienia problemów oraz wskazówki pomocne w zrozumieniu, obsłudze i konserwacji urządzenia.

2. Struktura menu konfiguracji początkowej

W dekodерze DSB-7100 HD przyciski MENU, OK i przyciski strzałek na pilocie są używane do nawigacji po menu Ustawienia instalacji, które umożliwia dostęp do menu podrzędnych. Każde menu podrzędne umożliwia dostosowanie ustawień do wymagań związanych ze sposobem podłączenia dekodera. Należy pamiętać, że ekrany menu udostępniane są dynamicznie – w zależności od wybranych ustawień, niektóre opcje mogą być niedostępne. Po wyświetleniu menu konfiguracji początkowej można skonfigurować następujące parametry:

Języki	<ul style="list-style-type: none"> ■ Określić język, w jakim mają być wyświetlane menu. ■ Określić język dla programów z dwujęzyczną ścieżką audio. ■ Określić język dla programów z dwujęzycznymi wersjami napisów dialogowych. ■ Włączyć lub wyłączyć tło napisów.
Profil użytkownika	<ul style="list-style-type: none"> ■ Określić rozmiar ekranu odbiornika TV. ■ Określić elementy wyświetlane na panelu informacyjnym. ■ Określić, czy dekodер jest podłączony do wzmacniacza obsługującego system Dolby Digital. ■ Wybrać standardowy obraz tła lub tło użytkownika. ■ Wyświetlić lub ukryć tekst pomocy ekranowej.
Ust. systemowe	<ul style="list-style-type: none"> ■ Określić liczbę zainstalowanych konwerterów LNB. ■ Ustawić przełącznik sterujący instalacją (jeśli jest używany). ■ Określić typ stosowanych konwerterów LNB. ■ Określić satelitę, który ma być skanowany dla danego konwertera LNB.
- Sprawdź sygnał	<ul style="list-style-type: none"> ■ Wprowadzić transponder wybranego satelity. ■ Określić tryb oraz typ wyszukiwania. ■ Poczekaj na zakończenie operacji sprawdzania konfiguracji.
- Szukaj kanałów	<ul style="list-style-type: none"> ■ Poczekaj na zakończenie wyszukiwania.
Czas lokalny	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ustawić aktualny czas.

3. Nawigacja w menu konfiguracji początkowej

Interfejs użytkownika EchoNAV pozwala na nawigację po menu i funkcjach na różne sposoby. Bezpośredni dostęp do funkcji umożliwiają niektóre przyciski na pilocie. Przyciski jednofunkcyjne to przyciski EPG, MENU, OK i EXIT oraz przyciski oznaczone kolorami. Pozostałe przyciski są wielofunkcyjne, co oznacza, że ich funkcje zależą od wcześniej uaktywnionych elementów.

UWAGA

Jeśli nie podano inaczej, nawigacja po menu i funkcjach EchoNAV odbywa się w przedstawiony poniżej sposób:

1. Naciśnij przycisk OK:
 - aby potwierdzić i zrealizować wybór;
 - aby uzyskać dostęp do menu użytkownika EchoNAV;
 - aby rozwinąć opcje menu.
2. Przechodzenie w górę i w dół w celu zaznaczenia pozycji dokonywane jest za pomocą przycisków ▲ ▼ .
3. Przechodzenie w lewo i w prawo w celu zaznaczenia pozycji dokonywane jest za pomocą przycisków ◀ ▶ .
4. Przycisk EXIT umożliwia wyjście z menu lub wybranej pozycji i powrót do transmisji.
5. W menu rozwijanym:
 - naciśnij przycisk OK, aby potwierdzić wybór;
 - żółty pasek oznacza wybrany element;
 - wskaźnik strony informuje o możliwości przewinięcia do następnej opcji.

4. Instalowanie dekodera po raz pierwszy

Poniższe wskazówki prowadzą użytkownika krok po kroku przez menu instalacji początkowej dekodera. Po wykonaniu tych czynności menu instalacji początkowej dostępne będzie za pomocą przycisku MENU na pilocie.

Zakładamy, że użytkownik wie już, w jaki sposób i co wybrać podczas instalacji początkowej. Więcej na ten temat można przeczytać w części Podstawowe informacje o dekodерze.

4.1. Wybieranie opcji Preferencje użytkownika



1. Określ ustawienie Języki.
2. Zapoznaj się z tekstem pomocy.
3. Zaznacz pole Kontynuuj.
4. Naciśnij przycisk OK.
5. Określ ustawienie Profil użytkownika.
6. Zapoznaj się z tekstem pomocy.
7. Zaznacz pole Kontynuuj.
8. Naciśnij przycisk OK.

UWAGA

Począwszy od następnej czynności, procedura zależy od używanego systemu (ilości zainstalowanych anten lub konwerterów LNB).

4.2. Menu Konfiguracja

4.2.1. Menu Instalacja programów – system z jednym konwerterem



1. Wybierz menu Instalacja programów.
2. Zapoznaj się z tekstem pomocy.
3. Wybierz liczbę konwerterów LNB.
4. Jeśli zamierzasz zainstalować więcej niż jeden konwerter LNB, wybierz liczbę konwerterów Konwertery LNB i przejdź do części 6.2.2.
5. Wybierz SAT.
6. Zaznacz pole Sprawdź sygnał.
7. Naciśnij przycisk OK.
8. Sprawdź sygnał.
9. Poczekaj na zakończenie operacji sprawdzania konfiguracji.
10. Jeśli wskaźnik zmieni kolor na czerwony, zaznacz inny TP.
11. Wybierz Tryb szukania. (parametr domyślny = Tylko sieć Cyfrowy POLSAT).
12. Zaznacz pole Szukanie kanałów.
13. Naciśnij przycisk OK.
14. Poczekaj na zakończenie wyszukiwania.
15. Naciśnij przycisk OK.
16. Wprowadź czas lokalny.
17. Wybierz Zapisz ustawienia.
18. Wybierz Kontynuuj.
19. Naciśnij przycisk OK.

4.2.2. Menu Instalacja programów – system z wieloma konwerterami



1. Wybierz menu Instalacja programów.
2. Zapoznaj się z tekstem pomocy.
3. Wybierz liczbę konwerterów Konwertery LNB.
4. Określ typ przełącznika.
5. Dla każdego zdefiniowanego konwertera LNB wybierz satelitę.
6. Dla każdego zdefiniowanego satelity określ wejście przełącznika (port przełącznika).
7. Zaznacz pole Sprawdź sygnał.
8. Naciśnij przycisk OK.
9. Sprawdź sygnał.
10. Poczekaj na zakończenie operacji sprawdzania konfiguracji.
11. Jeśli wskaźnik zmieni kolor na czerwony, zaznacz inny TP lub sprawdź, czy wybrany został prawidłowy Port.
12. Wybierz Tryb szukania. (parametr domyślny = Tylko sieć Cyfrowy POLSAT).
13. Zaznacz pole Szukanie kanałów.
14. Naciśnij przycisk OK.
15. Poczekaj na zakończenie wyszukiwania.
16. Naciśnij przycisk OK.
17. Wprowadź czas lokalny.
18. Wybierz Zapisz ustawienia.
19. Wybierz Kontynuuj.
20. Naciśnij przycisk OK.

1. Pilot zdalnego sterowania

Pilot EchoStar służy do zdalnej obsługi dekodera telewizji satelitarnej. Jest zasilany dwiema bateriami alkalicznymi typu AAA (LR03, UM4).

- **TV** – włączenie lub wyłączenie przesyłania sygnału do telewizora (tylko złącze SCART).
- **Lista SATELITÓW** – wybór innego satelity.
- **Audio** – wybór języka.
- **EPG**:
wyświetlanie EPG, ponowne wyświetlenie zegara.
- **MENU** – przejście do głównego menu.
- **EXIT** – zamknięcie menu lub anulowanie funkcji.
- **Przywróć** – przejście do ostatnio wybranego kanału.
- **CH ▲** – przejście do następnego kanału.
- **VOL ◀** – zmniejszenie głośności.
- **VOL ▶** – zwiększenie głośności.
- **CH ▼** – przejście do poprzedniego kanału
- **OK**:
przejście do list, wybór pozycji menu, dostęp do wprowadzania danych liczbowych (menu).
- **Page +** – przejście do następnej strony.
- **Page -** – przejście do poprzedniej strony.
- **Res.** – zmiana formatu TV
- **i**:
wyświetlanie panelu informacyjnego, wyświetlanie informacji rozszerzonych, wyświetlanie lub ukrycie zawartości grupy.



- **WŁ./CZUWANIE** – włączenie urządzenia lub przełączenie go w tryb czuwania, lub uruchomienie wyłącznika czasowego (przytrzymanie przycisku).
- **Wyciszenie** – chwilowe wyciszenie dźwięku.
- **Czerwony przycisk**:
zmiana trybu, przejście bezpośrednio do innego podmenu.
- **TV/RAD** – włączanie trybu TV lub radiowego
- **Zielony**:
przejście do kolejnej sekcji, przejście bezpośrednio do innego podmenu.
- **FAV** – przejście do innej sekcji w bieżącym trybie.
- **Żółty**:
grupowanie listy, przejście bezpośrednio do innego podmenu.
- **Niebieski**:
sortowanie listy, wybór powiększenia ekranu EPG, przejście bezpośrednio do innego podmenu.
- **Biały przycisk**:
przejście do kalendarza EPG.
- **◀ ▲ ▶ ▼** – nawigacja: w lewo, w prawo, w górę, w dół.
- **PRZYCISKI NUMERYCZNE**:
wprowadzanie ustawień numerycznych, wpisywanie numeru kanału.
- **Teletext** – włączenie wyświetlania teletekstu.
- **Napisy** – wybór języka napisów.

2. Interfejs użytkownika ECHONAV – Cyfrowy Polsat

Odbiornik Interfejs użytkownika EchoNAV zaprojektowano na potrzeby platformy Cyfrowy Polsat. W związku z tym standardowy interfejs EchoNAV wzbogacono o pewne opcje dodatkowe.




Gdy odbiornik znajduje się w trybie czuwania, operator platformy Cyfrowy Polsat może automatycznie dokonać aktualizacji oprogramowania za pomocą sygnału przesyłanego drogą satelitarną.


- Automatycznie aktualizowany może być także interfejs EchoNAV, dzięki czemu użytkownik ma zawsze dostęp do wszystkich funkcji oferowanych w ramach wykupionego pakietu.

3. Interfejs użytkownika ECHONAV – informacje ogólne



Oprogramowanie dekodera obejmuje interfejs DSB-7100 HD z systemem pomocy ekranowej, zapewniający łatwą obsługę poszczególnych funkcji. Urządzenie posiada także dużą bazę wstępnie zaprogramowanych satelitów i transponderów, co upraszcza instalację. Przy pierwszej instalacji automatycznie wybierane są kolejne strony menu konfiguracyjnego, co znacznie ułatwia proces konfiguracji urządzenia. Interfejs EchoNAV jest podzielony na trzy główne menu, zapewniające dostęp do poszczególnych funkcji odbiornika. Ekranom tym przypisane są następujące przyciski pilota:

- Przycisk  służy do wyświetlania głównego menu EchoNAV umożliwiającego wybór odpowiednich ustawień w menu Preferencje użytkownika i Ustawienia instalacji.
- Przycisk  służy do wyświetlania menu użytkownika EchoNAV zawierającego często używane opcje.
- Przycisk  służy do wyświetlania menu EchoNAV EPG zapewniającego szybki dostęp do informacji w elektronicznym przewodniku po programach (EPG)

Przycisk  zapewnia również dostęp do ekranu EchoNAV Panel informacyjny, który wyświetla dostępne informacje o aktualnie wybranym kanale, różnego rodzaju informacje dodatkowe, takie jak szczegółowe informacje o programie (EPG). Dostępne są różne metody nawigacji po ekranach menu i funkcjach interfejsu EchoNAV. Część przycisków pilota zapewnia bezpośredni dostęp do wybranych funkcji. Najważniejsze przyciski to przycisk EPG, przyciski oznaczone kolorami oraz przyciski MENU, OK i EXIT. Funkcje innych przycisków zależą od wybranej opcji.

NAWIGACJA

W menu głównym, menu użytkownika i menu EPG:


- Przycisk MENU służy do wyświetlenia menu głównego lub przejścia wstecz o jeden poziom menu.
- Przycisk EXIT zamyka menu lub ekran wyboru opcji i powoduje powrót do odbioru programu.
- Przyciski ▲ ▼ służą do przewijania w górę i w dół przy wybieraniu opcji
- Przyciski ◀ ▶ służą do przechodzenia w lewo i w prawo przy wybieraniu opcji
- Przycisk OK jest używany do:
 - zatwierdzania wyboru opcji i uaktywniania wybranych funkcji,
 - otwierania menu rozwijanego.

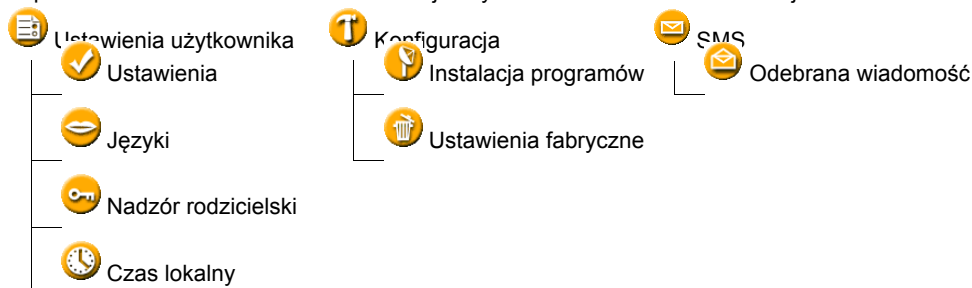
W menu rozwijanym:

- przycisk OK służy do zatwierdzania wyboru opcji,
- żółty pasek wskazuje aktywną opcję,
- wskaźnik strony informuje o możliwości przewinięcia do następnej strony.

4. Struktura menu głównego

Menu główne ma strukturę podobną do drzewa: po lewej stronie znajdują się okna menu, czyli swoisty pień, a po prawej stronie okna podmenu, czyli gałęzie. Każde podmenu zawiera co najmniej jedną stronę wyboru opcji. Strony takie można porównać do liści. Opcje dostępne na stronach podmenu umożliwiają wybranie ustawień odpowiadających potrzebom użytkownika. Strony menu mają charakter dynamiczny; oznacza to, że ich zawartość zmienia się w zależności od wybranych opcji.

Przycisk  służy do uzyskiwania dostępu do głównego menu EchoNAV umożliwiającego wybór odpowiednich ustawień w menu Preferencje użytkownika i Ustawienia instalacji.



4.1. Ustawienia użytkownika

– Ustawienia użytkownika

- Cyfrowy Polsat

Ten ekran zawiera najważniejsze informacje dotyczące usługi, karty oraz dekodera.

– Ustawienia

- Proporcja ekranu
- Czas wyświetlania panelu informacyjnego
- Rozszerzone info
- Dolby Digital
- Tła
- Tekst pomocy

Wybór formatu ekranu odbiornika TV.

W przypadku posiadania odbiornika TV z ekranem o proporcjach 4:3, dla programu nadawanego w formacie 16:9 można wybrać ustawienie 4:3 lub 16:9.

Jeśli wybrana zostanie opcja 4:3, obraz będzie wyświetlany na całym ekranie, ale z przyciętym lewym i prawym bokiem. W przypadku wybrania formatu 16:9 obraz będzie wyświetlany z czarnymi pasami w górnej i dolnej części ekranu.

Przy każdej zmianie kanału przez chwilę wyświetlany jest panel informacyjny. Wybranie tej opcji umożliwia ustawienie czasu wyświetlania ekranu Panel informacyjny.

Ukrywanie lub wyświetlanie szczegółowych informacji o programie na panelu informacyjnym.

Włączanie lub wyłączenie formatu Dolby Digital.

Wybór obrazu tła: standardowego lub użytkownika.

Wybór opcji wyświetlania lub ukrywania tekstu pomocy.

– Języki

- Menu

Wybór języka menu.

W przypadku kanałów z wielojęzycznym serwisem EPG informacje o programie są wyświetlane w języku wybranym jako język menu. Jeśli informacje w wybranym języku są niedostępne, wyświetlany jest domyślny język danego kanału.

- 1. język audio
 - 2. język audio
- Wybór domyślnego języka dla programów nadawanych w różnych wersjach językowych. Dla programów wielojęzycznych można wybrać preferowaną wersję językową. Dekoder sprawdza najpierw, czy dostępna jest 1. wersja językowa. Jeśli jej nie znajdzie, szuka 2. domyślnej wersji językowej. Jeśli nie jest dostępny żaden z wybranych języków, program jest odbierany w domyślnym języku danego kanału.

**UWAGA**

Dla aktualnie oglądanego kanału można wybrać inną wersję językową programu, korzystając z przycisku zmiany języka audio na pilocie.

- 1. język napisów
 - 2. język napisów
- Wybór języka dla programów nadawanych z różnymi wersjami językowymi napisów. Dla programów wielojęzycznych można wybrać preferowaną wersję językową. Dekoder sprawdza najpierw, czy dostępna jest 1. wersja językowa. Jeśli jej nie znajdzie, szuka 2. domyślnej wersji językowej. Jeśli nie jest dostępny żaden z wybranych języków, napisy nie są wyświetlane. W celu wyłączenia napisów należy wybrać opcję Wyłączone..

**UWAGA**

Dla aktualnie oglądanego kanału można wybrać inną wersję językową programu, korzystając z przycisku zmiany języka napisów na pilocie.

- └─ ■ Tło języka napisów
- Wybór opcji wyświetlania lub ukrywania tła dla napisów.

**Nadzór rodzicielski**

- Blokada odbiornika
- Blokada instalacji
- Nadrzędna blokada użytkownika
- Zmiana kodu PIN
- Próg klasyfikacji programu

Domyślne ustawienie fabryczne kodu PIN to: 0 0 0 0

Pełne zablokowanie dostępu do dekodera nieupoważnionym użytkownikom. W przypadku wybrania opcji Wł. dostęp do dekodera można uzyskać tylko w trybie czuwania, po podaniu odpowiedniego kodu PIN.

Zablokowanie dostępu do menu Ustawienia instalacji i Edycja nieupoważnionym użytkownikom. W przypadku włączenia blokady kanałów Blokada instalacji jest uaktywniana automatycznie.

Jednoczesne zablokowanie lub odblokowanie wszystkich kanałów objętych nadzorem rodzicielskim. Opcja ta umożliwia tymczasowe anulowanie wszystkich blokad kanałów. Po przełączeniu dekodera w tryb czuwania kanały zostaną ponownie zablokowane.

Umożliwia wprowadzenie domyślnego lub samodzielnie zdefiniowanego kodu PIN. Kod PIN ma zastosowanie tylko do interfejsu EchoNAV, a nie karty elektronicznej.

Użyj tej opcji, aby włączyć lub wyłączyć funkcję klasyfikacji programu w kategoriach wiekowych lub wybrać minimalny wiek dla programów.

**Czas lokalny**

- └─ ■ GMT

Ustawianie aktualnego czasu. W przypadku Warszawy czas należy ustawić jako: GMT + 01:00.

**UWAGA**

W przypadku czasu wyświetlanego w polu Czas lokalny istnieje możliwość sprawdzenia prawidłowego czasu. Funkcja EPG nie będzie działać prawidłowo, jeśli czas lokalny jest niewłaściwie ustawiony.

4.2. Konfiguracja



Instalacja programów

- System
- Instalacja
- Konwertery LNB
- Przelącznik
- LNB1, 2, 3, 4
- Sprawdź sygnał
- Szukaj kanałów

Informuje, że wybrano tryb instalacji z nieruchomą czaszą.

Informuje, że aktywny jest tryb instalacji uproszczonej.

Określenie liczby zainstalowanych konwerterów (LNB). W przypadku wybrania więcej niż jednego konwertera automatycznie uaktywniana jest opcja Przelącznik.

Wybór przelącznika konwerterów. W przypadku posiadania systemu z pojedynczym konwerterem LNB należy wybrać opcję Brak. Wybranie opcji Przelącznik spowoduje automatyczne przypisanie LNB1 do Port1.

Wybór rodzaju używanego konwertera (LNB). Jeśli na liście nie ma danego satelity (SAT), wybierz opcję S00. Spowoduje to wyświetlenie menu Dodaj dane.

W przypadku korzystania z 1 konwertera (LNB) należy wybrać jeden z dostępnych LNB oraz właściwego satelitę SAT.

Jeśli używany jest przelącznik, dla każdego konwertera LNB wyświetlana jest informacja o tym, jaki przypisano mu port.

Funkcja Sprawdź sygnał sprawdza wybrane przez użytkownika ustawienia. Jeśli są one poprawne, wskaźnik TP jest koloru zielonego. Jeśli wskaźnik ma kolor czerwony, zaznacz inny TP lub sprawdź, czy wybrany został prawidłowy port dla danego satelity (SAT). Jeśli na liście nie ma danego transpondera (TP), wybierz opcję TP00. Spowoduje to wyświetlenie menu Dodaj dane.

Miernik sygnału umożliwia sprawdzenie jakości (górna część) i siły (dolna część) sygnału z danego satelity (SAT) i sieci.

Wybranie opcji Szukaj kanałów powoduje wyświetlenie kolejnego menu, umożliwiającego wyszukanie nowych kanałów.

Opcja Szukaj kanałów służy do wyszukiwania kanałów dostępnych na danym satelicie (SAT).

Ustawienia fabryczne



- Ustawienia fabryczne

Zaleca się zanotowanie najważniejszych ustawień przed ich zresetowaniem do ustawień fabrycznych (np. ustawień przelącznika i portów, ustawień Konwertery LNB, ustawień użytkownika itp.).

Wybranie opcji Tak powoduje przygotowanie dekodera do przywrócenia ustawień fabrycznych.

└─ ■ Potwierdź


Po wybraniu opcji Potwierdź dekodер usunie wszystkie ustawienia zdefiniowane przez użytkownika oraz zapisane kanały i zastąpi je ustawieniami fabrycznymi. Jeśli opcja Ustawienia fabryczne zostanie wybrana po aktualizacji oprogramowania, zostanie włączona najnowsza baza danych satelitów i transponderów. Po przywróceniu ustawień fabrycznych uaktywniona zostanie procedura instalacyjna, taka sama, jak w przypadku pierwszej instalacji dekodera.

4.3.  SMS  Odebrano wiadomość

└─ ■ Wyświetlanie wiadomości przesłanych przez Cyfrowy Polsat.

5. Struktura menu użytkownika











Przycisk  umożliwia wyświetlenie menu użytkownika EchoNAV w celu szybkiego dostępu do różnych list i związanych z nimi funkcji.

UWAGA


W widoku listy ustawienia dla przycisku Sortuj (niebieskiego) są zachowywane do czasu ich zmiany przez użytkownika. Aktywny wybór jest pokazany na panelu informacyjnym przy użyciu ikon. Czasami lista wydaje się być pusta, ponieważ została wybrana określona opcja Sortuj. W takim przypadku dla opcji Sortuj należy wybrać ustawienie Brak (domyślne).

Po wyświetleniu listy można korzystać z wielu dodatkowych opcji, naciskając odpowiedni przycisk oznaczony listem:

- Przycisk  (czerwony) służy do wyboru trybu wyświetlania informacji: TV (lista kanałów TV), Radio (lista kanałów: Radio).
- Przycisk  (zielony) jest używany do przechodzenia do kolejnej sekcji listy kanałów.
- Przycisk  (żółty) umożliwia, w zależności od wybranego trybu, grupowanie listy: Brak (domyślne), według satelitów, według sieci lub według transpondera. Po pogrupowaniu listy dodawany jest do niej nagłówek z nazwą i znakiem + lub - przed nazwą.
- Przycisk  umożliwia dostęp do informacji dotyczących zawartości grupy. Symbol + oznacza, że grupa zawiera ukryte (niepożądane) kanały; symbol – oznacza, że kanały są widoczne. Po wybraniu kanału przycisk  umożliwia powrót do ostatniego nagłówka, a przycisk  przejście do następnego nagłówka.
- Przycisk  (niebieski) umożliwia, w zależności od wybranego trybu, sortowanie całej listy. Dostępne są następujące opcje: Brak (domyślne), A do Z i Z do A. Można również wyświetlić listę kanałów, które spełniają określone kryteria: Znak, Wyras, Kodowany, FTA (niekodowane) lub Zablokowany.
- Przycisk  (biały) służy do wybierania funkcji edycji listy.

6. Struktura menu EPG








Przycisk  służy do wyświetlania menu EchoNAV EPG zapewniającego szybki dostęp do informacji w elektronicznym przewodniku po programach (EPG).

UWAGA

Większość kanałów cyfrowych nadaje informacje o programach jako dane EPG. Kanały cyfrowe obsługujące standard EPG oferują z wyprzedzeniem informacje o programie w danym czasie. Informacje EPG nie są dostępne dla wszystkich kanałów. Niektórzy nadawcy przesyłają tylko informacje o nazwie programu czy nadawanej obecnie/następnej pozycji w ramówce. Na pewnych kanałach nie są dostępne żadne informacje. Firma EchoStar nie ma na to żadnego wpływu.

Funkcja EPG jest obsługiwana przy użyciu przycisku EPG oraz przycisków pilota oznaczonych kolorami.


Po wyświetleniu menu EPG:

- Przycisk  (czerwony) jest używany do wybierania trybu wyświetlania informacji: TV lub Radio.
- Przycisk  (zielony) jest używany do przechodzenia do kolejnej sekcji listy kanałów.
- Przycisk  (niebieski) umożliwia wydłużanie i skracanie okresu, dla którego są wyświetlane informacje o programie. Dostępne opcje to: 5, 15, 30 minut, 1 lub 2 godziny.
- Przycisk  umożliwia (jeśli usługodawca oferuje tę funkcję) dostęp do szczegółowych informacji na temat aktualnie wybranego programu.
- Podczas przewijania informacji o programie przycisk  umożliwia powrót do bieżącej godziny oznaczonej czerwoną linią w oknie EPG.

7. Panel informacyjny








Polski
2

Przycisk  zapewnia dostęp do interfejsu Panel informacyjny EchoNAV, który wyświetla dostępne informacje na temat bieżącego kanału oraz dodatkowe informacje, takie jak szczegółowe informacje o programie (EPG) i standardowe dane kanału. Jeśli dla opcji Rozszerzone info wybrano ustawienie Wł., wyświetlane są rozszerzone informacje o kanale.

Panel informacyjny przedstawia informacje dotyczące aktualnie wybranego kanału. Nie zawsze dostępne są wszystkie opisane tu informacje. Niektórzy nadawcy przesyłają tylko podstawowe informacje lub sam program. Firma EchoStar nie ma na to żadnego wpływu.

Panel informacyjny – elementy:


- Pasek z informacjami o kanale, tj. jego numerze i nazwie.
- Owalne pole z nazwą satelity.
- Wskaźnik sygnału informujący o sile (na dole) oraz jakości (na górze) sygnału.
- Na pasku informacji o programie wyświetlana jest godzina rozpoczęcia, wskaźnik czasu trwania i nazwa programu.
- Przycisk „i” służy do wyświetlania szczegółowych informacji o programie i danych kanału.
- Kolor ikony z numerem kanału odpowiada kolorowi sekcji na liście kanałów.
- Pasek z informacjami o dostępnych usługach dodatkowych. Te ikony są wyświetlane tylko, gdy odpowiednia usługa jest dostępna. Dostępne ikony:
 - Ikona  informuje, że teletext jest dostępny
 - Ikona  informuje, że alternatywne Audio jest dostępne
 - Ikona  informuje, że więcej języków napisów jest dostępnych
 - Ikona  informuje, że dźwięk w standardzie Dolby Digital jest dostępny
 - Ikona  informuje, że wybrano funkcję klasyfikacji rodzicielskiej
- Cyfrowy zegar pokazujący bieżący czas lokalny.
- Pasek z informacjami o następnym programie.
- Po naciśnięciu przycisku VOL ◀ ▶ wyświetlany jest przycisk głośności z zielonym wskaźnikiem głośności.
- Po naciśnięciu przycisku wyciszenia wyświetlany jest przycisk głośności z czerwonym wskaźnikiem głośności.

8. Menu podręczne




Niektóre okienka pojawiające się na ekranie informują o realizacji określonego zadania przez dekodер; inne wymagają interwencji użytkownika, tj. potwierdzenia lub anulowania wybranego wcześniej polecenia.

Dostępnych jest też kilka specjalnych okienek menu podręcznego, znacznie ułatwiających obsługę wybranych funkcji urządzen

- Naciśnięcie przycisku  umożliwia wyświetlenie okna podręcznego z listą satelitów (SAT) w celu bezpośredniego wyboru satelity.


UWAGA

Niektóre kanały cyfrowe nadają sygnały w kilku wersjach językowych, dzięki czemu możliwe jest wybranie języka innego niż domyślny. Transmisja w różnych językach nie zawsze jest dostępna; czasem usługodawca nadaje transmisję w jednym języku. Firma EchoStar nie ma na to żadnego wpływu.

- Przycisk  umożliwia wyświetlenie okna podręcznego Audio, w którym można bezpośrednio wybrać jeden z dostępnych języków alternatywnych nadawanych przez usługodawcę. Program najpierw używa wartości Audio wybranej w menu Preferencje użytkownika - Języki. Za pomocą opisywanego okienka można wybrać i zapamiętać dla danego kanału inny język.

UWAGA

Na niektórych kanałach radiowych dostępnych jest nawet kilka stacji. Przykłady takich stacji to Radios (Astra1) i Canalsat Radio (Astra1). Odbiornik automatycznie wybiera pierwszą stację w kolejności. Za pomocą okienka Audio można wybrać i zapamiętać inną stację niż domyślna, postępując analogicznie, jak przy wybieraniu niestandardowego języka Audio.

- Przycisk  umożliwia wyświetlenie okna podręcznego Napisy, w którym można bezpośrednio wybrać jeden z dostępnych języków alternatywnych napisów nadawanych przez usługodawcę. Program najpierw używa wersji językowej wybranej w menu Preferencje użytkownika - Języki. Za pomocą opisywanego okienka można wybrać i zapamiętać dla danego kanału inny język.

1. Nawigacja

Dostępne są różne metody nawigacji po ekranach menu i funkcjach interfejsu EchoNAV. Część przycisków pilota zapewnia bezpośredni dostęp do wybranych funkcji. Najważniejsze przyciski to przyciski oznaczone kolorami, MENU, OK, EPG i EXIT. Funkcje innych przycisków zależą od wybranej opcji.

☞ UWAGA

O ile nie podano inaczej, przy poruszaniu się po ekranach menu i funkcjach interfejsu EchoNAV należy stosować się do poniższych instrukcji.

1. Naciśnij przycisk MENU, aby wyświetlić menu główne lub przejść wstecz o jeden poziom menu.
2. Naciśnij przycisk EXIT, aby zamknąć menu lub ekran wyboru opcji i dalej oglądać program.
3. Przyciski ▲ ▼ służą do przechodzenia w górę i w dół przy wybieraniu opcji
4. Przyciski ◀ ▶ służą do przechodzenia w lewo i w prawo przy wybieraniu opcji
5. Naciśnij przycisk OK:
 - w celu zatwierdzenia wyboru opcji i uaktywnienia wybranej funkcji;
 - w celu otwarcia menu rozwijanego.
6. W menu rozwijanym:
 - naciśnij przycisk OK, aby zatwierdzić wybór opcji
 - żółty pasek wskazuje aktywną opcję,
 - zielony wskaźnik następnej strony informuje o możliwości przejścia do kolejnej strony.

2. Wybór kanału

Kanały można wybierać na kilka sposobów. Aby umożliwić szybką zmianę kanałów, zaleca się utworzyć listę(y) ulubionych kanałów i skorzystać z praktycznych opcji Grupa i Sortuj.



☞ UWAGA

Na niektórych kanałach radiowych dostępnych jest nawet kilka stacji. Przykłady takich stacji to Radios (Astra1) i Canalsat Radio (Astra1). Za pomocą okienka Audio można wybrać i zapamiętać inną stację niż domyślna, postępując analogicznie, jak przy wybieraniu niestandardowego języka Audio.

Do zmiany kanału można użyć:

- przycisków CH ▲ ▼
- przycisków numerycznych;


Gdy wyświetlana jest lista, można użyć:

- przycisków CH ▲ ▼
- przycisków numerycznych;
- przycisków P +/-.

W celu przełączenia pomiędzy kanałami Radio i TV:

1. Naciśnij przycisk TV/RAD.
2. Wybierz żądany kanał.

W celu wybrania innej stacji dostępnej na tym samym kanale:

1. Naciśnij przycisk  (alternatywny sygnał audio).
2. Użyj przycisków CH ▲ ▼.
3. Naciśnij przycisk OK.

3. Regulacja głośności i chwilowe wyciszenie dźwięku




UWAGA

Jak powszechnie wiadomo, pomiędzy poszczególnymi kanałami występują istotne różnice głośności dźwięku. Różnice te można zniwelować, ustawiając domyślną głośność dla poszczególnych kanałów za pomocą opcji Edycja i Głośność.

Jeśli chcesz zmienić ustawienia głośności:

1. Użyj przycisków VOL ◀ ▶.
2. Głośność wskaźnik jest zielony

Aby wyciszyć dźwięk:

1. Naciśnij przycisk  (wycisz).
2. Zauważ, że wskaźnik Głośność jest czerwony.

W celu ustawienia domyślnego poziomu głośności dla kanału:

1. Naciśnij przycisk OK i wybierz Edycja: Głośność.
2. Ustaw żądaną głośność za pomocą klawiszy VOL na pilocie.
3. Naciśnij biały przycisk, aby zamknąć okno opcji Głośność.

4. Porządkowanie list



W celu pogrupowania i posortowania listy:

1. Naciśnij żółty przycisk, aby wybrać funkcję grupowania.
2. Naciśnij niebieski przycisk, aby wybrać Sortuj.
3. W nagłówku z nazwą grupy:
 - a. Naciśnij przycisk oznaczony literą „i”, jeśli kanał ma być widoczny (znak +).
 - b. Naciśnij przycisk oznaczony literą „i”, jeśli kanał ma być ukryty (znak -).

W celu przeniesienia wybranej pozycji:

1. Dla Grupa i Sortuj wybierz Brak.
2. Dla Edycja wybierz opcję Przenieś.
3. Zapoznaj się z tekstem pomocy.
4. Wybierz kanał i naciśnij przycisk OK. Za nazwą kanału pojawi się czerwony znacznik.
5. Przenieś wybrany kanał na nową pozycję za pomocą przycisków ▲ ▼, P +/- lub numerycznych i wciśnij OK na pilocie. Powtórz operację dla każdego kanału, który ma być przeniesiony.
6. Naciśnij biały przycisk, aby zamknąć okno opcji Przenieś.

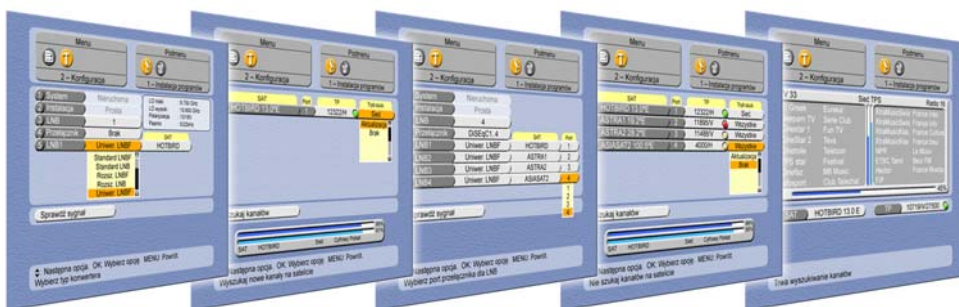
5. Zablokowanie kanału



W celu zablokowania kanału: **W celu tymczasowego odblokowania wszystkich kanałów:**

1. Naciśnij przycisk OK i wybierz Edycja:Blokada.
 2. Zapoznaj się z tekstem pomocy.
 3. Wybierz kanał i naciśnij przycisk OK. Za nazwą kanału pojawi się czerwony znacznik.
 4. Za pomocą przycisków ▲ ▼ wybierz kolejny kanał.
 5. Naciśnij biały przycisk, aby zamknąć okno opcji Blokada.
 6. Po zapisaniu zmian wybrane kanały zostaną zablokowane kodem PIN. Oprócz kanałów zablokowany zostanie również dostęp do menu Instalacji oraz menu Nadzór Rodzicielski. Blokady dostępu do menu można usunąć korzystając z opcji w menu Nadzór Rodzicielski.
1. Naciśnij przycisk MENU i wybierz opcję Nadzór Rodzicielski.
 2. Zapoznaj się z tekstem pomocy.
 3. W opcji Nad. blokada kanału wybierz ustawienie Wyłączone.
 4. Naciśnij przycisk EXIT, aby powrócić do oglądanego programu.
 5. Dostępne są teraz wszystkie kanały objęte blokadą.
 6. Aby ponownie uaktywnić blokadę należy przełączyć dekodery w stan czuwania lub skorzystać z menu Nadzór Rodzicielski, opcja Nad. blokada kanału.

6. Aktualizowanie ustawień instalacyjnych



Instalacja dla systemu nieruchomego dla pojedynczego satelity:

1. Naciśnij przycisk MENU i wybierz Ustawienia instalacji - Ust. systemowe.
2. Zapoznaj się z tekstem pomocy.
3. Dla opcji Konwertery LNB wybierz ustawienie 1.
4. Dla opcji Przełącznik wybierz ustawienie Brak.
5. Wybierz LNB1: Naciśnij przycisk OK i wybierz satelitę (LNB).
6. Wybierz SAT: Naciśnij przycisk OK i wybierz SAT. Jeśli satelity nie ma na liście, wybierz opcję S00. Wyświetlone zostanie menu Dodaj dane, umożliwiające dodanie SAT.
7. WybierzSprawdź sygnał. Wyświetlone zostanie menu Sprawdź sygnał.
8. Poczekaj na zakończenie operacji sprawdzania konfiguracji. Upewnij się, że wskaźnik TP zmieni kolor na zielony.
9. Jeśli wskaźnik TP zmieni kolor na czerwony, zaznacz inny TP.
10. Więcej informacji znajduje się w Tryb szukania.
11. WybierzSzukaj kanałów. Wyświetlone zostanie menu Szukaj kanałów.
12. Poczekaj na zakończenie operacji.
13. Odpowiedz na wyświetlane pytania i naciśnij przycisk EXIT.

Instalacja dla systemu nieruchomego (z przełącznikiem lub podwójnym konwerterem) dla wielu satelitów:

1. Naciśnij przycisk MENU i wybierz Ustawienia instalacji - Ust. systemowe.
2. Zapoznaj się z tekstem pomocy.
3. Dla opcji Konwertery LNB wybierz ustawienie odpowiadające liczbie posiadanych Konwertery LNB. Uaktywniona zostanie opcja Przełącznik.
4. Dla opcji Przełącznik wybierz ustawienie odpowiadające rodzajowi posiadanego przełącznika.
5. Wybierz LNB1: Naciśnij przycisk OK i wybierz LNB.
6. Wybierz SAT: Naciśnij przycisk OK i wybierz SAT. Jeśli satelity nie ma na liście, wybierz opcję S00. Wyświetlone zostanie menu Dodaj dane, umożliwiające dodanie SAT.
7. Wybierz Port: Naciśnij przycisk OK i wybierz przełącznik Port.
8. Powtórz kroki 5., 6. i 7. dla pozostałych LNB.
9. WybierzSprawdź sygnał. Wyświetlone zostanie menu Sprawdź sygnał.
10. Poczekaj na zakończenie operacji sprawdzania konfiguracji. Upewnij się, że wskaźnik TP zmieni kolor na zielony.
11. Jeśli wskaźnik TP zmieni kolor na czerwony:
 - a) ustaw właściwy port dla danego satelity
 - b) wybierz kolejny TP
 - c) wskaźnik TP powinien zmienić kolor na zielony.
12. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części Tryb szukania. Jeśli wyszukiwanie dotyczy tylko SAT, inne satelity dostępne pod Brak.
13. WybierzSzukaj kanałów. Wyświetlone zostanie menu Szukaj kanałów.
14. Poczekaj na zakończenie operacji.
15. Odpowiedz na wyświetlane pytania i naciśnij przycisk EXIT.

Objaśnienia dotyczące trybu wyszukiwania:

- Cyfrowy POLSAT; wyszukuje tylko kanały Cyfrowy POLSAT
- Wszędzie; w oparciu o informacje zapisane w bazie danych odbiornika wybierane są dostępne transpondery. Przydzielone tym transponderom kanały cyfrowe są na końcu listy kanałów Wszystkie kanały.
- Sieć; informacje zapisane w bazie danych odbiornika lub dane dekodera są wykorzystywane do odszukania transponderów przypisanych aktualnie odbieranej sieci. Należące do tej platformy kanały cyfrowe są wyszukiwane i dodawane na końcu listy Wszystkie kanały.
- TP; informacje zapisane w bazie danych odbiornika lub dane dekodera są wykorzystywane do odszukania wybranego transpondera lub przeszukania przydzielonych mu kanałów. Urządzenie wyszukuje tylko kanały cyfrowe przydzielone temu transponderowi i dodaje je na końcu listy Wszystkie kanały.
- Brak; odbiornik nie przeszukuje żadnego z transponderów dostępnych na wybranym satelicie.

Objaśnienia dotyczące typu wyszukiwania:

- FTA - Kanały ogólnodostępne.
- Wszystkie - Wszystkie kanały, ogólnodostępne oraz kodowane i subskrybowane.

1. Rozwiązywanie problemów związanych z EPG

Problem	Możliwa przyczyna	Rozwiązanie
1. Ekran EPG jest pusty.	<ul style="list-style-type: none"> Wybrany program nie obsługuje EPG. 	<ul style="list-style-type: none"> Brak rozwiązania dla tego problemu; dane dostarczane są przez dostawcę i nie mamy na nie wpływu.
	<ul style="list-style-type: none"> Czas lokalny jest nieprawidłowy. 	<ul style="list-style-type: none"> Ustaw prawidłowy czas w menu Czas lokalny
2. Na ekranie EPG widoczne są (małe) dymki bez tekstu.	<ul style="list-style-type: none"> Przedział czasowy EPG jest za duży. 	<ul style="list-style-type: none"> Użyj funkcji powiększenia (niebieski przycisk) w celu zmniejszenia przedziału czasowego do tego stopnia, aby informacje stały się widoczne. Zaznacz dymek i naciśnij przycisk "i" na pilocie, aby wyświetlić żądane informacje.

2. Rozwiązywanie problemów związanych z listą

Problem	Możliwa przyczyna	Rozwiązanie
1. Lista jest pusta.	<ul style="list-style-type: none"> Nie znaleziono kanałów dla danego satelity. 	<ul style="list-style-type: none"> Naciśnij przycisk MENU i wybierz opcję Ustawienia instalacji. Wybierz inny tryb szukania i jeszcze raz wyszukaj kanały.
2. Lista nie zawiera nazw kanałów.	<ul style="list-style-type: none"> +Lista jest pogrupowana. 	<ul style="list-style-type: none"> Jeśli zaznaczony element zawiera znak + w czcionce, naciśnij przycisk "i". Wybrany element zostanie wyświetlony. Naciśnij żółty przycisk. Wybierz opcję Brak.

3. Rozwiązywanie problemów związanych z kartą

Problem	Możliwa przyczyna	Rozwiązanie
1. Nie można oglądać lub słuchać zakodowanego kanału.	<ul style="list-style-type: none"> Karta jest niewłaściwa dla tej usługi. 	<ul style="list-style-type: none"> Włóż prawidłowo właściwą kartę. Skontaktuj się z dostawcą.
	<ul style="list-style-type: none"> Karta nie została prawidłowo włożona. 	<ul style="list-style-type: none"> Włóż prawidłowo właściwą kartę.
	<ul style="list-style-type: none"> Oprogramowanie EchoNAV straciło możliwość komunikacji z kartą. 	<ul style="list-style-type: none"> Wciśnij dwa razy przycisk włącznika.
2. Na ekranie telewizora widoczny jest czarny ekran (brak sygnału video/audio) na wszystkich kanałach; brak także programów niekodowanych, ale menu jest widoczne.	<ul style="list-style-type: none"> Istnieje problem z autoryzacją karty. 	<ul style="list-style-type: none"> Włóż prawidłowo właściwą kartę.
		<ul style="list-style-type: none"> Skontaktuj się z Polsatem Cyfrowym dzwoniąc pod numer podany na ekranie operatora.

4. Problemy związane z instalacją

Problem	Możliwa przyczyna	Rozwiązanie
1. Odbiornik TV nie odbiera sygnałów z dekodera telewizji satelitarnej	■ W odbiorniku TV nie wybrano prawidłowego kanału audio/wideo.	■ +Wybierz prawidłowy kanał audio/wideo w odbiorniku TV.
	■ Używany przewód SCART jest nieprawidłowy.	■ Użyj prawidłowo ekranowanego przewodu SCART o pełnych parametrach.
	■ Kabel HDMI nie został prawidłowo podłączony.	■ Sprawdź podłączenie kabla HDMI.
2. Po lewej i prawej stronie ekranu TV widoczne są czarne obszary.	■ Nie wybrano prawidłowych proporcji ekranu dla odbiornika TV.	■ Wybierz prawidłowe proporcje ekranu w menu ustawień użytkowych odbiornika.
3. Podczas instalacji (początkowej) dekodera nie zostały znalezione żadne kanały.	■ Nie wybrano właściwego konwertera LNB(F).	■ Wybierz prawidłowy LNBw menu instalacji dekodera.
	■ +Podczas instalacji wybrany został nieprawidłowy typ lub port przełącznika.	■ Wybierz prawidłowe ustawienia w menu instalacji dekodera.
	■ Do wyszukiwania kanałów wybrany został nieprawidłowy satelita.	■ Wybierz prawidłowego satelitę w menu instalacji dekodera.

INDEKS

A

aktualizacja	
kanały	3-4
audio	
język alternatywny	1-1

B

biały przycisk	
funkcje	2-7
blokada instalacji	3-3

C

czas	
ustawianie	2-4
czas letni	2-4
czerwony przycisk	
EPG	2-8
funkcje	2-7

D

DiSEqC	
przełącznik	1-2, 1-3
silnik	1-2
ustawienia systemu	2-5, 2-6
dźwięk	
alternatywny język	2-10

E

EPG	
czerwony przycisk	2-8
dostęp	2-2, 2-8
informacje o programie	2-2, 2-8, 2-9
niebieski przycisk	2-8
rozwiązywanie problemów	4-1
zielony przycisk	2-8
zwiększanie	2-8, 4-1

G

Grupowanie	
lista	3-2
głośność	
osobno dla kanału	3-2
wybór	3-2
wycisz	3-2

J

język	
EPG	2-3
opcje	2-3

K

kanał	
aktualizacja	3-4
grupowanie	2-7
lista	2-7
przenoszenie	3-2
wybór	3-1
Kod PIN	2-4
konfiguracja systemu	
tryby wyszukiwania	3-5
kontrola rodzicielska	
opcje	2-4

L

lista satelitów	2-10
Lista ulubionych	
wybór	2-7

M

menu główne	
czas lokalny	1-1, 2-4
dostęp	2-2, 2-3
języki	1-1, 2-3
kontrola rodzicielska	2-4
profil użytkownika	1-1, 2-3
sprawdzanie sygnału	2-5
ustawienia systemu	2-5, 2-6
wyszukiwanie kanałów	2-5
menu instalacji	1-1
metody wyboru opcji	2-2, 3-1

N

napisy	
język alternatywny	1-1, 2-10
nawigacja	2-2, 3-1
niebieski przycisk	
EPG	2-8
funkcje	2-7
lista satelitów	2-10

O

obrazy tła	
wybór	1-1

P

panel informacyjny	
dostęp	2-2, 2-9
informacje o programie	2-9
symbole	2-9
wskaźnik głośności	2-9
wskaźnik wyciszenia	2-9
pilot	2-1
przenoszenie	
grupowanie	3-2
kanał	3-2
przyciski oznaczone kolorami	2-7, 2-8

R

Radio	2-7
rozwiązywanie problemów	
EPG	4-1

S

sortowanie	
lista	3-2
sygnał	
jakość (SNR)	2-5
siła	2-5
wskaźnik	2-5, 2-9
Symbole	1-1

T

TV	2-7
tła	
wybór	2-3

U

USALS	
informacje	2-5, 2-6

W

wybór	
głośność	3-2
kanał	3-1
kanał radiowy/TV	3-1
poziom głośności osobno dla kanału	3-2
stacja radiowa	3-1

wycisz	3-2
wycisz	3-2
Z	
zegar	2-4
zielony przycisk	
EPG	2-8
funkcje	2-7
zmiana czasu	2-4
znak	
+	3-2
Ż	
żółty przycisk	
alternatywny język audio	2-10
funkcje	2-7