

INSTRUKCJA OBSŁUGI
ODBIORNIKA NAZIEMNEJ
TELEWIZJI CYFROWEJ DVB-T
PROM11SD



SPIS TREŚCI:

1. Instrukcje bezpieczeństwa
2. Opis odbiornika
3. Akcesoria
4. Panel tylny
5. Pilot zdalnego sterowania
6. Podłączenia
7. Przygotowanie pilota zdalnego sterowania
8. Obsługa
10. Menu
 - 10.1 Edycja kanałów
 - 10.2 Lista kanałów TV
 - 10.3 Lista kanałów radiowych
 - 10.4 Kasowanie wszystkich
11. Instalacja
 - 11.1 Skanowanie automatyczne
 - 11.2 Skanowanie ręczne
 - 11.3 Ustawianie anteny
 - 11.4 LCN
12. Konfiguracja
 - 12.1 Język
 - 12.2 System TV
 - 12.3 Ustawianie czasu lokalnego
 - 12.4 Programowanie
 - 12.5 Zabezpieczenie rodzicielskie
 - 12.6 Ustawianie języka obsługi
 - 12.7 Ulubione kanały
13. Narzędzia
 - 13.1 Informacje
 - 13.2 Ustawienia fabryczne
 - 13.3 Zmiana oprogramowania przez
 - 13.4 Urządzenia USB
 - 13.5 Bezpieczne odłączanie urządzeń USB
14. Gry
15. Nagrywanie
 - 15.1 Ustawienia nagrywania
 - 15.2 Informacje HDD
 - 15.3 Nagrywanie
 - 15.4 Skok
16. Specyfikacja

17. Rozwiązywanie problemów

1. INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

Przed rozpoczęciem użytkowania urządzenia należy zapoznać się z treścią niniejszej instrukcji. Nie odpowiadamy za szkody powstałe w wyniku nieprawidłowego obchodzenia się z urządzeniem. Aby zminimalizować ryzyko porażenia prądem zabronione jest zdejmowanie obudowy urządzenia. Wszelkie naprawy należy zlecać uprawnionemu serwisowi.

OTRZEŻENIE :

- Aby uniknąć ryzyka zaprószenia ognia lub porażenia prądem, nie wystawiać urządzenia na działanie wody i wilgoci
- Należy używać tylko rekomendowanych akcesoriów
- Nie otwierać obudowy podczas pracy urządzenie i kiedy jest podłączone do prądu

Prosimy zaznajomić się ze środkami ostrożności przed użytkowaniem urządzenia

Czyszczenie: odłącz urządzenie od zasilania przed czyszczeniem. Użyj mało wilgotnej szmatki bez rozpuszczalników.

WENTYLACJA: Szczeliny wentylacyjne urządzenia nie mogą być przykryte aby pozwolić wystarczający przepływ powietrza.

PODŁĄCZENIE ZASILANIA: Aby uniknąć uszkodzeń, każdorazowo odłącz zasilanie przez podłączanie lub odłączaniem przewodu antenowego.

OCHRONA PRZEWODU ZASILAJĄCEGO:

- nie dotykaj przewodu zasilającego mokrymi rękami
- przewód zasilający nie może znajdować się w pobliżu urządzeń grzewczych
- nie kłaść ciężkich przedmiotów na przewód zasilający
- nie naprawiać przewodu zasilającego
- usuwać brud regularnie
- jeśli urządzenie zostało upuszczone lub inaczej uszkodzone, natychmiast odłączyć zasilanie

- jeśli pojawi się z urządzenia dym, zapach spalenizny lub dadzą się słyszeć niepokojące odgłosy, odłączyć zasilanie

MIEJSCE PRACY URZĄDZENIA: Aby uniknąć uszkodzenia nie należy:

- wystawiać go na bezpośrednie działanie promieni słonecznych
- działanie wysokiej temperatury powyżej 35°C i wilgotności powyżej 90%
- poddawać nadmiernemu zakurzeniu
- działaniu pola magnetycznego i ładunków elektrostatycznych

- wibracji

STAN GOTOWOŚCI: Przelączaj urządzenie w stan gotowości lub odłącz zasilanie nie będzie używane w ciągu długiego czasu

DOTYKANIE: Dotykane wewnętrznych części ręką lub przedmiotami jest niebezpieczne z powodu ryzyka porażenia wysokim napięciem.

2. SPECYFIKACJA:

- kompatybilny z MPEG-2 /MPEG-4 H.264 DVB-T
- szerokość pasma 8MHz
- podtytuły
- Auto scan/ Channel Scan
- Elektroniczny Przewodnik Programowy EPG
- Wielojęzyczny język obsługi OSD
- PVR Personal Video Recorder - funkcja osobistego nagrywania
- Zasilanie aktywnej anteny 5V
- Port USB

3. AKCESORIA:

Prosimy sprawdzić czy w zestawie znajdują się następujące akcesoria:

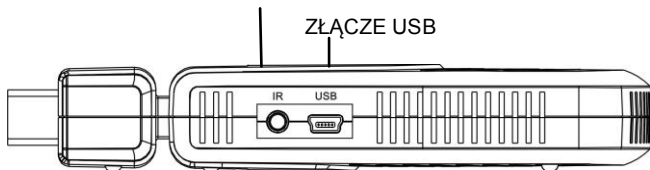
Pilot zdalnego sterowania

Instrukcja obsługi

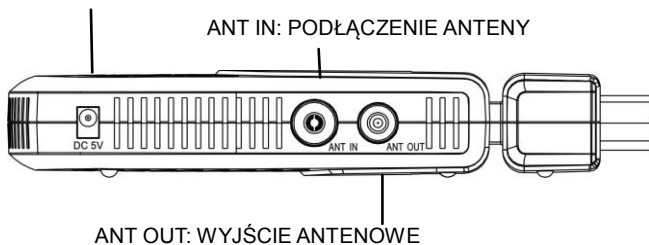
Baterie (AAA) 2 szt.

4. PANEL TYLNY

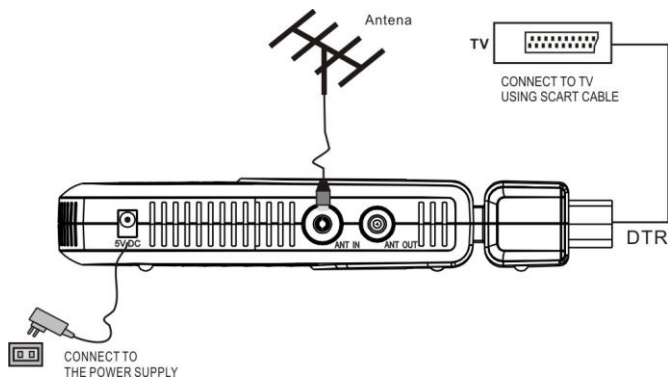
PODŁĄCZENIE ODBIORNIKA PILOTA



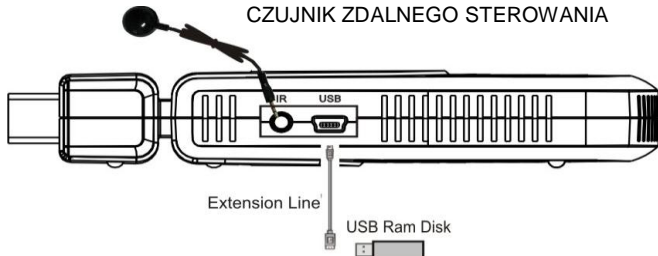
PODŁĄCZENIE ZASILACZA













PODŁĄCZENIE DO TELEWIZORA ZA POMOCĄ ZŁĄCZA SCART



CZUJNIK ZDALNEGO STEROWANIA



5. FUNKCJE PILOTA ZDALNEGO STEROWANIA

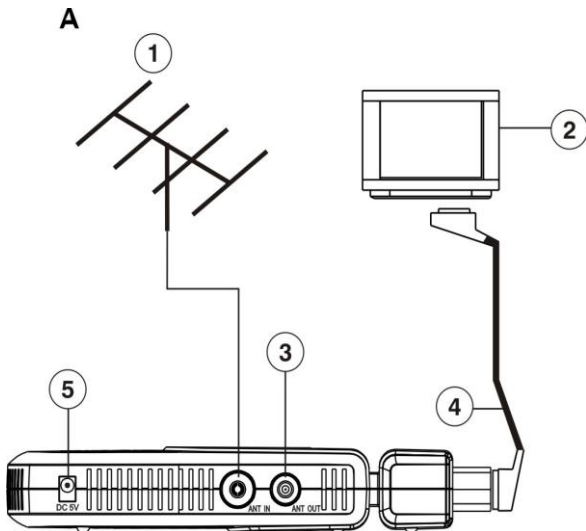
klawisz	funkcja	klawisz	funkcja
	Włącznik odbiornika		Wyłączanie dźwięku
0-9	Klawisze numeryczne	TV / RADIO	Przełącznik pomiędzy programami radio I TV
AUDIO	Zmiana języka i kanałów audio (Stereo/ Prawy / Lewy)	SUB-T	Wyświetlanie podtytułów (jeśli dostępne) Trzy opcje do wyboru: Wył./ Podtytuły / Teletekst).
Last	Powrót do poprzedniego programu	PAL/ NTSC	Przełącznik systemów PAL / NTSC
Sleep	Automatyczne wyłączenie	EPG	Przewodnik po programach
PR+,P R-	Zmiana programów w górę i w dół	MENU	Wywołanie menu głównego
 	Zmniejszanie i zwiększenie głośności	OK	Potwierdzenie wyboru lub szybki podgląd programów.
INFO	Informacje o programie	EXIT	Wyjście z Menu
USB	Przejdźcie do odtwarzania mediów z pamięci zewn.	FAV	Ulubione programy
RECORD	Nagrywanie programu	STOP	Zatrzymanie nagrywania lub odtwarzania
PVR	Lista nagrań	TXT	Włączenie teletekstu (jeśli dostępny)
	Włączenie lub zatrzymanie odtwarzania		Spowolnione odtwarzanie
	Poprzednia sekwencja		Następna sekwencja
	Szybkie cofanie		Szybkie przewijanie do przodu

6. PODŁĄCZENIA

- Sprawdź czy wszystkie włączniki zasilania we wszystkich urządzeniach współpracujących są wyłączone.
- Przeczytaj instrukcję przed podłączeniem urządzeń.
- Sprawdź prawidłowe podłączenie wszystkich przewodów audi i video.
- Podłącz telewizor jednym kablem audio – wideo i ustaw odpowiedni wyjściowy format obrazu aby uniknąć jego deformacji.

PODŁĄCZENIE DO TELEWIZORA I ANTENY (A)

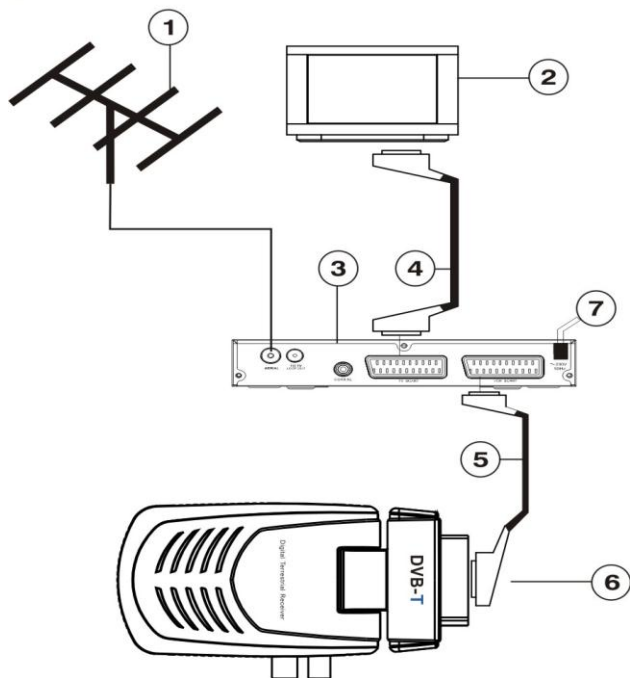
1. Gniazdo antenowe
2. Telewizor
3. Odbiornik DVB-T
4. Kabel z wtyczką SCART
5. Gniazdo zasilacza



PODŁĄCZENIE DO ANTENY, TELEWIZORA I MAGNETOWIDU (B)

1. Antena
2. Telewizor
3. Magnetowid
4. Kabel SCART do TV
5. Kabel SCART do magnetowidu
6. Odbiornik DVB-T
7. Zasilanie magnetowidu

B

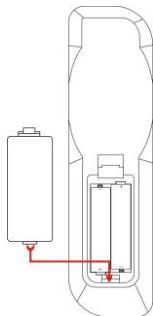


Instalacja Baterii (AAA)

Włóż baterie zwracając uwagę na bieguny (+) i (-) .
Baterie wystarczają na ok. 1 rok eksploatacji
i zależne jest to od częstotliwości użytkowania.
Jeśli pilot przestanie działać należy wymienić baterie.
2 szt. Baterii typu AAA.

Uwagi:

- ◆ Nie używać akumulatorów typu Ni-Cd.
Nie próbuj ładować, zwierać, rozbierać, nagrzewać
wrzucać do ognia.
- ◆ Nie rzucać, deptać, dziurawić pilota zdalnego
sterowania. Spowoduje to uszkodzenia i błędy w
użytkowaniu.
- ◆ Nie mieszać baterii używanych z nowymi.
- ◆ Jeżeli pilot nie będzie używany przez dłuższy
czas, należy wyjąć baterie ze względu na możliwość
wypłynięcia elektrolitu. Może to spowodować pożar.
- ◆ Jeżeli elektrolit wypłynie w pilocie, należy go
wyczyścić i włożyć nowe baterie.
- ◆ Jeśli skóra zostanie zanieczyszczona elektrolitem należy jak najszybciej ją
wypłukać wodą.



7. OBSŁUGA PILOTA ZDALNEGO STEROWANIA

- ◆ Skieruj pilota w kierunku sensora sygnału, pilot
będzie działał na odległości ok. 5 metrów i kącie ok.
60 stopni.
 - Obszar działania będzie się zmieniał w zależności od
światła w pokoju.
- Uwaga:
- Nie oświetlaj sensora zdalnego sterowania zbyt
jasnym światłem.
 - Upewnij się że pomiędzy sensorem a pilotem nie ma
przeszkód kiedy są używane.
 - Nie używaj pilota kiedy w tym samym czasie pilot z
innego urządzenia jest używany.



8. UŻYTKOWANIE

Łatwa instalacja

Podłącz odbiornik i pozostałe akcesoria zgodnie opisem „PODŁĄCZENIA PODSTAWOWE”

Kiedy odbiornik jest włączony po raz pierwszy pokazuje się menu instalacji:

- Przy pomocy klawiszy ▲/▼ i ◀/▶ wybierz język i kraj
- Kiedy ustawienia są zakończone wybierz „wyszukiwanie kanałów” i naciśnij OK aby przeszukać stacje telewizyjne i radiowe
- Kiedy zakończy się wyszukiwanie odbiornik jest gotowy do pracy, naciśnij EXIT aby zamknąć MENU.
- Naciśnij klawisz OK aby wyświetlić listę kanałów , wybierz klawiszami ▲/▼ i naciśnij OK.

10. MENU

Menu Główne

Naciśnij klawisz MENU aby otworzyć Menu Główne które zawiera 6 podmenu:

- Edycja kanału
- Instalacja
- Ustawienia Systemu
- Narzędzia
- Gry
- Zapis

Użyj klawisza ▲/▼ aby wybrać podmenu, naciśnij OK aby potwierdzić, klawiszem ◀/▶ wybierz opcję lub EXIT aby wrócić do Menu poziom wyżej.

Uwaga:

- Operacje powinny być wykonane zgodnie z przewodnikiem wyświetlanym na ekranie.
- Kolorowe klawisze posiadają różne funkcje w różnych menu.



10.1. EDYCJA KANAŁU

Przesuwaj kursor klawiszem ▲/▼ i naciśnij OK aby otworzyć menu:

- Lista kanałów TV
- Lista kanałów Radiowych (jeśli dostępne)
- Kasuj wszystko

10.2 LISTA KANAŁÓW TV

Otwórz listę kanałów TV. Używając klawisza ▲/▼ wybierz kanał, naciśnij OK aby wybrać kanał do zadysponowania zgodnie z przewodnikiem:

- FAV: Wybierz ten klawisz aby wprowadzić wybrany kanał do jednej z 8 ulubionych grup.
- CZERWONY: Blokuj. Użyj tego klawisza aby zablokować lub odblokować wybrany kanał. Jeśli chcesz zablokować kanał musisz wprowadzić hasło numeryczne. Kiedy kanał jest zablokowany pojawi się ikonka „Lock” przy nazwie kanału. Aby go odblokować należy wprowadzić to samo hasło.
- ZIELONY: Przeskocz. Kiedy naciśniesz OK, wybrany kanał będzie pomijany
- ŻÓŁTY: Przesuń. Wybierz kanał i klawiszem ▲/▼ przesuwaj kursor do miejsca gdzie chcesz umieścić wybrany kanał, następnie naciśnij OK aby zapisać.
- NIEBIESKI: Edycja. Wybierz kanał, naciśnij NIBIESKI klawisz aby otworzyć menu edycji:
 - Sortowanie: Użyj tej funkcji aby posortować kanały na liście. Można to zrobić na trzy sposoby: Nazwa (A-Z), Nazwa (Z-A), Otwarte / szyfrowane, Zablokuj lub Domyślny.

- Edycja: Służy do zmiany nazwy kanału, posługując się klawiaturą można wybierać litery w celu zmiany nazwy kanału.
- Usuń: Służy do usunięcia wybranego kanału.

EXIT: Wyjście. Naciśnij ten klawisz aby wyjść z aktualnego menu do menu o poziom wyżej.



10.3 LISTA KANAŁÓW RADIOWYCH

Otwórz listę kanałów radiowych (jeśli są nadawane)

Postępuj analogicznie jak w przypadku kanałów telewizyjnych. (1.1)

10.4 KASUJ WSZYSTKO

Naciśnij OK aby wejść do listy kanałów, następnie skasuj wszystkie zapamiętane kanały telewizyjne i radiowe postępując zgodnie w informacjami na ekranie.

11. INSTALACJA

Wybierz Instalacja w Menu Głównym i naciśnij OK aby wejść. Znajdują się tam 4 pod menu:

- Lista kanałów TV
- Lista kanałów Radiowych (jeśli dostępne)
- Kasuj wszystko

Użyj klawisza ▲/▼ aby wybrać pod-menu, po wybraniu odpowiedniego naciśnij OK, użyj klawisza ◀/▶ aby wybrać możliwe opcje, klawisz EXIT służy do wyjścia.



11.1 PRZESZUKIWANIE AUTOMATYCZNE KANAŁÓW

Wybierz i wejdź do pod-menu Skanowanie Automatyczne które zawiera następujące informacje:

- Tylko FAT (ogólnodostępne): Tak / Nie
- Szukaj:

Klawiszem ◀/▶ wybierz opcję, następnie ▲/▼przesuń kursor na Szukaj i naciśnij OK potwierdzając wybór przeszukiwania. Podczas przeszukiwania, wszystkie dostępne kanały telewizyjne i radiowe będą wyświetlane w okienku na liście.

Kiedy przeszukiwanie się zakończy, wyświetlone będą automatycznie kanały telewizyjne. Użytkownik korzystając z klawiszy CH+ / CH- może przesunąć podświetlenie kanałów a następnie wybrać jeden z nich naciskając OK. Może również nacisnąć klawisz TV / R wybierając listę kanałów radiowych (jeśli są nadawane).

11.2 WYSZUKIWANIE RĘCZNE KANAŁÓW

Sposób wyszukiwania: za pomocą numer kanału lub jego częstotliwość.

Jeśli wybierzemy przeszukiwanie za pomocą numeru kanału należy podać jego pasmo, numer i sieć.

Jeśli wyszukujemy za pomocą częstotliwości należy podać częstotliwość kanału i pasmo.

- Pasma: VHF lub UHF.

Kanały można wyszukiwać w pasmach VHF i UHF. Funkcja ta jest aktywna tylko w trybie przeszukiwania po kanałach.

- **Nr kanałów:** 5 - 12 (VHF) lub 21 - 69 (UHF)

Należy wybrać numer, aby odnaleźć kanał. Funkcja ta dostępna tylko w

trybie przeszukiwania po kanałach.

- **Częstotliwości:** 174 - 230MHz (VHF) lub 470 - 862MHz (UHF)
wprowadź konkretną częstotliwość, aby odnaleźć żądany kanał. Funkcja ta dostępna tylko w trybie przeszukiwania po częstotliwościach.

- **Szerokość pasma:** 6MHz, 7 MHz lub 8 MHz

ustaw szerokość pasma właściwy dla regionu.

Funkcja ta dostępna tylko w trybie przeszukiwania po częstotliwościach.

- **Przeszukiwanie:** Klawiszem **OK** wybierz opcję przeszukiwanie aby rozpocząć ręczne wyszukiwanie.

- Poziom sygnału

- Jakość sygnału

niebieski pasek pokazuje poziomu sygnału, zielony pasek pokazuje jakości sygnału

aktualny stan sygnału telewizyjnego.



11.3 USTAWIENIE ANTENY

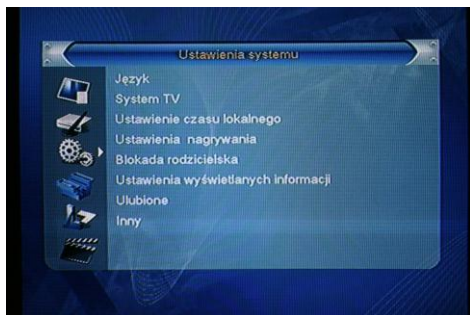
Włącz lub wyłącz zasilanie anteny kiedy jest to wymagane

11.4 LCN – AUTOMATYCZNA NUMERACJA KANAŁÓW

Wybierz tryb LCN: On/ Off. (WŁ / WYŁ)

Jeśli tryb LCN (Logical Channel Number) jest włączony system posortuje kanały według nadawanego sygnału przydzielonego przez nadawcę. Jeśli jest wyłączone numery zostaną przydzielone rutynowo.

12. USTAWIENIA SYSTEMU



12.1 JĘZYK

Pozwala na wybór języka dla poszczególnych funkcji odbiornika. Naciśnij OK, aby wejść:

- Język
- Pierwsze audio.
- Drugie audio.
- Podtytuły.
- Teletekst

12.2 SYSTEM TV

Funkcja ta pozwala na wybór ustawień wyświetlaniem obrazu:

Typ ekranu: PAL / NTSC

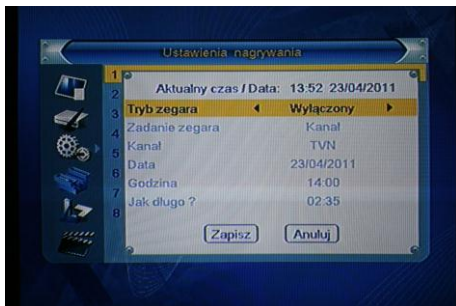
Typ proporcji: Auto / 4:3 PS (Pan Scan) / 4:3 LB (Letterbox) / 16:9.

Wyjście video: CVBS / RGB

12.3 USTAWIENIE CZASU LOKALNEGO

- Region
- Do GMT
- Różnica do GMT
- Czas letni
- Data
- Godzina
-

12.4 USTAWIENIE NAGRYWANIA



Ustawienie zegara. Można zaprogramować 30 zadań.

- Tryby zegara: wyłączony, raz, codziennie, tygodniowo, miesięcznie.
- Zadania zegara: włącz kanał TV lub nagrywanie.

Ta usługa jest aktywna kiedy włączony jest tryb programatora i wybrano jedną z opcji.

Jeśli tryb programatora jest włączony i wybrany kanał odbiornik włączy się o wyznaczonej godzinie lub zacznie nagrywać jeśli tak zaprogramowano.

- Data włączenia: Ustaw datę
- Godzina włączenia: Ustaw dokładny czas budzenia
- Jak długo?: Ustaw czas trwania usługi.

12.5 BLOKADA RODZICIELSKA

Po wybraniu tego menu pokaże się okno dialogowe gdzie będzie wymagane hasło aby otworzyć menu. Hasło domyślne to „0000”.

Menu zawiera następujące pod-menu:

- Zablokuj menu: Wł. / Wyt.: Kiedy menu jest zablokowane użytkownik musi wpisać hasło aby odblokować. Kiedy blokada nie jest wyłączona nie potrzeba hasła aby oglądać wejść do menu.
- Blokada kanału
- Blokada rodzicielska: wyt. lub należy wybrać wiek
- Nowe hasło

- Potwierdź hasło

Użytkownik może zmienić hasło, wprowadzając i zatwierdzając nowe hasło.

12.6 USTAWIENIA WYŚWIETLANYCH INFORMACJI

Wybierz i otwórz podmenu:

- Czas wyświetlania: 1~ 10 sekund.

Ustala czas wyświetlania pasków z informacjami na ekranie, z wyjątkiem numeru kanału.

- Przezroczystość wyświetlanych informacji: wył., 10%, 20%, 30% i 40%.

Użytkownik ustawia stopień przezroczystości informacji.

- Ustawienia domyślne:

Kasuje wszystkie wprowadzone ustawienia tego menu.

12.7 ULUBIONE

Jest 8 grup ulubionych programów, nazwy ich mogą być zmieniane poprzez użycie odpowiednich klawiszy ▲/▼ i ◀/▶ w celu wyboru liter oraz zatwierdzenie klawiszem OK.

12.8 INNE

Automatyczne wyłączenie: następuje po 180 minutach jeśli odbiornik aktywnie użytkowany (zmiana kanałów itp.)

Auto Standby: Ustawiając „Wyłączony” funkcja automatycznego wyłączenia odbiornika jest nieaktywna.

13. NARZĘDZIA

Podświetl opcję i naciśnij OK aby wejść do menu gdzie jest 5 podmenu:

- Informacje o oprogramowaniu
- Ustawienia fabryczne
- Uaktualnienie oprogramowania przez USB
- Urządzenie USB
- Bezpieczne odłączenie urządzenia USB



13.1 INFORMACJE

Zawiera informacje o systemie, wersji urządzenia, oprogramowania i.t.p.

13.2 USTAWIENIA FABRYCZNE

Wybranie tej opcji powoduje skasowanie wszystkich dokonanych przez użytkownika ustawień. Funkcji tej używa się kiedy odbiornik jest uruchamiany pierwszy raz i po każdorazowym zaktualizowaniu oprogramowania. Przywrócone zostaje hasło domyślne „0000”.

13.3 AKTUALIZACJA OPROGRAMOWANIA PRZEZ USB

Oprogramowanie odbiornika można aktualizować wykorzystując złącze USB. W sprawie dostępności aktualizacji należy skontaktować się ze sprzedawcą urządzenia.

13.4 URZĄDZENIA USB



To menu uruchamia odtwarzanie plików multimedialnych z urządzeń podłączonych przez złącze USB.

- Klawisz 2 - wybór zapisanej listy odtwarzania.
- Klawisz INFO – ustawiania parametrów wyświetlania zdjęć takich jak czas wyświetlania i powtórki.
- Klawisz 0 - naciśnij klawisze numeryczne aby wybrać pliki muzyczne do odtwarzania. CZERWONY cofanie do poprzedniego utworu, ZIELONY przewijanie do tyłu, ŻÓŁTY następny utwór, NIEBIESKI przewijanie do przodu.
- Klawisz FAV - dodaj plik do grupy ulubionych.
- Klawisz 3 - wybór trybu powtarzania wybranego pliku.
- Klawisz REC - aby posortować pliki: alfabetycznie (A-Z) lub (Z-A),
- Klawisz 1 - oglądaj zdjęcia z listy używając klawiszy ▲/▼, OK aby powiększyć, ◀/▶ aby obrócić
- Klawisz EPG – powrót do spisu plików

13.5 BEZPIECZNE ODŁĄCZANIE URZĄDZENIA USB

Rekomendujemy skorzystać z tej opcji aby bezpiecznie odłączyć urządzenia USB i nie narazić odbiornika lub urządzenia na uszkodzenie.

14. GRY

Do wyboru są różne gry w zależności od wersji oprogramowania

15. NAGRANIA

15.1 RECORD MANAGER - ZARZĄDZANIE NAGRANIAMI

Menu pozwala na obejrzenie informacji na temat nagranych programów na rozpoznanym i podłączonym do USB nośniku.

Klawisze:

ZIELONY: Blokada

NIEBIESKI: Usuń

CZERWONY: Zmień nazwę



15.2 DISK INFORMATION - INFORMACJA O NOŚNIKU DVR HDD

Tutaj można sprawdzić dane o nośniku takie jak: pojemność całkowita, pojemność dostępna, pojemność użyta i t.p.

15.3 NAGRYWANIE

Odbiornik ma możliwość nagrywania audycji telewizyjnych. Aby funkcja nagrywania była aktywna, należy podłączyć za do wejścia USB zewnętrzny dysk HDD lub kartę pamięci. Odbiornik po rozpoznaniu urządzenia zewnętrznego wyświetli komunikat - „Podłączono urządzenie USB”. Urządzenie zewnętrzne musi obsługiwać standard USB 2.0. Powinno mieć co najmniej 2GB wolnej przestrzeni. Aby nagrać audycję podczas oglądania wciśnij klawisz REC na pilocie, na ekranie pojawi się komunikat. Po ponownym wciśnięciu klawisza REC okienko z zapytaniem o długość czasu nagrania. Funkcja ta pozwala na nagranie programu transmitowanego na żywo. Po naciśnięciu klawisza „PLAY/PAUSE” następuje aktywacja funkcji Time Shift, obraz zostanie zamrożony

(odbiornik kontynuuje nagrywanie i buforuje). Podany jest czas zatrzymania nagrania, po lewej stronie. Długość czasu nagrania programu po prawej stronie.

Najlepiej jest skorzystać z funkcji EPG. Po podświetleniu wybranego programu należy nacisnąć zielony klawisz 'Timer' na pilocie.

Innym sposobem jest zaprogramowania nagrywania klawiszem „MENU” - „Ustawienia systemu” - Ustawienia Timera” i wciśnięciu przycisku OK.

Dzięki podwójnemu tunerowi, odbiornik pozwala na nagrywanie jednego i oglądanie innego programu nadawanego na tej samej częstotliwości. Dostępność można sprawdzić naciskając klawisz OK podczas nagrywania.

15.4 SKOK

pozwala na automatyczne zapisywanie rozdziałów w nagrywanym pliku, w wybranych przedziałach czasowych

16. SPECYFIKACJA

Częstotliwości Tunera	
Wejściowe	174~230, 470~862MHz (VHF&UHF)
Szerokość	7 lub 8MHz
Poziom sygnału	-75~-20dBm
Impedancja	75Ω
Demodulacja	QPSK, QAM16, QAM64
Dekodowanie Video	MPEG2 (MP@ML) , MPEG 4, AVC/H. 264 @ L3 Compatible
Rozdzielczość Video	PAL 720×576 @ 25 Hz; NTSC 720X480 @ 30 Hz
Dekodowanie Audio	MPEG-1, 2 Layer 1 & 2
Kanały Audio	Stereo, Lewy, Prawy
USB 2.0 - obsługiwane pliki	MP3, JPEG, OGG or BMP
Napięcie wyjścia USB	5V, 1000 mA (Max.)
Napięcie	DC 5V 2A
Pobór mocy	< 12 W
Pobór mocy stand by	≤ 1 W
Warunki eksploatacji	

	0-40
Temperatura	
Wilgotność	<95%

17. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Prosimy sprawdzić informacje poniżej. Niektóre drobne problemy mogą zostać rozwiązane. Jeśli nie prosimy zwrócić się do specjalisty.

Problem	Możliwe przyczyny	Sugerowane rozwiązanie
Brak zasilania	Nie podłączony przewód zasilający	Sprawdź podłączenie przewodu. Jeśli nie działa, odłącz zasilanie i włącz ponownie za ok. 5 – 10 minut.
Nie można przeszukać kanałów	Źle ustawiona antena	Ustaw antenę jeśli potrzeba użyj anteny zewnętrznej.
	Niewłaściwa anten	Użyj antenę 75 Ω
	Wprowadzono niewłaściwe parametry	Wprowadź właściwe częstotliwości i szerokość pasma
Brak obrazu	Przewód wyjściowy źle podłączony	Sprawdź połączenie
	Parametry wyjściowe odbiornika są różne od parametrów telewizora.	Zmień ustawienia
Brak koloru	Przewód wyjściowy źle podłączony	Sprawdź połączenie
	Parametry wyjściowe odbiornika są różne od parametrów telewizora.	Zmień ustawienia
Pilot zdalnego sterowania nie działa	Źle zainstalowane baterie.	Zainstaluj prawidłowo.
	Wyczerpane baterie	Wymień baterie
	Pilot poza zasięgiem czujnika	Zbliż pilot do czujnika
	Na czujnik pada silne światło	Zmień miejsce czujnika
Dźwięk Audio i język podtytułów są inne niż pożądane	Nie dokonano prawidłowego wyboru.	Naciśnij klawisz Audio.

Brak dźwięku	Włączony tryb Mute	Skasuj tryb Mute
	Siła dźwięku ustawiona na minimum	Zwiększ głośność
	Przewód źle podłączony	Sprawdź połączenie
	Źle wybrany tryb audio	Naciśnij klawisz Audio. Przełącz z trybu Dolby na tryb zwykły

P.P.H. Promaco Sp. z o.o.

ul. Dzika 4
00-194 Warszawa
tel: 22 635 19 13
sklep@promaco.pl



www.promaco.pl