

Instrukcja obsługi (PL)



ab TereBox 2T

Spis treści

1.	Instrukcje bezpieczeństwa	2
2.	Pilot	3
2.1	Instalowanie baterii.....	4
3.	Połączenie.....	4
4.	Panel przedni i tylny	5
4.1	Panel przedni	5
4.2	Panel tylny	5
4.3	Akcesoria.....	5
5.	Pierwsza instalacja	6
5.1	Pierwsza instalacja.....	6
5.2	Program	6
5.3	Instalacja.....	6
5.4	Język	7
5.5	Ustawienie AV	7
5.6	Czas	8
5.7	System	8
5.7.1	Ustawienia trybu gotowości	9
5.8	Centrum multimedialne	9
6.	Rozwiązywanie problemów	10
7.	Specyfikacja techniczna	11

1. Instrukcje bezpieczeństwa

Projektując i produkując ten odbiornik zwróciliśmy uwagę na zgodność z międzynarodowymi przepisami bezpieczeństwa. Przed uruchomieniem przeczytaj poniższe ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa.

■ Zasilanie:

Przed uruchomieniem należy zdać sobie sprawę, że urządzenie pracuje z napięciem roboczym 90 - 250 V AC przy częstotliwości 50/60 Hz.

■ Przeciążenie:

Nie przeciążaj gniazda elektrycznego, przedłużacza ani zasilacza. Nigdy nie używaj uszkodzonego przewodu zasilającego ani nie dotykaj go mokrymi rękami. Istnieje ryzyko porażenia prądem.

■ Płyny:

Odbiornik nie może być narażony na kapiącą lub przyskakającą wodę. Na urządzeniu nie wolno umieszczać przedmiotów wypełnionych płynami, takich jak na przykład wazony.

■ Wentylacja:

Aby zapewnić wystarczający przepływ powietrza wokół urządzenia, nie wolno zakrywać otworów w górnej części odbiornika. Nie kładź odbiornika na miękkich meblach lub dywanie. Nie wystawiaj go na bezpośrednie działanie promieni słonecznych ani nie umieszczaj w pobliżu grzejników lub w wilgotnych miejscach. Nie umieszczaj innych urządzeń elektronicznych na odbiorniku.

■ Czyszczenie:

Przed czyszczeniem odłącz odbiornik. Oczyszcz odbiornik miękką szmatką lub łagodnym roztworem detergentu (bez rozpuszczalników).

■ Połączenie:

Jeśli podłączasz odbiornik do LNB anteny satelitarnej lub odłączasz go od niego, odłącz odbiornik z gniazdka elektrycznego. W przeciwnym razie istnieje ryzyko uszkodzenia LNB.

■ Lokalizacja:

Aby zmniejszyć ryzyko wystawienia na działanie pioruna, deszczu lub bezpośredniego światła słonecznego, zainstaluj odbiornik w pomieszczeniu.

■ Odkrycie:

Nie zdejmuj obudowy z urządzenia. Wystąpiłoby ryzyko porażenia prądem. Jeśli chcesz naprawić odbiornik, skontaktuj się z wykwalifikowanym i licencjonowanym technikiem serwisu lub sprzedawcą.



2. Pilot

Możesz sterować wszystkimi funkcjami tego odbiornika za pomocą dostarczonego pilota.



- 1) MUTE: Wyciszanie lub przywracanie dźwięku
- 2) Kolorowe PRZYCISKI:
 - ①Niebieski: Wybierz język dźwięku lub tryb dźwięku;
 - ②Żółty: Wyświetla informacje teletekstu.
 - ③Zielony: Ustawianie rozdzielczości wideo.
 - ④Czerwony: Wyszukiwanie programów
- 3) STOP: Zatrzymuje odtwarzanie multimedialnych.
- 4) F1: Ustawienie timera.
- 5) RELOAD: Służy do przełączania między dwoma ostatnio oglądanymi kanałami.
- 6) SHIFT: Rozpoczyna przesunięcie czasowe.
- 7) INFO: Wyświetla dodatkowe informacje o kanale.
- 8) OK: Potwierdza wpis lub wybór. Wyświetla listę kanałów.
- 9) W PRAWO / W LEWO: Poruszanie się po menu. Zwiększa lub zmniejsza głośność.
- 10) EXIT: Wyjście z aktualnej oferty lub powrót do poprzedniej oferty.
- 11) PAGE + / -: Poruszanie się na boki.
- 12) 0-9 (przyciski numeryczne): Służą do wyboru kanału lub ustawienia.
- 13) TV / RADIO: Przełącza z TV na Radio i z radio na TV.
- 14) STANDBY: Rozpoczynanie trybu gotowości.
- 15) PRZEWIJANIE DO PRZODU: Szybkie przewijanie do przodu.

- 16) PRZEWIJANIE DO TYŁU: Szybkie przewijanie do tyłu.
- 17) PAUSE: Wstrzymuje odtwarzanie multimedialnych.
- 18) PLAY: Rozpoczyna lub wznowia odtwarzanie multimedialnych.
- 19) CH + / CH-: Kanał w górę / w dół
- 20) SUB: Wybiera język napisów.
- 21) EPG: (Elektroniczny przewodnik po programach) Włącza EPG.
- 22) W GÓRĘ / W DÓŁ: Poruszanie się po menu. Wybiera następny lub poprzedni kanał.
- 23) MENU: Menu główne.
- 24) FAV: Otwiera wybór ulubionych grup.
- 25) VOL +/-: Zwiększa lub zmniejsza głośność.
- 26) RECORD: Służy do nagrywania programu.
- 27) MEDIA: Wejście do menedżera wideo.

2.1 Instalowanie baterii

Zdejmij pokrywę baterii z pilota i włóż 2 baterie AAA do komory.

Schemat w komorze baterii przedstawia prawidłowy sposób wkładania baterii.

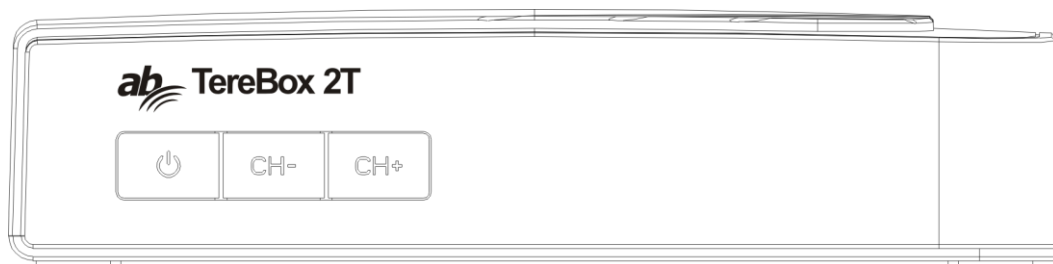
3. Polaczenie

Uwaga: Sprawdź, czy napięcie w gniazdku jest takie samo jak w odbiorniku. Aby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem, nie otwieraj pokrywy ani tylnej części odbiornika.

Uwaga: W przypadku podłączania odbiornika do innego urządzenia, takiego jak telewizor, magnetowid (VCR) czy wzmacniacz, należy zapoznać się z odpowiednią instrukcją obsługi w celu uzyskania instrukcji. Przed podłączeniem należy również odłączyć wszystkie urządzenia od sieci.

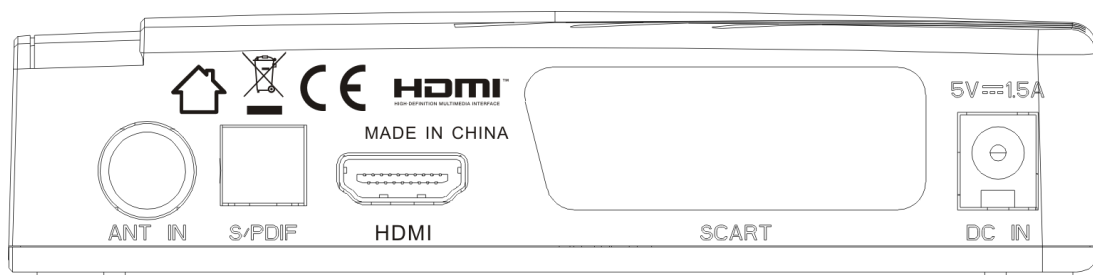
4. Panel przedni i tylny

4.1 Panel przedni



1. CZUJNIK PILOTA: Służy do odbioru sygnału z pilota.
2. LED DISPLAY: Służy do wyświetlania czasu lub informacji o kanale.
3. CHANNEL UP: Wybór poprzedniego kanału bez użycia pilota.
4. CHANNEL DOWN: Wybór następnego kanału. bez użycia pilota.
5. STANDBY: Służy do włączania i wyłączania dekodera.

4.2 Panel tylny



1. ANT IN: Służy do podłączenia sygnału z anteny
2. DV-OUT: To złącze łączy się z DV-OUT w urządzeniu.
3. SCART: Wyjście tego złącza RGB / CVBS i Audio L / R.
4. S / PDIF: Cyfrowe wyjście audio.
5. DC IN: Służy do podłączania zewnętrznego zasilacza 5 V DC.
6. IR: Służy do podłączenia zewnętrznego czujnika pilota zdalnego sterowania. (boczny lewy panel)
7. USB JACK: Służy do podłączenia zewnętrznego urządzenia USB 2.0. (boczny lewy panel)

4.3 Akcesoria

Pilot, baterie, adapter, instrukcja obsługi.

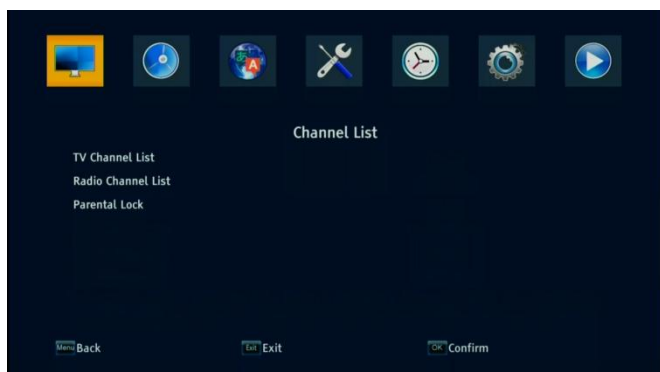
5. Pierwsza instalacja

5.1 Pierwsza instalacja

Po wykonaniu wszystkich połączeń włącz telewizor. Jeśli używasz odbiornika po raz pierwszy lub przywróciłeś domyślne ustawienia fabryczne, na ekranie telewizora pojawi się menu Początkowa instalacja. Naciśnij przycisk LEWO / PRAWO, aby wybrać żądany język OSD. Wykonaj tę samą procedurę, aby wybrać inne ustawienie, a następnie przejdź do następnej strony i naciśnij przycisk OK, aby rozpocząć wyszukiwanie.

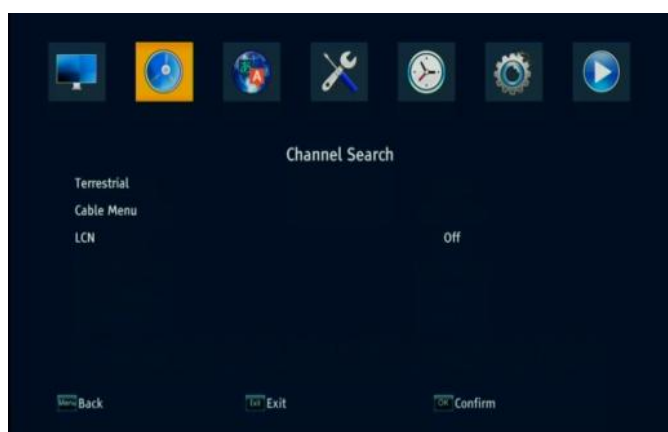
5.2 Program

Aby otworzyć menu, naciśnij przycisk MENU i wybierz [Lista kanałów]. Menu zawiera opcje dostosowywania ustawień kanałów. Wybierz opcję i naciśnij OK lub W PRAWO, aby dostosować to ustawienie. Naciśnij przycisk EXIT, aby wyjść z menu.



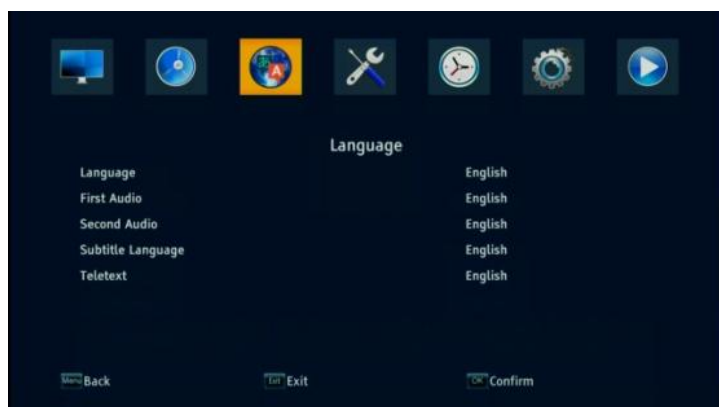
5.3 Instalacja

Aby wejść do menu, naciśnij MENU i wybierz [Wyszukiwanie kanałów]. Menu zawiera opcje dostosowywania ustawień instalacji. Menu „Terrestrial/Naziemny“ dotyczy DVB-T2, menu „Kablowe” dotyczy DVB-C. Wybierz opcję i naciśnij przycisk W LEWO / W PRAWO, aby dostosować ustawienia. Naciśnij przycisk EXIT, aby wyjść z menu.



5.4 Język

Aby wejść do menu, naciśnij MENU i wybierz [Język]. To menu zawiera opcje wyboru języka OSD, pierwszego i drugiego języka dźwięku. Wybierz opcję i naciśnij LEWO / PRAWO.



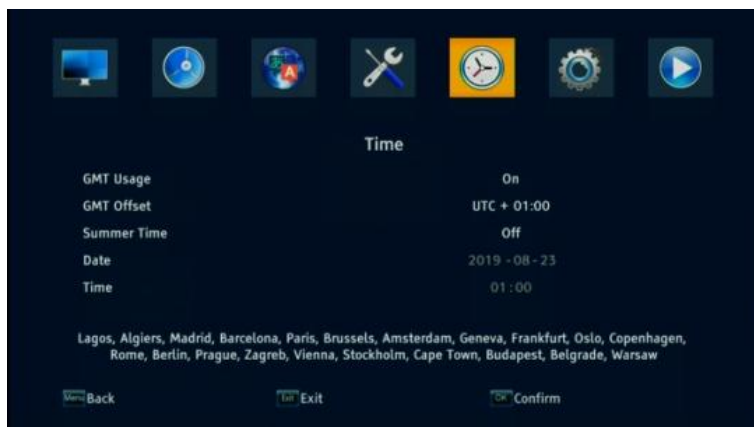
5.5 Ustawienie AV

Aby wejść do menu, naciśnij MENU i wybierz [Ustawienia AV]. W menu dostępne są opcje dostosowywania ustawień. Naciśnij przycisk W GÓRĘ / W DÓŁ, aby wybrać opcję i naciśnij przycisk W LEWO / W PRAWO, aby wyregulować ustawienie. Naciśnij przycisk EXIT, aby wyjść z menu.



5.6 Czas

Aby uzyskać dostęp do menu, naciśnij MENU i wybierz [Czas]. W menu dostępne są opcje dostosowywania ustawień. Naciśnij przycisk W GÓRĘ / W DÓŁ, aby wybrać opcję i naciśnij przycisk W LEWO / W PRAWO, aby wyregulować ustawienie. Naciśnij przycisk EXIT, aby wyjść z menu.



5.7 System

Aby uzyskać dostęp do menu, naciśnij MENU i wybierz [System]. W menu dostępne są opcje dostosowywania ustawień. Naciśnij przycisk W GÓRĘ / W DÓŁ, aby wybrać opcję i naciśnij przycisk W LEWO / W PRAWO, aby wyregulować ustawienie. Naciśnij przycisk EXIT, aby wyjść z menu.



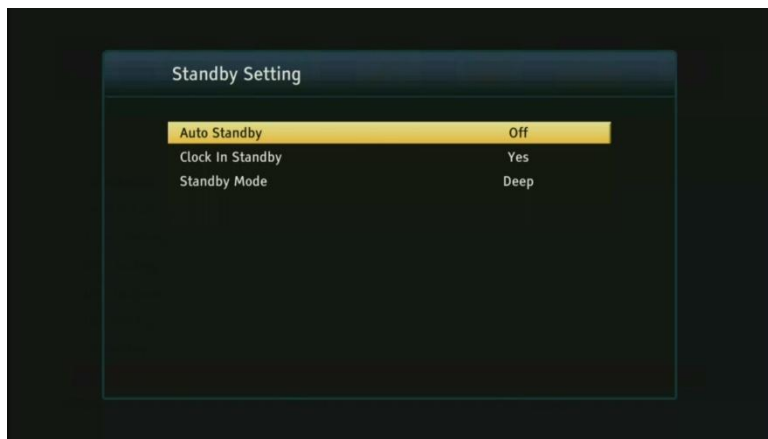
5.7.1 Ustawienia trybu gotowości

Aby wejść do menu, naciśnij przycisk Menu i wybierz [System]. Następnie wybierz tryb gotowości i naciśnij Ok, aby wejść do menu.

Auto Standby (Tryb gotowości): aby ustawić czas, po którym urządzenie automatycznie wyłączy się w tryb gotowości bez użycia pilota.

Czas gotowości: Wybierz, czy wyświetlać czas w trybie gotowości.

Tryb gotowości: wybierz głęboki lub płytki tryb gotowości.



5.8 Centrum multimedialne

Aby wejść do menu, naciśnij przycisk Media na pilocie. Menu zawiera opcje oglądania filmów i odtwarzania plików muzycznych i zdjęć, odtwarzania nagrań; obsługuje pliki MP3, JPEG, BMP.

Urządzenie obsługuje USB z systemami plików NTFS i FAT32.



6. Rozwiązywanie problemów

Problem	Możliwe przyczyny	Rozwiązanie
Brak obrazu	Brak zasilania	Podłącz zasilanie
	Urządzenie jest wyłączone	Włącz urządzenie
Pojawi się obraz Brak sygnału	Antena DVB-T nie jest podłączona	Podłącz antenę DVB-T
	Nieprawidłowe ustawienie	Ustaw prawidłowe parametry
Brak dźwięku	Brak lub nieprawidłowe połączenie kabla audio	Podłącz prawidłowo kabel audio
	Mute	Włącz lub ustaw prawidłowo głośność
	Nieprawidłowa ścieżka dźwiękowa	Wypróbuj inną ścieżkę dźwiękową
Tylko dźwięk, brak obrazu	Brak lub nieprawidłowe połączenie kablem AV	Podłącz prawidłowo kabel AV
	Oglądasz program radiowy	Naciśnij przycisk <TV/RADIO>, aby zmienić tryb
Pilot nie działa	Bateria jest wyczerpana	Wymień baterie
	Pilot jest nieprawidłowo skierowany	Skieruj pilota w stronę dekodera lub zmniejsz odległość.
Obraz znika	Sygnał jest za słaby	Zwiększ siłę sygnału

7. Specyfikacja techniczna

Artykuł	Specyfikacja	
Tuner	Zakres częstotliwości	VHF Band:174 MHz ~230MHz UHF Band:470 MHz ~868MHz
	Pasmo	6MHz, 7MHz, 8MHz,
	Impedancja wejściowa	75Ohm
	Poziom sygnału wejściowego	-65 ~ -25dBm
	Moc wyjściowa RF	5V,Max 100mA
Demodulator	Demodulator	16QAM/64QAM/256QAM
	Guard Interwały	1/4,19/256,1/8,19/128,1/16,1/32,1/128
	Kodowanie	DVB-T:Viterbi+ReedSolomon 1/2,2/3,3/4,5/6,7/8 DVB-T2:LPDC+BCH 1/2,3/5,2/3,3/4,4/5,5/6
Połączenie	ANT IN	IEC konektor
	SCART	RGB/CVBS VIDEO
	USB	USB 2.0(5V,Max 500mA)
Zasilanie	Wejście	DC IN 5V1.5A
	Konsumpcja	Max 7.5W
Display	Moduł dekodera	PAL,NTSC
	Rozdzielczość	720X576(PAL),720X480(NTSC),720P,1080i 480i,480P,576i,576P,1080P
Dekodowanie	Format obrazu	4:3(Letterbox, Pan& Scan)16:9
	Video	MPEG2 Transport MP@ML.HL
		MPEG4 AVC/H.264/ HP@L4//H.265
	Audio	MPEG2 Audio Layer I&II
Inne	Dopasowanie	Standard DVB-T (EN 300 744) & DVB-T2 (EN 302 755)
	Tryb dźwięku	Lewy, Prawy, Stereo

ab  **TereBox 2T**