

CINEMA HQ

HD MULTIMEDIA PLAYER & DVB-T TUNER IN ONE

MT4160



Instrukcja obsługi

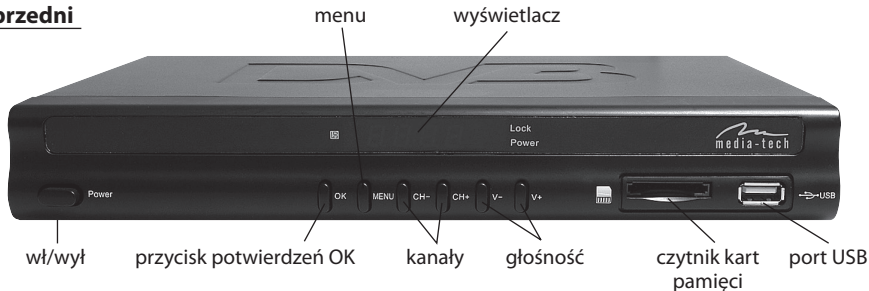
Spis treści

Spis treści.....	2
Wprowadzenie	3
Panel przedni	3
Panel tylny.....	3
Pilot zdalnego	4
sterowania.....	4
Konfiguracja sprzętowa	5
Podłączanie tunera do telewizora	5
Konfiguracja programów	6
Menu startowe	6
Instalacja.....	6
Oglądanie telewizji	8
Zmiana kanałów	8
Używanie EPG (Electronic Program Guide).....	8
Zarządzanie kanałami (Channel Manager)	9
Preferencje (Preference).....	10
Format pliku PVR (PVR File Format)	15
Ustawienia (Setting)	16
Ustawienia Audio-Video (AV menu)	20
GRY (GAME)	20
Używanie urządzeń USB	21
Nagrywanie	22
Używanie funkcji timeshift	23
Eksploracja Mediów.....	23

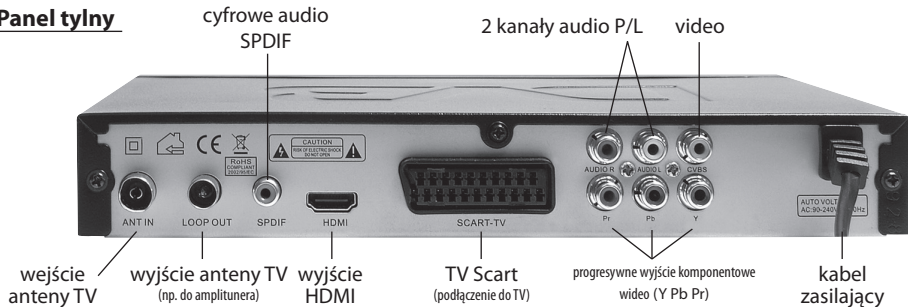
Odtwarzanie filmów	24
Odtwarzanie muzyki	24
Pokaz slajdów	25
Menadżer Nagrywania (Record Manager)	25
Wybór ścieżki (Audio mode)	26
Przycisk INFO.....	26
Rozwiązywanie problemów	27
Dane techniczne	28

Wprowadzenie

Panel przedni

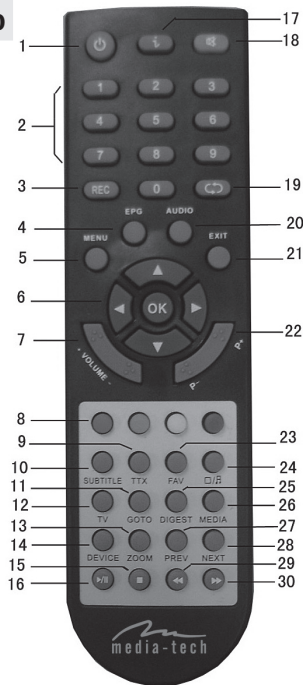


Panel tylny



Pilot zdalnego sterowania

PL



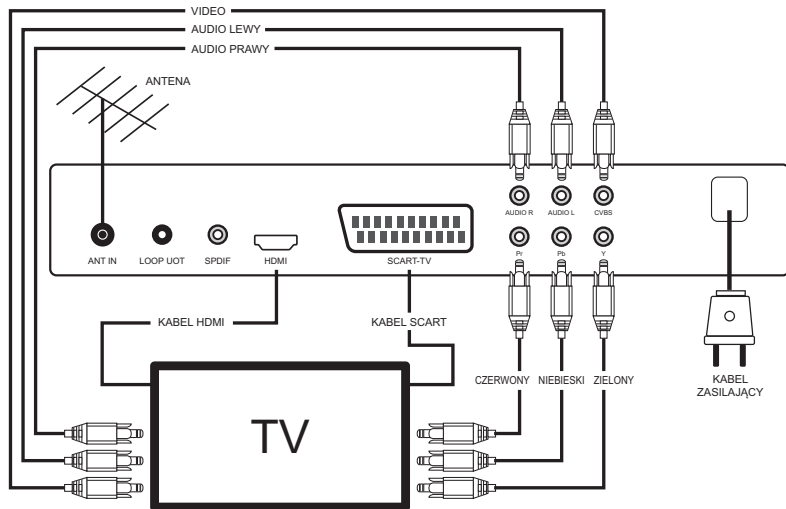
1. Tryb gotowości wł/wył
2. Przyciski numeryczne
3. Nagrywanie
4. EPG (Elektroniczny Przewodnik po Kanałach)
5. MENU
6. Przyciski kierunkowe (←, →, ↑, ↓)
7. Regulacja głośności
8. Przyciski interaktywne CZERWONY, ZIELONY, ŻÓŁTY, NIEBIESKI.
9. TTX (Teletext)
10. SUBTITLES (napisy)
11. GOTO (skok do określonego miejsca w filmie)
12. TV (wejście do menu TV)
13. ZOOM (powiększenie obrazu)
14. DEVICE (dostęp do podłączonych urządzeń)
15. STOP (zatrzymanie program lub odtwarzania filmu/muzyki)
16. PLAY/PAUSE (odtwarzanie filmu lub wł./wył. funkcji timeshit)
17. INFO (wyświetla informacje o programie)
18. MUTE (wyciszenie)
19. RECALL (powrót do poprzedniego menu)
20. AUDIO (tryb audio)
21. EXIT (wyjście z opcji)
22. P+/P- (następny/poprzedni kanał)
23. FAV (lista ulubionych programów)
24. TV/RADIO (przełącza między trybami TV i RADIO)
25. DIGEST (przegląd kanałów)
26. MEDIA (tryb odtwarzacza mediów)
27. PREV (poprzedni rozdział)
28. NEXT (następny rozdział)
29. FR (przewijanie przód)
30. FF (przewijanie wstecz)

Konfiguracja sprzętowa

Podłączanie tunera do telewizora

Podłącz tuner do telewizora za pomocą kabla SCART (niska rozdzielczość), kompozyt (niska rozdzielczość), HDMI (wysoka rozdzielczość) lub progresywny komponent (wysoka rozdzielczość) według schematu poniżej.

Uwaga, możesz wybrać tylko jeden rodzaj podłączenia!



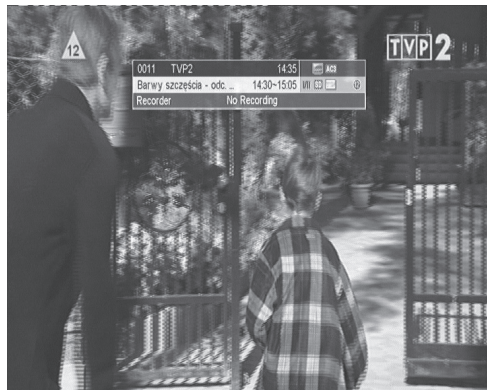
Konfiguracja programów

Menu startowe

Po raz pierwszy włączony tuner wyświetli na ekranie menu startowe „Init Install”. Za pomocą przycisków kierunkowych ustaw opcje: OSD LANGUAGE, COUNTRY, TIME ZONE, LCN (numeracja według nadawcy), następnie START SEARCH i potwierdź OK aby rozpocząć proces automatycznego wyszukiwania programów.



Zaczekaj do końca wyszukiwania. Następnie urządzenie pokaże automatycznie pierwszy kanał z listy. Tuner jest gotowy do pracy.



Instalacja

1. Wciśnij MENU w pilocie
2. Przyciskami kierunków „↑/↓” wybierz menu „Installation” menu, naciśnij „→” aby potwierdzić.
3. Użyj „↑/↓” aby wybrać właściwe podmenu i naciśnij OK.
4. Naciśnij EXIT to leave menu.



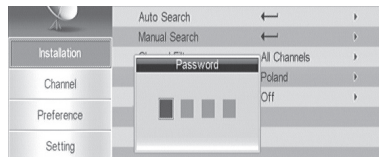
Automatyczne wyszukiwanie kanałów (Auto Search)

1. Wybierz „Auto Search” i naciśnij OK.
2. Używając kierunków wybierz opcję „Yes” i potwierdź OK.



Ręczne wyszukiwanie kanałów

1. Wybierz „Manual Search” i naciśnij OK.
2. Wpisz standardowe hasło „0000” i potwierdź OK.

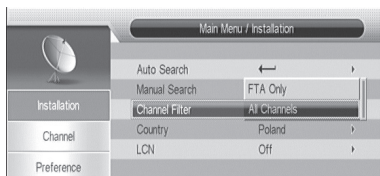


3. Wybierz „Channel No.” aby przypisać kanałowi konkretny numer, następnie wybierz „Frequency” – używając przycisków numerycznych wpisz częstotliwość. Następnie wybierz zakres „Bandwidth” rozpocznij wyszukiwanie wybierając „Start Search”.



Filtr kanałów

Wybierz „Channel Filter” aby wyszukiwać wszystkie kanały („All Channels”) lub wyłącznie kanały FTA („FTA only”).



Kraj odbioru

Użyj klawiszy nawigacyjnych, wybierz pozycję „Country” a następnie z listy kraj odbioru sygnału DVB-T.

Oglądanie telewizji

Zmiana kanałów

Zmianę kanału można wykonać na trzy sposoby:

1. Używając przycisków CH- / CH+ na pilocie.
2. Wprowadzając numer kanału z klawiatury numerycznej na pilocie.

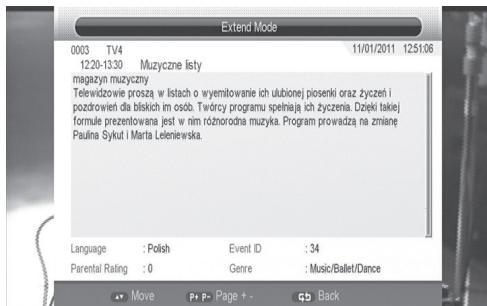
3. Wybierając kanał na liście kanałów. Wciśnij przycisk OK podczas oglądania telewizji, na ekranie pojawi się lista kanałów. Użyj przycisków ←/→ aby przełączyć listę a następnie klawiszy ↑ ↓ aby wybrać kanał, wciśnij OK aby potwierdzić.

Używanie EPG (Electronic Program Guide)

1. Wciśnij przycisk EPG na pilocie.
2. Użyj przycisków kierunkowych aby poruszać się po tabeli przewodnika po programach.
3. Wciśnij ZIELONY przycisk aby rozpocząć nagrywanie wybranego programu, gdy pojawi się zapytanie o potwierdzenie wybierz „Yes” i wciśnij OK.
4. Wciśnij CZERWONY przycisk aby przełączyć okno w tryb przewodnika: dzienny „daily”, tygodniowy „weekly”, bieżący „now/next”.



5. Stojąc na wybranej pozycji wciśnij przycisk INFO aby rozwinąć opis programu. Wciśnij ponownie INFO aby zamknąć opis programu.



Ważne! Informacje dostępne są dla kanałów które nadają dane EPG. Zawartość oraz zakres dostępnych informacji może być różny dla poszczególnych kanałów.

Ważne! Opcja nagrywania „Record” z poziomu EPG dostępna jest wyłącznie dla bieżących kanałów, dla pozostałych można ustawić przypomnienie „Reminder” – gdy program się rozpocznie na ekranie pojawi się informacja o tym fakcie.

6. Aby opuścić okno EPG wciśnij przycisk EXIT.

Zarządzanie kanałami (Channel Manager)

1. Wciśnij przycisk MENU na pilocie.
2. Użyj przycisków ↓/↑ aby zaznaczyć pozycję „Channel Manager”, następnie wciśnij → aby przejść dalej.



3. Użyj przycisków ↓/↑ aby zaznaczyć kanał, wciśnij OK aby potwierdzić. Teraz możesz przesuwać wybrany kanał w górę lub w dół na liście. Wciśnij ponownie OK aby odznaczyć kanał.
4. Aby zablokować dany kanał (zabezpieczyć przed dziećmi) wciśnij CZERWONY przycisk. Wprowadź hasło używając przycisków numerycznych (domyślne hasło „0000”).
5. Aby usunąć wybrany kanał wciśnij ZIELONY przycisk. Gdy zamkniesz okno „Channel Manager” pojawi się

komunikat, potwierdź usunięcie zaznaczonych kanałów wybierz „Yes” i wciśnij OK.

6. Aby pominąć dany kanał podczas przełączania kanałów zaznacz go na liście jako „Skip” – wciśnij ŻÓŁTY przycisk.
7. Aby zmienić nazwę wybranego kanału wciśnij NIE-BIESKI przycisk, za pomocą klawiatury ekranowej wprowadź nową nazwę kanału.
8. Wciśnij przycisk EXIT aby opuścić okno „Channel Manager”.

Ulubione kanały (Favorite List)

1. Wciśnij przycisk MENU na pilocie.
2. Użyj przycisków ↓/↑ aby zaznaczyć pozycję „Channel”, następnie zaznacz pozycję „Favorite List” i wciśnij przycisk → aby przejść dalej.



3. Użyj przycisków CZERWONY, ZIELONY, ŻÓŁTY, NIE-BIESKI aby przypisać wybrane kanały do poszczególnych grup ulubionych kanałów. Wciśnij przycisk EXIT aby zakończyć.

Preferencje (Preference)

W menu preferencje można dokonać ustawień ogólnych tunera.

1. Wciśnij przycisk MENU na pilocie.
2. Wciśnij przycisk ↓/↑ wybierz pozycję „Preference” i wciśnij → aby przejść dalej.
3. Użyj przycisków ↓/↑ aby wybrać odpowiednie podmenu i wciśnij OK.
4. Aby zamknąć menu wciśnij przycisk EXIT.



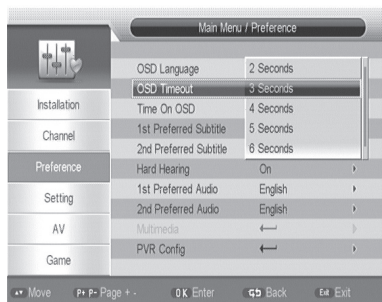
Język menu (OSD Language)

Opcja umożliwia zmianę wersji językowej menu ekranowego tunera. Wybierz odpowiedni język i wciśnij OK aby potwierdzić.



Wygaszanie OSD (OSD Timeout)

Opcja ustala czas po jakim menu ekranowe znika (2-6 sekundy).



Zegar (Time On OSD)

Jeżeli chcesz aby w górnym prawym rogu wyświetlana była aktualna godzina wybierz opcję "On". Aby wyłączyć tą funkcję wybierz "Off".



Wybrane Napisy (1st Preferred Subtitle)

Wybierz pierwsze preferowane napisy (funkcja zależna od nadawanego programu).



Wybrane napisy (2nd Preferred Subtitle)

Wybierz drugie preferowane napisy (funkcja zależna od nadawanego programu).



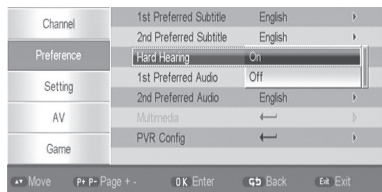
Wybrana ścieżka audio (1st Preferred Audio)

Wybierz pierwszą preferowaną ścieżką audio (funkcja zależna od nadawanego programu).



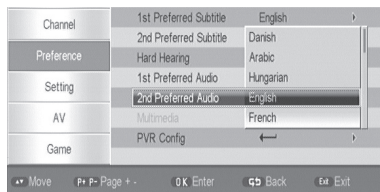
Funkcja dla niedosłyszących (Hard Hearing)

Aby włączyć funkcję dla osób niedosłyszących wybierz opcję „On”. Aby wyłączyć tą funkcję wybierz „Off”.



Wybrana ścieżka audio (2nd Preferred Audio)

Wybierz drugą preferowaną ścieżką audio (funkcja zależna od nadawanego programu).



Multimedia

Ustawienia dotyczące multimediiów dostępne są tylko gdy podłączony jest nośnik (pendrive/karta SD/dysk USB HDD)



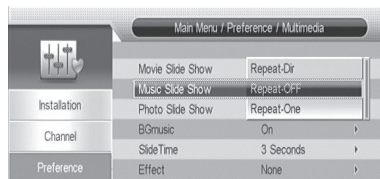
Pokaz filmów (Movie Slide Show)

Dostępne opcje podczas pokazu filmów: powtarzaj wszystkie pliki zawarte w folderze „Repeat-Dir”, powtórz raz „Repeat-One”, brak powtarzania „Repeat-Off”.



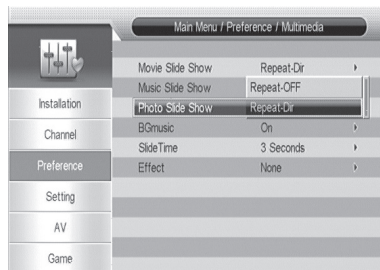
Odtwarzanie plików audio (Music Slide Show)

Dostępne opcje podczas pokazu filmów: powtarzaj wszystkie pliki zawarte w folderze „Repeat-Dir”, powtórz raz „Repeat-One”, brak powtarzania „Repeat-Off”.



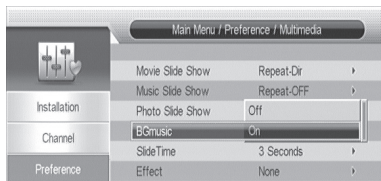
Pokaz slajdów (Photo Slide Show)

Dostępne opcje podczas pokazu filmów: powtarzaj wszystkie pliki zawarte w folderze „Repeat-Dir” lub brak powtarzania „Repeat-Off”.



Podkład muzyczny (BGmusic)

Podczas pokazu slajdów można odtwarzać muzykę – opcja „On” lub bez muzyki w tle opcja „Off”.



Opóźnienie slajdu (SlideTime)

Można ustawić czas wyświetlania obrazu podczas pokazu slajdów (3-15 sekund).



Efekty przejścia (Effect)

Możesz wybrać rodzaj przejścia między obrazami podczas pokazu slajdów.



Konfiguracja PVR (PVR Config)

Konfiguracja PVR obejmuje ustawienia funkcji nagrywania oraz funkcji timeshift.

Ważne! Ustawienia PVR dostępne są gdy podłączono urządzenie magazynujące USB (pendrive/USB HDD).



Format pliku PVR (PVR File Format)

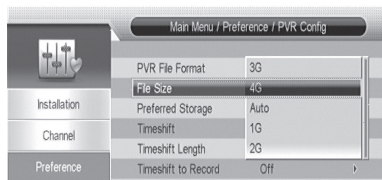
TS: nagranie z napisami, teletextem oraz EPG (format odczytywany tylko przez MT4160)

PS: nagranie w MPEG2 (funkcja dostępna tylko dla programów nadawanych w MPEG2)



Rozmiar plików (File Size)

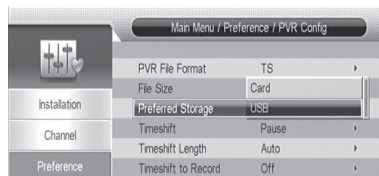
Wybierz max rozmiar pliku. Nagranie będzie podzielone na pliki o wybranym rozmiarze.



Preferowany Magazyn (Preferred Storage)

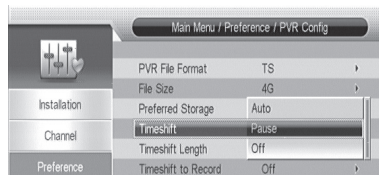
Wybierz preferowane urządzenie magazynujące prze-

znaczne na nagrywanie oraz tymczasowe pliki funkcji timeshift.



Funkcja Timeshift

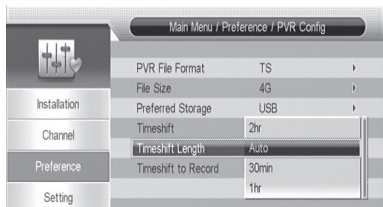
Funkcja timeshift pozwala Ci zatrzymać nadawany program i powrócić do oglądania od miejsca w którym aktywowałeś tą funkcję. Dostępne są następujące tryby działania: „Auto” – po 5 sekundach od zmiany kanału funkcja aktywuje się automatycznie, „Pause” – aktywacja odbywa się gdy użytkownik naciśnie przycisk PLAY/PAUSE na pilocie, „Off” – funkcja wyłączona.



Ważne! Funkcja timeshift wymaga minimum 4GB wolnej przestrzeni na preferowanym urządzeniu magazynującym.

Rozmiar bufora (Timeshift Length)

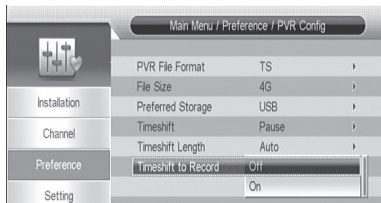
Możesz wybrać długość buforowanego programu przez funkcję timeshift (30 min - 2 godz.) lub pozostawić na opcji „Auto” – aby urządzenie wykorzysta całą dostępną przestrzeń na preferowanym urządzeniu magazynującym.



Nagrywanie z timeshift (Timeshift to Record)

Wybierz opcję „On” – gdy wciśniesz przycisk REC na pilocie program zostanie nagrany od momentu aktywacji funkcji timeshift. Wybierz opcję „Off” – tymczasowy plik funkcji timeshift nie będzie zachowany i nagrywanie rozpocznie się od momentu wciśnięcia przycisku REC przez użytkownika.

Ważne! Gdy ustawiona jest opcja „Timeshift Length Auto” oraz „Timeshift to Record On” tymczasowe pliki nie są automatycznie usuwane. Użytkownik powinien usunąć te pliki aby zwolnić miejsce na następne nagrania. Wejdź do folderu PVR na preferowanym urządzeniu magazynującym i usuń niepotrzebne pliki aby zwolnić miejsce.



Ustawienia (Setting)



Timers

Funkcja Timers umożliwia czasowe włączenie/wyłączenie tunera lub zaplanowane nagrywanie. Wybierz pozycję „Timers” i wciśnij OK aby wyświetlić listę ustawionych timer’ów jak obok.

SettingTimer List					
11/01/2011 11:52:09					
No.	Program Name	Date	Time	Mode	Type
01	...	--/--/--	--:--:--	Once	Recorder
02	...	--/--/--	--:--:--	Once	Recorder
03	...	--/--/--	--:--:--	Once	Recorder
04	...	--/--/--	--:--:--	Once	Recorder
05	...	--/--/--	--:--:--	Once	Recorder
06	...	--/--/--	--:--:--	Once	Recorder
07	...	--/--/--	--:--:--	Once	Recorder
08	...	--/--/--	--:--:--	Once	Recorder

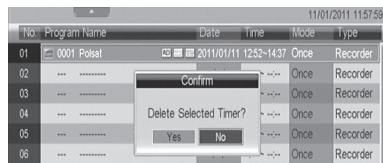
Aby dodać pozycję na pustym wierszu wciśnij przycisk OK, pojawi się okno jak poniżej:

SettingTimer Edit	
Date	2011/01/11
Program Name	0001 Polsat
Start Time	11:52
End Time	11:52
Mode	Once
Type	Recorder
Duration	00:00
AD Record	On
Subtitle Record	On
Teletext Record	On

- **Date:** wprowadź datę wydarzenia.
- **Program Name:** wybierz kanał z listy.
- **Start Time:** wprowadź godzinę początku wydarzenia

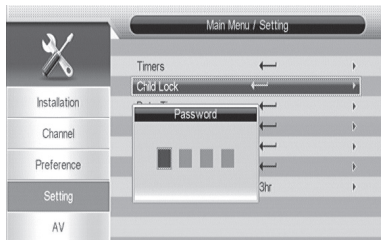
(użyj przycisków kierunkowych aby ustawić pożądaną wartość i wciśnij OK aby potwierdzić).

- **Mode:** wybierz rodzaj wydarzenia: raz w tygodniu "Weekly", codziennie "Daily", tylko raz "Once".
- **Type:** wybierz rodzaj akcji gdy rozpocznie się wydarzenie. Wybierz między "Standby" – tuner wyłączy się, „On” – tuner włączy się, „Recorder” – tuner włączy się i rozpocznie nagrywanie pożądanego kanału „Channel” – tuner przełączy się na pożądaną kanał.
- **Duration:** wprowadź długość wydarzenia. Koniec wydarzenia „end time” zostanie obliczony automatycznie.
- **Subtitle Record:** wybierz "On" aby nagrywać napisy, wybierz "Off" aby pominąć napisy przy nagrywaniu.
- **Teletext Record:** wybierz "On" aby nagrywać teletext, wybierz "Off" aby pominąć teletext przy nagrywaniu.
- Gdy ustawione zostały wszystkie parametry wciśnij OK aby dodać timer do listy.
- Aby usunąć wybrany timer przyciśnij ZIELONY przycisk, następnie wybierz "Yes" i wciśnij OK aby potwierdzić.
- Aby usunąć wszystkie timer'y wciśnij CZERWONY przycisk, wybierz "Yes" i wciśnij OK aby potwierdzić.

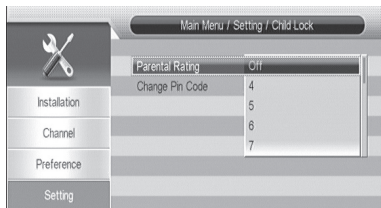


Blokada rodzicielska (Child Lock)

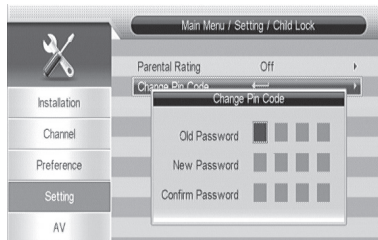
1. Wybierz "Child Lock" w menu „Setting”, wprowadź hasło za pomocą przycisków numerycznych (domyślne hasło "0000").



2. Wybierz "Parental rating" i wprowadź wiek dziecka. Programy dla widzów powyżej wprowadzonego wieku będą zablokowane, aby je obejrzeć należy wprowadzić hasło.



3. Wybierz "Change Pin Code" jeżeli chcesz zmienić domyślne hasło "0000". W polu "Old Password" wprowadź domyślne lub poprzednie hasło (jeżeli już raz zostało zmienione) i wprowadź nowe hasło w polu "New Password" i "Confirm Password".



Ustawienie daty (Data set)

Wybierz "Data Time" w menu „Setting” i wciśnij OK. aby otworzyć poniższe okno.



Date Time Mode: ustaw opcję "Auto" – czas zostanie ustawiony automatycznie korzystając z sygnału DVB-T i dostosowany wg ustawionej strefy czasowej w polu "Time Zone setting". Możesz także wprowadzić datę i czas ręcznie, wybierz opcję "Manual", następnie wprowadź datę w polu "Date" oraz czas w polu "Time".

Ustawienia fabryczne (Factory Reset)

Jeżeli chcesz przywrócić ustawienia fabryczne tunera wybierz opcję "Factory Reset" i wprowadź hasło gdy pojawi się monit.



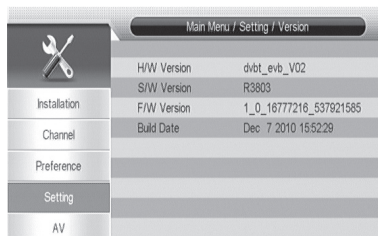
Aktualizacja (Upgrade)

Podłącz urządzenie magazynujące USB z odpowiednim plikiem w głównym folderze. Wybierz funkcję "Upgrade" w menu „Setting” i wciśnij przycisk OK. Wprowadź hasło gdy pojawi się monit. Wskaż lokalizację pliku z firmware’em i wciśnij OK.

Ważne! Niepoprawnie przeprowadzona aktualizacja może uszkodzić tuner.

Wersja (Version)

Wybierz "Version" z menu „Setting” aby wyświetlić informacje o zainstalowanym firmware i software.



Automatyczne wyłączenie (Auto Standby)

Tuner może wyłączyć się automatycznie jeżeli przez określony czas użytkownik nie dokona żadnej akcji. Dostępne opcje (1-3 godz.) lub wyłączenie tej opcji „Off”.

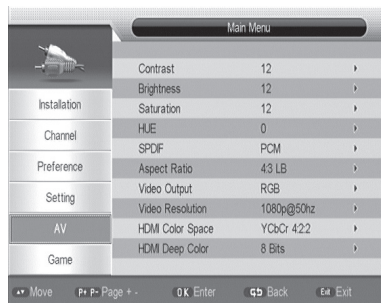


Ustawienia Audio-Video (AV menu)

Możesz tutaj zmienić parametry dotyczące wyjścia audio i wideo. Możesz dostosować kontrast „Contrast”, jasność „Brightness”, nasycenie „Saturation”, barwę „HUE”. Jeżeli podłączyłeś wieżę Hi-Fi do wyjścia SPDIF możesz wybrać opcję przesyłania „PCM”, „Bitstream” lub wyciszyć ten sygnał – opcja „Off”.

Wybierz proporcję obrazu zgodne z Twoim telewizorem, zaznacz opcję „Aspect Ratio”. Dla tradycyjnych telewizorów 4:3 wybierz opcję „4:3 LB” – programy nadawane w 16:9 będą miały czarny pasek na dole i na górze obrazu. „4:3 PS” – programy nadawane w 16:9 będą miały obcięty obraz po lewej i prawej stronie aby dopasować się do rozmiaru ekranu telewizora. Jeżeli posiadasz nowoczesny telewizor LCD 16:9 wybierz opcję „16:9 LB” – wtedy programy nadawane w formacie 4:3 będą miały rozciągnięte boki aby dopasować się do rozmiarów ekranu telewizora. Wybierz opcję „16:9 PS” – wtedy programy nadawane w 4:3 będą miały czarne pasy po lewej i prawej stronie obrazu. Jeżeli podłączyłeś tuner za pomocą kabla SCART możesz wybrać format wyjściowy: CVBS, RGB, YUV.

Gdy tuner podłączony jest za pomocą kabla HDMI możesz wybrać także przestrzeń kolorów „HDMI Color Space” oraz głębię kolorów „HDMI Deep Color”.

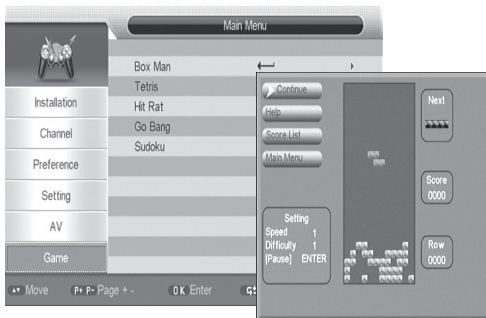


Jeżeli tuner podłączony jest do telewizora za pomocą kabla HDMI możesz określić rozdzielczość obrazu jak na poniższym oknie:



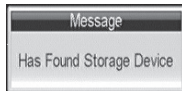
GRY (GAME)

W tym menu możesz wybrać grę z dostępnej listy, stojąc na wybranej pozycji wciśnij OK aby uruchomić grę.



Używanie urządzeń USB

1. Podłącz urządzenie magazynujące USB (pendrive, dysk USB) do portu USB tunera MT4160. Gdy urządzenie zostanie poprawnie zainstalowane pojawi się komunikat jak powyżej.
2. Wciśnij przycisk DEVICE aby otworzyć listę aktywnych urządzeń. Możesz wybrać partycję dla nagrań (wciśnij CZERWONY przycisk na wybranej pozycji), sformatować partycję w systemie FAT32 (wciśnij ZIELONY przycisk), sformatować partycję w systemie NTFS (wciśnij ŻÓŁTY przycisk) lub pokazać informacje o dysku (wciśnij NIEBIESKI przycisk).



Ważne! Zanim użyjesz funkcji nagrywania lub funkcji time-shift ustaw partycję przeznaczoną na ten cel.

Ważne! Zalecane jest ustawienie partycji na dysku o poziomie prędkości zaznaczonym kolorem zielonym.

Usuwanie urządzenia USB

Aby bezpiecznie usunąć urządzenie magazynujące USB/kartę pamięci SD zalecane jest wyłączenie tunera. Jeżeli odłączysz urządzenie w trakcie nagrywania lub działania funkcji timeshift możesz uszkodzić system plików – należy wtedy sformatować urządzenie przed ponownym użyciem.

Nagrywanie



1. Wciśnij przycisk REC na pilocie aby rozpocząć nagrywanie.
2. W lewym górnym rogu pojawi się migająca kropka, program będzie nagrywany na preferowanym urządzeniu magazynującym.
3. Aby zakończyć nagrywanie przyciśnij przycisk STOP, następnie wybierz "Yes" i wciśnij przycisk OK.

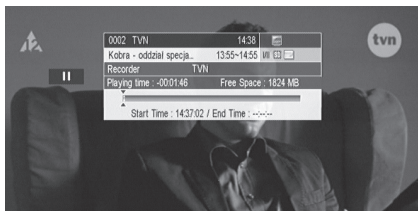
Podczas nagrywania możesz przełączyć i oglądać inny kanał. Możesz także wcisnąć przycisk INFO, wybrać z listy wcześniej nagrany program i go odtworzyć nie przerywając procesu nagrywania.



Ważne! Nagrywanie i oglądanie innego kanału dostępne jest wyłącznie dla kanałów nadawanych na tej samej częstotliwości.

Używanie funkcji timeshift

Podczas oglądania programu wciśnij przycisk PLAY/PAUSE aby uruchomić funkcję timeshift. Oglądanie programu zostanie wstrzymane i zapisywane do pliku tymczasowego. Aby wznowić odtwarzanie wciśnij ponownie przycisk PLAY/PAUSE. Za pomocą przycisków FR lub FF możesz poruszać się wstecz i do przodu po zbuforowanym programie. Aby opuścić tryb timeshift i powrócić do oglądania programu w trybie rzeczywistym wciśnij przycisk STOP.



Eksploracja Mediów

Wciśnij przycisk MEDIA na pilocie, otworzy się okno jak obok:

Okno pozwala na dostęp do poszczególnych typów plików multimedialnych, odtwarzanie muzyki, przeglądanie plików graficznych, oglądanie filmów oraz nagrań.



- Użyj przycisków ←/→ aby nawigować między zakładkami filmy „movie”, muzyka „music”, obrazy „photo”, gry „Native32Games”, menadżer nagrywania „Record Manager”, menadżer dysku „disk manager”, podgląd ebooków „EBook”.
- Następnie wciśnij przycisk ↓ aby przejść do okna eksploratora. Aby otworzyć folder wciśnij przycisk →, aby wyjść folder wyżej wciśnij ←, aby odtworzyć zaznaczony plik wciśnij OK.
- Aby zamknąć okno eksploratora mediów i powrócić do trybu oglądania telewizji wciśnij przycisk MEDIA.

Ważne! Wyświetlana lista plików będzie obejmowała tylko zgodne z aktualnie wybranym typem plików multimedialnych.

Odtwarzanie filmów

Wciśnij przycisk MEDIA aby otworzyć „Media Explorer” i wybierz zakładkę MOVIE. Użyj przycisków kierunkowych aby wybrać pożądany plik filmowy, następnie wciśnij przycisk OK – film zostanie odtworzony.



Możesz przeskoczyć do wybranego miejsca w filmie, wciśnij przycisk GOTO. Użyj przycisków FR i FF aby przewinąć do tyłu lub do przodu. Dla filmów z napisami możesz wyświetlać napisy – wciśnij przycisk SUBTITLE i wybierz odpowiednią wersję językową napisów. Wciśnij ponownie SUBTITLE aby ukryć napisy.

Ważne! Napisy dla filmów w formacie Divx/XviD powinny mieć identyczny prefiks jak nazwa pliku z filmem.

Ważne! Przewiń do tyłu/Przewiń do przodu/GOTO przy pewnych formatach plików filmów mogą nie działać ze względu na różne wersje kodeków.

Odtwarzanie muzyki

Otwórz okno Eksploratora Mediów i wybierz zakładkę MUSIC. Użyj przycisków kierunkowych aby wskazać wybrany plik audio i wciśnij przycisk OK. Podczas odtwarzania wciśnij przycisk GOTO aby włączyć/wyłączyć tryb losowy, możesz także wcisnąć przycisk DIGEST aby przełączyć między trybem powtórz jeden/powtórz wszystkie/brak powtarzania.



Ważne! Nie umieszczaj plików graficznych w folderze z plikami audio, tuner odtwarza muzykę z folderów zawierających wyłącznie pliki audio.

Pokaz slajdów

Otwórz eksplorator mediów i wybierz zakładkę PHOTO. Użyj przycisków kierunkowych aby wskazać plik graficzny i wciśnij przycisk OK. Pokaz slajdów uruchomi się począwszy od wskazanego pliku. Aby wstrzymać pokaz plików wciśnij przycisk PLAY/PAUSE. Aby odwrócić obraz w poziomie wciśnij przycisk ↓/↑, aby odwrócić obraz w pionie wciśnij ←/→. Wciśnij przycisk DIGEST



aby zmienić tryb odtwarzania – powtarzaj cały katalog/ bez powtarzania.

Ważne! Aby odtwarzać muzykę w tle przejdź najpierw na zakładkę MUSIC i zacznij odtwarzanie muzyki, następnie przejdź na zakładkę PHOTO i uruchom pokaz slajdów.

Menadżer Nagrywania (Record Manager)

Otwórz okno Eksploratora Mediów i wybierz zakładkę RECORD MANAGER. Użyj przycisków kierunkowych aby wskazać nagrany program i wciśnij OK aby go odtworzyć na pełnym ekranie. Możesz usunąć wskazany plik – wciśnij CZERWONY przycisk a następnie wybierz „Yes” i wciśnij OK aby potwierdzić. Aby zmienić nazwę pliku wciśnij przycisk ZIELONY, aby usunąć wszystkie pliki wciśnij NIEBIESKI przycisk.



Wybór ścieżki (Audio mode)

Wciśnij przycisk AUDIO aby ustawić odpowiedni tryb audio.



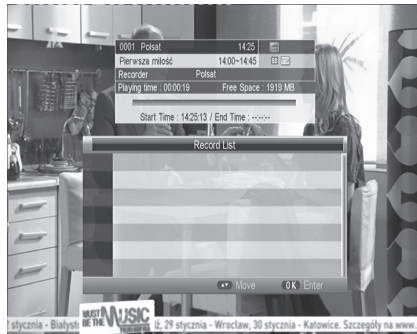
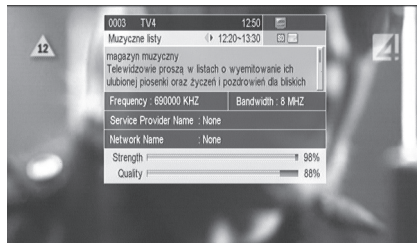
Ważne! Dźwięk przestrzenny AC3 zależy jest od nadawanego programu – jeżeli program nie jest nadawany z takim dźwiękiem wybranie tej opcji spowoduje wyciszenie wyjścia.

Przycisk INFO

Wciśnij raz przycisk INFO aby wyświetlić podstawowe informacje, wciśnij ponownie aby wyświetlić rozszerzone informacje, wciśnij ponownie aby zamknąć okno informacyjne.

Podczas nagrywania wciśnij raz przycisk INFO aby wyświetlić podstawowe informacje, wciśnij ponownie

przycisk INFO aby wyświetlić listę nagranych programów „Record List” – wybierz program z listy aby go odtworzyć nie przerywając procesu nagrywania w toku.



Rozwiązywanie problemów

Problem	Możliwa przyczyna	Rozwiązanie
Dioda STANDBY nie świeci się	Odłączony przewód zasilania Przepalony bezpiecznik	Sprawdź przewód zasilania Sprawdź bezpiecznik
Brak sygnału	Odłączona antena Antena uszkodzona/źle ustawiona	Sprawdź przewód antenowy Sprawdź ustawienie anteny
Brak obrazu lub dźwięku	Odbiornik TV nie przełączony na odpowiednie źródło	Przełącz odbiornik na wejście SCART/AV
Niewyraźne napisy	Słaby odbiór kanału	Przełącz na inny kanał
Brak reakcji na pilota	Urządzenie wyłączone Pilot źle wycelowany Przeszkoda przed przednim panelem urządzenia Wyczerpane baterie w pilocie	Włącz urządzenie Poprawnie wyceluj pilota Usuń przeszkody Wymień baterie
Zagubione hasło blokady kanałów		Wyszukaj kanały na nowo
Zagubione hasło blokady menu		Skontaktuj się z pomocą techniczną Media-Tech
Po przeniesieniu urządzenia do innego pomieszczenia brak odbioru	Zasilanie anteny z tunera niewystarczające z powodu większej długości kabla antenowego	Użyj oryginalnego zasilacza do anteny

Dane techniczne

PL

Tuner	<p>Wejście antenowe RF (IEC-TYPE, IEC 169-2, żeńskie)</p> <p>Wyjście antenowe RF (IEC-TYPE, IEC 169-2, męskie)-przelotka</p> <p>Zakres częstotliwości:</p> <p>174~230MHz (VHF)</p> <p>470~862MHz (UHF)</p> <p>Poziom sygnału: -15~ -70dbm</p>
Dekoder:	
Dekoder obrazu	MPEG-1/MPEG-2 MP@ML/MPEG-4 AVC/H.264 HP@L3
Dekoder dźwięku	MPEG-1 Layer 1.2/PCM/HE-AAC v.1.0
Strumień danych	Max 15 Mbit/s
Formaty video	4:3/16:9 przełączalne
Rozdzielczość	YpBPr/HDMI: 1080p/1080i/720p/576p/480p
Formaty audio	MPEG Layer I & II, 32/44.1/48 kHz
Pliki filmowe	MKV, AVI, RMVB, FLV, MP4, M2TS, MPG, MOV, WMV, DAT
Pliki graficzne	BMP, GIF, JPG, PNG, TIF
Pliki audio	MP3, FLAC, WAW, WMA, AC3
Formaty napisów	TXT, SUB, SMI, SSA, SRT, IDX+SUB
Złącza:	
Antena	RF output x 1, RF input x 1
Video	HDMI, SCART, CVBS Composite Video, YPbPr Component Video
Audio	Composite Audio, Coaxial Digital Audio
Dane	USB
Czytnik kart	SD/SDHC
Zasilanie:	
Napięcie wejściowe	AC 220~240V, 50/60Hz
Żużycie energii	Max 8W, <1W w trybie standby

Uwaga! Wygląd oraz specyfikacja urządzenia może ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.