



Instrukcja obsługi

Návod k obsluze

Návod na obsluhu

Használati útmutató

Инструкция по эксплуатации

User's Manual

HD DVB-T TUNER

MMRTUN0001

Instrukcja obsługi

| | |
|--|----|
| Panel przedni | 7 |
| Panel tylny | 7 |
| Pilot | 8 |
| Przyciski multimedialne | 8 |
| Instalacja baterii | 8 |
| Podłączania | 9 |
| Podłączenie do telewizora | 9 |
| Podłączanie do systemu audio | 10 |
| Podłączanie do odtwarzacza DVD lub VCR | 11 |
| Użytkowanie pilota | 12 |
| Pierwsza instalacja | 12 |
| Podstawowa obsługa | 12 |
| Ustawienia programów | 12 |
| Edycja ustawień programu | 12 |
| EPG (Elektroniczny przewodnik po programach) | 13 |
| Sortowanie | 13 |
| LCN (Logical channel number – numer logiczny kanału) | 13 |
| Ustawienia obrazu | 14 |
| Rozdzielczość | 14 |
| Format TV | 14 |
| Wyszukiwanie kanałów | 14 |
| Autowyszukiwanie | 14 |
| Wyszukiwanie ręczne | 14 |
| Kraj | 15 |
| Zasilanie anteny | 15 |
| Ustawienia czasu | 15 |
| Opcje | 15 |
| Ustawienia systemowe | 15 |
| USB | 16 |
| Multimedia | 16 |
| Konfiguracja zdjęć | 16 |
| Konfiguracja filmów | 17 |
| Konfiguracja USB PVR | 17 |
| Funkcja Timeshift | 17 |
| Rozwiązywanie problemów | 18 |
| Specyfikacja techniczna | 19 |

Návod k obsluze

| | |
|---------------------------------|----|
| PŘEDNÍ PANEL | 20 |
| ZADNÍ PANEL | 20 |
| Ovladač | 21 |
| Multimediální tlačítka | 21 |
| Instalace baterie | 21 |
| Připojení | 22 |
| Připojení k televizoru | 22 |
| Připojení k audio systému | 23 |

HD DVB-T TUNER

| | |
|--|-----------|
| Pripájanie k prehrávači DVD alebo VCR..... | 24 |
| Používanie ovládača | 25 |
| První instalování..... | 25 |
| Základní obsluha | 25 |
| Nastavení programů..... | 25 |
| Edice nastavení programů..... | 25 |
| EPG (Elektronický průvodce po programech) | 26 |
| Třídění | 26 |
| LCN (Logical channel number – logické číslo kanálu)..... | 26 |
| Nastavení obrazu..... | 27 |
| Rozlišení..... | 27 |
| Formát TV | 27 |
| Vyhledávání kanálů..... | 27 |
| Autovyhledávání | 27 |
| Ruční vyhledávání | 27 |
| Stát..... | 28 |
| Napájení antény..... | 28 |
| Nastavení času | 28 |
| Možnosti..... | 28 |
| Systémová nastavení | 28 |
| USB | 29 |
| Multimédia..... | 29 |
| Konfigurace fotografií | 29 |
| Konfigurace filmů..... | 29 |
| Konfigurace USB PVR..... | 30 |
| Funkce Timeshift | 30 |
| Řešení problémů | 31 |
| Technická specifikace | 32 |

Návod na obsluhu

| | |
|--|-----------|
| PREDNÝ PANEL | 33 |
| ZADNÝ PANEL | 33 |
| Ovládač | 34 |
| Multimediálne tlačidlá..... | 34 |
| Inštalovanie batérie | 34 |
| Pripojenie..... | 35 |
| Pripojenie k televízoru | 35 |
| Pripojenie k audio systému | 36 |
| Pripájanie k prehrávaču DVD alebo VCR..... | 37 |
| Používanie ovládača | 38 |
| Prvé inštalovanie | 38 |
| Základná obsluha | 38 |
| Nastavenie programov..... | 38 |
| Edícia nastavení programov | 38 |
| EPG (Elektronický sprievodca po programoch)..... | 39 |
| Triedenie..... | 39 |
| LCN (Logical channel number – logické číslo kanálu)..... | 40 |
| Nastavenie obrazu | 40 |

HD DVB-T TUNER

| | |
|-------------------------------------|-----------|
| Rozlíšení..... | 40 |
| Formát TV | 40 |
| Vyhľadávanie kanálov | 40 |
| Auto vyhľadávanie | 40 |
| Ručné vyhľadávanie..... | 40 |
| Štát..... | 41 |
| Napájanie antény..... | 41 |
| Nastavenie času | 41 |
| Možnosti..... | 41 |
| Systémové nastavenia | 41 |
| USB | 42 |
| Multimédia..... | 42 |
| Konfigurácia fotografií | 42 |
| Konfigurácia filmov..... | 43 |
| Konfigurácia USB PVR | 43 |
| Funkce Timeshift | 43 |
| Riešenie problémov | 44 |
| Technická špecifikácia | 45 |

Használati útmutató

| | |
|--|-----------|
| ELŐPANEL..... | 46 |
| HÁTSÓ PANEL | 46 |
| Távirányító | 47 |
| Multimédia gombok | 47 |
| Elemek behelyezése..... | 47 |
| Csatlakoztatás | 48 |
| Csatlakoztatás TV-hez..... | 48 |
| Csatlakoztatás az audió rendszerhez..... | 49 |
| Csatlakoztatás a DVD vagy VCR lejátszóhoz..... | 50 |
| Távirányító használata | 51 |
| Első üzemeltetés | 51 |
| Alapvető kezelés..... | 51 |
| Programok beállítása | 51 |
| Programbeállítások módosítása..... | 51 |
| EPG (Elektronikus műsorújság) | 52 |
| Rendezés | 52 |
| LCN (Logical channel number – csatorna logikus száma)..... | 52 |
| Kép beállításai..... | 53 |
| Felbontás..... | 53 |
| TV formátum | 53 |
| Csatornakeresés | 53 |
| Automatikus keresés..... | 53 |
| Kézi keresés..... | 53 |
| Ország..... | 54 |
| Antenna táplálás | 54 |
| Idő beállítás | 54 |
| Opciók | 54 |
| Rendszerbeállítások | 54 |

HD DVB-T TUNER

| | |
|-------------------------------|----|
| USB | 55 |
| Multimédia: | 55 |
| Képek beállításai | 55 |
| Filmbeállítások | 55 |
| Timeshift funkció | 56 |
| Problémamegoldás | 57 |
| Műszaki adatok | 58 |

Инструкция по эксплуатации

| | |
|--|----|
| ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ | 59 |
| ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ | 59 |
| Пульт | 60 |
| Кнопки мультимедийные | 60 |
| Установка батареи | 60 |
| Подключение | 61 |
| Подключение к телевизору | 61 |
| Подключение к системе audio | 62 |
| Подключение к проигрывателю DVD или VCR | 63 |
| Использование пульта | 64 |
| Первая установка | 64 |
| Основы пользования | 64 |
| Настройки программ | 64 |
| Изменение настроек программы | 64 |
| EPG (Электронный проводник по программам) | 65 |
| Сортировка | 66 |
| LCN (Logical channel number – логический номер канала) | 66 |
| Настройки изображения | 66 |
| Разрешение | 66 |
| Формат TV | 66 |
| Поиск каналов | 66 |
| Автопоиск | 66 |
| Ручной поиск | 67 |
| Страна | 67 |
| Питание антенны | 67 |
| Настройки времени | 67 |
| Опции | 67 |
| Настройки системы | 67 |
| USB | 68 |
| Мультимедиа | 68 |
| Конфигурация фотографий | 69 |
| Конфигурация фильмов: | 69 |
| Конфигурация USB PVR | 69 |
| Функция Timeshift | 70 |
| Решение проблем | 70 |
| Техническая спецификация | 71 |

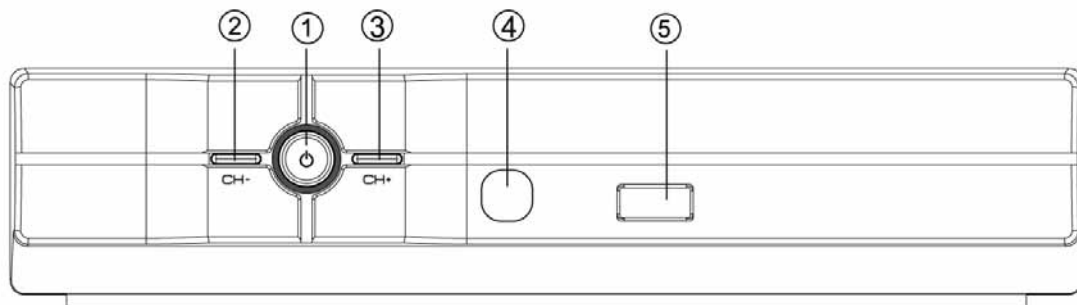
HD DVB-T TUNER

User's Manual

| | |
|---|----|
| Front Panel | 72 |
| Back Panel | 72 |
| Remote Control | 73 |
| Multimedia Keys | 73 |
| Installing the Batteries..... | 74 |
| Using the Remote Control | 74 |
| Connection | 75 |
| Connecting to a TV..... | 75 |
| Connecting to a Audio System | 76 |
| Connecting to a DVD Recorder or VCR | 77 |
| First Time Installation | 78 |
| Basic Operation | 78 |
| Program Manage Settings..... | 78 |
| Program Edit | 79 |
| Set Favourite Channels..... | 79 |
| Epg (Electronic Program Guide) | 80 |
| Sort | 81 |
| LCN (Logical channel number)..... | 81 |
| Picture Setting | 81 |
| Resolution | 81 |
| TV Format | 81 |
| Channel Search | 82 |
| Auto Search | 82 |
| Manual Search..... | 82 |
| Country..... | 83 |
| Antenna Power | 83 |
| Time Setting | 83 |
| Option | 83 |
| System Setting | 84 |
| USB | 85 |
| Photo Configure..... | 86 |
| Movie Configure | 86 |
| USB PVR Configure..... | 86 |
| Timeshift..... | 87 |
| Troubleshooting | 89 |
| Specification | 90 |

Instrukcja obsługi

Panel przedni



1. ZASILANIE: Naciśnij, aby włączyć/wyłączyć zasilanie urządzenia.

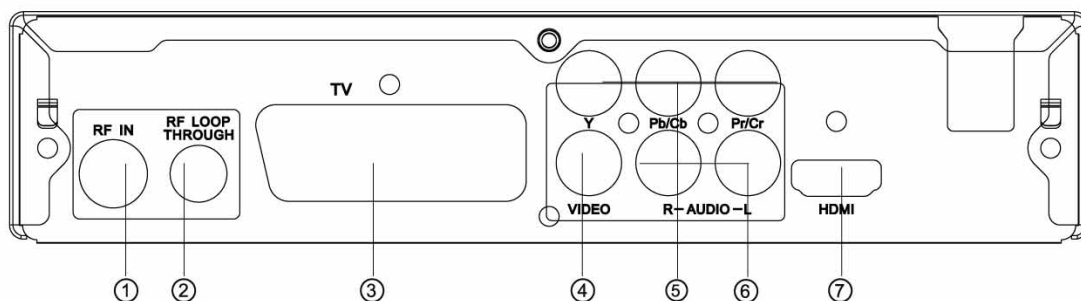
2. POPRZEDNI KANAŁ: Służy do zmiany kanału bez użycia pilota.

3. NASTĘPNY KANAŁ: Służy do zmiany kanału bez użycia pilota.

4. CZUJNIK PILOTA: Służy do odbioru sygnału emitowanego przez pilota.

5. WEJŚCIE USB: Przeznaczone do aktualizacji oprogramowania i odtwarzania plików multimedialnych.

Panel tylny



1. RF IN: Gniazdo do podłączenia anteny zewnętrznej.
2. ZŁĄCZE PRZELOTOWE RF: Złącze przekazujące sygnał RF do telewizora lub innego systemu video.

3. TV SCART

4. VIDEO: Kompozytowe wyjście sygnału video.

5. KOMPONENTOWE WYJŚCIE VIDEO: Gniazdo służące do podłączenia kompozytowego wejścia w telewizorze.

6. AUDIO L/R: Wyjście sygnału analogowego Audio L/R.

7. HDMI: Wyjście audio i video HDMI podłączane do urządzeń w standardzie HDMI.

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Pilot



POWER (Zasilanie): Włącza i wyłącza urządzenie

(0-9): Przyciski numeryczne

CH-/CH+: Przyciski zmiany kanału

MENU: Wyświetla główne menu na ekranie telewizora, ponowne naciśnięcie wyłącza menu.

OK: Potwierdzenie aktualnych ustawień w menu lub wyświetlenie wszystkich programów poza menu.

VOL-/VOL+: Zmniejszenie/zwiększenie siły głosu
Przemieszczanie kursora

EPG: Wyświetlanie elektronicznego przewodnika po programach.

FAV: Wyświetlanie listy ulubionych programów. Ponowne naciśnięcie FAV powoduje przejście do innych list ulubionych.

V-FORMAT: Przełączanie pomiędzy HDMI 720P i 1080i

RECALL: Powrót do poprzednio oglądanego kanału.

Czerwony/zielony/żółty/niebieski: Przyciski służące do nawigacji na stronach teletekstu.

TTX: Włączanie teletekstu, jeżeli dany kanał posiada tę opcję; aby wyjść z teletekstu naciśnij EXIT.

SUBTITLE (NAPISY): Wyświetlanie opcji napisów (dostępność zależna od danego kanału).

LANG: Zmiana języka audio i kanału lewego/prawego (dostępność zależna od danego kanału).

EXIT: Opuszczenie bieżącego menu.

INFO: Wyświetlanie informacji o aktualnym kanale.

TV/RADIO: Przełączanie pomiędzy trybem radia cyfrowego i DVB-T.

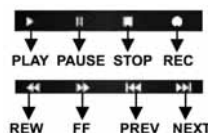
MUTE (WYCISZENIE): Wyciszenie dźwięku

PAGE+/PAGE-: Przyciski nawigacji w obrębie menu.

ASPECT: Przełączanie proporcji obrazu 4:3/16:9

TIMESHIFT: Zob. na stronie 16.

Przyciski multimedialne



Instalacja baterii

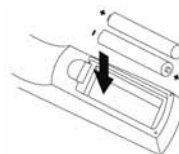
Zdejmij pokrywę baterii z tyłu pilota i umieść 2 baterie AAA w komorze baterii.

Upewnij się, że bieguny baterii zostały umieszczone zgodnie z oznaczeniami biegunów w komorze.

1. Otwórz pokrywę



2. Włóż baterie



3. Zamknij pokrywę



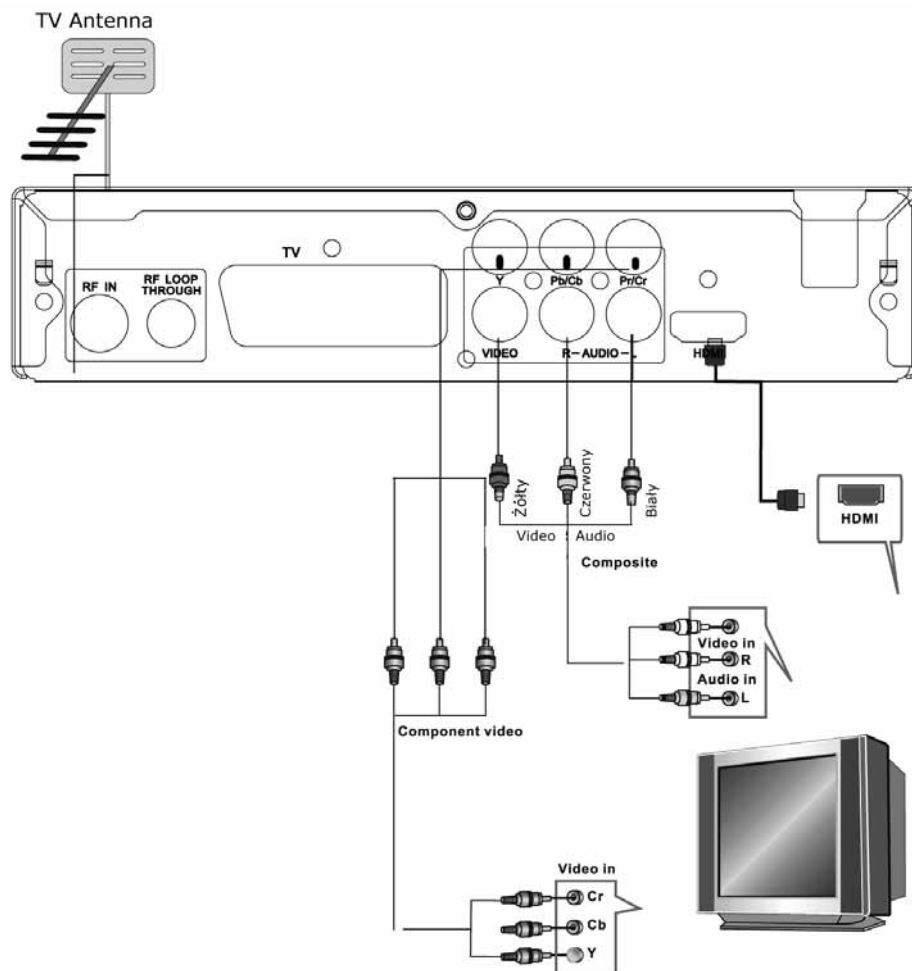
Podłączania

Podłączenie do telewizora

Do podstawowego połączenia urządzenia HD DVB-T z telewizorem użyj złącza composite zgodnie z poniższym schematem.

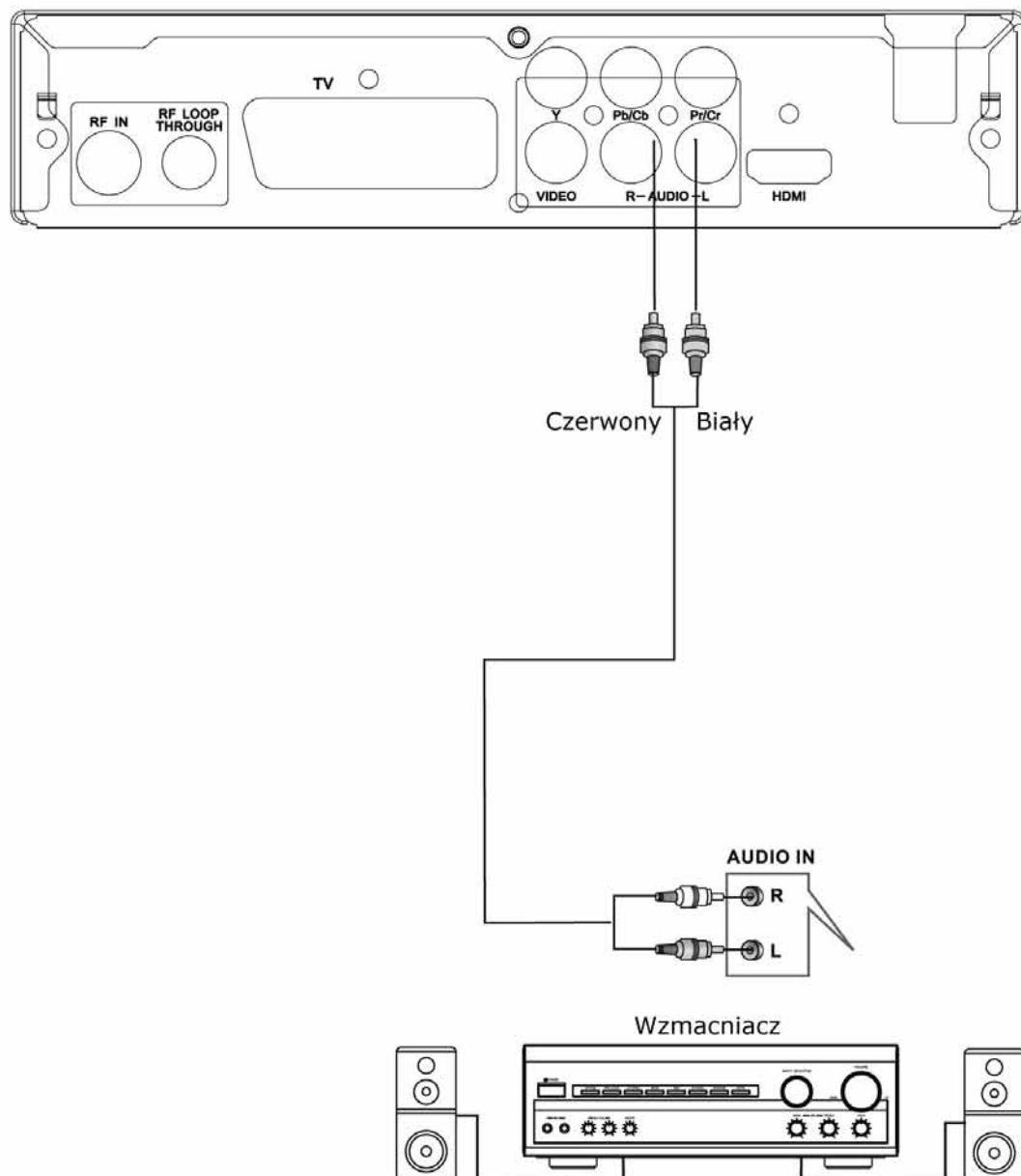
Dla uzyskania wyższej jakości połączenia użyj złącza component video zgodnie z poniższym schematem oraz złącza component audio.

Dla uzyskania najwyższej jakości połączenia użyj złącza HDMI zgodnie z poniższym rysunkiem.



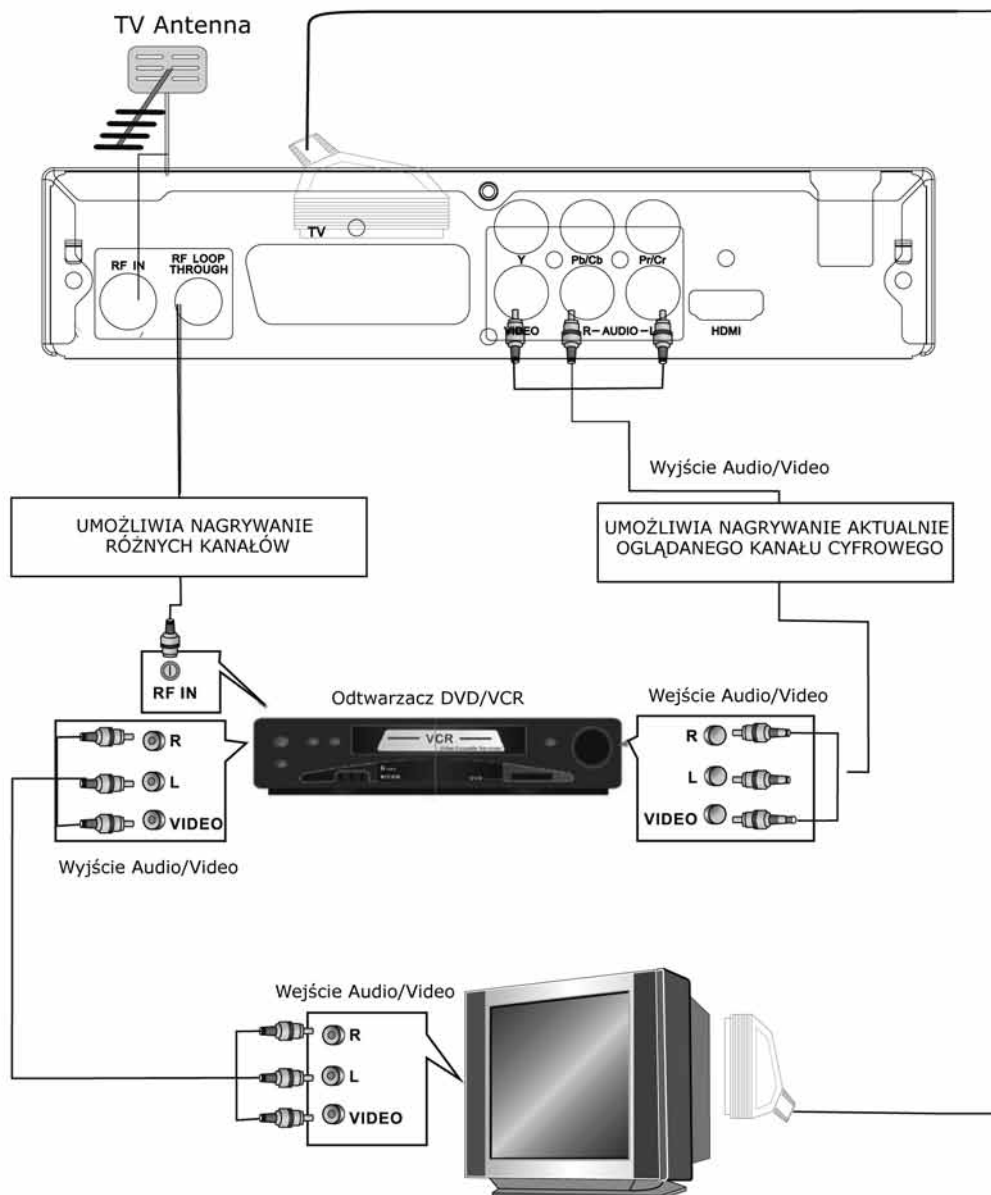
INSTRUKCJA OBSŁUGI

Podłączanie do systemu audio



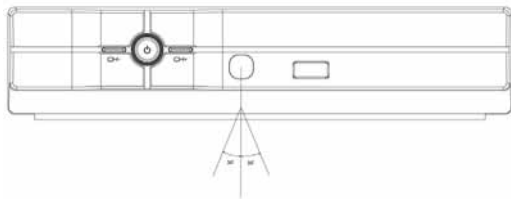
INSTRUKCJA OBSŁUGI

Podłączanie do odtwarzacza DVD lub VCR



Użytkowanie pilota

Aby skorzystać z pilota, skieruj go w stronę urządzenia Digital Set Top Box. Pilot ma zasięg do 7 metrów i działa pod kątem do 60 stopni.



Pilot nie będzie działał, jeżeli pomiędzy nim a urządzeniem znajduje się przeszkoda.

Światło słoneczne lub bardzo jasne oświetlenie może spowodować zmniejszenie czułości pilota.

Pierwsza instalacja

Po prawidłowym podłączeniu wszystkich urządzeń (zgodnie z informacjami w rozdziale „Podłączenia,”) włącz telewizor i sprawdź, czy urządzenie jest podłączone do źródła zasilania. Naciśnij przycisk Power, aby włączyć urządzenie. Jeżeli po raz pierwszy używasz urządzenia lub zostały przywrócone ustawienia fabryczne, na ekranie pojawi się menu przewodnika instalacyjnego.



(1) [OSD Language] naciśnij przyciski kierunkowe PRAWY/LEWY, aby wybrać język.

(2) [Country] naciśnij przyciski kierunkowe PRAWY/LEWY, aby wybrać swój kraj zamieszkania.

(3) [Channel Search] naciśnij PRAWY przycisk kierunkowy lub OK, aby rozpocząć automatyczne wyszukiwanie kanałów.

(4) Po zakończeniu strojenia kanałów możesz zacząć oglądać programy TV.

Podstawowa obsługa

Ustawienia programów

Aby wejść do menu, naciśnij przycisk MENU i wybierz opcję [Program]. Do nawigacji wewnątrz menu służą przyciski kierunkowe PRAWY/LEWY. Menu oferuje opcje pozwalające na wybór ustawień programów. Aby zmienić ustawienia, wybierz daną opcję i naciśnij OK lub PRAWY przycisk kierunkowy. Naciśnięcie EXIT powoduje opuszczenie menu.



Edycja ustawień programu

Aby ustawić preferencje dotyczące programu (zablokować, pominąć, dodać do ulubionych, przenieść lub usunąć), należy wejść do menu edycji programu. Dostęp do tego menu wymaga podania hasła. Wprowadź domyślne hasło „000000”. Nadzórne hasło odblokowujące to „888888”.



Wybór ulubionych kanałów

Możesz stworzyć listę ulubionych programów, aby uprościć dostęp do nich. Aby utworzyć listę ulubionych programów TV i radiowych:

1. Wybierz żądany kanał i naciśnij przycisk FAVOURITE (Ulubiony). Pojawi się symbol w kształcie serca oznaczający, że program został zapisany jako ulubiony.
2. Powtórz powyższą czynność dla kolejnych wybranych ulubionych programów.

INSTRUKCJA OBSŁUGI

3. Naciśnij przycisk EXIT, aby potwierdzić i wyjść z menu.
Anulowanie ustawienia programu TV lub radiowego jako ulubiony

Wybierz kanał z listy ulubionych i naciśnij przycisk FAVORITE na pilocie.

Oglądanie ulubionego kanału

1. W normalnym trybie oglądania TV naciśnij przycisk Favorite, aby wyświetlić listę ulubionych programów.

2. Przy pomocy przycisków kierunkowych GÓRA/DÓŁ wybierz jeden z ulubionych kanałów. Przycisk PRAWO/LEWO pozwoli na wybór kategorii ulubionych.

3. Naciśnij OK, aby wybrać kanał.

Usuwanie programu TV lub radiowego

1. Wybierz program i naciśnij niebieski przycisk. Pojawi się komunikat ostrzegawczy. Naciśnij OK, aby usunąć program.

2. Powtórz powyższe czynności, aby wybrać i usunąć więcej kanałów.

Pomijanie programu TV lub radiowego

1. Wybierz kanały, które chcesz pominąć i naciśnij zielony przycisk. Pojawi się symbol pominięcia. Kanał zostanie zaznaczony jako pominięty.

2. Powtórz powyższe czynności, aby wybrać i pominąć kolejne programy.

3. Naciśnij EXIT, aby zapisać ustawienia i wyjść z menu.

Wyłączanie funkcji pomijania programu

Wybierz kanał, który był wcześniej pominięty i naciśnij zielony przycisk na pilocie, aby anulować pomijanie tego programu.

Przemieszczenie programu TV lub radiowego

1. Wybierz żądany kanał i naciśnij czerwony przycisk. Pojawi się symbol przemieszczania.

2. Przenieść program przy użyciu przycisków kierunkowych GÓRA/DÓŁ.

3. Naciśnij OK, aby potwierdzić.

4. Powtórz powyższe czynności, aby przemieścić kolejne kanały.

Zablokowanie programu

Możesz zablokować dostęp do wybranego programu TV lub radiowego w następujący sposób:

1. Wybierz żądany kanał i naciśnij żółty przycisk. Pojawi się symbol w kształcie kłódki. Kanał zostanie zaznaczony jako zablokowany.

2. Powtórz powyższe czynności dla kolejnych wybranych kanałów.

3. Aby potwierdzić i wyjść z menu, naciśnij EXIT.

4. Naciśnij żółty przycisk, aby wyłączyć funkcję zablokowania dostępu.

5. Aby móc oglądać zablokowane programy, musisz wprowadzić domyślne hasło „000000” lub ostatnio zdefiniowane hasło. Nadzórne hasło służące do odblokowywania to „888888”.

EPG (Elektroniczny przewodnik po programach)

EPG to wyświetlany na ekranie telewizora 7-dniowy program telewizyjny dla wszystkich odbieranych kanałów. Naciśnij przycisk EPG na pilocie, aby wejść do przewodnika po programach.



Możesz wybrać żądany program za pomocą przycisków kierunkowych GÓRA/DÓŁ. Jeżeli informacje zajmują więcej niż jedną stronę, użyj przycisku niebieskiego, aby przejść do poprzedniej strony lub żółtego, aby przejść do kolejnej.

Naciśnij przycisk „OK”, aby zaplanować nagrywanie, jeżeli odtwarzacz jest podłączony do urządzenia USB. Możesz sprawdzić ustawienia w menu i zapisać zaplanowane nagrywanie naciskając przycisk „OK”. Podczas nagrywania możesz używać jedynie przycisków regulacji głośności i Stop na pilocie!

Jeżeli odtwarzacz jest połączony z urządzeniem USB, możesz w dowolnym momencie rozpocząć nie zaplanowane nagrywanie naciskając przycisk REC.

Sortowanie

Kanały mogą być sortowane według następujących kryteriów:

[Przez LCN] – Sortowanie kanałów w porządku rosnącym.

[Przez nazwę usługi] – Sortowanie kanałów w porządku alfabetycznym.

[Przez serwis ID] – Sortowanie kanałów według stacji.

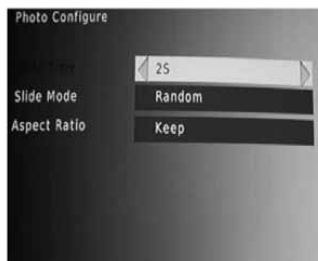
[Przez ONID] – Sortowanie kanałów według ONID.

LCN (Logical channel number – numer logiczny kanału)

Opcja LCN może być włączona lub wyłączona.

Ustawienia obrazu

Aby wejść do menu, naciśnij przycisk MENU, następnie przy pomocy przycisków kierunkowych PRAWY/LEWY wybierz opcję [Picture] (Obraz). Menu zawiera opcje pozwalające na dopasowanie ustawień video. Przyciskami GÓRA/DÓŁ wybierz opcję, następnie ustaw wartość danej opcji używając przycisków PRAWY/LEWY. Aby wyjść z menu, naciśnij przycisk EXIT.



Rozdzielczość

Możesz zmienić to ustawienie, jeżeli aktualna rozdzielczość obrazu nie wygląda na prawidłową. Dostępne opcje odpowiadają najczęstszym ustawieniom HDMI.

[480P]: dla systemu NTSC.

[576P]: dla systemu PAL.

[720P]: dla systemu NTSC lub PAL.

[1080I]: dla systemu NTSC lub PAL.

Format TV

Możesz zmienić to ustawienie, jeżeli aktualne ustawienia obrazu nie są prawidłowe. Dostępne opcje odpowiadają najczęstszym ustawieniom TV w Twoim kraju.

[NTSC]: dla systemu NTSC.

[PAL]: dla systemu PAL.

Wyszukiwanie kanałów

Aby wejść do menu, naciśnij przycisk MENU, następnie przy pomocy przycisków kierunkowych PRAWY/LEWY wybierz opcję [Search Channel] (Wyszukiwanie kanałów).

Menu zawiera opcje pozwalające na dopasowanie ustawień wyszukiwania kanałów.

Przyciskami GÓRA/DÓŁ wybierz opcję, następnie ustaw wartość danej opcji używając przycisków PRAWY/LEWY. Aby wyjść z menu, naciśnij przycisk EXIT.



Autowyszukiwanie

Ta opcja uruchamia automatyczne wyszukiwanie kanałów i ich zapisanie po zakończeniu skanowania. Wszystkie kanały i ustawienia zapisane dotychczas zostaną usunięte.

1. Wybierz [Auto Search] (Automatyczne wyszukiwanie) i naciśnij przycisk OK lub PRAWY, aby rozpocząć wyszukiwanie.

2. Aby anulować wyszukiwanie, naciśnij EXIT. Kanały znalezione do tego momentu zostaną zapisane.



Wyszukiwanie ręczne

Ta opcja pozwala na wyszukiwanie nowych kanałów bez kasowania kanałów i ustawień zapisanych uprzednio.

1. Wybierz [Manual Search] (Szukaj ręcznie) i naciśnij OK lub PRAWY. Pojawi się ekran wyszukiwania kanałów.



2. Naciśnij przycisk PRAWY/LEWY, aby wybrać częstotliwość kanału.

3. Naciśnij Ok., aby rozpocząć wyszukiwanie kanałów.

Jeżeli zostaną znalezione jakieś kanały, będą one zapisane i dodane do listy kanałów. Jeżeli podczas skanowania nie zostaną znalezione żadne nowe kanały, urządzenie automatycznie zakończy wyszukiwanie.

Kraj

Wybierz swój kraj zamieszkania.

Zasilanie anteny

Włącz zasilanie anteny, jeżeli podłączona jest aktywna antena zewnętrzna.

Ustawienia czasu

Aby wejść do menu, naciśnij przycisk MENU, następnie przy pomocy przycisków kierunkowych PRAWY/LEWY wybierz opcję [Time] (Czas).

Menu zawiera opcje pozwalające na dopasowanie ustawień czasu.

Przyciskami GÓRA/DÓŁ wybierz opcję, następnie ustaw wartość danej opcji używając przycisków PRAWY/LEWY. Aby wyjść z menu, naciśnij przycisk EXIT.



Przesunięcie czasu

Wybierz automatyczne lub ręczne ustawianie przesunięcia czasu GMT.

Region

Jeżeli wybrano automatyczne przesunięcie czasu, wybierz region.

Strefa czasowa

Jeżeli wybrano ręczne przesunięcie czasu, wybierz strefę czasową.

Opcje

Aby wejść do menu, naciśnij przycisk MENU, następnie przy pomocy przycisków kierunkowych PRAWY/LEWY wybierz opcję [Option].

Menu zawiera opcje pozwalające na dopasowanie ustawień języka menu ekranowego OSD, języka napisów i języka audio.

Wybierz żądaną opcję, a następnie dopasuj ustawienia za pomocą przycisków PRAWY/LEWY. Aby wyjść z menu, naciśnij przycisk EXIT.



Język OSD (Menu ekranowego)

Wybierz język OSD.

Język napisów

Wybierz żądany język napisów.

Język audio

Wybierz żądany język audio dla oglądanych kanałów TV.

Jeżeli język nie jest dostępny, będzie użyty domyślny język programu.

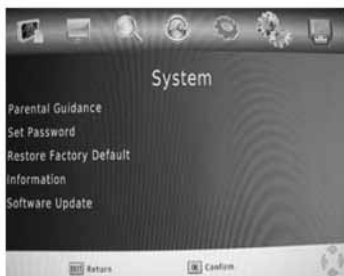
Ustawienia systemowe

Aby wejść do menu, naciśnij przycisk MENU, następnie przy pomocy przycisków kierunkowych PRAWY/LEWY wybierz opcję [System].

Menu zawiera opcje pozwalające na dopasowanie ustawień systemu.

Przyciskami GÓRA/DÓŁ wybierz opcję, następnie ustaw wartość danej opcji używając przycisków PRAWY/LEWY. Aby wyjść z menu, naciśnij przycisk EXIT.

INSTRUKCJA OBSŁUGI



Ustawianie hasła

Ustaw lub zmień hasło dostępu do zablokowanych programów. Wprowadź stare hasło lub hasło domyślne „000000”. Zostaniesz poproszony o wprowadzenie nowego hasła. Po wprowadzeniu naciśnij przycisk OK, aby potwierdzić nowe hasło.

Po potwierdzeniu naciśnij EXIT, aby wyjść z menu. Nadrzędne hasło odblokowujące to „888888”.

Przywrócenie ustawień fabrycznych

Możesz przywrócić domyślne ustawienia fabryczne urządzenia.

W menu głównym zaznacz przy pomocy przycisków kierunkowych PRAWY/LEWY opcję [Restore Factory Default] (Przywróć ustawienia fabryczne) i wybierz ją naciskając OK lub PRAWY. Wprowadź swoje hasło lub hasło domyślne „000000” i potwierdź je naciskając OK. Użycie tej opcji spowoduje usunięcie wszystkich uprzednio zdefiniowanych kanałów i ustawień. Nadrzędne hasło odblokowujące to „888888”.

Informacja

Wyświetla informację o modelu, sprzęcie i oprogramowaniu.



Multimedia

Gdy urządzenie USB jest podłączone, możesz wybrać w menu opcję odtwarzania muzyki, zdjęć lub filmów przy pomocy przycisków kierunkowych PRAWY/LEWY. Potwierdź wybór przyciskiem OK. Jeżeli urządzenie USB nie jest podłączone, zostanie wyświetlone ostrzeżenie „Nie znaleziono urządzenia USB”.



USB

Aby wejść do menu, naciśnij przycisk MENU, następnie przy pomocy przycisków kierunkowych PRAWY/LEWY wybierz opcję [USB].

Menu zawiera opcje pozwalające na dopasowanie ustawień odtwarzania plików muzyki, zdjęć i multimediów. Urządzenie obsługuje pliki w formacie AVI, MP3, WMA, JPEG i BMP.

Urządzenie obsługuje wyłącznie urządzenia USB z systemem plików FAT32.

System plików NTFS nie jest obsługiwany.

Konfiguracja zdjęć

- Czas slajdu: pozwala na ustawianie interwału pokazu slajdów od 1 do 8 sekund.
- Tryb slajdu: pozwala na ustawienie trybu pokazu slajdów od 0 do 59 lub losowo.
- Proporcje obrazu:

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Zachowaj: Odtwarzanie obrazu w oryginalnych proporcjach.

Odrzuć: Odtwarzanie obrazu w trybie pełnoekranowym.

Konfiguracja filmów

Rozmiar napisów

[Mały]: Wyświetlanie napisów w małym rozmiarze.

[Normalny]: Wyświetlanie napisów normalnej wielkości.

[Duży]: Wyświetlanie napisów w dużym rozmiarze.

Tło napisów

Np. biały oznacza wyświetlanie napisów na białym tle.

Kolor czcionki napisów

Np. czarny oznacza wyświetlanie napisów w kolorze czarnym

Konfiguracja USB PVR

Jedną z najbardziej unikalnych możliwości oferowanych przez Twoje urządzenie jest możliwość nagrywania TV na żywo. Można to zrobić na dwa sposoby. Pierwszy to podłączenie nośnika danych USB do urządzenia i naciśnięcie przycisku nagrywania na pilocie. Drugi sposób to zaplanowanie nagrywania programu przy pomocy przycisku TIMER.

Aby zaplanować nagrywanie, wykonaj poniższe kroki:

Naciśnij niebieski przycisk na pilocie.

Naciśnij czerwony przycisk, aby rozpocząć edycję.

Podświetl na żółto opcję, którą zamierzasz zdefiniować, np. czas startu, czas zakończenia, numer kanału.

Naciśnij przycisk OK.

Naciśnij przycisk EXIT.

Pojawi się okno z listą możliwych opcji. Możesz wybrać jedną z dwóch opcji:

- Tryb: Oglądanie lub Nagrywanie.

Po dokonaniu wyboru naciśnij przycisk ENTER, aby potwierdzić nagrywanie w wyznaczonym przedziale czasowym.

Jeżeli w którymkolwiek momencie chcesz skasować zaplanowane nagrywanie, możesz nacisnąć niebieski przycisk, aby przejrzeć listę zaplanowanych zdarzeń. Przy pomocy przycisków kierunkowych na pilocie zaznacz zdarzenie, które chcesz usunąć i naciśnij niebieski przycisk, aby usunąć zdarzenie z listy.

Pliki z nagraniami mogą zostać usunięte z urządzenia. Przejdź do danego pliku PVR i naciśnij żółty przycisk, aby go usunąć. Program TV jest zapisywany w pliku w formacie .PVR, który może być odtwarzany na urządzeniu lub na komputerze przy użyciu odpowiedniego programu odtwarzającego, natomiast nie może być odtwarzany na DVD lub PDVD.

Dla nagrywania programów TV o wysokiej rozdzielczości, urządzenie USB powinno być w wersji 2.0 lub wyższej, w przeciwnym razie urządzenie może nie nagrywać programów HD w prawidłowy sposób.

Przy nagrywaniu na pendrive'a lub dysk zewnętrzny należy poczekać kilka sekund po podłączeniu, zanim naciśnięcie się przycisk nagrywania. W przeciwnym razie urządzenie może się zawiesić. Jeżeli to nastąpi, wyłącz zasilanie i włącz je ponownie.

Uwaga:

Zaplanowane nagrywanie jest możliwe tylko wówczas, kiedy zasilanie jest włączone, w trybie czuwania.

Uwaga:

- Nie możemy zagwarantować kompatybilności (działania i zasilania łączy) ze wszystkimi typami urządzeń magazynujących USB i nie ponosimy odpowiedzialności za stratę jakichkolwiek danych podczas podłączania do tego urządzenia.

- Przy dużej ilości danych system może potrzebować więcej czasu na odczytanie zawartości nośnika danych USB.

- Niektóre urządzenia USB mogą nie zostać prawidłowo rozpoznane.

- W zależności od zawartości, niektóre pliki mogą nie być odtwarzane nawet jeżeli są w obsługiwanym formacie.

Funkcja Timeshift

1. Naciśnij przycisk [Record] (Nagrywanie), a następnie przycisk [Timeshift]; funkcja timeshift zostanie włączona.

2. Przy włączonej funkcji timeshift możliwe jest pauzowanie i ponowne odtwarzanie programów podczas ich oglądania.

3. Naciśnij przycisk [Info], aby wyświetlić menu takie jak poniżej:

4. Naciskając [Lewy/Prawy] przycisk możesz przemieszczać suwak w lewo lub w prawo. Nie możesz jednak przekroczyć aktualnego czasu. Naciśnij [OK], aby rozpocząć odtwarzanie od punktu, w którym znajduje się suwak.

5. Funkcja ta jest również dostępna poprzez naciśnięcie pauzy i przycisków przewijania do przodu i wstecz. Należy wejść do trybu odtwarzania programu nagranego na twardym dysku (jak na rysunku poniżej). Następnie nacisnąć pauzę i przewijanie do przodu lub wstecz.

Uwaga:

Funkcja Timeshift jest dostępna tylko wtedy, gdy dysk USB jest podłączony do systemu, a prędkość zapisu/odczytu jest wystarczająca.

6. Naciśnij [Stop] po raz pierwszy, aby wyjść z trybu odtwarzania. Naciśnij przycisk [Stop] jeszcze raz, aby zatrzymać nagrywanie.

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Rozwiązywanie problemów

| Problem | Możliwe przyczyny | Co robić |
|---|--|---|
| Brak obrazu | Zasilanie nie jest podłączone | Podłączyć zasilanie |
| | Urządzenie nie jest włączone | Włączyć urządzenie |
| Na ekranie widać komunikat „Brak sygnału” | Kabel DVB-T nie jest podłączony | Włączyć kabel DVB-T |
| | Kabel anteny jest uszkodzony | Sprawdzić kabel antenowy i połączenia |
| Brak dźwięku w głośnikach | Brak lub nieprawidłowe połączenie kabla audio | Podłącz prawidłowo kabel audio |
| | Włączona funkcja wyciszenia | Wyłącz funkcję wyciszenia |
| Tylko dźwięk, brak obrazu | Brak lub nieprawidłowe połączenie kabla AV | Sprawdź podłączenie kabli |
| | Urządzenie pracuje w trybie radia | Naciśnij przycisk <TV/RADIO>, aby przejść do trybu TV |
| Pilot nie działa | Wyczerpana bateria | Zmień baterię |
| | Pilot nie jest skierowany w stronę Set Top Boxa lub jest za daleko | Skieruj właściwie pilota lub zbliż się do urządzenia |
| Przerwy w obrazie | Sygnał jest zbyt słaby | Sprawdź podłączenie kabla antenowego |

Specyfikacja techniczna

| Funkcja | Parametr | Wartość |
|-----------|---------------------------------|---------------------------------|
| Tuner | Częstotliwość wyjściowa | 170~230MHz |
| | | 470~860MHz |
| | Poziom wejściowy RF | -78~-20dBm |
| | Zakres IF | 7MHz - 8MHz |
| | Modulacja | QPSK, 16QAM, 64QAM |
| Video | Format dekodera | MPEG4 AVC/H.264 HP@L4 |
| | | MPEG2 MP@ML.HL |
| | Format wyjściowy | 576P, 720P, 1080i, 4:3 i 16:9 |
| | Port wyjściowy | HDMI(V1.3C), YPbPr, CVBS |
| Audio | Format dekodera | MPEG-1 (warstwa1&2&3), WMA, AC3 |
| | Wyjście audio | 2xRCA (L/P) |
| USB 2.0 | Pojemność | 500GB |
| | Obsługiwane pliki medialne | MP3, WMA, JPEG, BMP, AVI |
| Zasilanie | Napięcie zasilania | 100-240V ~ 50/60 Hz |
| | Maksymalne zużycie prądu | 8W |
| | Zużycie prądu w trybie czuwania | <1W |
| Waga | 0,8 kg | |
| Wymiary | 190 x 150 x 40mm | |

Uwaga!

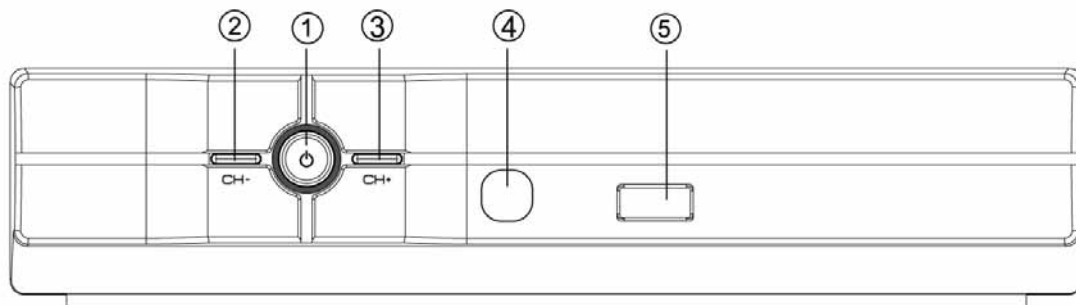
Konstrukcja produktów i parametry techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. Dotyczy to przede wszystkim parametrów technicznych, oprogramowania, sterowników oraz podręcznika użytkownika. Niniejszy podręcznik użytkownika służy ogólnej orientacji dotyczącej obsługi produktów.

Produkty oraz akcesoria mogą się różnić od tych opisanych w instrukcji.

Producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności tytułem odškodowania za jakiegokolwiek nieścisłości wynikające z błędów w opisach występujących w niniejszej instrukcji użytkownika.

Návod k obsluze

PŘEDNÍ PANEL



1. **NAPÁJENÍ:** Stiskněte za účelem zapnutí/vypnutí napájení zařízení.

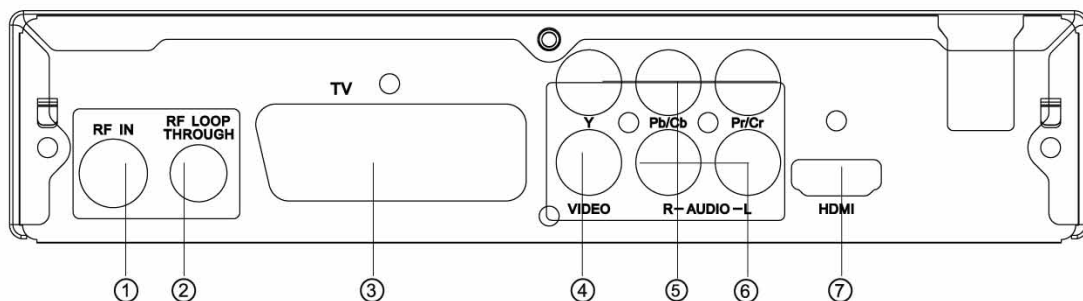
2. **PŘEDCHÁZEJÍCÍ KANÁL:** Slouží ke změně kanálu bez použití ovladače.

3. **NÁSLEDUJÍCÍ KANÁL:** Slouží ke změně kanálu bez použití ovladače.

4. **SNÍMAČ OVLADAČE:** Slouží pro příjem signálu vysílaného ovladačem.

5. **USB VSTUP:** Určen k aktualizaci softwaru a přehrávání multimediálních souborů.

ZADNÍ PANEL



1. **RF IN:** Zásuvka k připojení vnější antény.

2. **PRŮCHOZÍ RF SPOJE:** Spoje předávající RF signál do televizoru nebo jiného video systému.

3. **TV SCART**

4. **VIDEO:** Kompozitní výstup video signálu.

5. **KOMPONENTNÍ VIDEO VÝSTUP:** Zásuvka sloužící k připojení kompozitního výstupu v televizoru.

6. **AUDIO L/R:** Výstup analogového Audio signálu L/R.

7. **HDMI:** Výstup audio a video HDMI připojen do zařízení v standardu HDMI.

NÁVOD K OBSLUZE

Ovladač



POWER (Napájení): Zapíná a vypíná zařízení
(0-9): Číselná tlačítka

CH-/CH+: Tlačítka změny kanálu

MENU: Znáročňuje hlavní menu na obrazovce televizoru, opětovné stisknutí vypíná menu.

OK: Potvrzení aktuálních nastavení v menu nebo znázornění všech programů kromě menu.

VOL-/VOL+: Zvyšování/snižování hlasitosti

Přemísťování kurzoru

EPG: Znáročňování elektronického průvodce po programech.

FAV: Znáročňování seznamu oblíbených programů. Opětovné stisknutí FAV způsobuje přechod do jiných seznamů oblíbených.

V-FORMAT: Přepínání mezi HDMI 720P a 1080i

RECALL: Návrat na předcházející sledovaný kanál.

Červené/zelené/žluté/modré: Tlačítka sloužící pro navigaci na teletextových stránkách.

TTX: Zapínání teletextu, pokud daný kanál vlastní takovou možnost; za účelem výstupu z teletextu stiskněte EXIT.

SUBTITLE (TITULKY): Znáročňování možnosti titulek (dostupnost závisí od daného kanálu).

LANG: Změna jazyku audio a levého/pravého kanálu (dostupnost závisí od daného kanálu).

EXIT: Odchod z aktuálního menu.

INFO: Znáročňování informací o aktuálním kanále.

TV/RADIO: Přepínání mezi režimem digitálního rádia a DVB-T.

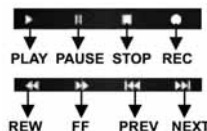
MUTE (ZTIŠOVÁNÍ): Ztišování zvuku

PAGE+/PAGE-: Navigační tlačítka v okruhu menu.

ASPECT: Přepínání poměru obrazu 4:3/16:9

TIMESHIFT: podívejte se na straně 16.

Multimediální tlačítka



Instalace baterie

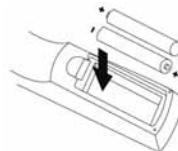
Sundejte kryt baterie na zadní straně ovladače a umístěte 2 AAA baterie v bateriové komoře.

Ujistěte se, zda jsou póly baterie umístěny v souladu s označením pólů v komoře.

1. Otevřete kryt



2. Vložte baterie



3. Zavřete kryt



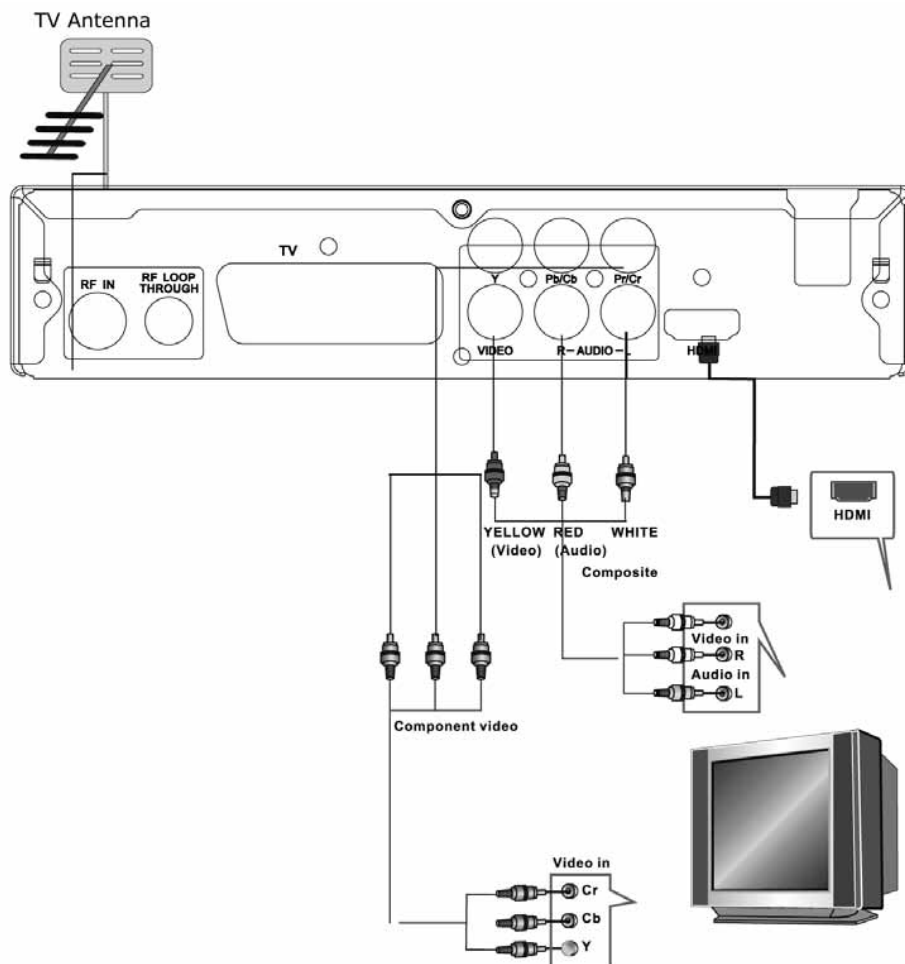
Připojení

Připojení k televizoru

Pro základní připojení zařízení Set Top Box k televizoru použijte kompozitní kabel v souladu s níže uvedeným schématem.

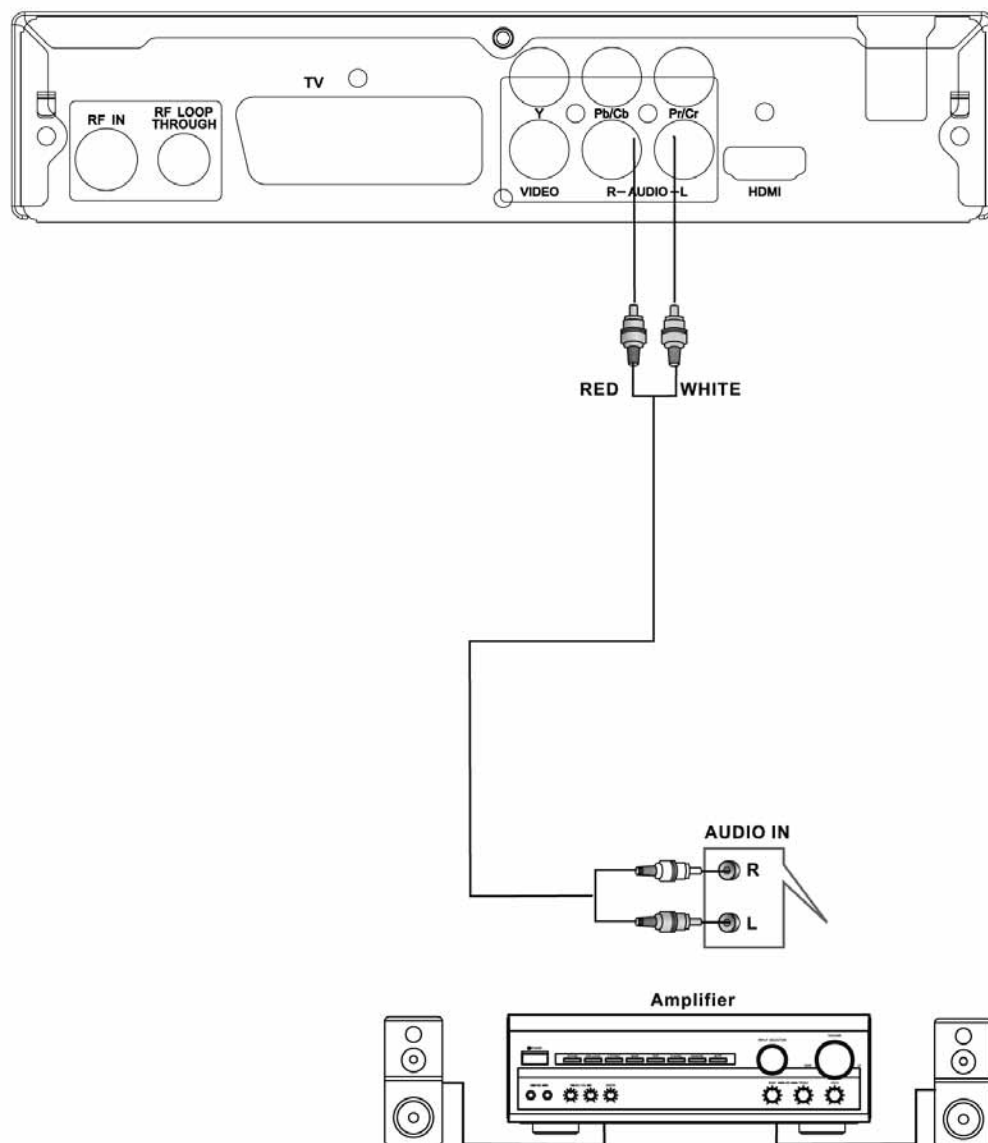
Pro získání vyšší kvality spojení použijte kompozitní kabel v souladu s níže uvedeným schématem a kompozitní audio kabel.

Pro získání nejvyšší kvality spojení použijte kabel HDMI v souladu s níže uvedeným obrázkem.



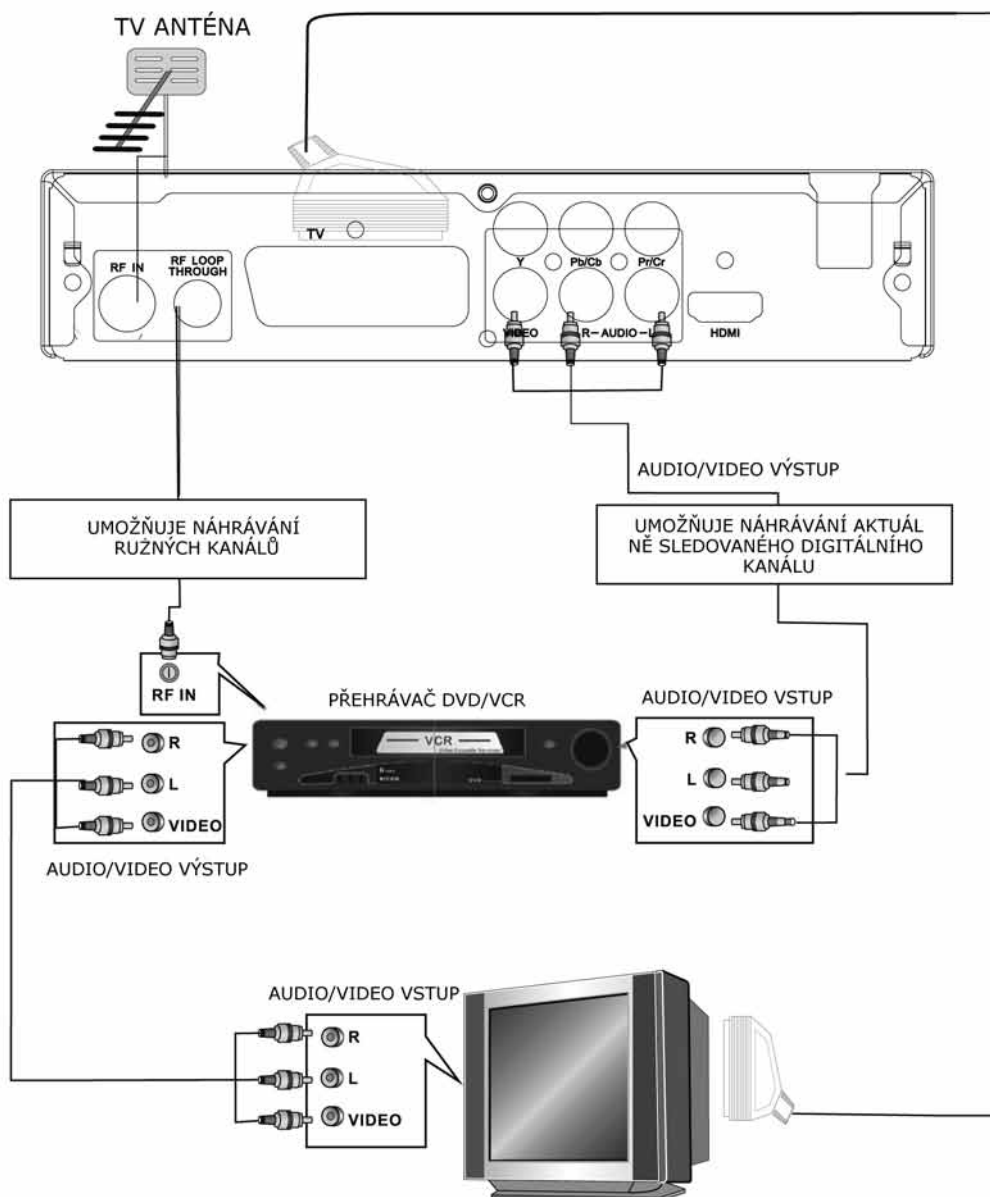
NÁVOD K OBSLUZE

Připojení k audio systému



NÁVOD K OBSLUZE

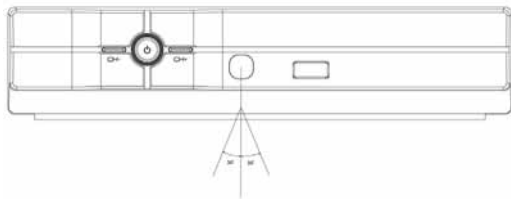
Připájení k přehrávači DVD nebo VCR



NÁVOD K OBSLUZE

Používání ovladače

Za účelem používání ovladače, nasměrujte jej směrem k zařízení Digital Set Top Box. Ovladač má dosah do 7 metrů a funguje pod úhlem do 60 stupňů.



Ovladač nebude fungovat, pokud se mezi ním a zařízením nachází překážka.

Sluneční záření nebo příliš světlé osvětlení může způsobit snížení citlivosti ovladače.

První instalování

Po správném připojení všech zařízení zapněte televizor a zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k napájecímu zdroji. Stiskněte tlačítko Power, za účelem zapnutí zařízení. Pokud zařízení používáte prvně nebo byly navraceny výrobní nastavení, na obrazovce se znázorní menu instalačního průvodce.



(1) [OSD Language] stiskněte směrová tlačítka PRAVÉ/LEVÉ, za účelem volby jazyku.

(2) [Country] stiskněte směrová tlačítka PRAVÉ/LEVÉ, za účelem volby svého státu bydliště.

(3) [Channel Search] stiskněte PRAVÉ směrové tlačítko nebo OK, za účelem zahájení automatického vyhledávání kanálů.

(4) Po ukončení ladění kanálů můžete začít sledovat TV programy.

Základní obsluha

Nastavení programů

Za účelem vstupu do menu, stiskněte směrové tlačítko MENU a zvolte možnost [Program]. Pro vnější navigaci menu slouží směrová tlačítka PRAVÉ/LEVÉ. Menu nabízí možnosti dovolující volbu nastavení programů. Za účelem změny nastavení, zvolte danou možnost a stiskněte OK nebo PRAVÉ směrové tlačítko. Stisknutí EXIT způsobuje opuštění menu.



Edice nastavení programů

Za účelem nastavení preferencí týkajících se programu (zablokovat, opomenout, přidat k oblíbeným, přenést nebo odstranit), je třeba vstoupit do menu edice programu. Přístup k tomuto menu si vyžaduje uvedené hesla. Zaved'te předvolené heslo „000000“. Nadřazené heslo pro odblokování je „888888“.



Volba oblíbených kanálů

Můžete vytvořit seznam oblíbených programů, za účelem usnadnění přístupu k nim. Za účelem vytvoření seznamu oblíbených TV a rádiových programů:

1. Zvolte požadovaný kanál a stiskněte tlačítko FAVOURITE (Oblíbený). Znázorní se symbol ve tvaru srdce znamenající, že program byl uložen jako oblíbený.

NÁVOD K OBSLUZE

2. Výše uvedenou činnost zopakujte pro další zvolené oblíbené programy.

3. Stiskněte tlačítko EXIT, za účelem potvrzení výstupu z menu.

Zrušení nastavení TV programu nebo rozhlasového jako oblíbeného

Zvolte kanál ze seznamu oblíbených a stiskněte tlačítko FAVOURITE na ovladači.

Sledování oblíbeného kanálu

1. V normálním režimu sledování TV stiskněte tlačítko Favourite, za účelem znázornění seznamu oblíbených programů.

2. Pomocí směrových tlačítek NAHORU/DOLŮ zvolte jeden z oblíbených kanálů.

3. Stiskněte OK, za účelem volby kanálu.

Odstraňování TV nebo rádiového programu

1. Zvolte program a stiskněte modré tlačítko. Znázorní se výstražní sdělení. Stiskněte OK, za účelem odstranění programu.

2. Zopakujte výše uvedené činnosti, za účelem volby a odstranění většího počtu kanálů.

Opomíjení TV nebo rádiového programu

1. Zvolte kanály, které chcete opomenout a stiskněte zelené tlačítko. Znázorní se symbol opomenutí. Kanál bude označen jako opomenutý.

2. Zopakujte výše uvedené činnosti, za účelem volby a opomenutí většího počtu programů.

3. Stiskněte EXIT, za účelem uložení nastavení a výstupu z menu.

Vypínání funkce opomíjení programu

Zvolte kanál, který byl dříve opomíjený a stiskněte zelené tlačítko na ovladači, za účelem zrušení opomíjení tohoto programu.

Přemísťování TV nebo rádiového programu

1. Zvolte požadovaný kanál a stiskněte červené tlačítko. Znázorní se symbol přemísťování.

2. Přemístěte program s použitím směrových tlačítek NAHORU/DOLŮ.

3. Stiskněte OK, za účelem potvrzení.

4. Zopakujte výše uvedené činnosti, za účelem přemístění dalších kanálů.

Zablokování programu

Můžete zablokovat přístup ke zvolenému TV nebo rádiovému programu následujícím způsobem:

1. Zvolte požadovaný kanál a stiskněte žluté tlačítko. Znázorní se symbol ve tvaru visacího zámku. Kanál bude označen jako zablokovaný.

2. Zopakujte výše uvedené činnosti pro další zvolené kanály.

3. Za účelem potvrzení a výstupu z menu, stiskněte EXIT.

4. Stiskněte žluté tlačítko, za účelem vypnutí funkce zablokování přístupu.

5. Za účelem sledování zablokovaných programů musíte zavést předvolené heslo „000000“ nebo naposledy definované heslo. Nadřazené heslo sloužící k odblokování je „888888“.

EPG (Elektronický průvodce po programech)

EPG je 7-denním televizním programem znázorňovaným na obrazovce televizoru pro všechny přijímané kanály. Stiskněte tlačítko EPG na ovladači, za účelem vstupu do průvodce po programech.



Můžete zvolit požadovaný program pomocí směrových tlačítek NAHORU/DOLŮ. Pokud informace obsahují více než jednu stranu, použijte modré tlačítko, za účelem přechodu na předcházející stranu nebo žluté tlačítko, za účelem přechodu na následující stranu.

Stiskněte tlačítko „OK“, za účelem naplánování nahrávání, pokud přehrávač je připojen k USB zařízení. Můžete zkontrolovat nastavení v menu a uložit naplánované nahrávání stisknutím tlačítka „OK“. Během nahrávání můžete používat pouze tlačítka nastavení hlasitosti a Stop na ovladači!

Pokud je přehrávač připojen k USB zařízení, můžete v libovolném okamžiku zahájit neplánované nahrávání stisknutím tlačítka REC.

Třídění

Kanály mohou být tříděny podle následujících kritérií:

[By LCN] – Třídění kanálů podle zvětšujícího pořadí.

[By Service Name] – Třídění kanálů podle abecedního pořadí.

[By Service ID] – Třídění kanálů podle stanic.

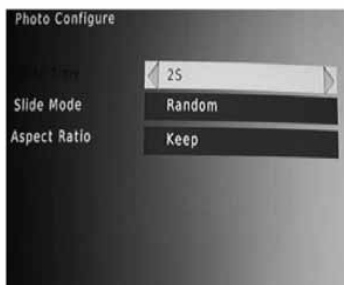
[By ONID] – Třídění kanálů podle ONID.

LCN (Logical channel number – logické číslo kanálu)

Možnost LCN může být zapínána nebo vypínána.

Nastavení obrazu

Za účelem vstupu do menu, stiskněte tlačítko MENU, následně pomocí směrových tlačítek PRAVÉ/LEVÉ zvolte možnost [Picture] (Obraz). Menu obsahuje možnosti dovolující přizpůsobit video nastavení. Tlačítka NAHORU/DOLŮ zvolte možnost, následně nastavte hodnotu dané možnosti s použitím tlačítek PRAVÝ/LEVÝ. Za účelem výstupu z menu, stiskněte tlačítko EXIT.



Rozlišení

Můžete změnit toto nastavení, pokud aktuální rozlišení obrazu nevypadá jako správné. Dostupné možnosti vyhovují nejčastějším nastavením HDMI.

[480P]: pro systém NTSC.

[576P]: pro systém PAL.

[720P]: pro systém NTSC nebo PAL.

[1080I]: pro systém NTSC nebo PAL.

Formát TV

Můžete změnit toto nastavení, pokud aktuální nastavení obrazu nejsou správná. Dostupné možnosti vyhovují nejčastějším nastavením TV ve Tvém státě.

[NTSC]: pro systém NTSC.

[PAL]: pro systém PAL.

Vyhledávání kanálů

Za účelem vstupu do menu, stiskněte tlačítko MENU, následně pomocí směrových tlačítek PRAVÉ/LEVÉ zvolte možnost [Search Channel] (Vyhledávání kanálů).

Menu obsahuje možnosti dovolující přizpůsobit nastavení vyhledávání kanálů.

Tlačítka NAHORU/DOLŮ zvolte možnost, následně nastavte hodnotu dané možnosti s použitím tlačítek PRAVÝ/LEVÝ. Za účelem výstupu z menu, stiskněte tlačítko EXIT.



Autovyhledávání

Tato možnost spouští automatické vyhledávání kanálů a jejich ukládání po ukončení skenování. Všechny kanály a nastavení dosud uloženy budou odstraněny.

1. Zvolte [Auto Search] a stiskněte tlačítko OK nebo PRAVÝ, za účelem zahájení vyhledávání.

2. Pro zrušení vyhledávání, stiskněte tlačítko EXIT. Kanály nalezeny do tohoto okamžiku budou uloženy.



Ruční vyhledávání

Tato možnost dovoluje vyhledat nové kanály bez odstraňování kanálů a dříve uložených nastavení.

1. Zvolte [Manual Search] a stiskněte OK nebo PRAVÝ. Znárodnost se obrazovka vyhledávání kanálů.



NÁVOD K OBSLUZE

2. Stiskněte tlačítko PRAVÝ/LEVÝ, za účelem volby frekvence kanálu.

3. Stiskněte Ok., za účelem zahájení vyhledávání kanálů.

Pokud budou nalezeny nějaké kanály, tyto budou uloženy a přidány do seznamu kanálů. Pokud během skenování nebudou nalezeny žádné nové kanály, zařízení automaticky ukončí vyhledávání.

Stát

Zvolte svůj stát bydliště.

Napájení antény

Zapněte napájení antény, pokud je připojena vnější aktivní anténa.

Nastavení času

Za účelem vstupu do menu, stiskněte tlačítko MENU, následně pomocí směrových tlačítek PRAVÉ/LEVÉ zvolte možnost [Time] (Čas).

Menu obsahuje možnosti dovolující přizpůsobit nastavení času.

Tlačítka NAHORU/DOLŮ zvolte možnost, následně nastavte hodnotu dané možnosti s použitím tlačítek PRAVÝ/LEVÝ. Za účelem výstupu z menu, stiskněte tlačítko EXIT.



Přesunutí času

Zvolte automaticky nebo ručně nastavování přesunutí času GMT.

Oblast

Pokud je zvoleno automatické přesunutí času, zvolte oblast.

Časové pásmo

Pokud je zvoleno ruční přesunutí času, zvolte časové pásmo.

Možnosti

Za účelem vstupu do menu, stiskněte tlačítko MENU, následně pomocí směrových tlačítek PRAVÉ/LEVÉ zvolte možnost [Option].

Menu obsahuje možnosti dovolující přizpůsobit nastavení jazyku obrazovkového OSD menu, jazyku titulek a audio jazyku.

Tlačítka NAHORU/DOLŮ zvolte možnost, následně nastavte hodnotu dané možnosti s použitím tlačítek PRAVÝ/LEVÝ. Za účelem výstupu z menu, stiskněte tlačítko EXIT.



Jazyk OSD (Obrazovkové menu)

Zvolte jazyk OSD.

Jazyk titulek

Zvolte požadovaný jazyk titulek.

Jazyk audio

Zvolte požadovaný jazyk audio pro sledované TV kanály.

Pokud jazyk není dostupný, bude použitý předvolený jazyk programu.

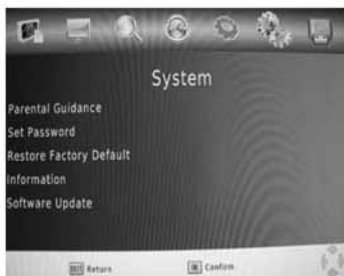
Systémová nastavení

Za účelem vstupu do menu, stiskněte tlačítko MENU, následně pomocí směrových tlačítek PRAVÉ/LEVÉ zvolte možnost [System].

Menu obsahuje možnosti dovolující přizpůsobit nastavení systému.

Tlačítka NAHORU/DOLŮ zvolte možnost, následně nastavte hodnotu dané možnosti s použitím tlačítek PRAVÝ/LEVÝ. Za účelem výstupu z menu, stiskněte tlačítko EXIT.

NÁVOD K OBSLUZE



Nastavení hesla

Nastavte nebo změňte přístupové heslo k zablokovaným programům. Zaveďte staré heslo nebo předvolené heslo „000000“. Budeš vyzván k zavedení nového hesla. Po zavedení stiskněte tlačítko OK, za účelem potvrzení nového hesla.

Po potvrzení stiskněte EXIT, za účelem výstupu z menu. Nadřazené heslo pro odblokování je „888888“.

Navrácení výrobních nastavení

Můžete navrátit předvolená výrobní nastavení zařízení Set Top Box.

V hlavním menu pomocí směrových tlačítek PRAVĚ/LEVĚ označte možnost [Restore Factory Default] a zvolte ji stisknutím OK nebo PRAVÝ. Zaveďte své heslo nebo předvolené heslo „000000“ a potvrďte ho stisknutím OK. Použití této možnosti způsobí odstranění všech dříve definovaných kanálů a nastavení. Nadřazené heslo pro odblokování je „888888“.

Informace

Znázorňuje informaci o modelu, příslušenství a softwaru.

Aktualizace software

Pokud je nastavený status „ON“ (Zapnutý), zařízení bude vyhledávat nový software od doby nastavené v možnosti „Start time“ (Doba zahájení).

Doba zahájení

Je to doba, ve které zařízení zahájí skenování hledání aktualizace software.

USB

Za účelem vstupu do menu, stiskněte tlačítko MENU, následně pomocí směrových tlačítek PRAVĚ/LEVĚ zvolte možnost [USB].

Menu obsahuje možnosti dovolující přizpůsobit nastavení přehrávání hudebních souborů, fotografií a multimédií.

Zařízení obsluhuje soubory ve formátu AVI, MP3, WMA, JPEG a BMP.

Zařízení obsluhuje výlučně zařízení USB se systémem souborů FAT32.

Systém souborů NTFS není obsluhován.



Multimédia

Když je USB zařízení připojeno, můžete zvolit v menu možnost přehrávání hudby, fotografií nebo filmů pomocí směrových tlačítek PRAVĚ/LEVĚ. Volbu potvrďte stisknutím OK. Pokud USB zařízení není připojeno, znázorní se sdělení „Nebylo nalezeno USB zařízení“.



Konfigurace fotografií

- Slide Time: dovoluje nastavit interval ukázky slajdů od 1 do 8 vteřin.
- Slide Mode: dovoluje nastavit režim ukázky slajdů od 0 do 59 nebo náhodně.
- Rozměry obrazu:
 - [Keep] (Ulož): Přehrávání obrazu v originálních rozměrech.
 - [Discard] (Odmítni): Přehrávání obrazu v režimu celé obrazovky.

Konfigurace filmů

- Rozměry obrazu:
 - [Keep]: Přehrávání filmu v originálních rozměrech.
 - [Discard]: Přehrávání filmu v režimu celé obrazovky.
- Specifikace titulek:

NÁVOD K OBSLUZE

[Small]: Znázorňování titulek v malém rozměru.

[Normal]: Znázorňování titulek v normální velikosti.

[Big]: Znázorňování titulek ve velkém rozměru.

- Pozadí titulek

[White]: Znázorňování titulek na bílém pozadí.

[Transparent]: Znázorňování titulek na průsvitném pozadí.

[Grey]: Znázorňování titulek na sivém pozadí.

[Yellowgreen]: Znázorňování titulek na žlutě-zeleném pozadí.

- Barva písmen titulek

[Red]: Znázorňování titulek v červené barvě.

[Blue]: Znázorňování titulek v modré barvě.

[Green]: Znázorňování titulek v zelené barvě.

Konfigurace USB PVR

Jednou z nejunikátnějších možností nabízených Tvým zařízením je možnost nahrávání TV živě. Je možné to dělat dvěma způsoby. První je připojení USB nosiče dat k zařízení a stisknutí tlačítka nahrávání na ovladači. Druhý způsob je naplánování nahrávání programu pomocí modrého tlačítka.

Za účelem naplánování nahrávání proveďte níže uvedené kroky:

Stiskněte modré tlačítko na ovladači.

Stiskněte červené tlačítko, za účelem zahájení edice.

Žlutě zvýrazněte možnost, kterou hodláte definovat, např. doba startu, doba ukončení, číslo kanálu.

Stiskněte tlačítko OK.

Stiskněte tlačítko EXIT.

Znáznorní se okno se seznamem možných možností. Můžete si zvolit jednu ze dvou možností:

- Režim: Sledování nebo Nahrávání.

Po zvolení stiskněte tlačítko ENTER, za účelem potvrzení nahrávání v určeném časovém rozmezí.

Pokud v jakémkoliv okamžiku chcete odstranit naplánované nahrávání, můžete stisknout modré tlačítko, za účelem prohlížení seznamu naplánovaných událostí. Pomocí směrových tlačítek na ovladači označte událost, kterou chcete odstranit a stiskněte modré tlačítko, za účelem odstranění události ze seznamu.

Soubory s nahrávkami mohou být odstraněny ze zařízení. Přejděte na daný soubor PVR a stiskněte žluté tlačítko, za účelem jeho odstranění. TV program je ukládán v souboru ve formátu. PVR, který má být přehráván na zařízení nebo na počítači s použitím vhodného přehrávacího programu, naproti tomu nemůže být přehráván na DVD nebo PDVD.

Pro nahrávání TV programů s vysokým rozlišením, USB zařízení musí být verze 2.0 nebo vyšší, v opačném případě zařízení může nenahrávat HD programy správným způsobem.

Během nahrávání na paměťový disk nebo vnější disk je třeba počkat několik vteřin po připojení, než se zavakne svorka nahrávání. V opačném případě se zařízení může zaseknout. Pokud to nastane, vypněte napájení a opětovně jej zapněte.

Pozor:

Naplánované nahrávání je možné pouze tehdy, když je napájení zapnuto v režimu pohotovosti.

Pozor:

- Nemůžeme zaručit kompatibilitu (fungování a napájení kabelu) se všemi typy USB skladovacích zařízení a neneseme žádnou zodpovědnost za ztrátu jakýchkoliv dat během připojení tohoto zařízení.

- U velkého počtu dat systém může potřebovat víc času k načítání obsahu nosiče dat USB.

- Některé USB zařízení mohou být špatně načítány.

- V závislosti na obsahu, některé soubory nemusí být přehrávány, dokonce i když jsou v obsluhovaném formátu.

Funkce Timeshift

1. Stiskněte tlačítko [Record] (Nahrávání) a následně tlačítko [Timeshift]; funkce timeshift se zapne.

2. Při zapnutí funkce timeshift je možné pauzování a opětovné přehrávání programů během jejich prohlížení

3. Stiskněte tlačítko [Info], za účelem znázornění menu, stejného jako níže:

4. Stisknutím tlačítek [Levý/Pravý] můžete přemísťovat kurzor doleva nebo doprava. Avšak nemůžete překročit aktuální dobu. Stiskněte [OK], za účelem zahájení přehrávání od místa, ve kterém se nachází kurzor.

5. Tato funkce je taky dostupná stisknutím pauzy a tlačítek přetáčení dopředu a dozadu. Je třeba vstoupit do režimu přehrávání programu uloženého na harddisku (jako na níže uvedeném obrázku). Následně stisknout pauzu a přetáčení dopředu a dozadu.

Pozor:

Funkce Timeshift je dostupná jenom tehdy, když je USB disk připojen do systému, a rychlost nahrávání/přehrávání je dostatečná.

6. Stiskněte [Stop] prvněkrát, za účelem výstupu z režimu přehrávání. Stiskněte tlačítko [Stop] ještě jednou, za účelem zastavení nahrávání.

NÁVOD K OBSLUZE

Řešení problémů

| Problém | Možné důvody | Co dělat |
|--|---|--|
| Chybí obraz | Napájení není připojeno | Připojte napájení |
| | Zařízení není zapnuto | Zapněte zařízení |
| Na obrazovce je vidět sdělení „Chybí signál“ | Kabel DVB-T není připojen | Zapněte kabel DVB-T |
| | Anténový kabel je poškozen | Zkontrolujte anténový kabel a spojení |
| V reproduktorech chybí zvuk | Chybí nebo nesprávně připojení audio kabelu | Správně připojte audio kabel |
| | Zapnuta funkce ztišování | Vypněte funkci ztišování |
| Jenom zvuk, chybí obraz | Chybí nebo nesprávně připojení AV kabelu | Zkontrolujte připojení kabelů |
| | Zařízení pracuje v režimu rádia | Stiskněte tlačítko <TV/RADIO>, za účelem přechodu do TV režimu |
| | Vybitá baterie | Vyměňte baterii |
| Ovladač nefunguje | Ovladač není nasměrován směrem k Set Top Boxu nebo je příliš daleko | Správně nasměrujte ovladač nebo se přiblížte k zařízení |
| Přestávky v obrazu | Signál je příliš slabý | Zkontrolujte připojení anténového kabelu |

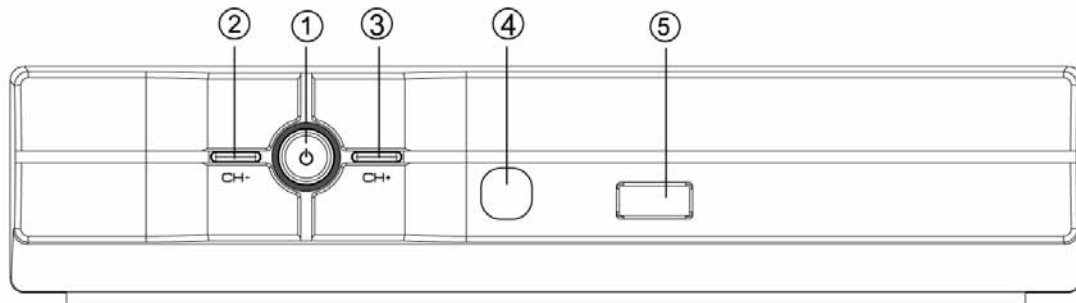
NÁVOD K OBSLUZE

Technická specifikace

| Funkce | Parametr | Hodnota |
|----------|---------------------------------|---|
| Tuner | Výstupní frekvence | 170~230MHz 470~860MHz |
| | Vstupní úroveň RF | -78~-20dBm |
| | IF rozsah | 7MHz - 8MHz |
| | Modulace | QPSK, 16QAM, 64QAM |
| Video | Formát dekodéru | MPEG4 AVC/H.264 HP@L4 MPEG2 MP@ML.HL |
| | Výstupní formát | 576P, 720P, 1080i, 4:3 i 16:9 |
| | Výstupní port | HDMI(V1.3C), YPbPr, CVBS |
| Audio | Formát dekodéru | MPEG-1 (vrstva1&2&3), WMA, AC3 |
| | Audio výstup | 2xRCA (L/P) |
| USB 2.0 | Objem | 500GB |
| | Obsluhované mediální soubory | MP3, WMA, JPEG, BMP, AVI |
| Napájení | Napájecí napětí | 100-240V ~ 50/60 Hz |
| | Maximální proudová spotřeba | 8W |
| | Proudová spotřeba v pohotovosti | <1W |
| Hmotnost | 0,8 kg | |
| Rozměry | 190 x 150 x 40mm | |

Návod na obsluhu

PREDNÝ PANEL



1. **NAPÁJANIE:** Stlačte za účelom zapnutia/vypnutia napájania zariadenia.

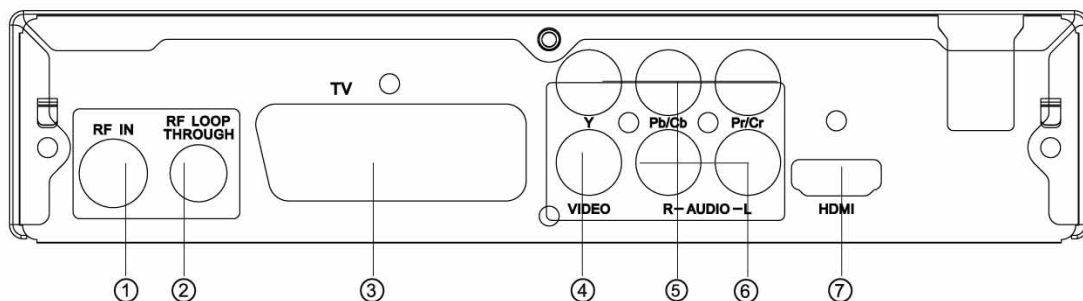
2. **PREDCHÁDZAJÚCI KANÁL:** Slúži na zmenu kanálu bez použitia ovládača.

3. **NASLEDUJÚCI KANÁL:** Slúži na zmenu kanálu bez použitia ovládača.

4. **SNÍMAČ OVLÁDAČA:** Slúži pre príjem signálu vysielaného ovládačom.

5. **USB VSTUP:** Určený na aktualizáciu softvéru a prehrávanie multimediálnych súborov.

ZADNÝ PANEL



1. **RF IN:** Zásuvka na pripojenie vonkajšej antény.

2. **PRECHÁDZAJÚCE RF SPOJE:** Sraje odovzdávajúce RF signál do televízora alebo iného video systému.

3. **TV SCART**

4. **VIDEO:** Kompozitný výstup video signálu.

5. **KOMPONENTNÝ VIDEO VÝSTUP:** Zásuvka slúžiaca na pripojenie kompozitného výstupu v televízore.

6. **AUDIO L/R:** Výstup analógového Audio signálu L/R.

7. **HDMI:** Výstup audio a video HDMI pripojený k zariadeniu v štandarde HDMI.

NÁVOD NA OBSLUHU

Ovládač



POWER (Napájanie): Zapína a vypína zariadenie
(0-9) : Číselné tlačidlá

CH-/CH+: Tlačidlá zmeny kanálu

MENU: Znázorňuje hlavné menu na obrazovke televízora, opätovné stlačenie vypína menu.

OK: Potvrdenie aktuálnych nastavení v menu alebo znázorňovanie všetkých programov okrem menu.

VOL-/VOL+: Zvyšovanie/znižovanie hlasitosti

Premiestňovanie kurzora

EPG: Znázorňovanie elektronického sprievodcu po programoch.

FAV: Znázorňovanie zoznamu obľúbených programov. Opätovné stlačenie FAV spôsobuje prechod do iných zoznamov obľúbených.

V-FORMAT: Prepínanie medzi HDMI 720P a 1080i

RECALL: Návrat na predchádzajúci sledovaný kanál.

Červené/zelené/žlté/modré: Tlačidlá slúžiace pre navigáciu na teletextových stránkach.

TTX: Zapínanie teletextu, keď daný kanál vlastní takú možnosť; za účelom výstupu z teletextu stlačte EXIT.

SUBTITLE (TITULKY): Znázorňovanie možnosti tituliek (dostupnosť závisí od daného kanálu).

LANG: Zmena jazyku audio a ľavého/pravého kanálu (dostupnosť závisí od daného kanálu).

EXIT: Odchod z aktuálneho menu.

INFO: Znázorňovanie informácií o aktuálnom kanále.

TV/RADIO: Prepínanie medzi režimom digitálneho rádia a DVB-T.

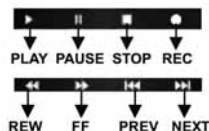
MUTE (STIŠOVANIE): Stišovanie zvuku

PAGE+/PAGE-: Navigačné tlačidlá v okruhu menu.

ASPECT: Prepínanie pomeru obrazu 4:3/16:9

TIMESHIFT: pozrite sa na strane 16.

Multimediálne tlačidlá



Inštalovanie batérie

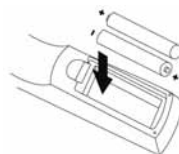
Snímte kryt batérie na zadnej strane ovládača a umiestnite 2 AAA batérie v batérievej komore.

Uistite sa, či sú póly batérie umiestnené v súlade s označením pólov v komore.

1. Otvorte kryt



2. Vložte batérie



3. Zavrite kryt



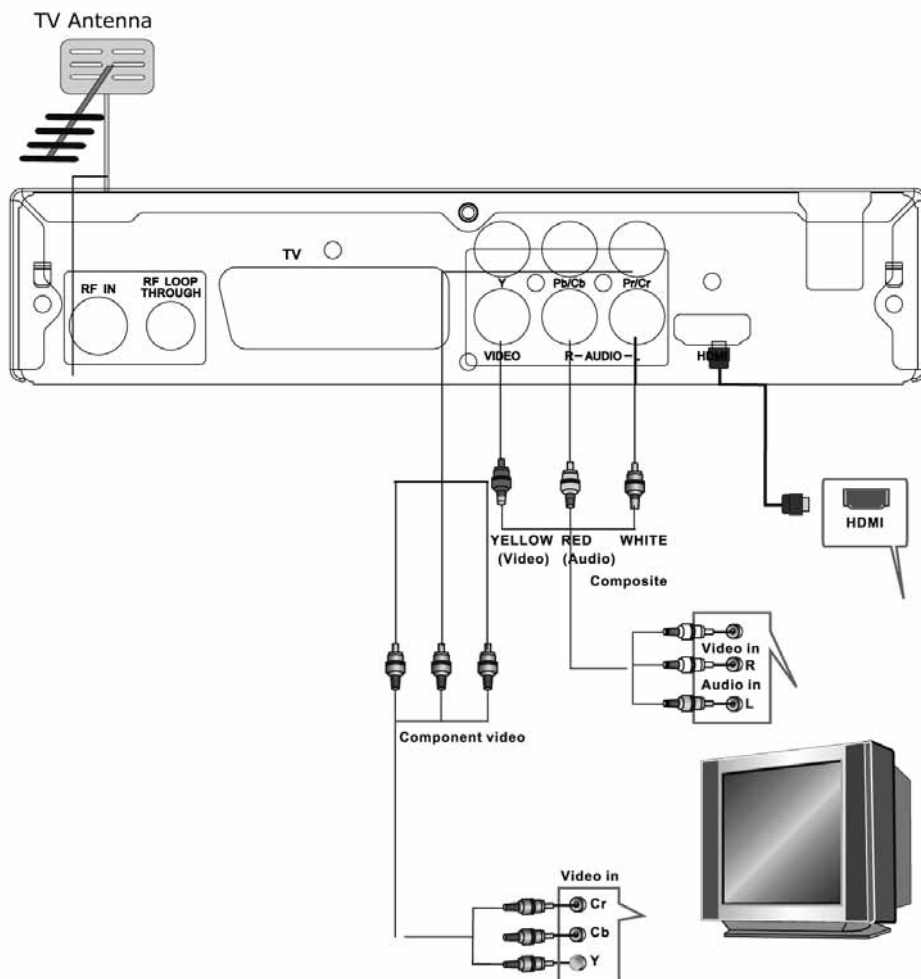
Pripojenie

Pripojenie k televízoru

Pre základné pripojenie zariadenia Set Top Box k televízoru použite kompozitný kábel v súlade s dole uvedenou schémou.

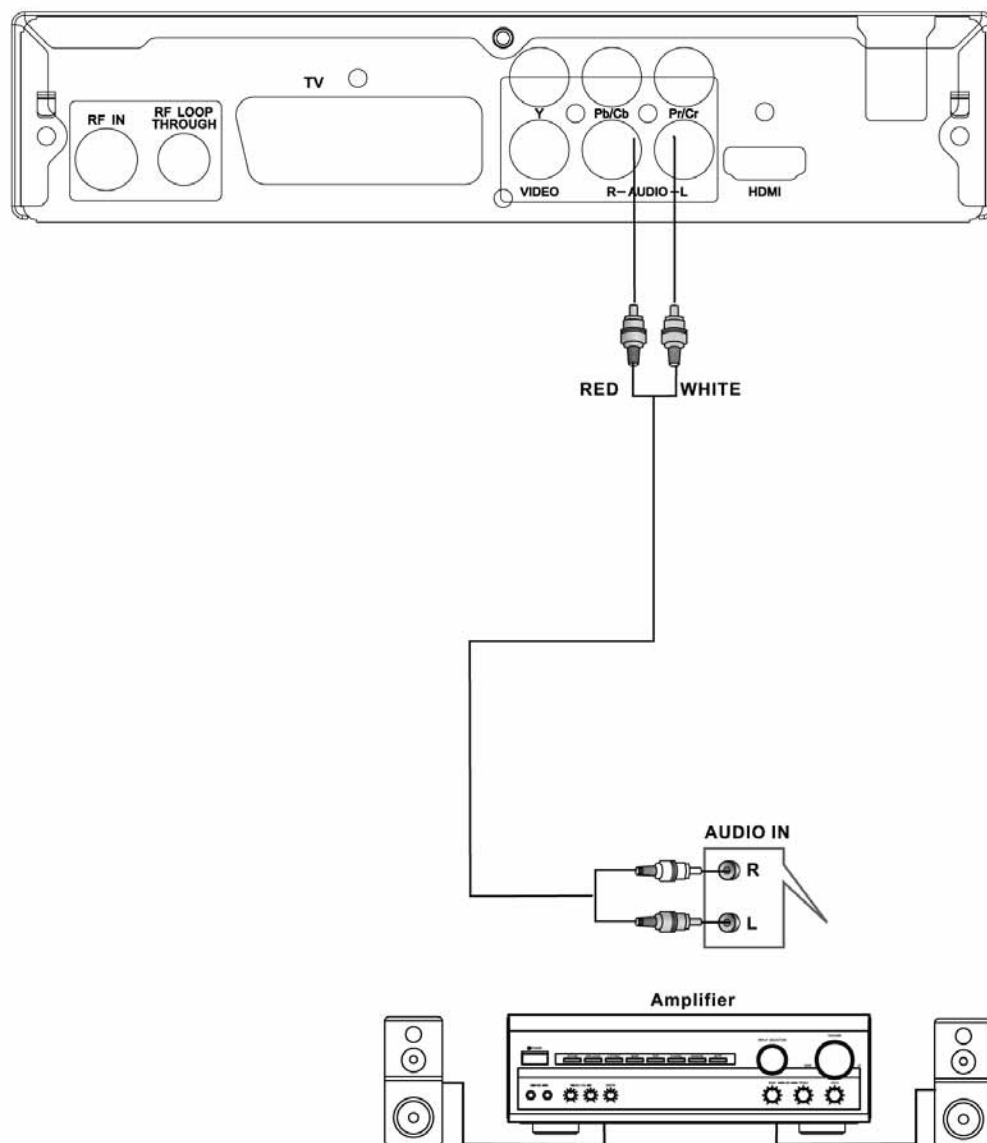
Pre získanie vyššej kvality spojenia použite kompozitný kábel v súlade s dole uvedenou schémou a kompozitný audio kábel.

Pre získanie najvyššej kvality spojenia použite kábel HDMI v súlade s dole uvedeným obrázkom.



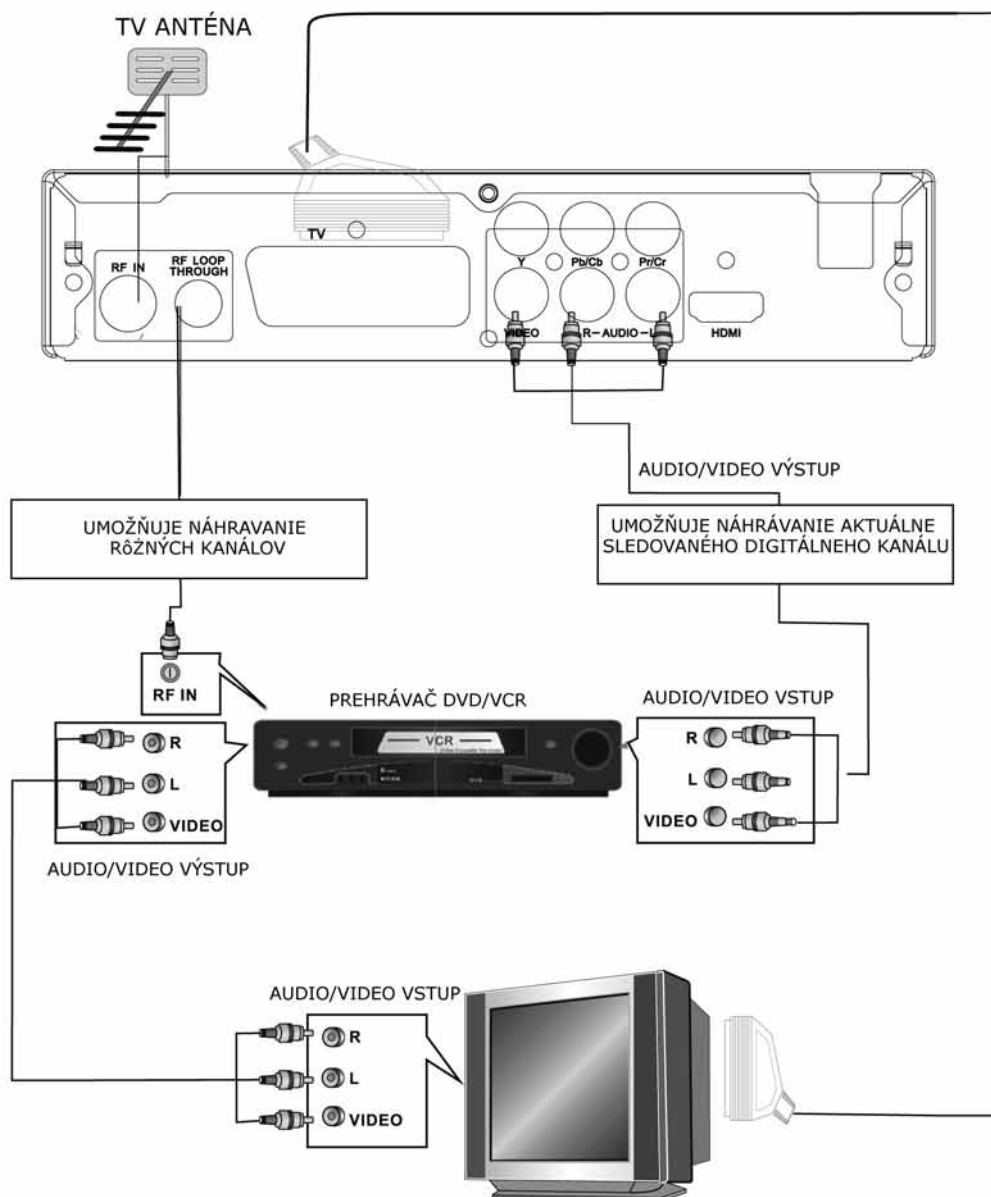
NÁVOD NA OBSLUHU

Pripojenie k audio systému



NÁVOD NA OBSLUHU

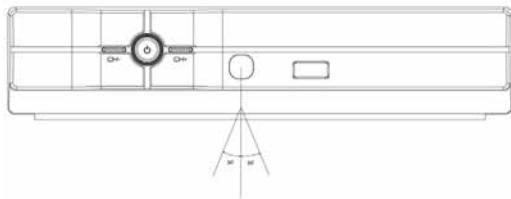
Pripájanie k prehrávaču DVD alebo VCR



NÁVOD NA OBSLUHU

Používanie ovládača

Za účelom používania ovládača, nasmerujte ho smerom k zariadeniu Digital Set Top Box. Ovládač má dosah do 7 metrov a funguje pod uhlom do 60 stupňov.



Ovládač nebude fungovať, pokiaľ sa medzi ním a zariadením nachádza prekážka.

Slnecné žiarenie alebo príliš svetlé osvetlenie môže spôsobiť zníženie citlivosti ovládača.

Prvé inštalovanie

Po správnom pripojení všetkých zariadení zapnite televízor a skontrolujte, či je zariadenie pripojené k napájaciemu zdroju. Stlačte tlačidlo Power, za účelom zapnutia zariadenia. Pokiaľ zariadenie používate prvýkrát alebo boli navrátené výrobné nastavenia, na obrazovke sa znázorní menu inštaláčného sprievodcu.



(1) [OSD Language] stlačte smerové tlačidlá PRAVÉ/LAVÉ, za účelom voľby jazyka.

(2) [Country] stlačte smerové tlačidlá PRAVÉ/LAVÉ, za účelom voľby svojho štátu bydliska.

(3) [Channel Search] stlačte PRAVÉ smerové tlačidlo alebo OK, za účelom zahájenia automatického vyhľadávania kanálov.

(4) Po ukončení ladenia kanálov môžete začať sledovať TV programy.

Základná obsluha

Nastavenie programov

Za účelom vstupu do menu, stlačte smerové tlačidlo MENU a zvolte možnosť [Program]. Pre vonkajšiu navigáciu menu slúžia smerové tlačidlá PRAVÉ/LAVÉ. Menu ponúka možnosti dovoľujúce voľbu nastavení programov. Za účelom zmeny nastavení, zvolte danú možnosť a stlačte OK alebo PRAVÉ smerové tlačidlo. Stlačenie EXIT spôsobuje opustenie menu.



Edícia nastavení programov

Za účelom nastavení preferencií týkajúcich sa programu (zablokovať, opomenúť, pridať k obľúbeným, preniesť alebo odstrániť), je treba vstúpiť do menu edície programu. Prístup k tomuto menu si vyžaduje uvedené heslá. Zavedte predvolené heslo „000000“. Nadriadené heslo pre odblokovanie je „888888“.



Voľba obľúbených kanálov

Môžete vytvoriť zoznam obľúbených programov, za účelom uľahčenia prístupu k nim. Za účelom vytvorenia zoznamu obľúbených TV a rádiových programov:

1. Zvoľte požadovaný kanál a stlačte tlačidlo FAVOURITE (Obľúbený). Znázorní sa symbol v tvare srdca znamenajúci, že program bol uložený ako obľúbený.

NÁVOD NA OBSLUHU

2. Hore uvedenú činnosť zopakujte pre ďalšie zvolené obľúbené programy.

3. Stlačte tlačidlo EXIT, za účelom potvrdenia výstupu z menu.

Zrušenie nastavení TV programu alebo rozhlasového ako obľúbeného

Zvoľte kanál zo zoznamu obľúbených a stlačte tlačidlo FAVORITE na ovládači.

Sledovanie obľúbeného kanálu

1. V normálnom režime sledovania TV stlačte tlačidlo Favourite, za účelom znázornenia zoznamu obľúbených programov.

2. Pomocou smerových tlačidiel HORE/DOLE zvoľte jeden z obľúbených kanálov.

3. Stlačte OK, za účelom voľby kanálu.

Odstraňovanie TV alebo rádiového programu

1. Zvoľte program a stlačte modré tlačidlo. Znáznorní sa výstražný oznam. Stlačte OK, za účelom odstránenia programu.

2. Zopakujte hore uvedenú činnosť, za účelom voľby a odstránenia väčšieho počtu kanálov.

Obchádzanie TV alebo rádiového programu

1. Zvoľte kanály, ktoré chcete obísť a stlačte zelené tlačidlo. Znáznorní sa symbol obchádzania. Kanál bude označený ako obídený.

2. Zopakujte hore uvedenú činnosť, za účelom voľby a obídenia väčšieho počtu programov.

3. Stlačte EXIT, za účelom uloženia nastavenia a výstupu z menu.

Vypínanie funkcie obchádzania programu

Zvoľte kanál, ktorý bol skôr obchádzaný a stlačte zelené tlačidlo na ovládači, za účelom zrušenia obchádzania tohto programu.

Premiestňovanie TV alebo rádiového programu

1. Zvoľte požadovaný kanál a stlačte červené tlačidlo. Znáznorní sa symbol premiestňovania.

2. Premiestnite program s použitím smerových tlačidiel HORE/DOLE.

3. Stlačte OK, za účelom potvrdenia.

4. Zopakujte hore uvedenú činnosť, za účelom premiestnenia. Zopakujte hore uvedenú činnosť, za účelom voľby ďalších kanálov.

Zablokovanie programu

Môžete zablokovať prístup k zvolenému TV alebo rádiovému programu nasledujúcim spôsobom:

1. Zvoľte požadovaný kanál a stlačte žlté tlačidlo. Znáznorní sa symbol v tvare visiaceho zámku. Kanál bude označený ako zablokovaný.

2. Zopakujte hore uvedenú činnosť pre ďalšie zvolené kanály.

3. Za účelom potvrdenia a výstupu z menu, stlačte EXIT.

4. Stlačte žlté tlačidlo, za účelom vypnutia funkcie zablokovania prístupu.

5. Za účelom sledovania zablokovaných programov musíte zaviesť predvolené heslo „000000“ alebo naposledy definované heslo. Nadriadené heslo slúžiace na odblokovanie je „888888“.

EPG (Elektronický sprievodca po programoch)

EPG je 7-denným televíznym programom znázorňovaným na obrazovke televízora pre všetky prijímané kanály. Stlačte tlačidlo EPG na ovládači, za účelom vstupu do sprievodcu po programoch.



Môžete zvoliť požadovaný program pomocou smerových tlačidiel HORE/DOLE. Pokiaľ informácie obsahujú viac ako jednu stranu, použite modré tlačidlo, za účelom prechodu na predchádzajúcu stranu alebo žlté tlačidlo, za účelom prechodu na nasledujúcu stranu.

Stlačte tlačidlo „OK“, za účelom naplánovania nahrávania, pokiaľ prehrávač je pripojený k USB zariadeniu. Môžete skontrolovať nastavenie v menu a uložiť naplánované nahrávanie stlačením tlačidla „OK“. Počas nahrávania môžete používať výlučne tlačidlá nastavenia hlasnosti a Stop na ovládači!

Pokiaľ je prehrávač pripojený k USB zariadeniu, môžete v ľubovoľnej chvíli zahájiť neplánované nahrávanie stlačením tlačidla REC.

Triedenie

Kanály môžu byť triedené podľa nasledujúcich kritérií:

[By LCN] – Triedenie kanálov podľa zväčšujúceho poradia.

[By Service Name] – Triedenie kanálov podľa abecedného poradia.

[By Service ID] – Triedenie kanálov podľa staníc.

[By ONID] – Triedenie kanálov podľa ONID.

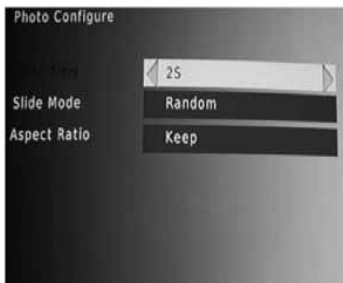
NÁVOD NA OBSLUHU

LCN (Logical channel number – logické číslo kanálu)

Možnosť LCN môže byť zapínaná alebo vypínaná.

Nastavenie obrazu

Za účelom vstupu do menu, stlačte tlačidlo MENU, následne pomocou smerových tlačidiel PRAVÉ/L'AVÉ zvolte možnosť [Picture] (Obraz). Menu obsahuje možnosti dovoľujúce prispôbiť video nastavenie. Tlačidlami HORE/DOLE zvolte možnosť, následne nastavte hodnotu danej možnosti s použitím tlačidiel PRAVÝ/L'AVÝ. Za účelom výstupu z menu, stlačte tlačidlo EXIT.



Rozlíšenie

Môžete zmeniť toto nastavenie, pokiaľ aktuálne rozlíšenie obrazu nevyzerá ako správne. Dostupné možnosti vyhovujú najčastejším nastaveniam HDMI.

[480P]: pre systém NTSC.

[576P]: pre systém PAL.

[720P]: pre systém NTSC alebo PAL.

[1080I]: pre systém NTSC alebo PAL.

Formát TV

Môžete zmeniť toto nastavenie, pokiaľ aktuálne nastavenia obrazu nie sú správne. Dostupné možnosti vyhovujú najčastejším nastaveniam TV v Tvojom štáte.

[NTSC]: pre systém NTSC.

[PAL]: pre systém PAL.

Vyhľadávanie kanálov

Za účelom vstupu do menu, stlačte tlačidlo MENU, následne pomocou smerových tlačidiel PRAVÉ/L'AVÉ zvolte možnosť [Search Channel] (Vyhľadávanie kanálov).

Menu obsahuje možnosti dovoľujúce prispôbiť nastavenie vyhľadávania kanálov.

Tlačidlami HORE/DOLE zvolte možnosť, následne nastavte hodnotu danej možnosti s použitím tlačidiel PRAVÝ/L'AVÝ. Za účelom výstupu z menu, stlačte tlačidlo EXIT.



Auto vyhľadávanie

Táto možnosť spúšťa automatické vyhľadávanie kanálov a ich ukladanie po ukončení skenovania. Všetky kanály a nastavenia dosiaľ uložené budú odstránené.

1. Zvolte [Auto Search] a stlačte tlačidlo OK alebo PRAVÝ, za účelom zahájenia vyhľadávania.

2. Pre zrušenie vyhľadávania, stlačte tlačidlo EXIT. Kanále nájdené do tejto chvíle budú uložené.



Ručné vyhľadávanie

Táto možnosť dovoľuje vyhľadať nové kanály bez odstraňovania kanálov a skôr uložených nastavení.

1. Zvolte [Manual Search] a stlačte OK alebo PRAVÝ. Znárodný sa obrazovka vyhľadávania kanálov.

NÁVOD NA OBSLUHU



2. Stlačte tlačidlo PRAVÝ/L'AVÝ, za účelom voľby frekvencie kanálu.

3. Stlačte Ok., za účelom zahájenia vyhľadávania kanálov.

Pokiaľ budú nájdené nejaké kanály, tieto budú uložené a pridané do zoznamu kanálov. Pokiaľ počas skenovania nebudú nájdené žiadne nové kanály, zariadenie automaticky ukončí vyhľadávanie.

Štát

Zvoľte svoj štát bydliska.

Napájanie antény

Zapnite napájanie antény, pokiaľ je pripojená vonkajšia aktívna anténa.

Nastavenie času

Za účelom vstupu do menu, stlačte tlačidlo MENU, následne pomocou smerových tlačidiel PRAVÉ/L'AVÉ zvoľte možnosť [Time] (Čas).

Menu obsahuje možnosti dovoľujúce prispôsobiť nastavenie času.

Tlačidlami HORE/DOLE zvoľte možnosť, následne nastavte hodnotu danej možnosti s použitím tlačidiel PRAVÝ/L'AVÝ. Za účelom výstupu z menu, stlačte tlačidlo EXIT.



Presunutie času

Zvoľte automaticky alebo ručne nastavovanie presunutia času GMT.

Oblasť

Pokiaľ je zvolené automatické presunutie času, zvoľte oblasť.

Časové pásmo

Pokiaľ je zvolené ručné presunutie času, zvoľte časové pásmo.

Možnosti

Za účelom vstupu do menu, stlačte tlačidlo MENU, následne pomocou smerových tlačidiel PRAVÉ/L'AVÉ zvoľte možnosť [Option].

Menu obsahuje možnosti dovoľujúce prispôsobiť nastavenie jazyku obrazovkového OSD menu, jazyku titulkov a audio jazyku.

Tlačidlami HORE/DOLE zvoľte možnosť, následne nastavte hodnotu danej možnosti s použitím tlačidiel PRAVÝ/L'AVÝ. Za účelom výstupu z menu, stlačte tlačidlo EXIT.



Jazyk OSD (Obrazovkové menu)

Zvoľte jazyk OSD.

Jazyk titulkov

Zvoľte požadovaný jazyk titulkov.

Jazyk audio

Zvoľte požadovaný jazyk audio pre sledované TV kanály.

Pokiaľ jazyk nie je dostupný, bude použitý predvolený jazyk programu.

Systémové nastavenia

Za účelom vstupu do menu, stlačte tlačidlo MENU, následne pomocou smerových tlačidiel PRAVÉ/L'AVÉ zvoľte možnosť [System].

Menu obsahuje možnosti dovoľujúce prispôsobiť nastavenie systému.

NÁVOD NA OBSLUHU

Tlačidlami HORE/DOLE zvolíte možnosť, následne nastavíte hodnotu danej možnosti s použitím tlačidiel PRAVÝ/LAVÝ. Za účelom výstupu z menu, stlačte tlačidlo EXIT.



Nastavenie hesla

Nastavte alebo zmeňte prístupové heslo k zablokovaným programom. Zaveďte staré heslo alebo predvolené heslo „000000“. Budete vyzvaní k zavedeniu nového hesla. Po zavedení stlačte tlačidlo OK, za účelom potvrdenia nového hesla.

Po potvrdení stlačte EXIT, za účelom výstupu z menu. Nadriadené heslo pre odblokovanie je „888888“.

Navrátenie výrobných nastavení

Môžete navrátiť predvolené výrobné nastavenia zariadenia Set Top Box.

V hlavnom menu pomocou smerových tlačidiel PRAVÉ/LAVÉ označte možnosť [Restore Factory Default] a zvolte ju stlačením OK alebo PRAVÝ. Zaveďte svoje heslo alebo predvolené heslo „000000“ a potvrďte ho stlačením OK. Použitie tejto možnosti spôsobí odstránenie všetkých skoršie definovaných kanálov a nastavení. Nadriadené heslo pre odblokovanie je „888888“.

Informácie

Znázorňuje informáciu o modeli, príslušenstve a softvéri.

Aktualizácia softvéru

Pokiaľ je nastavený status „ON“ (Zapnutý), zariadenie bude vyhľadávať nový software od času nastaveného v možnosti „Start time“ (Čas zahájenia).

Čas zahájenia

Je to čas, v ktorom zariadenie zahájí skenovanie hľadania aktualizácie softvéru.

USB

Za účelom vstupu do menu, stlačte tlačidlo MENU, následne pomocou smerových tlačidiel PRAVÉ/LAVÉ zvolte možnosť [USB].

Menu obsahuje možnosti dovoľujúce prispôbiť nastavenie prehrávania hudobných súborov, fotografií a multimédií.

Zariadenie obsluhuje súbory vo formáte AVI, MP3, WMA, JPEG a BMP.

Zariadenie obsluhuje výlučne zariadenie USB so systémom súborov FAT32.

Systém súborov NTFS nie je obsluhovaný.



Multimédia

Keď je USB zariadenie pripojené, môžete zvoliť v menu možnosť prehrávania hudby, fotografií alebo filmov pomocou smerových tlačidiel PRAVÉ/LAVÉ. Voľbu potvrďte stlačením OK. Pokiaľ USB zariadenie nie je pripojené, znázorní sa oznam „Nebolo nájdené USB zariadenie“.



Konfigurácia fotografií

- Slide Time: dovoľuje nastaviť interval ukážky slajdov od 1 do 8 sekúnd.
- Slide Mode: dovoľuje nastaviť režim ukážky slajdov od 0 do 59 alebo náhodne.
- Rozmery obrazu:
 - [Keep] (Ulož): Prehrávanie obrazu v originálnych rozmeroch.
 - [Discard] (Odmietni): Prehrávanie obrazu v režime celej obrazovky.

NÁVOD NA OBSLUHU

Konfigurácia filmov:

- Rozmery obrazu:
 - [Keep]: Prehrávanie filmu v originálnych rozmeroch.
 - [Discard]: Prehrávanie filmu v režime celej obrazovky.
- Špecifikácia titulkov:
 - [Small]: Znázorňovanie titulkov v malom rozmere.
 - [Normal]: Znázorňovanie titulkov v normálnej veľkosti.
 - [Big]: Znázorňovanie titulkov vo veľkom rozmere.
- Pozadie titulkov
 - [White]: Znázorňovanie titulkov na bielom pozadí.
 - [Transparent]: Znázorňovanie titulkov na priesvitnom pozadí.
 - [Grey]: Znázorňovanie titulkov na sivom pozadí.
 - [Yellowgreen]: Znázorňovanie titulkov na žlto-zelenom pozadí.
- Farba písmen titulkov
 - [Red]: Znázorňovanie titulkov v červenej farbe.
 - [Blue]: Znázorňovanie titulkov v modrej farbe.
 - [Green]: Znázorňovanie titulkov v zelenej farbe.

Konfigurácia USB PVR

Jednou z najunikátnejších možností ponúkaných Tvojím zariadením je možnosť nahrávania TV na živo. Je možné torobiť dvomi spôsobmi. Prvý je pripojenie USB nosiča dát k zariadeniu a stlačenie tlačidla nahrávania na ovládači. Druhý spôsob je naplánovanie nahrávania programu pomocou modrého tlačidla.

Za účelom naplánovania nahrávania vykonajte dole uvedené kroky:

- Stlačte modré tlačidlo na ovládači.
- Stlačte červené tlačidlo, za účelom zahájenia edície.
- Žltó zvýraznite možnosť, ktorú hodláte definovať, napr. čas štartu, čas ukončenia, číslo kanálu.
- Stlačte tlačidlo OK.
- Stlačte tlačidlo EXIT.
- Znázorní sa okno so zoznamom možných možností. Môžete si zvoliť jednu z dvoch možností:
 - Režim: Sledovanie alebo Nahrávanie.

Po zvolení stlačte tlačidlo ENTER, za účelom potvrdenia nahrávania v určenom časovom rozmedzí.

Pokiaľ v akejkoľvek chvíli chcete odstrániť naplánované nahrávanie, môžete stlačiť modré tlačidlo, za účelom prehliadania zoznamu naplánovaných udalostí. Pomocou smerových tlačidiel na ovládači označte udalosť, ktorú chcete odstrániť a stlačte modré tlačidlo, za účelom odstránenia udalosti zo zoznamu.

Súbory s nahrávkami môžu byť odstránené zo zariadenia. Prejdite na daný súbor PVR a stlačte žlté tlačidlo, za účelom jeho odstránenia. TV program je ukladaný v súbore vo formáte.

PVR, ktorý má byť prehrávaný na zariadení alebo na počítači s použitím vhodného prehrávacieho programu, naproti tomu nemôže byť prehrávaný na DVD alebo PDVD.

Pre nahrávanie TV programom s vysokým rozlíšením, USB zariadenie musí byť verzie 2.0 alebo vyššej, v opačnom prípade zariadenie môže nenahrávať HD programy správnym spôsobom.

Počas nahrávania na pamäťový disk alebo externý disk je treba počkať niekoľko sekúnd po pripojení, až sa začvakne svorka nahrávania. V opačnom prípade sa zariadenie môže zaseknúť. Pokiaľ to nastane, vypnite napájanie a opätovne ho zapnite.

Pozor:

Naplánované nahrávanie je možné len vtedy, keď je napájanie zapnuté v režime pohotovosti.

Pozor:

- Nemôžeme zaručiť kompatibilitu (fungovanie a napájanie kábla) so všetkými typmi USB skladovacích zariadení a nenehieme žiadnu zodpovednosť za stratu akýchkoľvek dát počas pripájania tohto zariadenia.
- Pri veľkom počte dát systém môže potrebovať viac času pre načítanie obsahu nosiča dát USB.
- Niektoré USB zariadenia môžu byť zle načítané.
- V závislosti od obsahu, niektoré súbory nemusia byť prehrávané, dokonca a keď sú v obsluhovanom formáte.

Funkce Timeshift

1. Stlačte tlačidlo [Record] (Nahrávanie) a následne tlačidlo [Timeshift]; funkcia timeshift sa zapne.
2. Pri zapnutej funkcii timeshift je možné pauzovanie a opätovné prehrávanie programov počas ich prehliadania.
3. Stlačte tlačidlo [Info], za účelom znázornenia menu, rovnakého ako dole:
4. Stlačením tlačidiel [L'avý/Pravý] môžete premiestňovať kurzor doľava alebo doprava. Avšak nemôžete prekročiť aktuálny čas. Stlačte [OK], za účelom zahájenia prehrávania od miesta, v ktorom sa nachádza kurzor.
5. Táto funkcia je tiež dostupná stlačením pauzy a tlačidiel pretáčania dopredu a dozadu. Je treba vstúpiť do režimu prehrávania programu uloženého na harddisku (ako na dole uvedenom obrázku). Následne stlačiť pauzu a pretáčanie dopredu a dozadu.

Pozor:

Funkcia Timeshift je dostupná len vtedy, keď je USB disk pripojený do systému a rýchlosť nahrávania/prehrávania je dostatočná.

6. Stlačte [Stop] prvýkrát, za účelom výstupu z režimu prehrávania. Stlačte tlačidlo [Stop] ešte raz, za účelom zastavenia nahrávania.

NÁVOD NA OBSLUHU

Riešenie problémov

| Problém | Možné dôvody | Čo robiť |
|---|---|--|
| Chýba obraz | Napájanie nie je pripojené | Pripojte napájanie |
| | Zariadenie nie je zapnuté | Zapnite zariadenie |
| Na obrazovke je vidieť oznam „Chýba signál“ | Kábel DVB-T nie je pripojený | Zapnite kábel DVB-T |
| | Anténový kábel je poškodený | Skontrolujte anténový kábel a spojenie |
| V reproduktorech chýba zvuk | Chýba alebo nesprávne pripojenie audio kábla | Správne pripojte audio kábel |
| | Zapnutá funkcia stíšenia | Vypnite funkciu stíšenia |
| Len zvuk, chýba obraz | Chýba alebo nesprávne pripojenie AV kábla | Skontrolujte pripojenie káblov |
| | Zariadenie pracuje v režime rádia | Stlačte tlačidlo <TV/RADIO>, za účelom prechodu do TV režimu |
| Ovládač nefunguje | Vybitá batéria | Vymeňte batériu |
| | Ovládač nie je nasmerovaný smerom k Set Top Boxu alebo je príliš ďaleko | Správne nasmerujte ovládač alebo sa priblížite k zariadeniu |
| Prestávky v obraze | Signál je príliš slabý | Skontrolujte pripojenie anténového kábla |

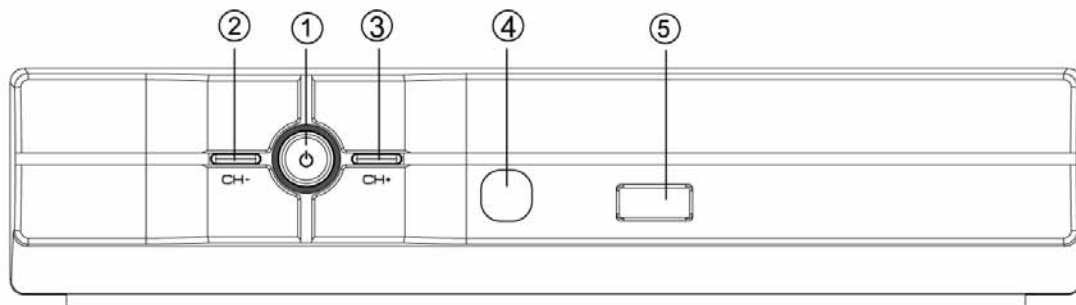
NÁVOD NA OBSLUHU

Technická špecifikácia

| Funkcia | Parameter | Hodnota |
|-----------|--------------------------------|--------------------------------|
| Tuner | Výstupná frekvencia | 170~230MHz |
| | | 470~860MHz |
| | Vstupná úroveň RF | -78~-20dBm |
| | IF rozsah | 7MHz - 8MHz |
| | Modulácia | QPSK, 16QAM, 64QAM |
| Video | Formát dekodéra | MPEG4 AVC/H.240 HP@L4 |
| | | MPEG2 MP@ML.HL |
| | Výstupný formát | 576P, 720P, 1080i, 4:3 i 16:9 |
| | Výstupný port | HDMI(V1.3C), YPbPr, CVBS |
| Audio | Formát dekodéra | MPEG-1 (vrstva1&2&3), WMA, AC3 |
| | Audio výstup | 2xRCA (L/P) |
| USB 2.0 | Objem | 500GB |
| | Obsluhované mediálne súbory | MP3, WMA, JPEG, BMP, AVI |
| Napájanie | Napájacie napätie | 100-240V ~ 50/60 Hz |
| | Maximálna prírodná spotreba | 8W |
| | Prúdová spotreba v pohotovosti | <1W |
| Hmotnosť | 0,8 kg | |
| Rozmery | 190 x 150 x 40mm | |

Használati útmutató

ELŐPANEL



1. TÁPLÁLÁS: Nyomja meg, hogy be- vagy kikapcsolja a készülék táplálását.

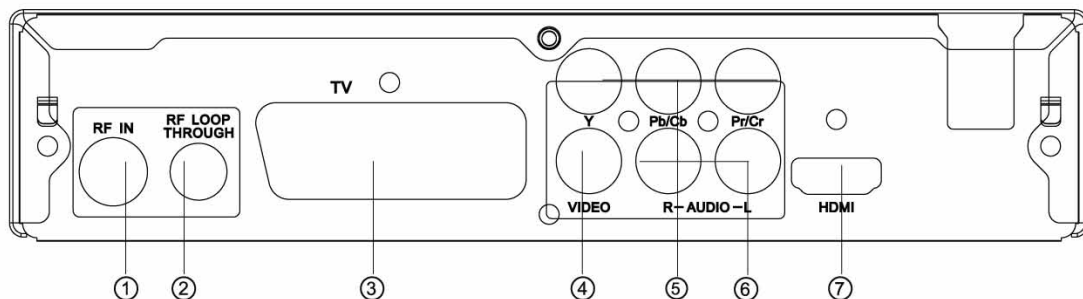
2. ELŐZŐ CSATORNA: Távirányító nélküli csatornaváltásra szolgáló gomb.

3. KÖVETKEZŐ CSATORNA: Távirányító nélküli csatornaváltásra szolgáló gomb.

4. TÁVIRÁNYÍTÓ-ÉRZÉKELŐ: Távirányító jel átvételére szolgáló érzékelő.

5. USB CSATLAKOZÓ: Szoftver frissítésére és multimédia fájlok lejátszására szolgáló csatlakozó.

HÁTSÓ PANEL



1. RF IN: Külső antenna aljzata.

2. RF KIMENET: TV készülék vagy más videó rendszer felé történő jeladásra szolgáló csatlakozó.

3. TV SCART

4. VIDEO: Kompozit videó kimenet.

5. KOMPONENS VIDEO KIMENET: TV készülék kompozit bemenetének csatlakoztatására szolgáló aljzat.

6. AUDIO L/R: Analóg Audió L/R jel kimenete.

7. HDMI: Audió és videó HDMI kimenet a HDMI szabványú készülékek csatlakoztatására.

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Távírányító



POWER (Táplálás): Készülék be-/kikapcsolása

(0-9): Számjegygombok

CH-/CH+: Csatornaváltás

MENU: Megjeleníti a főmenüt TV képernyőn, ismételt gombnyomás kikapcsolja a menüt.

OK: Aktuális menü beállítások megerősítése, vagy a menün kívül az összes csatornák megjelenítése

VOL-/VOL+: Hangerő csökkentése/növelése

: Kurzor mozgatása

EPG: Elektronikus műsorújság szolgáltatása.

FAV: Kedvenc csatornák listájának megjelenítése. Ismételt gombnyomás következő listákat jeleníti meg.

V-FORMAT: Átkapcsolás a HDMI 720P és 1080i között

RECALL: Visszatérés az előzően nézett csatornához.

Piros/zöld/sárga/kék: Teletext oldalak navigálógombok.

TTX: Teletext bekapcsolása, ha az adott csatorna rendelkezik a teletext opcióval; kilépéshez nyomja meg az EXIT gombot.

SUBTITLE (FELÍRATOK): Felíratok megjelenítése (elérhetőség az adott csatornától függ).

LANG: Audió és bal/jobb csatorna választása (elérhetőség az adott csatornától függ).

EXIT: Kilépés a menüből

INFO: Csatorna információ megjelenítése.

TV/RADIO: Átkapcsolás a digitális rádió és DVB-T mód között.

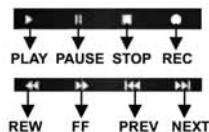
MUTE (NÉMÍTÁS): Hang elnémítása

PAGE+/PAGE-: Menü navigálógombok.

ASPECT: Átkapcsolás a 4:3 és 16:9 képarány között.

TIMESHIFT: Lásd a 16. oldalon.

Multimédia gombok



Elemek behelyezése

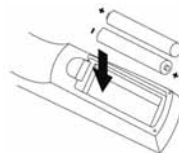
Vegye le a távirányító hátulján található fedelet és helyezzen 2 db AAA elemet elemrekeszbe.

Figyeljen arra, hogy az elemek pólusai megfelelnek az elemrekeszben feltüntetett polaritás-megjelölésnek.

1. Vegye le a fedelet



2. Tegye be az elemeket



3. Csukja be a fedelet



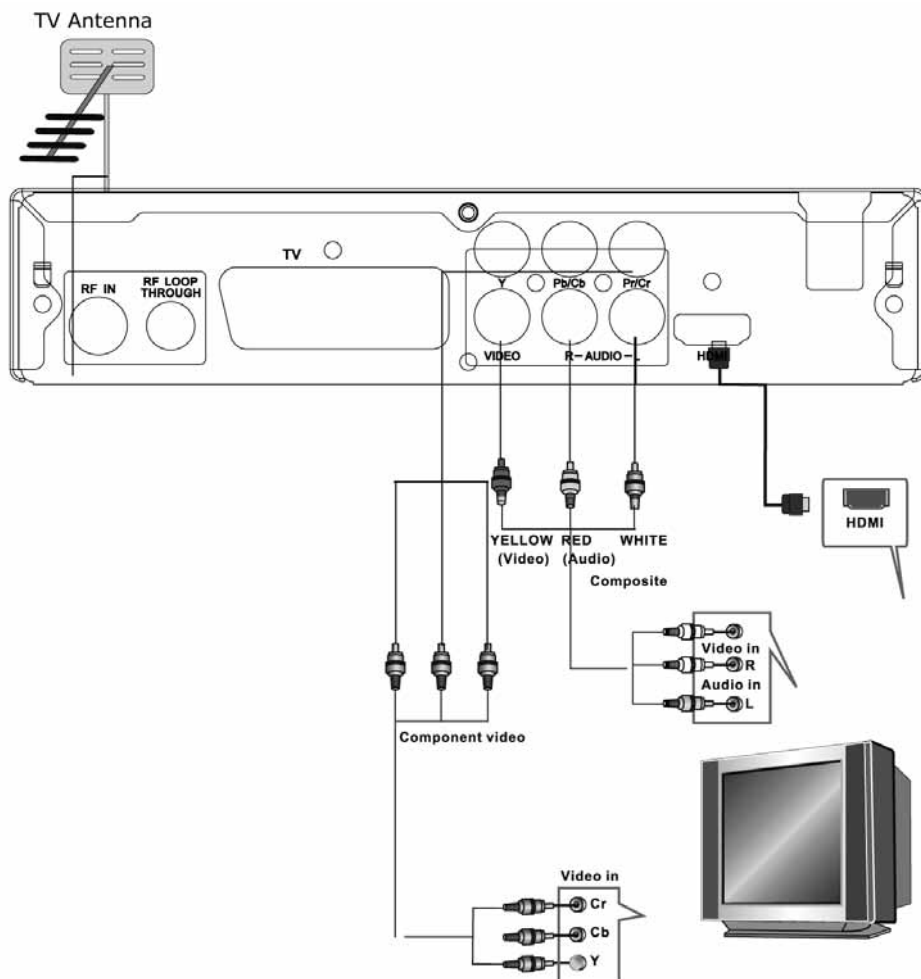
Csatlakoztatás

Csatlakoztatás TV-hez

A Set Top Box és TV készülék összekötéséhez kompozit csatlakozást használjon az alábbi sémának megfelelően.

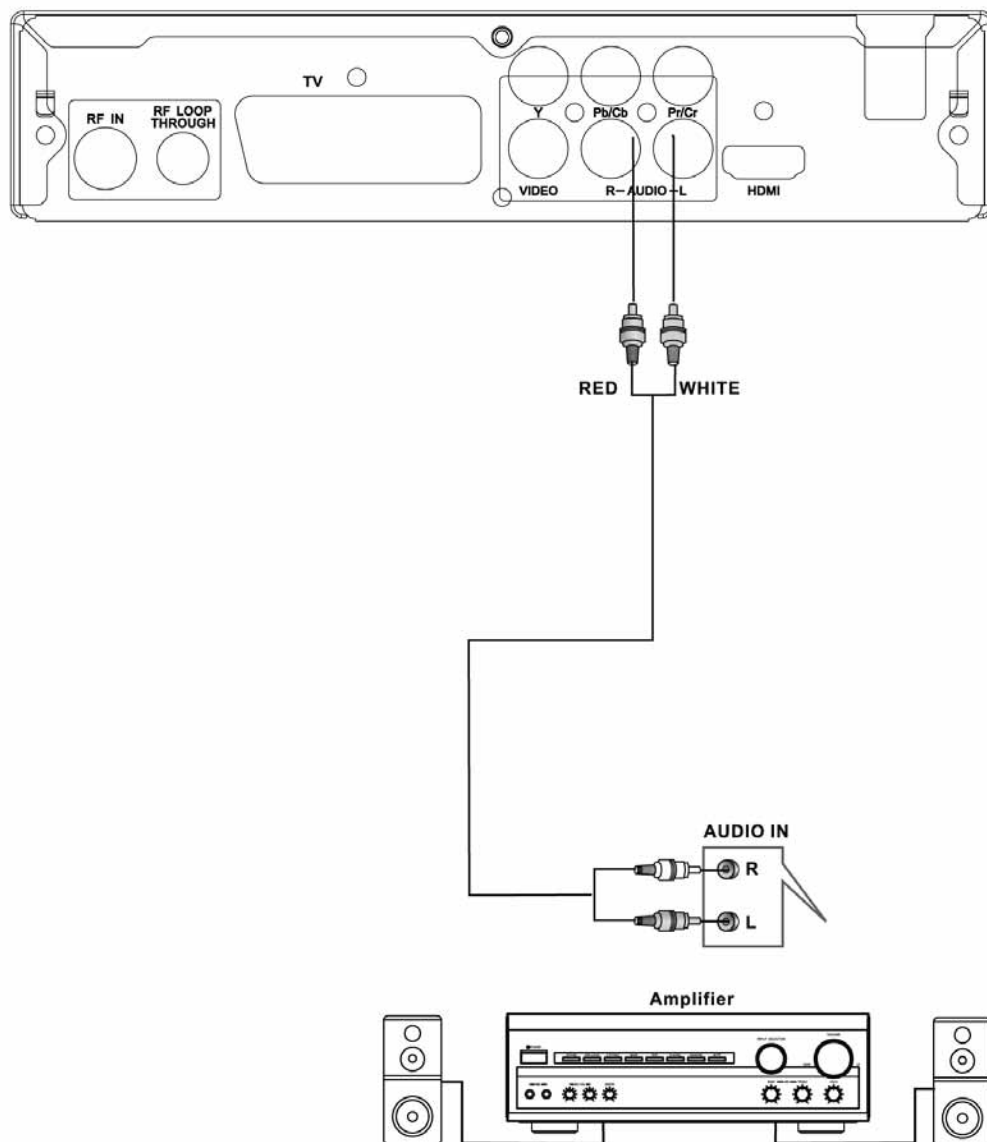
Jobb minőség elérése érdekében kösse össze a készülékeket kompozit videó és kompozit audió csatlakozás segítségével , ahogy az alábbi séma ábrázolja.

Legjobb minőség biztosításához használja a HDMI csatlakozást az alábbi séma szerint.



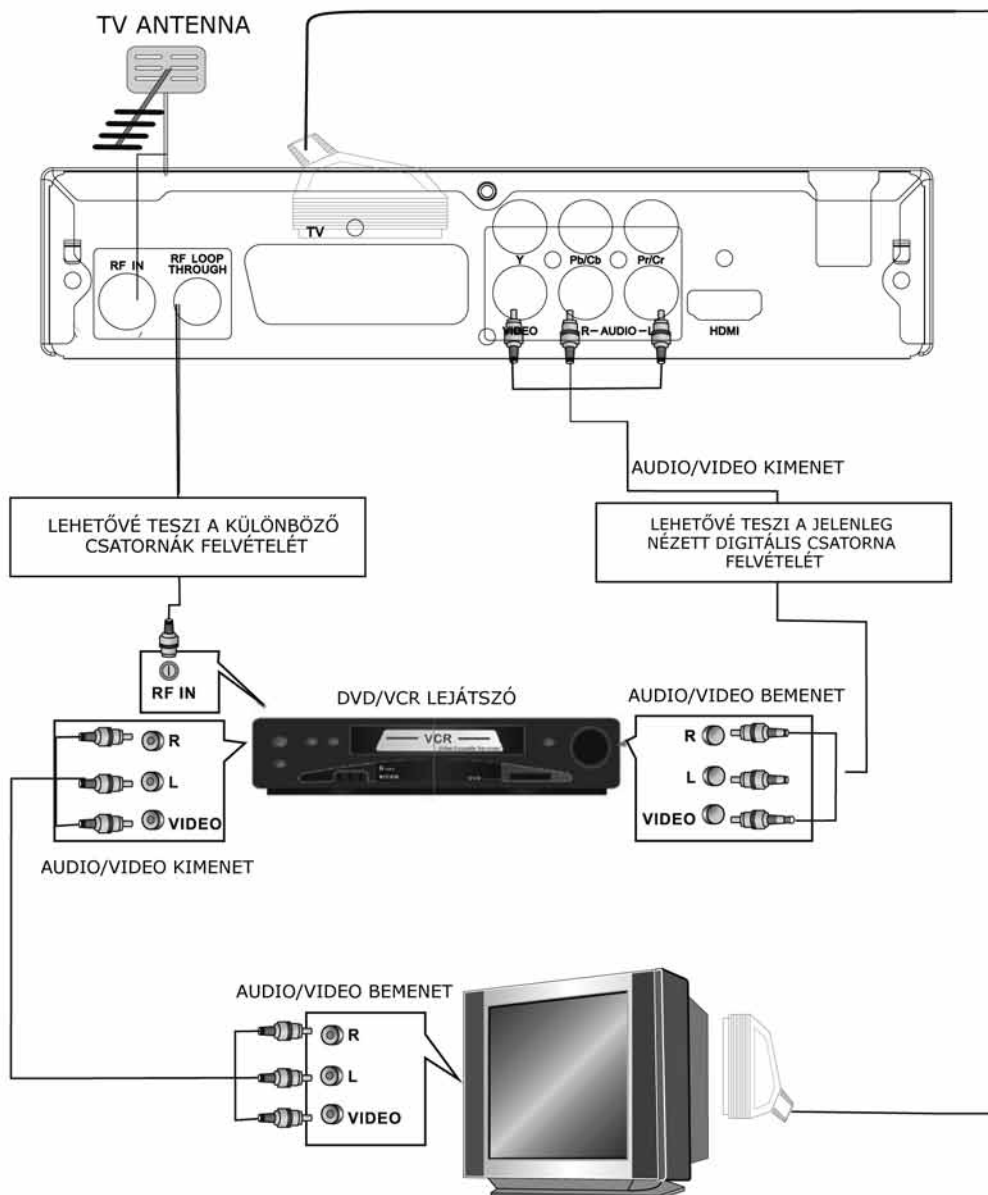
HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Csatlakoztatás az audió rendszerhez



HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

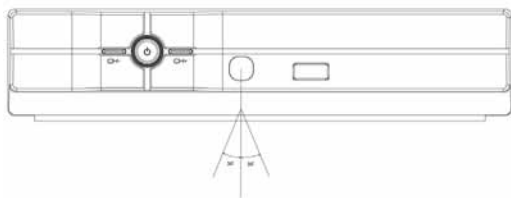
Csatlakoztatás a DVD vagy VCR lejátszóhoz



HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Távírányító használata

Írányítsa a távírányítót a Digital Set Top Box készülék felé. Távírányító hatótávolsága 7 méter, működési szög 60 fok.



Ha a távírányító és a készülék között akadály van, a távírányító nem fog működni.

Napfény vagy túl erős világítás csökkentheti a távírányító érzékenységet.

Első üzemeltetés

Helyes csatlakoztatás után kapcsolja be a TV-hez és ellenőrizze, hogy a készülék helyesen van-e csatlakoztatva a tápforráshoz. Kapcsolja be a készüléket a Power gomb megnyomásával. Ha először használja a készüléket vagy bekapcsolást előzően visszaállította a gyári beállításokat, a képernyőn megjelenik telepítési menü.



(1) [OSD Language] nyomja meg a JOBB/BAL iránygombokat hogy válassza a nyelvet.

(2) [Country] nyomja meg a JOBB/BAL iránygombokat hogy válassza az Ön tartózkodási országát.

(3) [Channel Search] nyomja meg a JOBB iránygombot vagy OK gombot hogy elkezdjen automatikus csatornakeresést.

(4) Csatornakeresés befejezése után lehetséges a beállított TV csatornák nézése.

Alapvető kezelés

Programok beállítása

Menübe való belépéshez nyomja meg a MENU gombot és válassza a [Program] opciót. Menün belüli navigálásra a JOBB/BAL iránygombok szolgálnak. Menüben a csatornák beállítási opciók találhatók. Beállítások módosításához válassza az adott opciót és nyomja meg az OK gombot vagy JOBB iránygombot. EXIT gomb megnyomásával kiléphet a menüből.



Programbeállítások módosítása

Csatorna preferenciák (lezárás, kihagyás, kedvencek-be hozzáadás, áthelyezés, törlés) beállításához belépjen a programbeállítási menübe. Belépéskor a rendszer megkéri a jelszó megadását. Vezesse be az alapértelmezett „000000” hozzáférési jelszót. Állandó feloldó jelszó a „888888”.



Kedvenc csatornák választása

Tetszése szerint létrehozhatja a kedvenc csatornák listáját a választott programok könnyű elérhetősége érdekében. Kedvencek listája létrehozásához:

1. Válassza a kívánt csatornát és nyomja meg a FAVOURITE (Kedvenc) gombot. Megjelenik a szív jelkép, ami azt jelenti, hogy a csatorna elmentődött kedvencek listáján.

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

2. Ismételje a fenti lépéseket a következő választott csatornák számára.

3. Nyomja meg az EXIT gombot hogy megerősítse a választást és kilépjen a menüből.

Eltávolítás a kedvencek listájából

Kedvencek listáján válassza az adott csatornát és nyomja meg a FAVOURITE gombot távirányítón.

Kedvec csatorna nézése

1. Normál TV-nézési módban nyomja meg a FAVOURITE gombot hogy megjelenítse a kedvencek listáját.

2. FEL/LE iránygombok segítségével válassza a kívánt csatornát.

3. Nyomja meg az OK gombot hogy átlépjen a választott csatornára.

TV vagy rádiócsatorna törlése

1. Válassza a csatornát és nyomja meg a kék nyomógombot. Megjelenik figyelmeztető üzenet. Nyomja meg az OK gombot hogy törölje a csatornát.

2. Ismételje a fenti lépéseket a további csatornák törléséhez.

TV- vagy rádiócsatorna kihagyása

1. Válassza a kihagyni kívánt csatornákat és nyomja meg a zöld gombot. Megjelenik a kihagyás szimbóluma. Megjelölt csatorna kihagyásra kerül.

2. Ismételje a fenti lépéseket a további csatornák kihagyásához.

3. Nyomja meg az EXIT gombot hogy megerősítse a választást és kilépjen a menüből.

Kihagyási funkció kikapcsolása

Válassza a kihagyott csatornát és nyomja meg a távirányító zöld gombját, hogy kikapcsolja az adott csatorna kihagyását.

TV- vagy rádiócsatorna áthelyezése

1. Válassza az áthelyezni kívánt csatornát és nyomja meg a piros gombot. Megjelenik a megfelelő megjelölés.

2. FEL/LE iránygombok segítségével áthelyezze a csatornát.

3. Megerősítéshez nyomja meg az OK gombot.

4. Ismételje a fenti lépéseket a következő csatornák áthelyezéséhez.

Csatorna zárolása

Szükség szerint lehetséges az adott TV vagy rádió csatorna zárolása. Kövesse az alábbi lépéseket:

1. Válassza a kívánt csatornát és nyomja meg a sárga gombot. Megjelenik a lakat alakú megjelölés, ami megerősíti a csatorna zárolását.

2. Ismételje a fenti lépéseket a következő választott csatornák számára.

3. Nyomja meg az EXIT gombot hogy megerősítse a választást és kilépjen a menüből.

4. Zárolás kikapcsolásához nyomja meg a sárga gombot.

5. Vezesse be a legutóbb megadott jelszót vagy alapértelmezett „000000” jelszót. Állandó feloldó jelszó a „888888”.

EPG (Elektronikus műsorújság)

EPG a képernyőn megjelenő heti műsor az összes hangolt csatornák számára. Nyomja meg az EPG gombot távirányítón, hogy belépejen a műsorújságba.



Válassza a kívánt csatornát a FEL/LE iránygombok segítségével. Ha az adatok több mint egy oldalt töltenek ki, nyomja meg a kék gombot hogy átlépjen az előző oldalra vagy sárga gombot hogy átlépjen a következő oldalra.

Ha az USB eszköz van csatlakozva a készülékhez, a felvétel időzítéséhez nyomja meg az „OK” gombot. Majd ellenőrizze a beállításokat menüben és rögzítse az időzített felvétel az „OK” gomb ismételt megnyomásával. Felvétel közben csak a távirányítón található hangerő-szabályozó és Stop gomb használható!

Ha az USB eszköz van csatlakozva a készülékhez, bármilyen pillanatban elkedheti a nem időzített felvételt a REC gomb megnyomásával.

Rendezés

A csatornák következőképpen rendezhetők:

[By LCN] – Rendezés növekvően.

[By Service Name] – Alfabetikus rendezés.

[By Service ID] – Állomás szerinti rendezés.

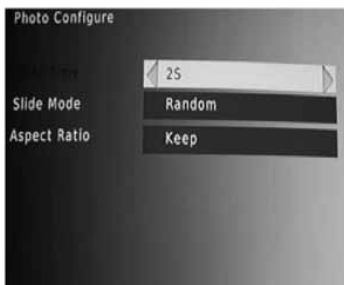
[By ONID] – ONID szerinti rendezés.

LCN (Logical channel number – csatorna logikus száma)

Az LCN opciók tetszése szerint be- vagy kikapcsolhatja.

Kép beállításai

Menü megnyitásához nyomja meg a MENU gombot, majd a JOBB/BAL iránygombok segítségével válassza a [Picture] (Kép) opciót. A menüben a videó beállítási opciók találhatók. Válassza a kívánt opciót a FEL/LE iránygombok segítségével, majd állítsa be az adott paramétert a JOBB/BAL gombokkal. Kilépéshez nyomja meg az EXIT gombot.



Felbontás

Ha a kép aktuális felbontása nem megfelelő, módosítsa ezt a beállítást. Választható opciók megfelelnek a HDMI leggyakoribb beállításoknak.

[480P]: NTSC rendszer.

[576P]: PAL rendszer.

[720P]: NTSC vagy PAL rendszer.

[1080I]: NTSC vagy PAL rendszer.

TV formátum

Ha a kép aktuális beállításai nem megfelelők, módosítsa ezt a beállítást. Választható opciók megfelelnek az Ön országában alkalmazott leggyakoribb beállításoknak.

[NTSC]: NTSC rendszer.

[PAL]: PAL rendszer.

Csatornakeresés

Menü megnyitásához nyomja meg a MENU gombot, majd a JOBB/BAL iránygombok segítségével válassza a [Search Channel] (Csatornakeresés) opciót.

A menü a csatornakeresési opciók beállításait tartalmazza.

Válassza a kívánt opciót a FEL/LE iránygombok segítségével, majd állítsa be az adott paramétert a JOBB/BAL gombokkal. Kilépéshez nyomja meg az EXIT gombot.



Automatikus keresés

Ez az opció elindítja a csatornák automatikus keresését és a szkennelés befejezése utáni elmentését. Keresés lefuttatásakor az eddig elmentett csatornák és beállítások törlésre kerülnek.

1. Válassza az [Auto Search] opciót és nyomja meg az OK vagy JOBB gombot hogy elkezdje a keresést.

2. Keresés befejezéséhez nyomja meg az EXIT gombot. Az eddig megtalált csatornák elmentődnek a készülék memóriájában.



Kézi keresés

Ezen opció lehetővé teszi az új csatornák keresését anélkül, hogy az eddigi csatornák és beállítások töröljenek a rendszerből.

1. Válassza a [Manual Search] opciót és nyomja meg az OK vagy JOBB gombot. Megjelenik a csatornakeresési menü.



2. Nyomja meg a JOBB/BAL gombot hogy válassza a csatorna frekvenciáját.

3. Nyomja meg az OK gombot hogy elkezdje a keresést.

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Ha a rendszer megtalálja az új csatornákat, elmenti ezeket és felveszi a csatornák listájára. Ha az új csatornát nem találtuk, a készülék automatikusan befejezi a keresést.

Ország

Válassza az Ön tartózkodási országát.

Antenna táplálás

Kapcsolja be, ha az aktív külső antenna van csatlakoztatva a készülékhez.

Idő beállítás

Menü megnyitásához nyomja meg a MENU gombot, majd a JOBB/BAL iránygombok segítségével válassza a [Time] (Idő) opciót.

A menüben az időbeállítási opciók találhatók.

Válassza a kívánt opciót a FEL/LE iránygombok segítségével, majd állítsa be az adott paramétert a JOBB/BAL gombokkal. Kilépéshez nyomja meg az EXIT gombot.



Időeltolás

Válassza a GMT időeltolás automatikus vagy kézi beállítását.

Régió

Ha az automatikus időeltolást választotta, válassza a régiót.

Időzóna

Ha a kézi időeltolást választotta, válassza az időzónát.

Opciók

Menü megnyitásához nyomja meg a MENU gombot, majd a JOBB/BAL iránygombok segítségével válassza a [Option] opciót.

A menüben az OSD, feliratok és audió nyelv beállítási opciók találhatók.

Válassza a kívánt opciót a FEL/LE iránygombok segítségével, majd állítsa be az adott paramétert a JOBB/BAL gombokkal. Kilépéshez nyomja meg az EXIT gombot.



OSD (Képernyőmenü) nyelv

Válassza az OSD nyelvét.

Feliratok nyelve

Válassza a feliratok nyelvét.

Audió nyelv

Válassza a kívánt audió nyelvet a nézett TV csatornák számára.

Ha a választott nyelv nincs elérhető, a rendszer a csatorna alapértelmezett nyelvét állítja be.

Rendszerbeállítások

Menü megnyitásához nyomja meg a MENU gombot, majd a JOBB/BAL iránygombok segítségével válassza a [System] (Rendszer) opciót.

A menüben a rendszer beállítási opciók találhatók.

Válassza a kívánt opciót a FEL/LE iránygombok segítségével, majd állítsa be az adott paramétert a JOBB/BAL gombokkal. Kilépéshez nyomja meg az EXIT gombot.



Jelszó beállítása

Állítsa be vagy megváltoztassa a zárolt csatornák elérhetőségi jelszavát. Vezesse be a régi jelszót vagy az alapértelmezett „000000” jelszót. Akkor a rendszer megkéri az új jelszó megadását. Bevezetés után nyomja meg az OK gombot hogy erősítse az új jelszó beállítását.

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Megerősítés után nyomja meg az EXIT gombot hogy kilépjen a menüből. Állandó feloldó jelszó a „888888”.

Gyári beállítások visszaállítása

Szükség esetében lehetséges a Set Top Box készülék alapértelmezett gyári beállítások visszaállítása.

A JOBB/BAL iránygombok segítségével jelölje meg a [Restore Factory Default] (Gyári alapértelmezett beállítások visszaállítása) opciót és válassza az OK vagy JOBB gomb megnyomásával. Adja meg az Ön által beállított jelszót vagy az alapértelmezett „000000” jelszót és erősítse meg az OK gombbal. Ezen opció elindítása eltörli az eddig definiált csatornákat és beállításokat. Állandó feloldó jelszó a „888888”.

Információ

Megjeleníti a készülékről, modellről és szoftverről szóló információt.

Szoftver frissítése

Ha a frissítési opció be van kapcsolva („ON” státus), a készülék automatikusan fogja keresni az új szoftvereket a „Start time” (Kezdő idő) opció alatt meghatározott időponttól kezdve.

Kezdő idő

Az idő, amelyben a készülék elkezd a szkennelést a szoftver frissítése céljából.

USB

Menü megnyitásához nyomja meg a MENU gombot, majd a JOBB/BAL iránygombok segítségével válassza az [USB] opciót.

A menüben a zene, képek és multimédia fájlok beállítási opciói találhatóak. A készülék az AVI, MP3, WMA, JPEG és BMP formátumú fájlokat támogatja.

A készülék csak a FAT32 fájlrendszerű USB eszközöket támogatja.

NTFS fájlrendszer nincs támogatva.



Multimédia:

Ha az USB eszköz van csatlakozva a készülékhez, lehetséges a tárolóeszköztől történő zenék, képek vagy filmek lejátszása. Válassza a fájlokat a JOBB/BAL iránygombokkal és erősítse meg a választást az OK gomb megnyomásával. Ha az USB eszköz nincs csatlakozva, megjelenik az „Eszköz nem található” üzenet.



Képek beállításai

- Slide Time: diavetítés időköz beállítása 1-től 8 másodpercig
- Slide Mode: diavetítés mód beállítása 0-tól 59-ig vagy véletlenszerűen.
- Képarány:
 - [Keep] (Megtart): Kép megjelenítése eredeti képarányban.
 - [Discard] (Elutasít): Kép megjelenítése teljesképernyős módban.

Filmbeállítások

- Képarány:
 - [Keep]: Filmlejátszás eredeti képarányban.
 - [Discard]: Filmlejátszás teljesképernyős módban.
- Feliratok beállításai:
 - [Small]: Kis méretű feliratok.
 - [Normal]: Normál méretű feliratok.
 - [Big]: Nagy méretű feliratok.
- Feliratok háttere
 - [White]: Fehér háttér

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

[Transparent]: Átlátszó háttér.

[Grey]: Szürke háttér.

[Yellowgreen]: Sárga-zöld háttér.

- Felíratok színe

[Red]: Piros felíratok.

[Blue]: Kék felíratok.

[Green]: Zöld felíratok.

(d) USB PVR beállítás

Az Ön készüléke által nyújtott lehetőségek közül egyik leggyedülállóbb a TV műsorok élőben történő felvétel lehetősége. Ezt két úton megteheti. Egyik megoldás az USB tárolóeszköz csatlakoztatása és felvételi gomb megnyomása a távirányítón. Másik a felvétel időzítése a kék gomb segítségével.

Felvétel időzítéséhez kövesse az alábbi lépéseket:

Nyomja meg a távirányító kék gombját.

Nyomja meg a piros gombot hogy elkezdje a szerkesztést.

Megjelölje a beállítani kívánt opciót, mint pl. kezdő és záró időt, csatorna számát stb.

Nyomja meg az OK gombot.

Nyomja meg az EXIT gombot.

Választás után nyomja meg az ENTER gombot hogy megerősítse a kijelölt időközben történő felvételt.

Ha törölni szeretné a tervezett felvételt, nyomja meg a kék gombot hogy belépjen az időzített események listáját. Távirányító iránygombjainak segítségével válassza a törölni kívánt eseményt és nyomja meg a kék gombot hogy távolítsa el az eseményt listáról.

Felvételi fájlokat tetszése szerint törölhet a készülékből. Átlépjen az adott PVR fájlhoz és nyomja meg a sárga gombot, hogy távolítsa el. TV műsorok a .PVR formátumú fájlokban kerülnek elmentésre. Ez a formátum a készüléken vagy a megfelelő programot futtató számítógépen játszható le. Fájl lejátszása DVD vagy PDVD lejátszókon nem lehetséges.

Magas felbontású TV műsorok felvételéhez szükséges a 2.0 vagy újabb verziójú USB eszköz, különben előfordulhat, hogy a HD műsorok felvétele nem történik helyesen.

USB memóriára vagy más külső tárolóeszköze történő felvétel esetében csatlakoztatás után várjon pár másodpercig mielőtt megnyomná a felvételi gombot. Különben függhet a készülék. Ha ez megtörtént, kapcsolja ki a táplálást és újra kapcsolja be.

Figyelem:

Időzített felvétel végrehajtása csak akkor lehetséges, ha a táplálás be van kapcsolva és a készülék készenléti módban van.

Figyelem:

- Nem tudjuk garantálni a készülék kompatibilitását az USB tárolóeszközök minden típusaival és nem vállalunk felelősséget a jelen készülékhez való csatlakozáskor történő bármilyen adatvesztésért.

- Adatok nagyobb mennyiségénél a rendszer hosszabb időt igényelhet az USB tárolóeszköz tartalmának olvasásához.

- Bizonyos USB eszközöknél előfordulhat, hogy a rendszer nem ismeri fel az eszközt helyesen.

- Tartalomtól függően, bizonyos fájlok nem kerülhetnek olvasásról akkor is, ha a készülék támogatja az adott formátumot.

Timeshift funkció

1. Nyomja meg a [Record] (Felvétel) gombot, majd a [Timeshift] gombot; a timeshift funkció bekapcsol.

2. Bekapcsolt timeshift funkciónál lehetséges a műsorok megállítása és újbóli lejátszása a TV nézés közben.

3. Nyomja meg az [Info] gombot, hogy megjeleníti az alábbi menüt:

4. A [Bal/Jobb] gomb megnyomásával elmozdíthatja a tolókat jobbra vagy balra. Vigyázzon arra, hogy nem túllépheti az aktuális időt. Nyomja meg az [OK] gombot hogy elkezdje a lejátszás attól a ponttól kezdve, amelyen a tolóka van az időtengelyen.

5. Ez a funkció elérhető a szünetelés és előre-/visszatekerés lenyomásán keresztül. Belépjen a merevlemezen elmentett műsor lejátszási módjába (ahogy az alábbi képen látható). Majd nyomja meg a szünetelő és előre-/vagy visszatekerési gombot.

Figyelem: A Timeshift funkció csak akkor használható, ha az USB tárolóeszköz csatlakoztatva van a rendszerhez és az írási/olvasási sebesség elégséges.

6. Nyomja meg először a [Stop] gombot hogy kilépjen a lejátszási módban. Nyomja meg a [Stop] gombot még egyszer, hogy megállítsa a felvételt.

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Problémamegoldás

| Probléma | Lehetséges ok | Teendők |
|--------------------------------|---|--|
| Nincs kép | Táplálás nincs csatlakozva | Csatlakoztassa a táplálást |
| | Készülék kikapcsolva | Kapcsolja be a készüléket |
| „Nincs jel” üzenet a képernyőn | DVB-T kábel nincs csatlakozva | Csatlakoztassa a DVB-T kábelt |
| | Sérült antenna kábel | Ellenőrizze a kábelt és ennek csatlakoztatását |
| Nincs hang hangszórókban | Audió kábel helytelenül vagy nincs csatlakozva | Csatlakoztassa helyesen az audió kábelt |
| | Bekapcsolt némítási funkció | Kapcsolja ki a némítást |
| Csak hang, nincs kép | Nincs vagy helytelenül csatlakozott AV kábel | Ellenőrizze a kábelek bekötését |
| | Készülék rádió módban működik | Nyomja meg a <TV/RADIO> gombot, hogy belépjen a TV módba |
| Távírányító nem működik | Lemerült elem | Cserélje az elemet |
| | A távírányító nem a Set Top Box felé irányítva, vagy túl messze a készüléktől | Írányítsa a távírányítót a készülék felé vagy közeledjen a készülékhez |
| Szünetek a képben | A jel túl gyenge | Ellenőrizze az antenna kábel csatlakoztatását |

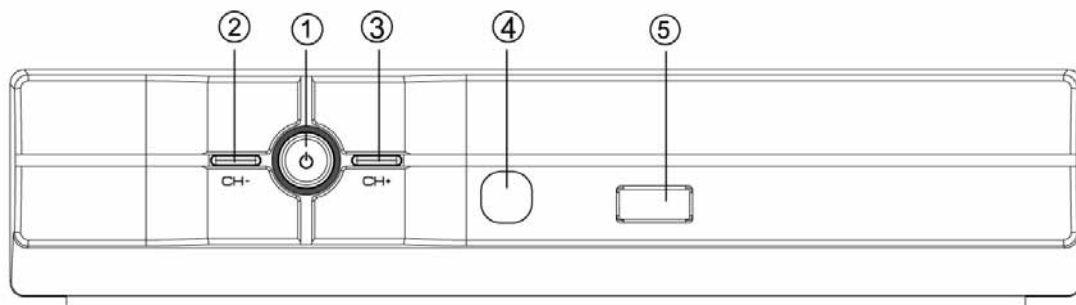
HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Műszaki adatok

| Funkció | Paraméter | Érték |
|----------|-------------------------------------|--------------------------------|
| Tuner | Kimeneti frekvencia | 170~230MHz |
| | | 470~860MHz |
| | RF bemeneti szint | -78~-20dBm |
| | IF-tartomány | 7MHz - 8MHz |
| | Moduláció | QPSK, 16QAM, 64QAM |
| Videó | Dekódolás formátuma | MPEG4 AVC/H.264 HP@L4 |
| | | MPEG2 MP@ML.HL |
| | Kimeneti formátum | 576P, 720P, 1080i, 4:3 i 16:9 |
| | Kimeneti port | HDMI(V1.3C), YPbPr, CVBS |
| Audió | Dekódolás formátuma | MPEG-1 (1&2&3 réteg), WMA, AC3 |
| | Audió kimenet | 2xRCA (L/P) |
| USB 2.0 | Kapacitás | 500GB |
| | Támogatott médiafájlok | MP3, WMA, JPEG, BMP, AVI |
| Táplálás | Táplálási feszültség | 100-240V ~ 50/60 Hz |
| | Max. energiafogyasztás | 8W |
| | Energiafogyasztás készenléti módban | <1W |
| Súly | 0,8 kg | |
| Méret | 190 x 150 x 40mm | |

Инструкция по эксплуатации

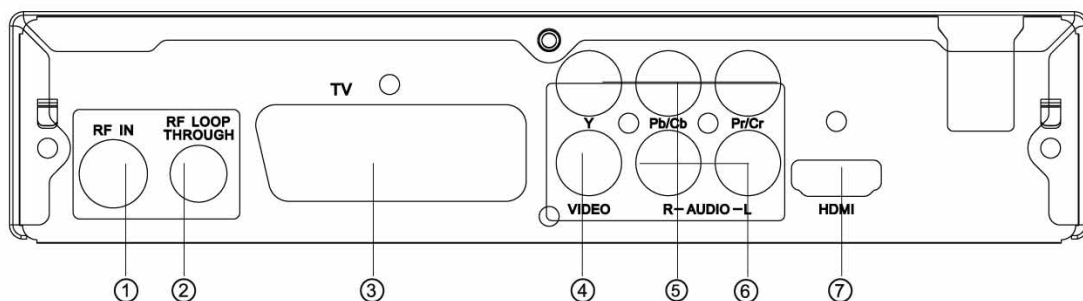
ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ



1. ПИТАНИЕ: Нажмите, чтобы включить/выключить питание устройства.
2. ПРЕДЫДУЩИЙ КАНАЛ: Служит для смены канала без использования пульта.
3. СЛЕДУЮЩИЙ КАНАЛ: Служит для смены канала без использования пульта.

4. ДАТЧИК ПУЛЬТА: Служит для приема сигнала транслируемого пультом.
5. ВХОД USB: Предназначен для актуализации программного обеспечения и воспроизведения мультимедиа-файлов.

ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ



1. RF IN: Гнездо для подключения внешней антенны.
2. ПРОЛЕТНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ RF: Подключение, передающее сигнал RF к телевизору или другой системе video.
3. TV SCART
4. VIDEO: Композитный выход сигнала video.

5. КОМПОНЕНТНЫЙ ВЫХОД VIDEO: Гнездо служащее для подключения композитного входа в телевизоре.
6. AUDIO L/R: Выход сигнала аналогового Audio L/R.
7. HDMI: Выход audio и video HDMI подключаемый к устройствам в стандарте HDMI.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Пульт



POWER (Питание): Включает и выключает устройство

(0-9): Кнопки номерные

CH-/CH+: Кнопки смены канала

МЕНЮ: Отображает главное меню на экране телевизора, повторное нажатие выключает меню.

OK: Подтверждение актуальных настроек в меню или отображение всех программ кроме меню.

VOL-/VOL+: Уменьшение/увеличение силы звука

↑/↓: Перемещение курсора

EPG: Отображение электронного проводника по программам.

FAV: Отображение списка избранных программ. Повторное нажатие FAV вызывает переход к другим спискам избранных.

V-FORMAT: Переключение между HDMI 720P и 1080i

RECALL: Возврат к предыдущему просматриваемому каналу.

Красный/зеленый/желтый/синий: Кнопки служащее для навигации по страницам телетекста.

TTX: Включение телетекста, если данный канал имеет такую опцию; чтобы выйти из телетекста нажмите EXIT.

SUBTITLE (СУБТИТРЫ): Отображение опции субтитров (доступность зависит от данного канала).

LANG: Смена языка audio и канала левого/правого (доступность зависит от данного канала).

EXIT: Выход из текущего меню.

INFO: Отображение информации об актуальном канале.

TV/RADIO: Переключение между режимом цифрового радио и DVB-T.

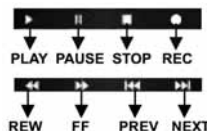
MUTE (ВЫКЛЮЧЕНИЕ ЗВУКА): Выключение звука

PAGE+/PAGE-: Кнопки навигации по меню.

ASPECT: Переключение пропорции изображения 4:3/16:9

TIMESHIFT: Смотрите на странице 16.

Кнопки мультимедийные



Установка батарей

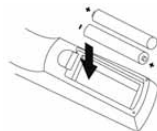
Снимите крышку батареи сзади пульта и поместите 2 батареи AAA в ячейке батареи.

Убедитесь, что полюса батареи были помещены согласно с обозначениями полюсов в ячейке.

1. Откройте крышку



2. Вставьте батареи



3. Закройте крышку



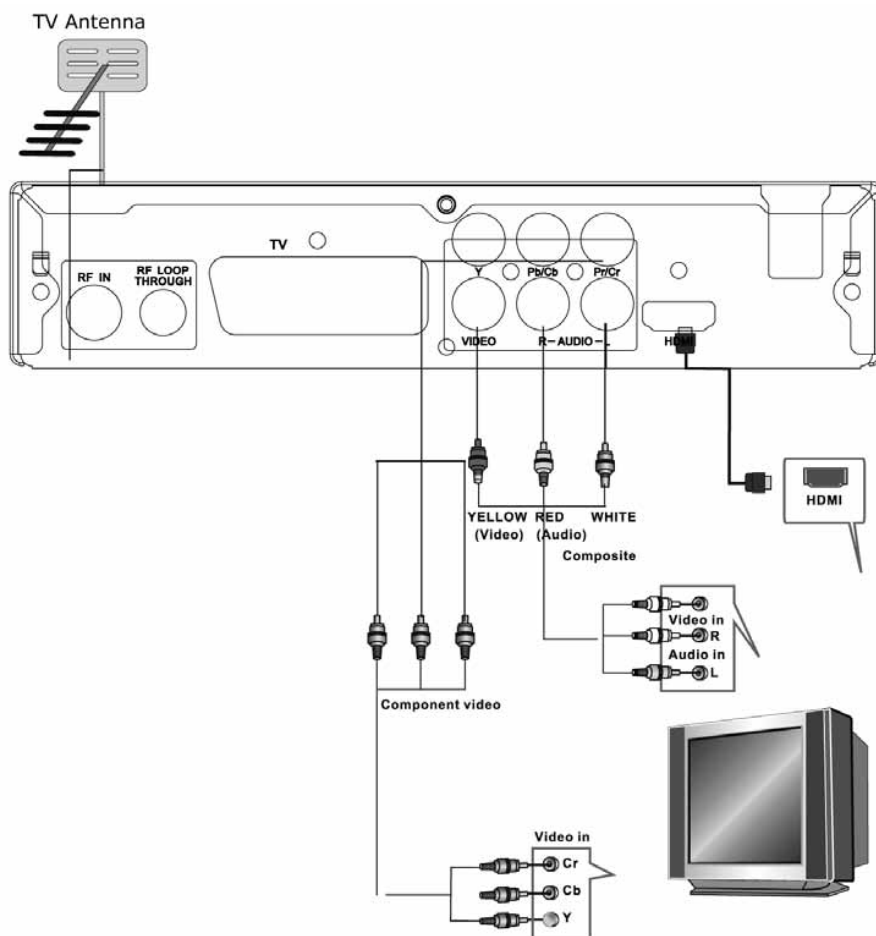
Подключение

Подключение к телевизору

Для обычного соединения устройства Set Top Box с телевизором воспользуйтесь композитным соединением согласно с нижеуказанной схемой.

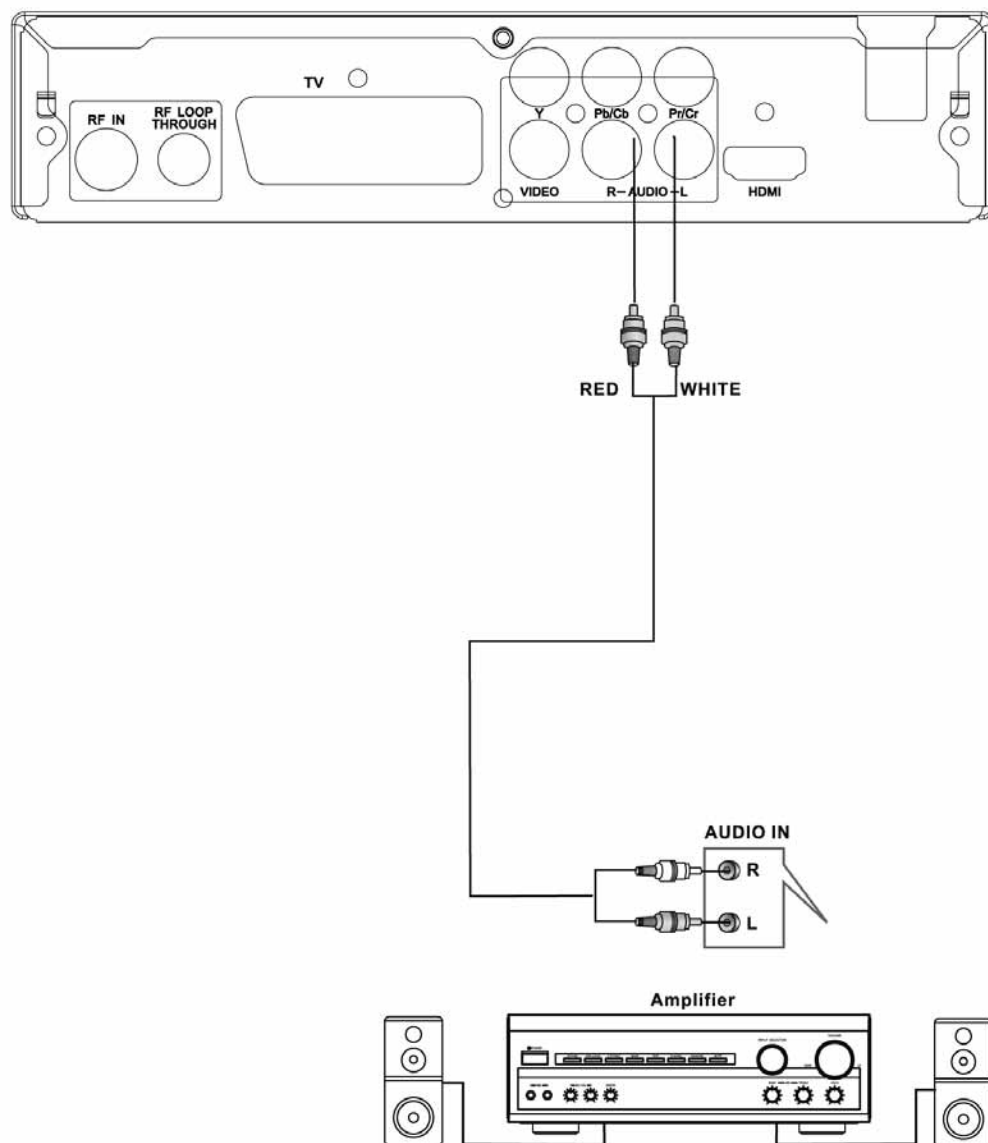
Для получения более высокого качества соединения воспользуйтесь композитным соединением video согласно с нижеуказанной схемой, а также композитным соединением audio.

Для получения самого высокого качества соединения воспользуйтесь соединением HDMI согласно с нижеуказанным рисунком.



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Подключение к системе audio



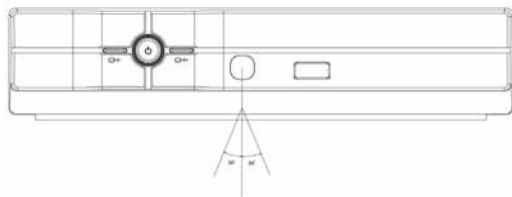
Подключение к проигрывателю DVD или VCR



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Использование пульта

Чтобы пользоваться пультом, направьте его в сторону устройства Digital Set Top Box. Пульт действует на расстоянии до 7 метров и работает под углом до 60 градусов.



Пульт не будет работать, если между ним и устройством находится препятствие.

Солнечный свет или очень яркое освещение может вызывать уменьшение чувствительности пульта.

Первая установка

При правильном подключении всех устройств включите телевизор и проверьте, подключено ли устройство к источнику питания. Нажмите кнопку Power, чтобы включить устройство. Если вы первый раз пользуетесь устройством или были возвращены заводские настройки, на экране появится меню проводника по установке.



(1) [OSD Language] нажмите направляющие кнопки ПРАВАЯ/ЛЕВАЯ, чтобы выбрать язык.

(2) [Country] нажмите направляющие кнопки ПРАВАЯ/ЛЕВАЯ, чтобы выбрать вашу страну проживания.

(3) [Channel Search] нажмите ПРАВУЮ направляющую кнопку или OK, чтобы начать автоматический поиск каналов.

(4) По окончании настройки каналов можете начать смотреть программы TV.

Основы пользования

Настройки программ

Чтобы войти в меню, нажмите кнопку МЕНЮ и выберите опцию [Program]. Для навигации внутри меню служат направляющие кнопки ПРАВАЯ/ЛЕВАЯ. Меню предлагает опции позволяющие сделать выбор настроек программ. Чтобы изменить настройки, выберите данную опцию и нажмите OK или ПРАВУЮ направляющую кнопку. Нажатие EXIT вызывает выход из меню.



Изменение настроек программы

Чтобы настроить предпочтения касающиеся программы (заблокировать, пропустить, добавить в избранное, перенести или удалить), следует войти в меню изменения программы. Доступ к этому меню требует введения пароля. Введите пароль по-умолчанию „000000“. Системный разблокирующий пароль „888888“.



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Выбор избранных каналов

Можете создать список избранных программ, чтобы упростить доступ к ним. Чтобы создать список избранных программ TV и радиостанций:

1. Выберите желаемый канал и нажмите кнопку FAVOURITE (Избранный). Появится символ в виде сердца, обозначающий, что программа была записана как избранная.
2. Повторите это действие для последующих выбранных избранных программ.
3. Нажмите кнопку EXIT, чтобы подтвердить и выйти из меню.

Аннулирование настройки программы TV или радиостанции как избранной

Выберите канал из списка избранных и нажмите кнопку FAVOURITE на пульте.

Просмотр избранного канала

1. В нормальном режиме просмотра TV нажмите кнопку Favourite, чтобы отобразить список избранных программ.
2. При помощи направляющих кнопок ВВЕРХ/ВНИЗ выберите один из избранных каналов.
3. Нажмите OK, чтобы выбрать канал.

Удаление программы TV или радиостанции

1. Выберите программу и нажмите синюю кнопку. Появится осторогающее сообщение. Нажмите OK, чтобы удалить программу.
2. Повторите вышеуказанные действия, чтобы выбрать и удалить больше каналов.

Пропуск программы TV или радиостанции

1. Выберите каналы, которые вы хотите пропустить и нажмите зеленую кнопку. Появится символ пропуска. Канал будет обозначен как пропущенный.
2. Повторите вышеуказанные действия, чтобы выбрать и пропустить следующие программы.
3. Нажмите EXIT, чтобы записать настройки и выйти из меню.

Выключение функции пропуска программы

Выберите канал, который был раньше пропущен, и нажмите зеленую кнопку на пульте, чтобы отменить пропуск этой программы.

Перемещение программы TV или радиостанции

1. Выберите желаемый канал и нажмите красную кнопку. Появится символ перемещения.
2. Переместите программу, используя направляющие кнопки ВВЕРХ/ВНИЗ.
3. Нажмите OK, чтобы подтвердить.
4. Повторите вышеуказанные действия, чтобы переместить следующие каналы.

Блокирование программы

Можете заблокировать доступ к выбранной программе TV или радиостанции следующим образом:

1. Выберите желаемый канал и нажмите желтую кнопку. Появится символ в виде замка. Канал будет обозначен как заблокированный.
2. Повторите вышеуказанные действия для остальных выбранных каналов.
3. Чтобы подтвердить и выйти из меню, нажмите EXIT.
4. Нажмите желтую кнопку, чтобы выключить функцию блокировки доступа.
5. Чтобы смотреть заблокированные программы, вы должны ввести пароль по умолчанию „000000” или пароль, который вы настроили. Системный пароль служащий для разблокирования „888888”.

EPG (Электронный проводник по программам)

EPG это отображаемая на экране телевизора 7-дневная телевизионная программа для всех принимаемых каналов. Нажмите кнопку EPG на пульте, чтобы войти в проводник по программам.



Можете выбрать желаемую программу при помощи направляющих кнопок ВВЕРХ/ВНИЗ. Если информация займет более чем одну страницу, воспользуйтесь синей кнопкой, чтобы перейти к предыдущей странице или желтой, чтобы перейти к следующей.

Нажмите кнопку „OK”, чтобы запланировать запись, если проигрыватель подключен к устройству USB. Можете проверить настройки в меню и записать запланированную запись, нажимая кнопку „OK”. Во время записи можете использовать только кнопки регулировки громкости и Stop на пульте!

Если проигрыватель соединен с устройством USB, можете в любой момент начать незапланированную запись, нажимая кнопку REC.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Сортировка

Каналы могут быть отсортированы по следующим критериям:

[By LCN] – Сортировка каналов в восходящем порядке.

[By Service Name] – Сортировка каналов в алфавитном порядке.

[By Service ID] – Сортировка каналов согласно станции.

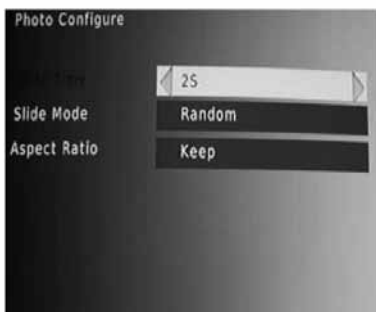
[By ONID] – Сортировка каналов согласно ONID.

LCN (Logical channel number – логический номер канала)

Опция LCN может быть включена или выключена.

Настройки изображения

Чтобы войти в меню, нажмите кнопку МЕНЮ, затем при помощи направляющих кнопок ПРАВАЯ/ЛЕВАЯ выберите опцию [Picture] (Изображение). Меню содержит опции позволяющие сделать соотношение настроек video. Кнопками ВВЕРХ/ВНИЗ выберите опцию, затем настройте значение данной опции используя кнопки ПРАВАЯ/ЛЕВАЯ. Чтобы выйти из меню, нажмите кнопку EXIT.



Разрешение

Можете изменить эту настройку, ежели актуальное разрешение изображения не выглядит правильно. Доступные опции соответствуют наиболее частым настройкам HDMI.

[480P]: для системы NTSC.

[576P]: для системы PAL.

[720P]: для системы NTSC или PAL.

[1080i]: для системы NTSC или PAL.

Формат TV

Можете изменить эту настройку, если актуальные настройки изображения неправильны. Доступные опции соответствуют наиболее частым настройкам TV в вашей стране.

[NTSC]: для системы NTSC.

[PAL]: для системы PAL.

Поиск каналов

Чтобы войти в меню, нажмите кнопку МЕНЮ, затем при помощи направляющих кнопок ПРАВАЯ/ЛЕВАЯ выберите опцию [Search Channel] (Поиск каналов).

Меню содержит опции позволяющие сделать соотношение настроек поиска каналов.

Кнопками ВВЕРХ/ВНИЗ выберите опцию, затем настройте значение данной опции используя кнопки ПРАВАЯ/ЛЕВАЯ. Чтобы выйти из меню, нажмите кнопку EXIT.



Автопоиск

Эта опция включает автоматический поиск каналов и их запись по окончании сканирования. Все каналы и настройки, записанные ранее, будут удалены.

1. Выберите [Auto Search] и нажмите кнопку OK или ПРАВЫЙ, чтобы начать поиск.

2. Чтобы отменить поиск, нажмите EXIT. Каналы найденные к этому времени будут записаны.



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Ручной поиск

Эта опция позволяет осуществить поиск новых каналов без удаления каналов и настроек записанных ранее.

1. Выберите [Manual Search] и нажмите ОК или ПРАВИЙ.
2. Нажмите кнопку ПРАВАЯ/ЛЕВАЯ, чтобы выбрать частоту канала.
3. Нажмите ОК., чтобы начать поиск каналов.

Если будут найдены какие-либо каналы, они будут записаны и добавлены в список каналов. Если во время сканирования не будут найдены никакие новые каналы, устройство автоматически завершит поиск.

Страна

Выберите свою страну проживания.

Питание антенны

Включите питание антенны, если подключена активная внешняя антенна.

Настройки времени

Чтобы войти в меню, нажмите кнопку МЕНЮ, затем при помощи направляющих кнопок ПРАВАЯ/ЛЕВАЯ выберите опцию [Time] (Время).

Меню содержит опции позволяющие сделать соотношение настроек времени.

Кнопками ВВЕРХ/ВНИЗ выберите опцию, затем настройте данную опцию используя кнопки ПРАВАЯ/ЛЕВАЯ. Чтобы выйти из меню, нажмите кнопку EXIT.



Передвижение времени

Выберите автоматическую или ручную настройку передвижения времени GMT.

Регион

Если выбрано автоматическое передвижение времени, выберите регион.

Часовой пояс

Если выбрано ручное передвижение времени, выберите часовой пояс.

Опции

Чтобы войти в меню, нажмите кнопку МЕНЮ, затем при помощи направляющих кнопок ПРАВАЯ/ЛЕВАЯ выберите опцию [Option].

Меню содержит опции позволяющие сделать соотношение настроек языка меню экранного OSD, языка субтитров и языка audio.

Выберите желаемую опцию, а затем соотнесите настройки при помощи кнопок ПРАВАЯ/ЛЕВАЯ. Чтобы выйти из меню, нажмите кнопку EXIT.



(a) Язык OSD (Меню экранное)

Выберите язык OSD.

(b) Язык субтитров

Выберите желаемый язык субтитров.

(c) Язык audio

Выберите желаемый язык audio для просматриваемых каналов TV.

Если язык недоступен, будет использован язык программы по умолчанию.

Настройки системы

Чтобы войти в меню, нажмите кнопку МЕНЮ, затем при помощи направляющих кнопок ПРАВАЯ/ЛЕВАЯ выберите опцию [System].

Меню содержит опции позволяющие сделать соотношение настроек системы.

Кнопками ВВЕРХ/ВНИЗ выберите опцию, затем настройте значение данной опции используя кнопки ПРАВАЯ/ЛЕВАЯ. Чтобы выйти из меню, нажмите кнопку EXIT.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Настройка пароля

Настройте или измените пароль доступа к заблокированным программам. Введите старый пароль или пароль по умолчанию „000000“. Вас попросят о введение нового пароля. После введения нажмите кнопку ОК, чтобы подтвердить новый пароль.

После подтверждения нажмите EXIT, чтобы выйти из меню. Системный разблокирующий пароль „888888“.

Восстановление фабричных настроек

Можете восстановить фабричные настройки устройства Set Top Box.

В главном меню выделите при помощи направляющих кнопку ПРАВАЯ/ЛЕВАЯ опцию [Restore Factory Default] и выберите ее нажимая ОК или ПРАВЫЙ. Введите свой пароль или пароль по умолчанию „000000“ и подтвердите его, нажимая ОК. Использование этой опции вызывает удаление всех ранее настроенных каналов и настроек. Системный разблокирующий пароль „888888“.

Информация

Отображает информацию о модели, оборудовании и программном обеспечении.

Актуализация программного обеспечения

Если установлен статус „ON“ (Включено), устройство будет искать новое программное обеспечение начиная со времени, настроенного в опции „Start time“ (Время начала).

Время начала

Это время, в которое устройство начнет сканирование и поиск актуализации программного обеспечения.

USB

Чтобы войти в меню, нажмите кнопку МЕНЮ, затем при помощи направляющих кнопку ПРАВАЯ/ЛЕВАЯ выберите опцию [USB].

Меню содержит опции позволяющие сделать соотношение настроек воспроизведения файлов музыки, фотогра-

фий и мультимедийных файлов. Устройство поддерживает файлы в формате AVI, MP3, WMA, JPEG и BMP.

Устройство поддерживает исключительно устройства USB с системой файлов FAT32.

Система файлов NTFS не обслуживается.



Мультимедиа

Когда устройство USB подключено, можете выбрать в меню опцию воспроизведения музыки, фотографий или фильмов при помощи направляющих кнопок ПРАВАЯ/ЛЕВАЯ. Подтвердите выбор кнопкой ОК. Если устройство USB не подключено, будет отображено предостережение „Не найдено устройство USB“.



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Конфигурация фотографий

- Slide Time: позволяет настраивать интервал показа слайдов от 1 до 8 секунд.

- Slide Mode: позволяет настройку режима показа слайдов от 0 до 59 или случайно.

- Пропорции изображения:

[Keep] (Сохранить): Воспроизведение изображения в оригинальных пропорциях.

[Discard] (Отменить): Воспроизведение изображения в полноэкранном режиме.

Конфигурация фильмов:

- Пропорции изображения:

[Keep]: Воспроизведение фильма в оригинальных пропорциях.

[Discard]: Воспроизведение фильма в полноэкранном режиме.

- Спецификация субтитров:

[Small]: Отображение субтитров в малом размере.

[Normal]: Отображение субтитров в нормальном размере.

[Big]: Отображение субтитров в большом размере.

- Фон субтитров

[White]: Отображение субтитров на белом фоне.

[Transparent]: Отображение субтитров на прозрачном фоне.

[Grey]: Отображение субтитров на сером фоне.

[Yellowgreen]: Отображение субтитров на желто-зеленом фоне.

- Цвет шрифта субтитров

[Red]: Отображение субтитров в красном цвете.

[Blue]: Отображение субтитров в синем цвете.

[Green]: Отображение субтитров в зеленом цвете.

Конфигурация USB PVR

Одна из наиболее уникальных возможностей предлагаемых твоим устройством, это возможность записи TV в реальном времени. Это можно сделать двумя способами. Первый, это подключение носителя данных USB к устройству и нажатие кнопки записи на пульте. Второй способ это планирование записи программы при помощи синей кнопки.

Чтобы запланировать запись, выполните следующие шаги:

Нажмите синюю кнопку на пульте.

Нажмите красную кнопку, чтобы начать настройку.

Выделите желтым цветом опцию, которая вам нужна, например время старта, время окончания, номер канала.

Нажмите кнопку OK.

Нажмите кнопку EXIT.

Появится окно со списком возможных опций. Можете выбрать одну из двух опций:

- Режим: Просмотр или Запись.

По совершении выбора нажмите кнопку ENTER, чтобы подтвердить запись в определенном промежутке времени.

Если в какой-либо момент вы хотите удалить запланированную запись, можете нажать синюю кнопку, чтобы просмотреть список запланированных событий. При помощи направляющих кнопок на пульте выделите событие, которое вы хотите удалить и нажмите синюю кнопку, чтобы удалить событие из списка.

Файлы с записями могут быть удалены из устройства. Перейдите к данному файлу PVR и нажмите желтую кнопку, чтобы его удалить. Программа TV записывается в файле в формате .PVR, который может быть на устройстве или на компьютере при помощи соответствующей воспроизводящей программы, однако не может быть воспроизведен DVD или PDVD.

Для записи программ TV с высоким разрешением, устройство USB должно быть в версии 2.0 или выше, в противном случае устройство может не записать программы HD правильным образом.

При записи на флеш-память или внешний диск следует подождать несколько секунд после подключения, прежде нажатием кнопки записи. В противном случае устройство может зависнуть. Если это произошло, выключите питание и включите его снова.

Внимание:

Запланированная запись возможна только тогда, когда питание включено, в режиме ожидания.

Внимание:

- Мы не можем гарантировать совместимость (работы и питания соединений) со всеми типами устройств USB и не несем ответственности за потерю каких-либо данных во время подключения к этому устройству.

- При большом количестве данных система может требовать больше времени на считывание содержимого носителя USB.

- Некоторые устройства USB могут быть неправильно опознаны.

- В зависимости от содержимого, некоторые файлы могут не воспроизвестись, если они в оригинальном формате.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Функция Timeshift

1. Нажмите кнопку [Record] (Запись), а затем кнопку [Timeshift]; функция timeshift будет включена.

2. При включенной функции timeshift возможна пауза и повторное воспроизведение программ во время их просмотра.

3. Нажмите кнопку [Info], чтобы отобразить меню, такое как ниже:

4. Нажимая [Левую/Правую] кнопку можете перемещать ползунок влево или вправо. Не можете, однако, превысить актуальное время. Нажмите [OK], чтобы начать воспроизведение от пункта, в котором находится ползунок.

5. Эта функция доступна также при нажатии паузы и кнопок перематывания вперед и назад. Следует войти в режим воспроизведения программы, записанной на жестком диске (как на рисунке ниже). Затем нажать паузу и перематывание вперед или назад.

Внимание: Функция Timeshift доступна только тогда, когда диск USB подключен к системе, а скорость записи/считывания достаточна.

6. Нажмите [Stop] один раз, чтобы выйти из режима воспроизведения. Нажмите кнопку [Stop] еще раз, чтобы остановить запись.

Решение проблем

| Проблема | Возможные причины | Что сделать |
|--|--|---|
| Отсутствие изображения | Питание не подключено | Подключить питание |
| | Устройство не включено | Включить устройство |
| На экране видно сообщение „Отсутствие сигнала” | Кабель DVB-T не подключен | Включить кабель DVB-T |
| | Кабель антенны поврежден | Проверить кабель антенны и соединения |
| Отсутствие звука в динамиках | Отсутствие или неправильное соединение кабеля audio | Подключите правильно кабель audio |
| | Включена функция выключения звука | Выключите функцию выключения звука |
| Только звук, отсутствие изображения | Отсутствие или неправильное соединение кабеля AV | Проверьте подключение кабелей |
| | Устройство работает в режиме радио | Нажмите кнопку <TV/RADIO>, чтобы перейти в режим TV |
| Пульт не работает | Садится батарея | Замените батарею |
| | Пульт не направлен в сторону Set Top Boxа или находится слишком далеко | Направьте правильно пульт или приблизьте его к устройству |
| Перерывы в изображении | Сигнал слишком слабый | Проверьте подключение кабеля антенны |

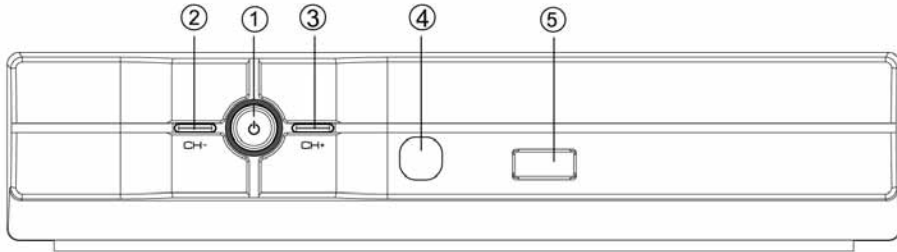
ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Техническая спецификация

| Функция | Параметр | Значение |
|---------|---|-------------------------------|
| Тюнер | Выходная частота | 170~230МГц |
| | | 470~860МГц |
| | Входной уровень RF | -78~-20дБ |
| | Шкала IF | 7МГц - 8МГц |
| | Модуляция | QPSK, 16QAM, 64QAM |
| Video | Формат декодера | MPEG4 AVC/H.264 HP@L4 |
| | | MPEG2 MP@ML.HL |
| | Выходной формат | 576P, 720P, 1080i, 4:3 и 16:9 |
| | Выходной порт | HDMI(V1.3C), YPbPr, CVBS |
| Audio | Формат декодера | MPEG-1 (слой1&2&3), WMA, AC3 |
| | Выход audio | 2xRCA (Л/П) |
| USB 2.0 | Вместительность | 500Гб |
| | Поддерживаемые файлы медиа | MP3, WMA, JPEG, BMP, AVI |
| Питание | Напряжение питания | 100-240В ~ 50/60 Гц |
| | Максимальное потребление электричества | 8Вт |
| | Потребление электричества в режиме ожидания | <1Вт |
| Вес | 0,8 кг | |
| Размеры | 190 x 150 x 40мм | |

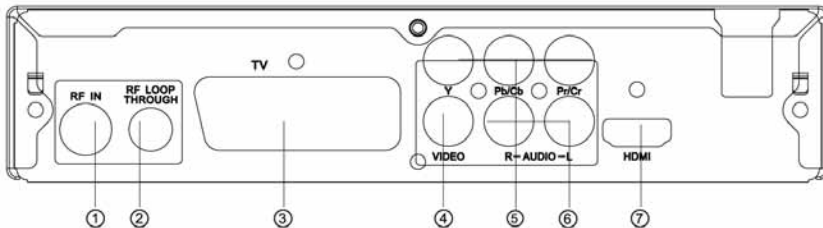
User's Manual

Front Panel



- ① POWER BUTTON: Push to turn on/off the main power supply.
- ② CHANNEL DOWN: Used to change channels without using the Remote Control.
- ③ CHANNEL UP: Used to change channels without using the Remote Control.
- ④ REMOTE CONTROL SENSOR: Used to receive the signal from the Remote Control.
- ⑤ USB: For software upgrade and media playback.

Back Panel



- ① RF IN: This socket connects to your external Aerial.
- ② RF LOOP THROUGH: This socket will feed the RF signal to either your TV or another video system.
- ③ TV SCART
- ④ VIDEO: This socket outputs composite video signal.
- ⑤ COMPONENT VIDEO OUT: These sockets connect to your TV component input terminals.
- ⑥ AUDIO L/R: These sockets output Analog Audio L/R signal.
- ⑦ HDMI: High definition audio and video output used to connect to a HDMI device.

USER'S MANUAL

Remote Control



POWER: Switch the receiver in and out of Standby mode.

<0>-<9>: Numeric keys.

CH-/CH+: Program changing keys.

MENU: Display main menu on TV screen, and press again to disappear menu.

OK: To confirm current setting, or display all programs in no-menu mode.

VOL-/ VOL+: To increase / decrease volume.

: Press to move the cursor

EPG: Shows the Electronic Program Guide.

FAV: Displays your favorite channels list.

Press FAV again to access to the other favorite lists.

V-FORMAT: Switch the HDMI 720P and 1080i.

RECALL: Go back to the previous viewed channel.

Red/green/yellow /blue: Use to navigate between pages in teletext mode.

TTX: Switch on Teletext, if current channel has this option, and use EXIT key to quit Teletext.

SUBTITLE: Display subtitle options (availability depends on the channel).

LANG: Change the Audio language and Left/Right channel (availability depends on the channel).

EXIT: Use this key to quit current menu.

INFO: Display information about the current channel.

TV/RADIO: Switch between Digital Radio and DVB-T modes.

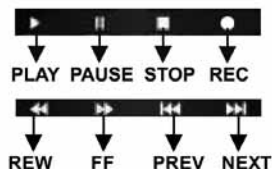
MUTE: To navigate inside the menus.

PAGE+/PAGE -: To navigate inside the menus.

ASPECT: Switch 4:3/16:9.

TIMESHIFT: See page 16

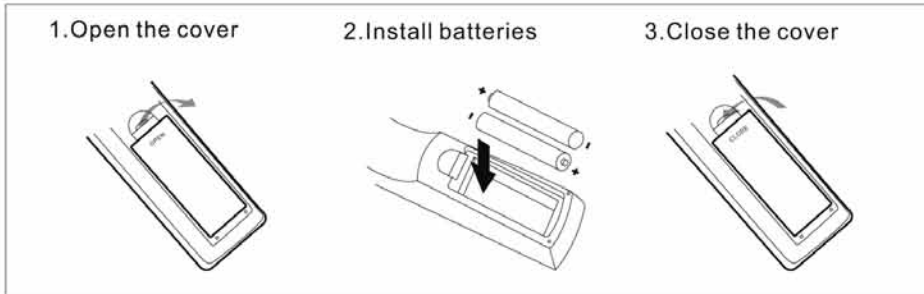
Multimedia Keys



USER'S MANUAL

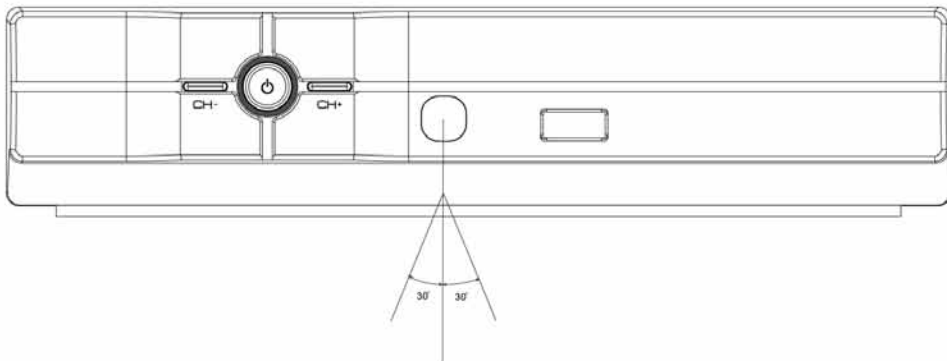
Installing the Batteries

Remove the battery cover from the rear of the Remote Control and place 2xAAA size batteries inside the compartment. Please make sure the battery polarities match the polarity markings inside the compartment.



Using the Remote Control

To use the Remote Control, point it towards the front of the Digital Set Top Box. The Remote Control has a range of up to 7 metres from the Set Top Box at an angle of up to 60 degrees.



The Remote Control will not operate if its path is blocked.



Sunlight or very bright light will decrease the sensitivity of the Remote Control.

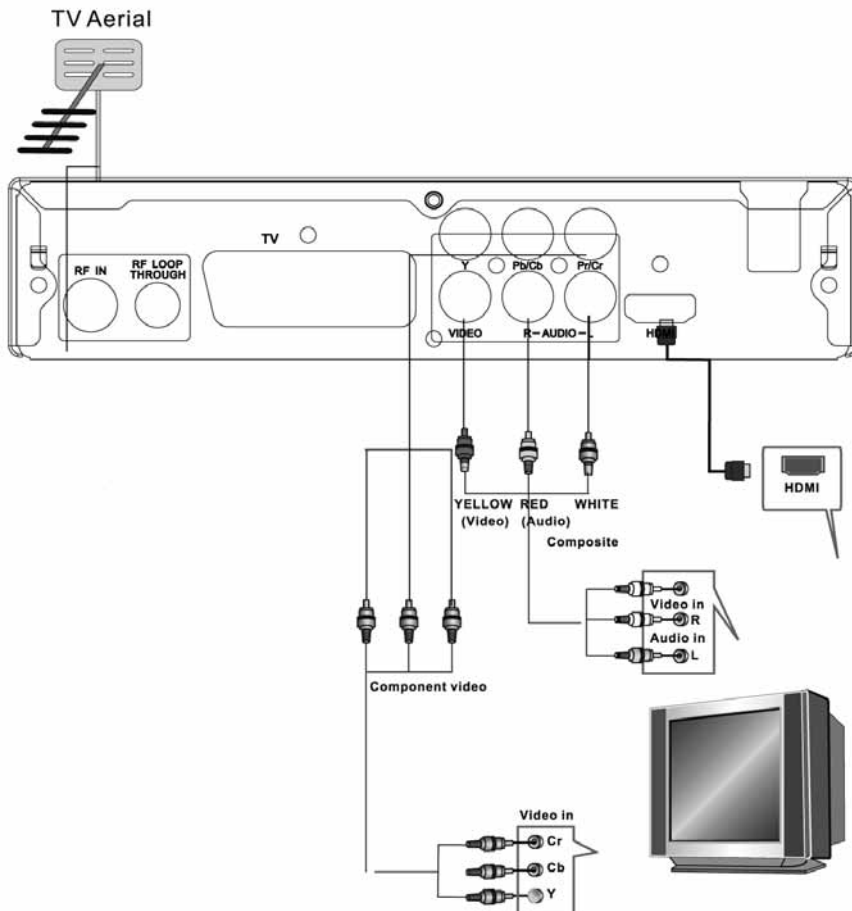
Connection

Connecting to a TV

For a basic connection from your Set Top Box to the television, use the Composite connection outlined below.

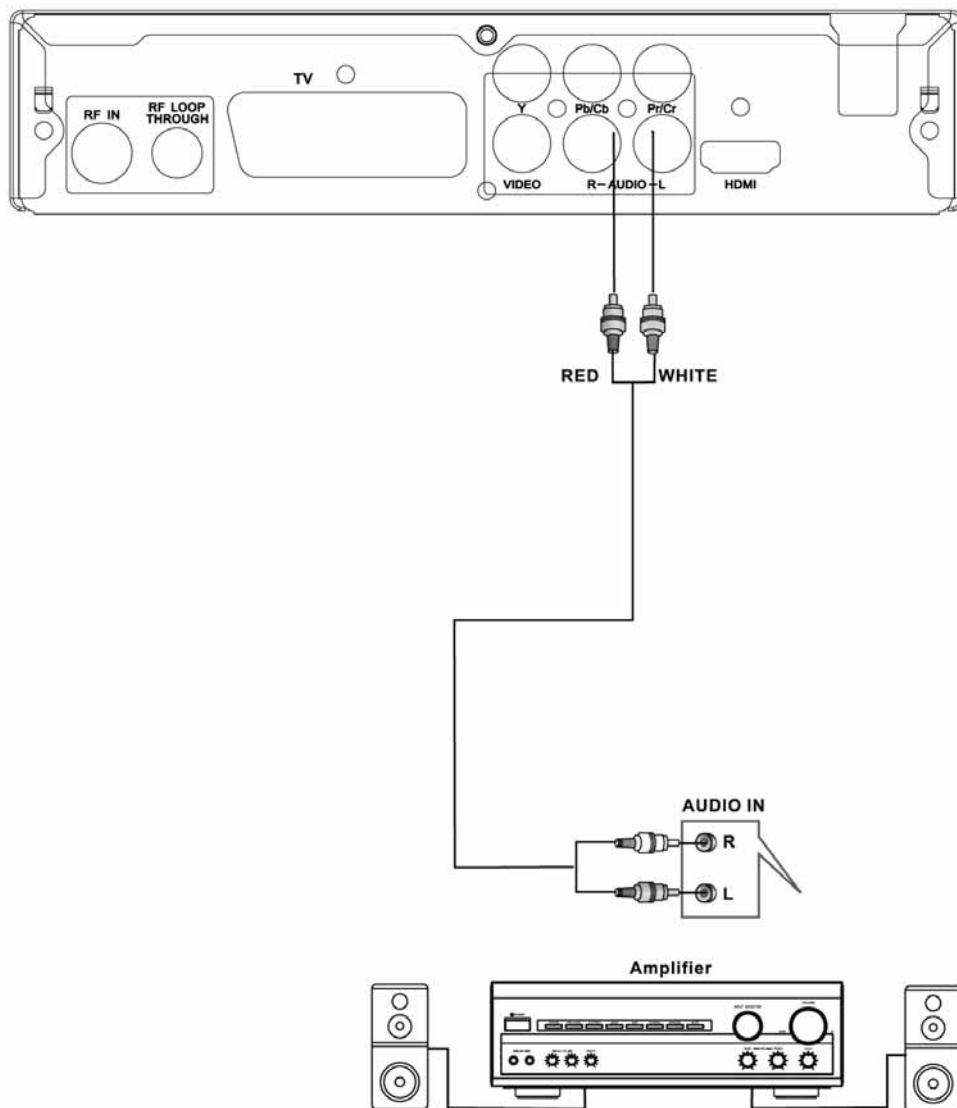
For a higher quality connection, use the Component Video connection outlined below combined with the Composite Audio Connection.

For the highest quality connection use a direct HDMI connection, see below.



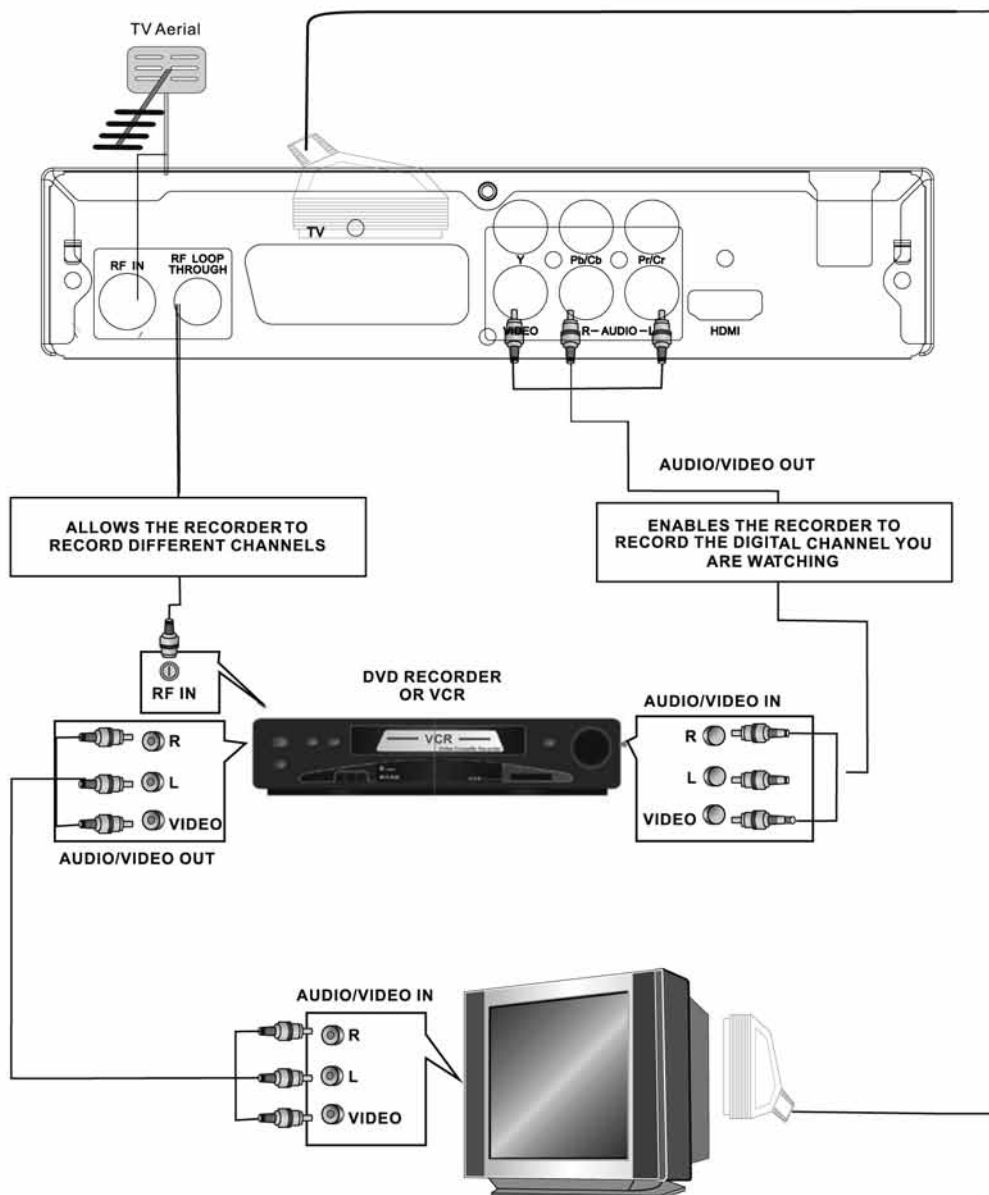
USER'S MANUAL

Connecting to a Audio System



USER'S MANUAL

Connecting to a DVD Recorder or VCR



First Time Installation

After all connections have been made properly, switch on TV and make sure the unit is connected to the Main Power. Press Power button to switch the unit on. If you are using the unit for the first time or have restored the unit to Factory Default, the Installation Guide Menu will appear on your TV screen.



- (1) [OSD Language] press RIGHT/LEFT key to select a language.
- (2) [Country] press RIGHT/LEFT key to select your country of residence.
- (3) [Channel Search] press RIGHT or OK key to begin Automatic channel search.
- (4) Once channel tuning is complete, you can start watching TV programs.

Basic Operation

Program Manage Settings

To access the Menu, press the MENU button and select [Program]. using the RIGHT/LEFT keys to navigate through the menu. The Menu provides options to adjust the Program Manage Settings. Select an option and press OK or RIGHT to adjust that setting. Press the EXIT button to exit the Menu.



USER'S MANUAL

Program Edit

To edit your program preferences (lock, skip, favourite, move or delete), you will need to enter the Program Edit Menu. This Menu requires a password to access. Enter the default password '000000'. The master unlock password is '888888'.



Set Favourite Channels

You can create a shortlist of favourite programs that you can easily access. Set Favourite TV or Radio program:

1. Select your desired channel then press the FAVOURITE button. A heart-shaped symbol will appear and the channel is marked as a favourite.
2. Repeat the previous step to select more Favourite channels.
3. To confirm and exit the Menu, press the EXIT key.

Disable Favourite TV or Radio Channel:

Select the Favorite channel and press Favorite button on the remote control to cancel.

View Favourite Channel

1. While in normal viewing mode, press Favourite button and the Favourite Menu will appear.
2. Press UP/DOWN to browse through your Favourite Channels.
3. Press OK to select your favourite channel.

Delete a TV or Radio Program

1. Select the Program and then press the BLUE button. A warning message will appear. Press OK to delete the channel.
2. Repeat the previous step to select more channels to delete.

Skip TV or Radio Channel

1. Select the channel you would like to skip and press the GREEN button. A skip symbol is displayed. The channel is marked as a skip.
2. Repeat the previous step to skip more channels.
3. To save your settings and exit the menu, press EXIT key.

Disable the Skip Channel function:

Select the Skip channel and press the GREEN button on the remote control to cancel.

USER'S MANUAL

Move a TV or Radio Program

1. Select the preferred channel then press the RED button. A move symbol will appear.
2. Press UP/DOWN to move the channel.
3. Press OK to confirm.
4. Repeat the above steps to move more channels.

Lock Program

You can lock selected programs for restricted viewing.

Lock a TV or Radio channel:

1. Select the preferred channel then press the YELLOW button. A lock-shaped symbol is displayed. The channel is now marked as locked.
2. Repeat the previous step to select more channels.
3. To confirm your settings and exit the menu, press the EXIT button.
4. Press the YELLOW button to disable the locked channels function.
5. To view the locked channels, you will be required to enter either the default password '000000' or your last set password. The master unlock password is '888888'.

EPG (Electronic Program Guide)

The EPG is an on-screen TV guide that shows scheduled programs seven days in advance for every tuned channel. Press the EPG button on the Remote Control to access the guide.



You can use the UP/DOWN key to select the preferred program. If there is more than one page of information, use the BLUE button for page up and the YELLOW button for page down.

Press "OK" button to schedule a recording as long as you have connected a USB device to the unit. You can check the settings in the schedule menu that appears and then press "OK" to register scheduled recording. During recording you can only use Volume and Stop keys of the remote control!

You can start a non scheduled recording any time by pressing REC button, as long as you have already connected a USB device to the unit

Sort

Sort your channels from the following options:

[By LCN] - Sort the channels in ascending order.

[By Service Name] - Sort the channels in alphabetical order.

[By Service ID] - Sort the channels according to the station.

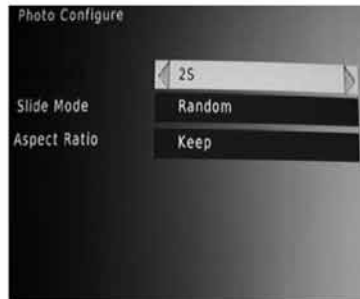
[By ONID] - Sort the channels according to ONID.

LCN (Logical channel number)

Set LCN on or off.

Picture Setting

To access the Menu, press MENU then select [Picture] using the RIGHT/LEFT key. The Menu provides options to adjust the video settings. Press UP/DOWN to select an option and press RIGHT/LEFT to adjust that setting. Press EXIT to exit the menu.



Resolution

You can change this setting if the picture resolution does not appear to be correct. This setting is to match the most common setting for HDMI.

[480P]: for NTSC TV system.

[576P]: for PAL TV system.

[720P]: for NTSC or PAL TV system.

[1080I]: for NTSC or PAL TV system.

TV Format

If the picture does not appear to be correct you can change this setting.

This should match the most common setting for TVs in your country.

[NTSC]: for NTSC system TV.

[PAL]: for PAL system TV.

Channel Search

To access the menu, press MENU and select [Search Channel] using the RIGHT/LEFT keys.

This Menu provides options to adjust the Search Channel settings.

Press UP/DOWN to select an option and press RIGHT/LEFT to adjust the settings.

Press EXIT to exit the Menu



Auto Search

This option will automatically search for channels and save them once the scanning is complete. All previously saved channels and settings will be deleted.

1. Select [Auto Search] and press OK or RIGHT to start channel search.
2. To cancel channel search, press EXIT. Any channels that have been found will be saved.



Manual Search

This option allows you to scan for new channels without deleting previously saved channels and settings.

1. Select [Manual Search] then press OK or RIGHT. The channel search screen will appear.



USER'S MANUAL

2. Press the RIGHT/LEFT key to select the channel frequency.
 3. Press OK to start searching channels.
- If a channel is found, it is saved and added to the channels list. If channels can not be found during searching, the unit will exit automatically.

Country

Select your country of residence.

Antenna Power

Enable Antenna Power if an external active antenna is connected.

Time Setting

To access the Menu, press MENU then select [Time] using the RIGHT/LEFT keys. The Menu provides options to adjust the time settings. Press UP/DOWN to select an option and press RIGHT/LEFT to adjust the settings. Press EXIT to exit the menu.



(a) Time offset

Select auto or manual for GMT offset adjustments.

(b) Country Region

Select the Country Region when [Time Offset] is set to Auto.

(c) Time Zone

Select the Time Zone Offset when [Time Offset] is set to Manual.

Option

To access the Menu, press MENU and select [Option] using the RIGHT/LEFT keys. The menu provides options to adjust the OSD Language, Subtitle Language and Audio Language. Select an option and press RIGHT/LEFT to adjust the setting. Press EXIT to exit the Menu



(a) OSD (On Screen Display) Language

Select an OSD language.

(b) Subtitle Language

Select the preferred subtitle language.

(c) Audio Language

Select the preferred audio language for watching TV channels.

If the language is not available, the default program language will be used.

System Setting

To access the Menu, press MENU and select [System] using the RIGHT/LEFT keys. The menu provides options to adjust the system settings.

Press the UP/DOWN key to select an option and press RIGHT/LEFT to adjust the setting. Press EXIT to exit the Menu .



(a) Set Password

Set or change the password for locked programs. Enter your old password or the default password '000000'. You will then be asked to enter your new password. Press OK button to confirm your new password.

Once it is confirmed, press EXIT to exit the Menu. The master unlock password is '888888'.

USER'S MANUAL

(b) Restore Factory Default

Reset your Set Top Box to the Default Factory Settings.

In Main Menu select [Restore Factory Default] using the RIGHT/LEFT keys and press OK or RIGHT to select. Enter your password or the default password '000000' and press OK to confirm. This option will delete all preset channels and settings. The master unlock password is '888888'.

(c) Information

View model, hardware and software information.

(d) Software update

If the status is set 'ON', it will scan new software from broadcast according to your preferred time in "Start time".

(e) Start Time

This is the time that the unit will scan for software updates.

USB

To access the Menu, press the **MENU** button and select [USB] using the RIGHT/LEFT keys. The menu provides options to playback Music, Photo and Multimedia files. It can support AVI, MP3, WMA, JPEG and BMP formats. The unit will only support USB device with FAT32 file system. It will not support NTFS file system.



(a) **Multimedia:** When a USB device is attached you can select from the Music, Photo or Movie options in this menu using the RIGHT/LEFT keys and OK to select. If a USB device is not connected, the warning message "No USB device is Found" will appear.





Photo Configure

- Slide Time:** adjust slide show interval to 1~8 seconds.
- Slide Mode:** adjust slide show effect as mode 0~59 or random.
- Aspect Ratio:**
 [Keep]: Play picture in its original aspect.
 [Discard]: Play picture in full screen mode.

Movie Configure

- **Aspect Ratio:**
 [Keep]: Play movie in its original aspect.
 [Discard]: Play movie in full screen mode.
- **Subtitle Specific:**
 [Small]: Displays the subtitle as small mode.
 [Normal]: Displays the subtitle as normal mode.
 [Big]: Displays the subtitle as big mode.
- **Subtitle BG:**
 [White]: Displays the subtitle in white background.
 [Transparent]: Displays the subtitle in transparent background.
 [Grey]: Displays the subtitle in grey background.
 [Yellowgreen]: Displays the subtitle in yellowgreen background.
- **Subtitle Font Color:**
 [Red]: Displays Subtitle in red font.
 [Blue]: Displays Subtitle in blue font.
 [Green]: Displays Subtitle in green font.

USB PVR Configure

The most unique feature on your is its ability to record live TV. There is two ways you can go about this the first is to simply connect a USB storage device to your and press the record button on the remote. The other way is to schedule a program to record using the blue button.

To schedule a recording follow the below steps:

Press the blue button on the remote.

Press the red button start to edit.

Highlight the yellow you wish to setting start-time, end-time,channel No.

Press the OK button

Press the EXIT button



USER'S MANUAL

The schedule window will be displayed with a number of options. You will be able to select from the following two options:

- Mode:View or Record

Once you have made your selections press the enter key to confirm the recording time slot.

If at anytime you wish to delete a Scheduled recording event,you can press the blue button to view the list of scheduled events. Use the arrow keys on the remote to highlight the event you wish to delete then press the blue button to delete it.

The recording files can be deleted on this unit, you can go to the PVR,and press yellow button to delete it. The TV program is recorded to file at .PVR format, which can be played back on this unit and PC using a suitable player, but can not be played back on DVD or PDVD

For recording the high definition TV programs,the version of usb device should be 2.0 or above,otherwise the unit may can not record the hd programs correctly.

When recording to usb stick or external hard disc on this model, you have to wait a few seconds before pushing rec. after inserting the media. Otherwise the unit can freeze in the signal.If that happens, then please take off power and connect again to fix this.

Note:

Scheduled recording only works when the unit power is on,it can not work when the unit is standby.

Note:

- We cannot guarantee compatibility (operation and/or bus power) with all USB mass storage devices and assume no responsibility for any loss of data that may occur when connected to this unit.
- With large amounts of data, it may take longer for the system to read the contents of a USB device.
- Some USB devices may not be properly recognised.
- Even when they are in a supported format, some files may not play or display depending on the content.

Timeshift



- 1 Press [Record] key first,then press [Timeshift] key;the timeshift function is on.
- 2 If set time shifted "On", it will time shift the program when user watch TV.

USER'S MANUAL

3 Press [Info] key to see time shift OSD as below:



4 You can press [Left/Right] to move the slide to left or right. But can not exceed the current time. Press [OK] key to play the point where the slide is.

5 You also can press [Pause] /[fast forward]/[fast/back] can realize these function. Then it will enter the mode which is playing the recorded program on HDD. (like the picture below) Then you can do pause, fast forward, fast back.

Notes: Time Shifting will only be available when USB HDD is connected to system and read/write speed is high enough to do that.

6 Press [Stop] key first time to end the playing mode. Press [Stop] key second time to stop the recording

USER'S MANUAL

Troubleshooting

| Problem | Potential Reasons | What to do |
|------------------------------------|---|---|
| No picture | Power isn't connected | Connect the power |
| | The power switch is not on | Switch on the power |
| Screen shows "No Signal" | DVB-T cable not connected | Plug in the DVB-T cable |
| | Aerial cable is faulty | Check aerial cable and connections |
| No sound from speaker | No or incorrect connection with audio cable | Connect the audio cable correctly |
| | Sound on mute | Turn off mute function |
| Only sound, no image on the screen | No or incorrect connection with AV cable | Make sure cables are connected correctly |
| | The program is a radio program | Press <TV/RADIO> key to shift into TV mode |
| Remote Control is not responding | The battery is exhausted | Change battery |
| | Remote Control is not facing or close enough to the Set Top Box | Adjust the position of the Remote Control and move closer to the unit |
| Picture is breaking up | The signal is too weak | Check aerial cable and connections |

USER'S MANUAL

Specification

| Item | Sub Item | Parameter |
|---------|---------------------------|---|
| Tuner | Input Frequency | 170~230MHz 470~860MHz |
| | RF Input level | -78~-20dBm |
| | IF Bandwidth | 7MHz and 8MHz |
| | Modulation | QPSK,16QAM,64QAM |
| Video | Decoder Format | MPEG4 AVC/H.264 HP@L4 MPEG2 MP@ML.HL |
| | Output Format | 576P , 720P, 1080i, 4:3 and 16:9 |
| | Output Port | HDMI(V1.3C), YPbPr, CVBS |
| Audio | Decoder Format | MPEG-1 (layer1&2&3), WMA, AC3 |
| | Audio output | 2xRCA(L/R) |
| USB 2.0 | Supported Capacity | 500GB |
| | Supported Media | MP3, WMA, JPEG, BMP, AVI |
| Power | Supply Voltage | 100-240V~ 50/60Hz |
| | Maximum Power Consumption | 8W |
| | Standby Power Consumption | < 1W |
| Weight | 0.8 kgs | |
| Size | 190x 150x40mm | |

NOTE



INFORMACJA O PRAWIDŁOWYM POSTĘPOWANIU W PRZYPADKU UTYLIZACJI URZĄDZEŃ ELEKTRONICZNYCH I ELEKTRYCZNYCH

Umieszczony na naszych produktach symbol przekreślonego kosza na śmieci informuje, że nieprzydatnych urządzeń elektrycznych czy elektronicznych nie można wyrzucać razem z odpadami gospodarczymi.

Właściwe działanie w wypadku konieczności utylizacji urządzeń czy podzespołów lub ich recyklingu polega na oddaniu urządzenia do punktu zbiórki, w którym zostanie ono bezpłatnie przyjęte. W niektórych krajach produkt można oddać podczas zakupu nowego urządzenia.

Prawidłowa utylizacja urządzenia daje możliwość zachowania naturalnych zasobów Ziemi na dłużej i zapobiega degradacji środowiska naturalnego. Informacje o punktach zbiórki urządzeń wydają właściwe władze lokalne.

Nieprawidłowa utylizacja odpadów zagrożona jest karami przewidzianymi prawem obowiązującym na danym terenie.



Dział Obsługi Klienta

**tel: +48 22 332 34 63 lub e-mail: serwis@manta.com.pl
od poniedziałku do piątku w godz. 9.00-17.00**

Producent zastrzega sobie możliwość wprowadzenia zmian w specyfikację produktu bez uprzedzenia.



Made in P.R.C.
FOR MANTA EUROPE