



Instrukcja obsługi User's Manual



DVBT01

DVB-T HD TUNER

Instrukcja obsługi

Zapoznaj się z instrukcją.....	3
Panel przedni	4
Panel tylny	4
Pilot	5
Podłączenie baterii	5
Sterowanie przy użyciu pilota	6
Podłączenie tunera	6
Podstawowe operacje	7
Ustawienia programów	7
Ustawienia Obrazu	8
Wyszukiwanie kanałów	9
Ustawienie czasu	9
Opcje	10
Ustawienia systemowe	11
Ochrona rodzicielska	11
Ustawienie hasła	11
Przywróć ustawienia fabryczne	11
Informacje systemowe	11
USB	11
Multimedia	11
Konfiguracja zdjęć	11
Ustawienia Wideo	12
Specyfikacja napisów	12
Rozwiązywanie problemów	13
Specyfikacja techniczna	14

Instrukcja obsługi

Uwaga!

Konstrukcja produktów i parametry techniczne mogą ulegać 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 odszkodowania za jakiegokolwiek nieścisłości wynikające z błędów w opisach występujących w niniejszej instrukcji użytkownika.

Zapoznaj się z instrukcją

- Przestrzegaj przepisów zawartych w tej instrukcji.
- W przypadku transportowania urządzenia w temperaturze poniżej 5 st.C urządzenie przed podłączeniem należy odstawić w celu ogrzania się urządzenia do temperatury otoczenia.
- Nie używaj urządzenia w pobliżu wody.
- Czyść urządzenie wyłącznie suchą ścierką.
- Nie zatykaj żadnych otworów wentylacyjnych.
- Podłącz tuner zgodnie z instrukcją.
- Nie instaluj urządzenia w pobliżu źródeł ciepła ani aparatury wytwarzającej ciepło (włączając wzmacniacze).
- Chroń przewód zasilający przed załamaniem, szczególnie przy wtyczce sieciowej i w miejscu gdzie wychodzi on od aparatu.
- Używaj tylko akcesoriów wskazanych przez producenta.
- Wyłącz urządzenie z gniazdka sieci elektrycznej jak i odłącz antenę w przypadku zbliżania się burzy jak również kiedy nie używasz go przez dłuższy okres czasu.
- Wszelkie naprawy zlecaj wykwalifikowanemu serwisowi. Naprawa jest wymagana w każdym przypadku uszkodzenia urządzenia, kiedy sznur albo wtyczka sieciowa jest uszkodzona, w przypadku zalania wodą, wystawienia na działanie wilgoci lub deszczu, upuszczenia bądź niepoprawnego działania.
- Wtyczka sieciowa jest używana do odłączenia urządzenia od sieci elektrycznej. Wyłączenie z sieci elektrycznej powinno być łatwą i szybką czynnością.
- Wentylacja nie powinna być utrudniana przez zakrywanie otworów takimi przedmiotami jak: gazety, obrus, zasłony, książkami, innymi urządzeniami itp. Dla zachowania odpowiedniej wentylacji należy zachować odstęp minimum 10 cm z każdej strony urządzenia.

- Żadne odkryte źródła ognia, takie jak zapalone świece, nie mogą być umieszczane na urządzeniu.
- Baterie powinny być używane zgodnie z zasadami ochrony środowiska. Wyczerpane baterie należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami.
- W celu bezpiecznego pozbycia się urządzenia należy go zostawić w miejscu wskazanym przez sprzedawcę. Nie wolno wyrzucać tego produktu z odpadami gospodarstwa domowego. Symbol przekreślonego kosza na śmieci oznacza, że produkt podlega Dyrektywie Europejskiej.

OSTRZEŻENIE: By zmniejszyć ryzyko pożaru albo porażenia elektrycznego, nie narażaj urządzenia na działanie deszczu lub wilgoci.

OSTRZEŻENIE: Baterie nie mogą być wystawione na działanie nadmiernego źródła ciepła takiego jak światło słoneczne, ogień, grzejnik itp.



Symbol wskazuje na występowanie niebezpiecznego napięcia stanowiącego ryzyko porażenia prądem.



Symbol wykrzyknika umieszczony w trójkącie równobocznym ma na celu zwrócenie uwagi użytkownika na to, że są wytyczne obsługi i konserwacji (obsługa techniczna), w postaci pisemnej instrukcji załączonej do egzemplarza urządzenia.



Symbol wskazuje, że ten produkt posiada podwójną izolację między napięciem sieci zasilania a dostępnymi elementami. Do naprawy należy używać wyłącznie identycznych części zamiennych.

OSTRZEŻENIE:



Kiedy urządzenie było pod działaniem pól magnetycznych bądź elektrostatycznych, może nastąpić błędne działanie i może być konieczny reset przez użytkownika (w tym celu należy wyłączyć urządzenie z sieci po czym ponownie włączyć po kilku minutach)..

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Panel przedni

Oznaczenia na panelu przednim:

WYŁĄCZNIK ZASILANIA (POWER): włączenie/wyłączenie głównego zasilania sieci energetycznej.

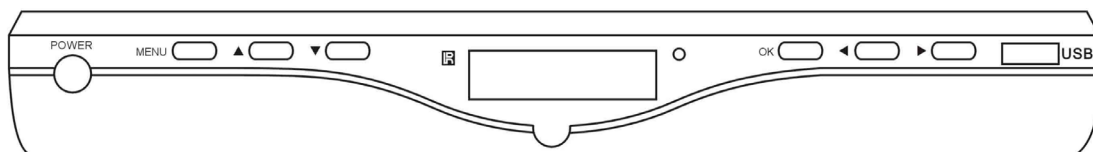
W GÓRĘ/W DÓŁ (UP/DOWN): wybieranie kanałów (następnego lub poprzedniego).

CZUJNIK ZDALNEGO STEROWANIA (REMOTE CONTROL SENSOR): odbiera sygnał z pilota.

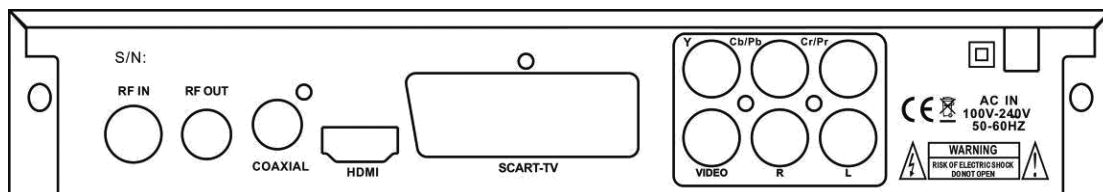
KLAWISZ ZATWIERDZAJĄCY (OK)

LEWO/PRAWO (LEFT/RIGHT)

USB (USB PORT): gniazdo USB do podłączenia pamięci masowej bądź dysku twardego.



Panel tylny



Oznaczenia na panelu tylnym:

AC IN: napięcie zasilania 90-240V.

Y / Pb / Pr: wyjście komponentowe.

VIDEO: wyjście wideo.

R i L: wyjście prawego i lewego kanału audio.

HDMI: wyjście HDMI.

COAX: wyjście Coaxial do podłączenia wzmacniacza.

RF OUT: wyjście sygnału antenowego.

RF IN: gniazdo antenowe.

Pilot



STANDBY: włączenie/wyłączenie urządzenia.
lub utrzymanie w funkcji czuwania.

EPG: (Electronic Program Guide) elektroniczny przewodnik po programach.

INFO: pokazuje informację o bieżącym programie.

AUDIO: wybór języka Audio oraz trybu.

PVR (REC): zapis programu TV (Personal Video Record).

MENU: wejście do Menu Głównego tunera.

STRZAŁKI W PRAWO/W LEWO: wybór funkcji menu.

VOL-/VOL+: wzmocnienie lub ściszenie dźwięku.

FAVOURITE: wyświetlenie i edycja listy ulubionych programów.

STRZAŁKI W GÓRĘ/W DÓŁ: poruszanie się po menu, wybór kanałów.

0-9 (klawisze numeryczne): wybór kanału bądź ustawień.

▶▶ FWD: przewijanie do przodu podczas odtwarzania.

◀◀ REV: przewijanie do tyłu podczas odtwarzania.

▶|| PLAY/PAUSE: start lub zatrzymanie odtwarzania.

MUTE: wyłączenie/włączenie dźwięku.

TTX: wyświetlanie teletekstu na ekranie.

SUBTITLE: wybór języka napisów.

EXIT: wyjście z bieżącego menu i powrót do poprzedniego.

OK: wybór podświetlonej pozycji.

TV/RADIO: wybór programów telewizyjnych lub radiowych.

RECALL: powrót do poprzednio wybranego kanału lub katalogu.

GOTO: przeskok do odtwarzania w określonym zakresie czasu.

▶▶▶ NEXT: Przeskok do następnego nagrania.

◀◀◀ PREV: Przeskok do poprzedniego nagrania.

REPEAT: włączenie/wyłączenie trybu powtarzania.

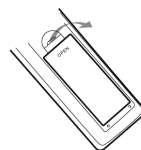
■ STOP: zatrzymanie odtwarzania.

Kolorowe przyciski: funkcje zgodnie z objaśnieniami menu ekranowego.

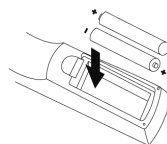
Podłączenie baterii

Zdejmij pokrywę pojemnika na baterie w pilocie zdalnego sterowania i włóż do środka baterie rozmiaru AAA zachowując biegunowość. Rysunki wewnątrz pojemnika przedstawiają poprawny sposób instalacji baterii.

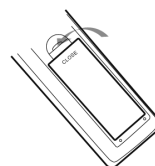
1. Otwórz pokrywę



2. Włóż baterie



3. Zamknij pokrywę



INSTRUKCJA OBSŁUGI

Sterowanie przy użyciu pilota

Sterowanie pilotem działa poprawnie, gdy pilot jest skierowany równolegle w kierunku urządzenia (odbiornik znajduje się w zaznaczonym punkcie) a jego kąt działania to maksymalnie 60 stopni a maksymalna odległość od urządzenia to 7 metrów.

Zdalne sterowanie nie działa jeśli na drodze między pilotem a urządzeniem znajduje się jakaś przeszkoda.

UWAGA: Światło słoneczne lub bardzo intensywne światło sztuczne może osłabić działanie pilota.

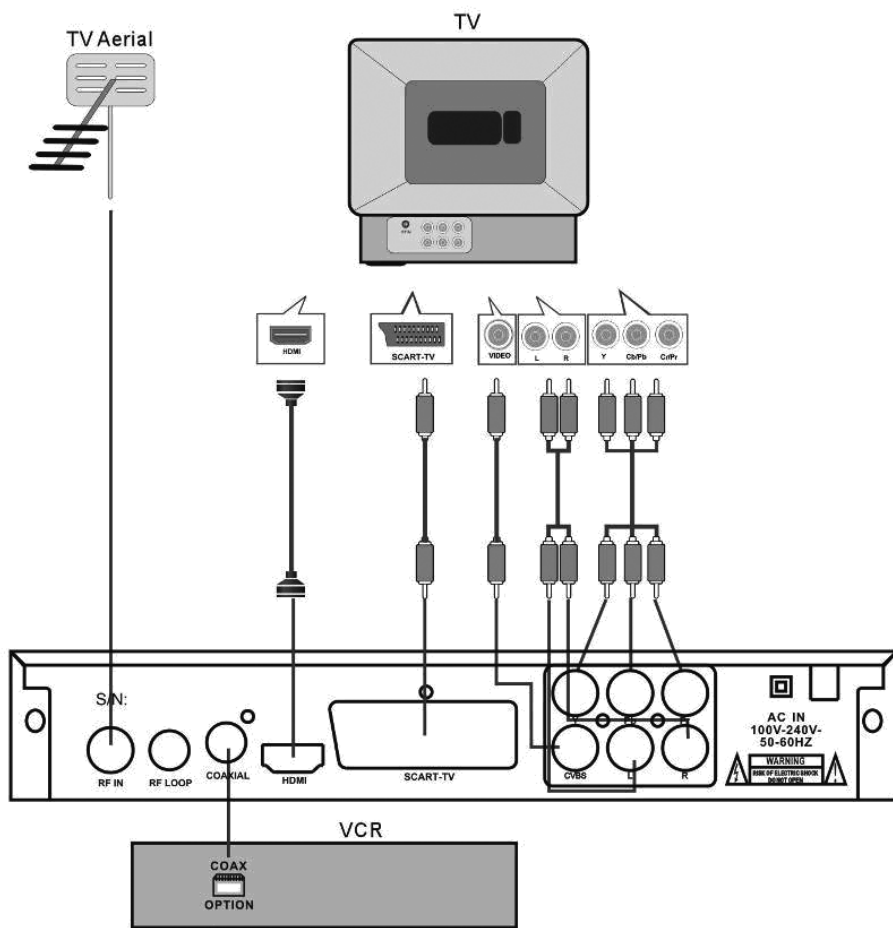
UWAGA: W celu uzyskania najlepszej jakości obrazu możliwe jest stosowanie poniższych połączeń, wymieniono je od najwyższej do podstawowej jakości:

1. HDMI
2. Sygnał Komponentowy Y Pb Pr
3. SCART
5. Sygnał wideo

Podłączenie tunera

Ostrzeżenie:

Upewnij się czy napięcie sieci w gniazdku jest zgodne z przewidzianym dla tego urządzenia. By zapobiec ryzyku porażenia prądem, nie otwieraj metalowej pokrywy urządzenia.



Pierwsza instalacja

Po poprawnym podłączeniu tunera, włącz odbiornik telewizyjny i upewnij się czy tuner podłączony jest do prądu. Naciśnij przycisk STANDBY. Jeśli podłączasz urządzenie po raz pierwszy albo przywracasz ustawienia fabryczne na ekranie zobaczysz Menu Główne.



Wybierz język menu (OSD) naciskając prawy lub lewy przycisk strzałek. Domyślnie ustawiony jest język polski.

Wybierz kraj. Domyślnie ustawiona jest Polska.

Wyszukaj kanały ręcznie lub automatycznie.

Kiedy wyszukiwanie kanałów zakończy się możesz oglądać program telewizyjny.



Ustawienie ulubionych programów

Możesz stworzyć skróconą listę ulubionych programów.

- Wybierz typ ulubionego programu: „Wideo”, „Wiadomości”, „Sport”, „Muzyka”.
- Wybierz preferowany program naciskając przycisk FAVOURITE i strzałkami wybierz typ programu, naciskając czerwony przycisk przenieś do ulubionych.
- Powtórz poprzednie kroki by wybrać następne ulubione programy.
- By potwierdzić i wyjść z Menu, naciśnij przycisk EXIT.

Przegląd ulubionych programów

Naciśnij przycisk FAVOURITE, żeby wyświetlić listę ulubionych programów.

Strzałkami wybierz program.

Naciśnij przycisk OK, żeby wybrać twój ulubiony program.

Usuwanie programów telewizyjnych lub radiowych

Wybierz program który chcesz usunąć i naciśnij NIEBIE-SKI przycisk a następnie OK. Program zostanie usunięty z listy.

Powtórz poprzedni krok, żeby usunąć więcej programów.

Żeby zatwierdzić i wyjść z menu naciśnij EXIT.

Pomijanie programów telewizyjnych i radiowych

- Wybierz program który chcesz pominąć i wciśnij ZIELONY przycisk. Pojawi się symbol pominięcia. Program jest zaznaczony jako pominięty.
- Powtórz poprzednią czynność jeśli chcesz pominąć więcej programów.
- Żeby zatwierdzić i wyjść z tego menu wciśnij EXIT.

Przywrócenie pominiętych programów:

Wciśnij ZIELONY przycisk, żeby przywrócić pominięty program.

Podstawowe operacje

Ustawienia programów

Naciśnij Przycisk MENU i wybierz [Programowanie]. Wyświetlone zostaną dostępne opcje ustawień. Wybierz opcję i naciśnij OK albo zmień ustawienia strzałkami pilota W PRAWO lub W LEWO. Naciśnij przycisk EXIT by wyjść z tej zakładki Menu

Edycja programu

By ustawić twoje preferencje (blokada, pominięcie, ulubione, przesunięcie czy usunięcie programu) będziesz potrzebować wejść do [Edycja programu]. Wymaga to podania hasła dostępu. Domyślne hasło to „000000”.

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Przesuwanie programów telewizyjnych i radiowych

Wybierz preferowany program i naciśnij CZERWONY przycisk. Pojawi się symbol przesunięcia.

Przyciskami W GÓRĘ/W DÓŁ przemieść program na liście.

Naciśnij OK, żeby zatwierdzić.

Powtórz poprzednią czynność, żeby przesunąć więcej programów.

Blokada programów

Możesz zablokować oglądanie określonych kanałów telewizyjnych:

Strzałkami wybierz program który chcesz zablokować i naciśnij ŻÓŁTY przycisk. Pojawi się symbol blokady. Program będzie dostępny po podaniu hasła.

Powtórz poprzednią czynność jeśli chcesz zablokować więcej programów.

Żeby zatwierdzić i wyjść z Menu, wciśnij przycisk EXIT.

Naciśnij ŻÓŁTY przycisk, żeby odblokować program.

Żeby oglądać zablokowane programy musisz wpisać hasło. Domyślne hasło to: "00000".

ZMIANA NAZWY: naciśnij RECALL, żeby wywołać okienko klawiatury i zmień nazwę programu.



EPG (Electronic Program Guide) Elektroniczny Przewodnik

EPG to elektroniczny przewodnik za pomocą którego możesz uzyskać informacje o wybranym programie i zaprogramować nagranie na siedem dni naprzód. Naciśnij przycisk EPG na pilocie zdalnym sterowania by wyświetlić Menu [Przewodnik].



Przyciskami W GÓRĘ/W DÓŁ wybierz program. Jeżeli jest więcej niż jedna strona informacji, użyj NIEBIESKIEGO przycisku - strona w górę i ŻÓŁTEGO - strona w dół.

Sortowanie

Ustaw kolejność kanałów na liście wg następujących opcji:

[Nazwa programu] - lista kanałów w kolejności wg nazwy.

[ID programu] - lista kanałów wg ID.

[Wg LCN] - lista kanałów wg LCN.

LCN (Logical Channel Number) Lokalny numer kanału

Wybierz LCN [Włączone] bądź [Wyłączone]

Ustawienia Obrazu

Naciśnij przycisk MENU i wybierz [Obraz]. Menu ukazuje opcje ustawień obrazu. Strzałkami W GÓRĘ/W DÓŁ wybierz opcję. Strzałkami W PRAWO/W LEWO możesz zmienić ustawienia. Naciśnij EXIT żeby wyjść z Menu.



Proporcje obrazu

Możesz zmienić ustawienia formatu obrazu na: [4:3 Latter Box] - proporcje obrazu zostają zachowane, [16:9 Wide Screen] - szeroki ekran w formacie 16:9, [Auto] - wybór automatyczny, [4:3 Full] - obraz na całym ekranie, [4:3 Pan&Scan] - obcięcie bocznych fragmentów obrazu na ekranach telewizorów 4:3.

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Rozdzielczość

Jeśli obraz nie wyświetla się poprawnie, możesz zmienić ustawienia rozdzielczości i wybrać najbardziej właściwe dla HDMI.

[480i]: dla systemu NTSC.

[480P]: dla systemu NTSC.

[576i]: dla systemu PAL.

[576P]: dla systemu PAL.

[720P]: dla systemu NTSC lub PAL.

[1080 i]: dla systemów NTSC lub PAL.

Format TV

Jeśli obraz nie wyświetla się poprawnie, możesz zmienić ustawienia formatu najbardziej odpowiednie dla systemu nadawania w Twoim kraju.

[PAL]: dla systemu nadawania PAL.

[NTSC]: dla systemu nadawania NTSC.

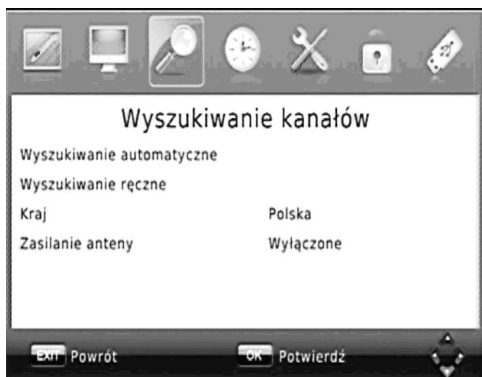
Wyjście Video

[CVBS]: wyjście CVBS.

[YPBPR]: wyjście YPbPr.

Wyszukiwanie kanałów

Naciśnij przycisk MENU i wybierz [Wyszukiwanie kanałów]. Wybierz opcję i strzałkami W GÓRĘ/W DÓŁ a następnie strzałkami W PRAWO/W LEWO przejdź do wyszukiwania kanałów. Naciśnij przycisk EXIT żeby wyjść z Menu wyszukiwania kanałów.



Wyszukiwanie automatyczne

Zainstaluj wszystkie kanały automatycznie. Ta opcja zmieni poprzednie ustawienia.

1. Wybierz [Wyszukiwanie automatyczne] i naciśnij strzałkę W PRAWO. Nastąpi automatyczne wyszukiwanie kanałów.

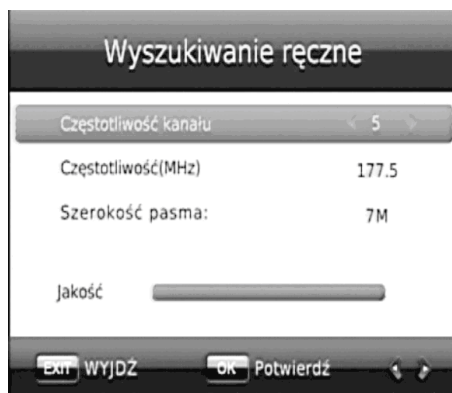
2. Żeby przerwać wyszukiwanie kanałów naciśnij przycisk EXIT.



Wyszukiwanie ręczne

Zainstaluj nowe kanały ręcznie. Możesz dodać nowe kanały bez zmieniania aktualnej listy.

1. Wybierz [Wyszukiwanie ręczne] następnie naciśnij OK. Strzałką wybierz kanał.



2. Strzałkami W PRAWO/W LEWO wybierz numer kanału.

3. Naciśnij OK, żeby rozpocząć wyszukiwanie.

Jeśli kanał został znaleziony, zostanie zapisany i dodany do listy kanałów. Jeśli kanał nie zostanie znaleziony, nastąpi automatyczny powrót do Menu.

Kraj

Wybierz kraj w którym jest zainstalowane urządzenie. Domyślny kraj: Polska.

Zasilanie anteny

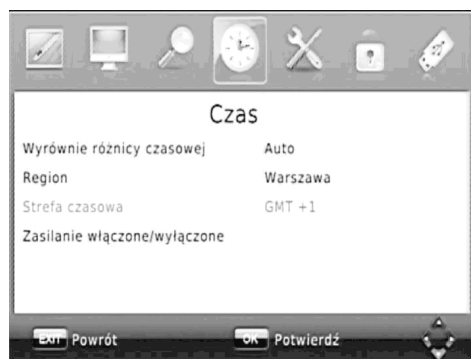
Umożliwia zasilanie wzmacniacza zewnętrznej anteny aktywnej.

Ustawienie czasu

Naciśnij przycisk MENU i wybierz [Czas]. Na ekranie zostaną wyświetlone opcje ustawienia czasu.

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Strzałkami W GÓRĘ/W DÓŁ wybierz opcję. Strzałkami W PRAWO/W LEWO możesz zmienić ustawienia. Naciśnij EXIT jeśli chcesz wyjść z Menu ustawień czasu.



Wyrównanie różnicy (strefy) czasowej

Wybierz ręczne lub automatyczne dodanie lokalnej różnicy czasowej do czasu GMT.

Region

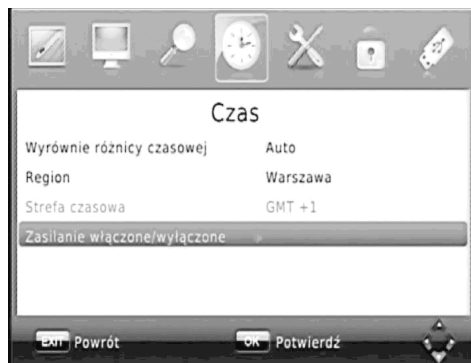
Wybierz [Region] jeśli [Wyrównanie różnicy czasowej] jest ustawione jako [Automatyczne].

Strefa czasowa

Wybierz strefę czasową kiedy [Wyrównanie różnicy czasowej] jest [Ręcznie].

Wyłączenie zasilania

Naciśnij przycisk MENU i wybierz czas włączenia i wyłączenia urządzenia.



Wybierz kursorem [Włączenie zasilania] [Włączone] lub [Wyłączenie].

Po dokonaniu ustawień ukaże się poniższy ekran. Naciśnij OK i EXIT, żeby wyjść.



Opcje

Naciśnij przycisk MENU i wybierz [Opcje]. W tym Menu możesz dostosować język OSD, język napisów, język Audio i rodzaj cyfrowego Audio. Wybierz opcję. Strzałkami W PRAWO/W LEWO dostosuj ustawienia. Naciśnij przycisk EXIT by wyjść z Menu.



Język OSD

Wybór języka OSD (On Screen Language) - język Menu wyświetlany na ekranie.

Język napisów

Wybierz preferowany język.

Język Audio

Wybierz preferowany język Audio podczas oglądania programów telewizyjnych.

Jeśli inny język nie będzie dostępny, zostanie wybrany język domyślny.

Cyfrowe Audio

PCM: wybór sygnału wyjściowego jako PCM.

RAW: wybór sygnału wyjściowego jako RAW.

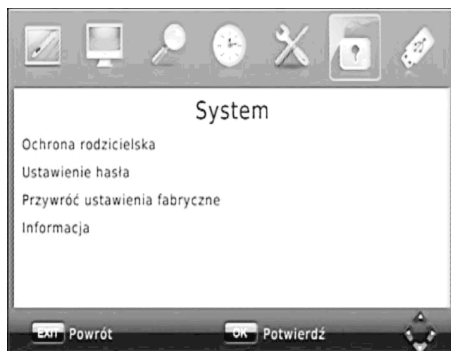
Off: wyłączone wyjście cyfrowego sygnału Audio.

Ustawienia systemowe

Naciśnij przycisk MENU i wybierz [System].

Menu pokazuje dostępne opcje ustawień.

Strzałkami W GÓRĘ/W DÓŁ wybierz opcję, strzałkami W PRAWO/W LEWO możesz zmienić ustawienia. Naciśnij EXIT, żeby wyjść z Menu.



Ochrona rodzicielska

Możesz ograniczyć dostęp do kanałów, które są niewłaściwe dla dzieci.

By zmienić ustawienia, musisz wpisać własne hasło (domyślne hasło „000000”).

Ustawienie hasła

By zmienić hasło dostępu do zablokowanych programów, podaj twoje stare hasło albo hasło domyślne „000000”. Zostaniesz poproszony o podanie nowego hasła. By potwierdzić, ponownie podaj twoje nowe hasło. Potwierdź i naciśnij EXIT aby wyjść z Menu.

Uwaga: jeżeli zapomniałeś hasło, wpisz „888888” by odblokować tę opcję.

Przywróć ustawienia fabryczne

Resetowanie urządzenia do ustawień fabrycznych.

W Menu Głównym, strzałkami W PRAWO/W LEWO wybierz [System], strzałkami W GÓRZĘ/W DÓŁ wybierz [Przywróć ustawienia fabryczne], naciśnij OK. Podaj twoje hasło lub hasło domyślne „000000” i naciśnij OK. Ta opcja usunie wszystkie wstępnie wyznaczone kanały i ustawienia.

Informacje systemowe

Informacja o modelu i wersji oprogramowania.

USB

Naciśnij przycisk MENU i wybierz [USB].

Urządzenie czyta pliki MP3,WMA,JPEG,BMP,AVI,MP4 DIVX itp.



Tuner współpracuje z urządzeniami USB w systemach plików NTFS, FAT i FAT32.

Multimedia

Jeśli nie jest podłączone urządzenie USB na ekranie pojawi się komunikat „Nie znaleziono urządzenia USB”.



Konfiguracja zdjęć

- Czas slajdu: strzałkami wybierz czas wyświetlania zdjęć od 1 do 8 sekund.

- Tryb slajdów: wybór efektów podczas wyświetlania slajdów.

- Proporcje obrazu: zachowanie oryginalnych proporcji obrazu lub wyświetlenie zdjęcia w trybie pełnoekranowym.

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Ustawienia Wideo



Specyfikacja napisów

[Mały]: Napisy wyświetlane są jako małe.

[Normalny]: Napisy normalne.

[Duży]: Napisy duże.

Napisy BG (tła):

[Biały]: napisy wyświetlane na białym tle.

[Transparentny]: napisy wyświetlane na tle przezroczystym.

[Szary]: napisy wyświetlane na szarym tle.

[Żółto-zielony]: napisy wyświetlane na tle żółto-zielonym.

Kolor czcionki napisów:

[Biały]: czcionka napisów biała.

[Czarny]: czcionka napisów czarna.

[Czerwony]: czcionka napisów czerwona.

[Niebieski]: czcionka napisów niebieska.

[Zielony]: czcionka napisów zielona.

Uwaga:

Nie możemy zagwarantować zgodności działania tunera ze wszystkimi urządzeniami pamięci masowej USB i nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za jakąkolwiek utratę danych, która może zdarzyć się kiedy pamięć jest połączona.

Jeśli jest duża pojemność plików, system może potrzebować więcej czasu do ich odczytania z pamięci masowej USB.

Niektóre pamięci USB mogą nie być właściwie rozpoznawalne.

Nawet jeśli format pamięci jest poprawny, niektóre pliki mogą być nierozpoznawalne.

Konfiguracja zapisu

Podłącz urządzenie pamięci masowej do gniazda USB. Na ekranie telewizora zobaczysz napis [Włożono urządzenie

USB] wtedy naciśnij przycisk PVR. Ukaże się napis [Rozpoczęcie zapisu, czekaj...]. Urządzenie jest w trybie zapisu. W lewym, górnym rogu ekranu pojawi się ikona i czas zapisu 00:00:15.

Wyjście z trybu zapisu: naciśnij przycisk STOP, pojawi się informacja [Czy chcesz przerwać nagrywanie?]. Naciśnij OK jeśli chcesz potwierdzić. Ikona zapisu i czas zapisu 00:00:37 znikną z ekranu. Przez ponowne naciśnięcie przycisku PVR użytkownik może znów wejść do trybu zapisu.



Odtwarzanie zapisanych nagrań. W zakładce Menu [Multimedia] wybierz pozycję PVR i naciśnij OK. Na liście Twojego dysku został automatycznie utworzony katalog [PVRRECORD]. Nagrania PVR są zapisane w tym katalogu z podaniem daty MMDDRRRR (miesiąc, dzień, rok), użytkownik może zmienić nazwę bądź skasować nagranie.



Lista zaprogramowanych nagrań

Podczas oglądania programu telewizyjnego naciśnij NIEBIESKI przycisk na pilocie. Zobaczysz listę zaprogramowanych nagrań jak na rysunku poniżej:

INSTRUKCJA OBSŁUGI



- Naciśnij CZERWONY przycisk jeśli chcesz dodać następne nagranie.
- Strzałkami na pilocie i klawiszami numerycznymi możesz zaprogramować nagranie.
- Po wybraniu kanału, czasu początku i końca nagrania i trybu [Zapis] lub [Przeglądanie], zaprogramowane nagranie zostanie dopisany do listy.
- Potwierdź operację klawiszem OK.

- Po dokonaniu tych czynności nagranie pojawi na liście zaprogramowanych nagrań.
- Naciśnij EXIT, żeby przejść do oglądania programu telewizyjnego.
- Przesunięcie (opóźnienie) czasowe
- Jeśli oglądasz program telewizyjny na żywo i chcesz zatrzymać obraz żeby oglądać program z opóźnieniem, postępuj następująco:
- Podłącz pamięć masową do gniazda USB.
- Naciśnij przycisk PLAY, żeby wznowić oglądanie programu. Przyciskami REV i FWD możesz przewijać zapisywane nagranie.
- Naciśnij EXIT, żeby przejść do oglądania programu telewizyjnego.
- Naciśnij przycisk PAUSE, obraz zostanie zatrzymany. W lewym górnym rogu pojawi się ikona nagrywania i licznik czasu.

Rozwiązywanie problemów

PROBLEM	PRZYCZYNA	SPOSÓB NAPRAWY
Brak obrazu	Sznur sieciowy nie jest włączony	Włącz zasilanie
	Przełącznik sieciowy jest wyłączony	Naciśnij przełącznik zasilania
Ekran pokazuje brak sygnału	Nie włączony kabel DVB-T	Włącz kabel DVB-T
	Błędne zaprogramowanie kanałów	Ustaw właściwe
Brak dźwięku w głośnikach	Błędne podłączenie kabli	Podłącz właściwie
	Włączony przycisk [MUTE]	Włącz dźwięk przyciskiem MUTE
	Niepoprawna ścieżka dźwiękowa	Spróbuj innego nagrania
Tylko dźwięk, brak obrazu na ekranie	Niepodłączony lub źle podłączony kabel AV	Podłącz właściwie kabel wideo
	Program jest kanałem radiowym	Wciśnij przycisk TV/RADIO
Pilot nie działa	Zużyte baterie	Zmień baterie
	Pilot nie jest skierowany bezpośrednio w kierunku tunera lub znajduje się zbyt daleko	Trzymaj pilot we właściwej pozycji i odległości
Obraz zatrzymuje się bądź jest mozaika	Sygnał jest zbyt słaby	Wzmocnij sygnał (właściwa antena i kierunek ustawienia)

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Specyfikacja techniczna

POZYCJA	OPCJA	PARAMETRY
Tuner	Częstotliwość wejściowa	170-866.MHz
	Poziom sygnału wejśc. RF	-20~78dBm
	Szerokość pasma IF	7MHz
	Modulacja	QPSK, 16QAM, 64QAM
Wideo	Format dekodowania	MPEG-2(ISO/IEC 13818-2) MPEG-4(ISO/IEC 14496) H.264 (ISO/IEC 14496-10) 1080i@30fps
	Format obrazu	4:3,16:9, Letter Box 1920*1080i, 1280*720P, 720*576i
	Porty wyjściowe	VEDIO,YPbPr,HDMI
Audio	Format dekodowania	MPEG-1&MPEG-2(layer1&layer2) AAC,AAC+/HE-AAC,AC3
	Wyjście Audio	Digital audio: S/PDIF
Zasilanie	Napięcie	100~240V,50~60HZ
	Moc (pobór prądu)	Max 10 W



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