MANTA

# LED TV 55”

LED5501U

# INSTRUKCJA OBSŁUGI

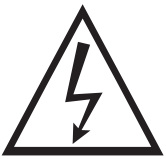
## OSTRZEŻENIE

**UWAGA!**

**NIE OTWIERAĆ. RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM.**

**Urządzenie jest zasilane energią elektryczną. W celu uniknięcia ryzyka porażenia prądem elektrycznym nie wolno otwierać obudowy telewizora. Serwisowanie urządzenia należy zlecać tylko wykwalifikowanemu personelowi.**

**W przypadku zauważenia jakichkolwiek zmian lub nieprawidłowości w telewizorze, należy skontaktować się z centrum obsługi klienta w celu dokonania przeglądu urządzenia. Z uwagi na niebezpieczeństwo porażenia prądem pod żadnym pozorem nie wolno podejmować prób otwierania telewizora.**

| | |
|---|---|
| | **Symbol wykrzyknika ma na celu ostrzeżenie użytkowników o istotnych kwestiach w zakresie obsługi znajdujących się w instrukcji dołączonej do urządzenia.** |
|  | **Ostrzeżenie!**<br>**Symbol błyskawicy ostrzega o tym, że przez znajdujące się wewnątrz urządzenia elementy przepływa prąd elektryczny, który może być niebezpieczny dla człowieka i może spowodować porażenie prądem.** |

# WAŻNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

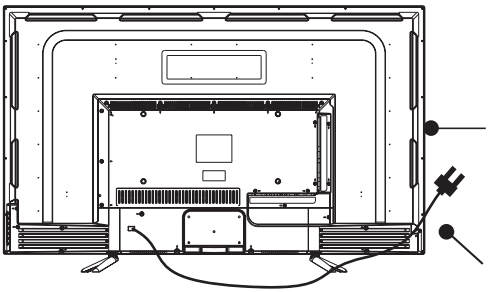
1. Należy zapoznać się z treścią niniejszej instrukcji.
2. Instrukcji nie wolno wyrzucać.
3. Należy stosować się do wszystkich ostrzeżeń.
4. Należy postępować zgodnie z zaleceniami.
5. Urządzenia nie wolno używać w pobliżu wody.
6. Urządzenie należy czyścić tylko suchą szmatką.
7. Nie zakrywać otworów wentylacyjnych. Podłączyć zgodnie z zaleceniami producenta.
8. Nie stawiać w pobliżu źródeł ciepła takich jak grzejniki, dmuchawy, nagrzewnice ani w pobliżu innych urządzeń elektrycznych wytwarzających ciepło (w tym wzmacniaczy).
9. Wtyczki spolaryzowane oraz przystosowane do gniazd z uziemieniem należy stosować w bezpieczny sposób. Wtyczka spolaryzowana składa się z dwóch bolców, z których jeden jest szerszy. Wtyczka przystosowana do gniazd z uziemieniem posiada dodatkowo trzeci bolec uziemiający. Zarówno szerszy bolec, jak i bolec uziemiający stosuje się w celu poprawy bezpieczeństwa użytkownika. Jeśli wtyczka znajdująca się na wyposażeniu urządzenia nie pasuje do gniazdka, należy zwrócić się do elektryka w celu wymiany gniazdka na odpowiednie.
10. Należy chronić kabel zasilający przed uszkodzeniami powstałymi w wyniku nadepnięcia bądź przytrzaśnięcia, szczególnie od strony wtyczki, gniazdka oraz w miejscu, w którym kabel wyprowadzony jest z urządzenia.
11. Należy używać wyłącznie urządzeń dodatkowych i akcesoriów określonych przez producenta.
12. Do ustawienia urządzenia należy stosować wyłącznie stolik na kółkach, stojak, statyw, uchwyt mocujący lub półkę wskazaną przez producenta lub którą można zakupić wraz z urządzeniem. W przypadku ustawienia urządzenia na stoliku na kółkach, przy przemieszczaniu stolika bądź telewizora należy zachować szczególną ostrożność, aby nie doszło do przewrócenia i uszkodzenia urządzenia.

13. Podczas burzy lub gdy urządzenie nie jest używane przez dłuższy czas należy je odłączyć od sieci elektrycznej.
14. Naprawę wszelkich usterek należy zlecać wykwalifikowanemu personelowi. Urządzenie wymaga naprawy w przypadku gdy dojdzie do uszkodzenia wtyczki lub przewodu zasilającego, zalania urządzenia lub uszkodzenia powstałego wskutek uderzenia innym przedmiotem, pozostawienia urządzenia na deszczu lub w wilgotnym miejscu, a także w przypadku, gdy urządzenie działa nieprawidłowo lub zostało upuszczone. Ostrzeżenie: w celu zmniejszenia ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, należy chronić urządzenie przed deszczem i wilgocią.
15. W celu odłączenia urządzenia od sieci zasilającej należy najpierw nacisnąć włącznik do pozycji stanu czuwania oraz wyciągnąć kabel zasilający urządzenia z gniazdka elektrycznego.
16. Urządzenie należy ustawić w pobliżu gniazdka elektrycznego oraz zapewnić łatwy dostęp do niego.
17. Urządzenia nie wolno w żadnym wypadku umieszczać w zabudowach zamkniętych, takich jak szafki na książki lub półki, chyba że zastosowano odpowiednią wentylację albo przestrzegane są zalecenia producenta.
18. Urządzenie należy chronić przed zalaniem.
19. Urządzenie trzymać z dala od wszelkich przedmiotów stanowiących zagrożenie (np. pojemniki z cieczą, zapalone świece).
20. Montaż urządzenia na ścianie bądź suficie należy przeprowadzić ściśle według zaleceń producenta.
21. Telewizor, pilota oraz baterie należy trzymać z dala od otwartego ognia bądź innych źródeł ciepła, a także chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych. Aby zapobiec ewentualnemu rozprzestrzenieniu się pożaru, telewizora, pilota oraz baterii nie wolno stawiać w pobliżu palących się świeczek ani innych źródeł ognia.

22. Obciążenie portu USB przy normalnej pracy urządzenia nie powinno przekraczać 0,5 A.

# CZYNNOŚCI POPRZEDZAJĄCE PODŁĄCZENIE TELEWIZORA.

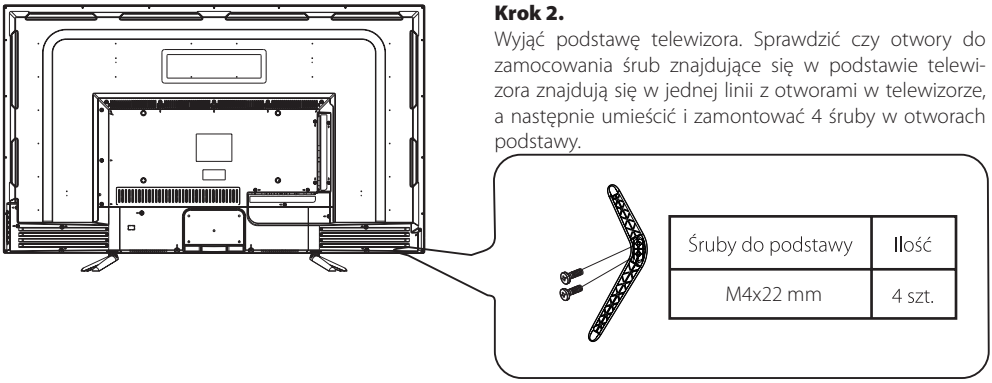
W opakowaniu telewizora znajdują się osobno telewizor oraz podstawa. W celu poprawnego zamontowania podstawy do telewizora należy postępować zgodnie z poniższą instrukcją.



**Krok 1.**
W celu uniknięcia uszkodzenia telewizor położyć na miękkiej szmatce lub poduszce z ekranem skierowanym do dołu.

Z uwagi na to, że ekran można łatwo zarysować, należy:
1. Położyć telewizor na równej powierzchni,
2. Zabezpieczyć ekran telewizora miękką szmatką lub poduszką – Nie wolno kłaść telewizora bezpośrednio na stole.

Przed przystąpieniem do montażu/demontażu podstawy telewizora należy w pierwszej kolejności odłączyć kabel zasilający od sieci elektrycznej.



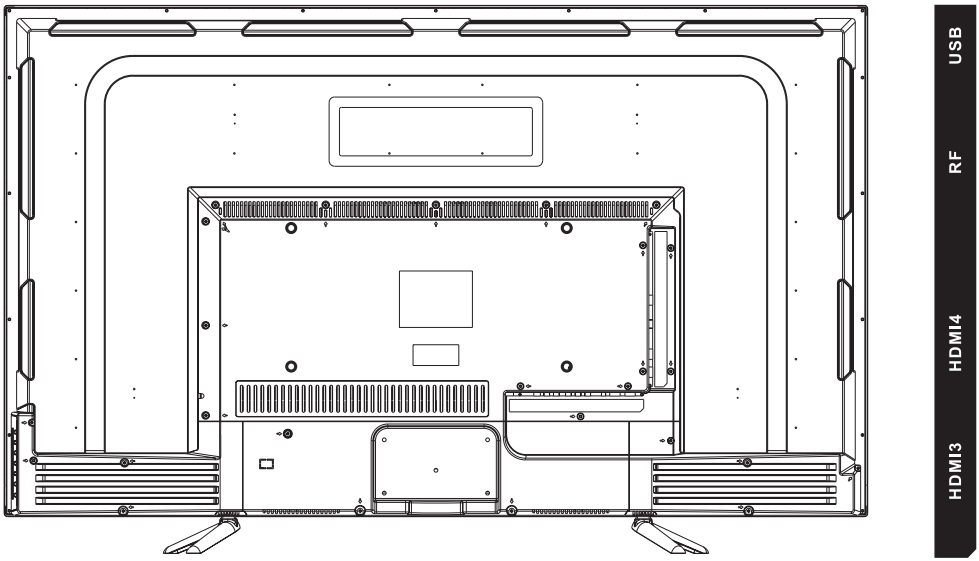
**Krok 2.**
Wyjąć podstawę telewizora. Sprawdzić czy otwory do zamocowania śrub znajdujące się w podstawie telewizora znajdują się w jednej linii z otworami w telewizorze, a następnie umieścić i zamontować 4 śruby w otworach podstawy.

| Śruby do podstawy | Ilość |
|---|---|
| M4x22 mm | 4 szt. |

Należy zwrócić uwagę na kierunek podstawy:

Widok telewizora z dołu (z ekranem skierowanym do dołu)

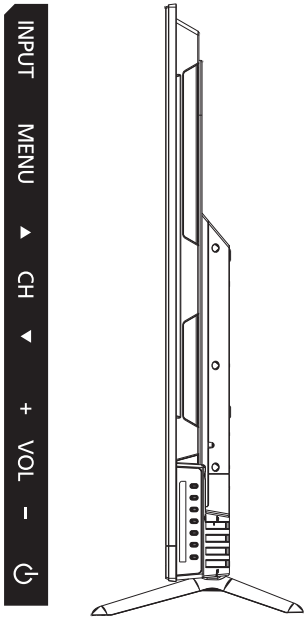
# OPIS GNIAZD




| OPTICAL | L | R | CVBS/Y | Pb | Pr | LINE OUT (MINI) | HDMI1 (ARC) | HDMI2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

| | | | |
|---|---|---|---|
| OPTICAL | **OPTYCZNE**<br>Wyjście cyfrowego dźwięku TV | HDMI | **Wejście HDMI**<br>Połączenie HDMI umożliwiające odbieranie cyfrowego sygnału video. |
| INPUT<br>VIDEO R L | **Wejście AV**<br>Zewnętrzny sygnał AV oraz prawy/lewy kanał audio. | RF | **RF**<br>Służy do podłączenia anteny. |
| INPUT<br>Y Pb Pr | **Wejście Y Pb Pr**<br>Umożliwia podłączenie złącza kompozytowego urządzenia DVD/VCR (niektóre modele nie są wyposażone w takie gniazdo). | USB | **Gniazdo USB**<br>Umożliwia podłączenie urządzenia USB w celu odtworzenia zapisanych plików lub nagrywania programów za pomocą funkcji PVR. |
| LINE OUT (MINI) | **Wyście liniowe**<br>Pomiędzy listwą zaciskową a urządzeniem wideo. | | |

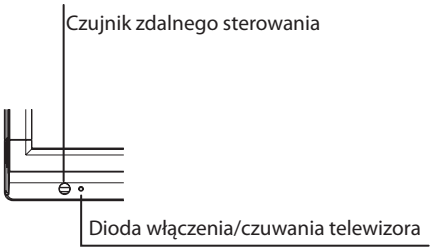
## KONTROLER BOCZNY I PANEL PRZEDNI

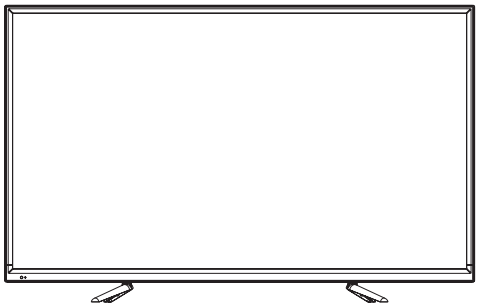



**Przyciski kontrolera**
Oprócz pilota do korzystania z różnych funkcji telewizora służą również przyciski umieszczone na kontrolerze znajdującym się z boku telewizora.

**INPUT:** Wyświetla listę pozwalającą na wybranie źródła sygnału wejściowego.
**MENU:** Wyświetla główne menu telewizora.
**CH▲:** Pozwala przejść do góry listy kanałów. W menu telewizora pełni funkcję „strzałki w górę“ na pilocie i służy do wyboru opcji dostępnych w menu.
**CH▼:** Pozwala przejść na dół listy kanałów. W menu telewizora pełni funkcję „strzałki w dół“ na pilocie i służy do wyboru opcji dostępnych w menu.
**VOL+:** Służy do pogłaśniania dźwięku. W menu telewizora pełni funkcję „strzałki w prawo“ na pilocie i służy do wyboru opcji dostępnych w menu.
**VOL-:** Służy do przyciszania dźwięku. W menu telewizora pełni funkcję „strzałki w lewo“ na pilocie i służy do wyboru opcji dostępnych w menu.
**POWER (⏻):** Służy do włączania i wyłączania telewizora.

**Przedni panel**
Informacje dotyczące zasięgu i kąta działania pilota znajdują się na następnej stronie. Wskaźnik informujący o włączeniu telewizora/przejściu w stan czuwania: Dioda LED świecąca w kolorze niebieskim lub czerwonym. W momencie gdy telewizor jest wyłączony dioda świeci na czerwono, natomiast po włączeniu na niebiesko. Czujnik zdalnego sterowania: Czujnik podczerwieni umożliwiający odbieranie sygnałów z pilota.



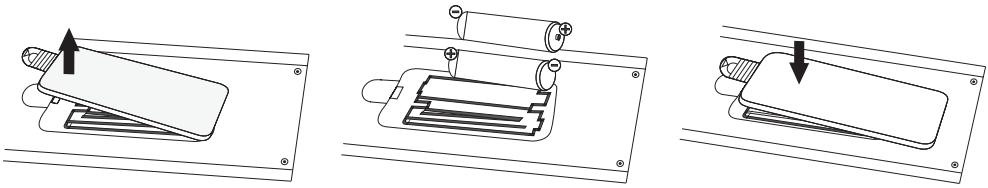
# KORZYSTANIE Z PILOTA

## Wkładanie baterii do pilota.

1. Zdjąć pokrywę kieszeni na baterie znajdującą się z tyłu pilota. W tym celu należy ją podnieść.

2. Włożyć 2 baterie typu AAA, pamiętając o odpowiedniej biegunowości (+ i -).

3. Założyć pokrywę.



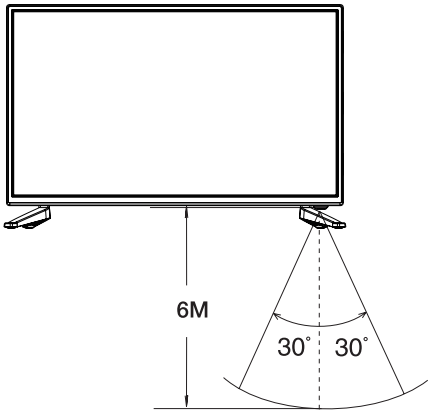
**Jeżeli pilot nie działa, należy sprawdzić czy:**
- bieguny baterii (+, -) znajdują się w odpowiednim ułożeniu?
- baterie nie są wyczerpane?
- nie ma awarii zasilania?
- kabel zasilający jest podłączony do gniazdka?
- w polu czujnika nie występują zakłócenia lub czy nie został on zasłonięty?

**UWAGA:**
- Zużyte baterie nadają się do recyklingu.
- Trzymać poza zasięgiem dzieci.
- **NIE WOLNO** łączyć starych baterii z nowymi.
- Należy wymieniać obie baterie jednocześnie.
- W przypadku gdy pilot nie będzie przez dłuższy czas używany należy wyjąć z niego baterie.

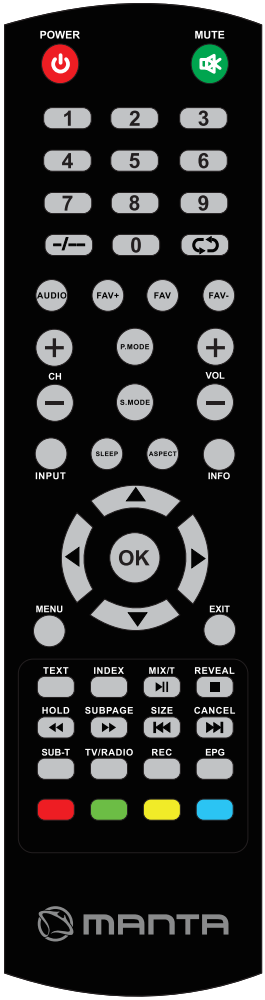
**OSTRZEŻENIE: Należy chronić baterie (zarówno znajdujące się w opakowaniu, jak i w urządzeniu) przed wysokimi temperaturami, spowodowanymi między innymi działaniem promieni słonecznych lub ognia.**

## Kąt działania pilota

Kąt oraz maksymalną odległość, w jakiej działa pilot zostały przedstawione na rysunku.



# FUNKCJE PILOTA




**POWER:** Służy do włączania telewizora i przejścia w stan czuwania.
**MUTE:** Służy do wyłączenia dźwięku.
**PRZYCISKI NUMERYCZNE:** Służą do bezpośredniego wyboru kanałów.
**-/--:** Służy do wyświetlenia listy z programami.
: Powrót do poprzednio oglądanego kanału.
**AUDIO:** Służy do włączenia kanału audio w trybie DVD lub odtwarzania multimediów.
**FAV:** Służy do wyświetlania listy wcześniej zapisanych ulubionych kanałów.
**FAV+** lub **FAV-** : Pozwala przejść do góry lub na dół aktualnej listy ulubionych kanałów.
**CHANNEL „+”„-„**: Służy do zmiany kanałów telewizyjnych.
**VOL „+”„-”**: Służy do pogłaśniania lub przyciszania dźwięku.
**P.MODE:** Służy do wyboru trybu obrazu.
**S.MODE:** Służy do wyboru trybu dźwięku.
**SLEEP:** Służy do ustawienia czasu automatycznego wyłączenia telewizora.
**ASPECT:** Format obrazu.
**INPUT:** Służy do wyboru dostępnych sygnałów wejściowych. Za pomocą strzałek można wyświetlić opcje, a następnie za pomocą przycisku OK zatwierdzić wybór.
**INFO :** Służy do wyświetlenia informacji o aktualnym sygnale wejściowym.
◄ ► ▲ ▼ : Służą do wyboru opcji dostępnych w menu widocznym na ekranie i do zmiany ustawień.
**OK:** Służy do zatwierdzania ustawień.
**MENU:** Służy do wyświetlenia menu OSD.
**EXIT:** Służy do opuszczenia menu.
**TEXT:** Służy do wyświetlenia telegazety.
**INDEX:** Służy do wyświetlenia strony startowej.
**MIX:** Służy do jednoczesnego wyświetlania na ekranie programu telewizyjnego i telegazety.
**REVEAL:** W trybie telegazety służy do ukrywania lub odsłaniania zakrytych wyrazów.
**HOLD:** W trybie telegazety służy do zatrzymania podglądu aktualnie przeglądanej strony.
**SUBPAGE:** Dostęp do podstrony.
**SIZE:** Służy do zmiany wielkości tekstu w trybie telegazety.
**CANCEL:** Służy do anulowania wyświetlanego obrazu.
▶II : Odtwórz / Pauza
■ : STOP
◄◄: Przewijanie do tyłu
►►: Przewijanie do przodu
I◄◄: Poprzednia strona
►►I: Następna strona
**SUB-T:** Służy do wyświetlania napisów przy odtwarzaniu plików multimedialnych.
**TV/RADIO:** Podczas oglądania programu służy do przełączania pomiędzy trybem telewizyjnym i radiowym.
**REC:** Służy do nagrywania programów.
**EPG:** Służy do wyświetlenia przewodnika po programach telewizyjnych.

**Przyciski oznaczone kolorami:** Służą do edycji kanałów

# OBSŁUGA PODSTAWOWA

## 1. WŁĄCZANIE I WYŁĄCZANIE

Podłączyć elektryczny przewód zasilający telewizor. W tej chwili telewizor wejdzie w tryb czuwania, a wskaźnik zasilana zaświeci się na czerwono.
Telewizor włącza się przyciskiem zasilania (C) na panelu bocznym na telewizorze lub pilocie. Po wyłączeniu telewizora na 5 sekund, można go włączyć ponownie.

## 2. WYBÓR ŹRÓDŁA WEJŚCIOWEGO

Nacisnąć przycisk **INPUT** (Wejście), aby wyświetlić listę źródeł wejściowych. Nacisnąć przycisk ▲/▼ lub **OK**, aby wybrać żądane źródło wejściowe. Nacisnąć przycisk **OK**, aby wprowadzić źródło wejściowe. Nacisnąć przycisk **EXIT**, aby wyjść z tej funkcji. (Opcje: DTV, ATV, AV, Wejście: HDMI1, HDMI2, HDMI3, Smart TV and Media)

## 3. USTAWIENIA DOKONYWANE PO RAZ PIERWSZY

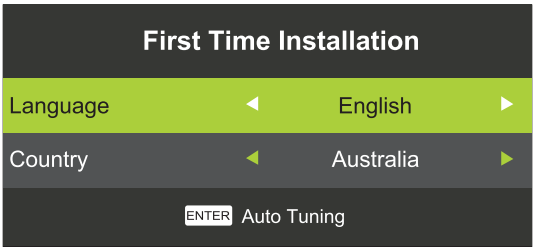
Podłączyć kabel RF z wejścia telewizora „ANT IN” i do gniazda antenowego.

### Język

Wybrać język, który ma być używany w menu i komunikatach.

### Kraj

Nacisnąć przycisk ◄/ ►, aby wybrać kraj.
Nacisnąć przycisk OK, aby wejść w menu ustawienia wyszukiwania, a strzałkami wybrać typ wyszukiwania.



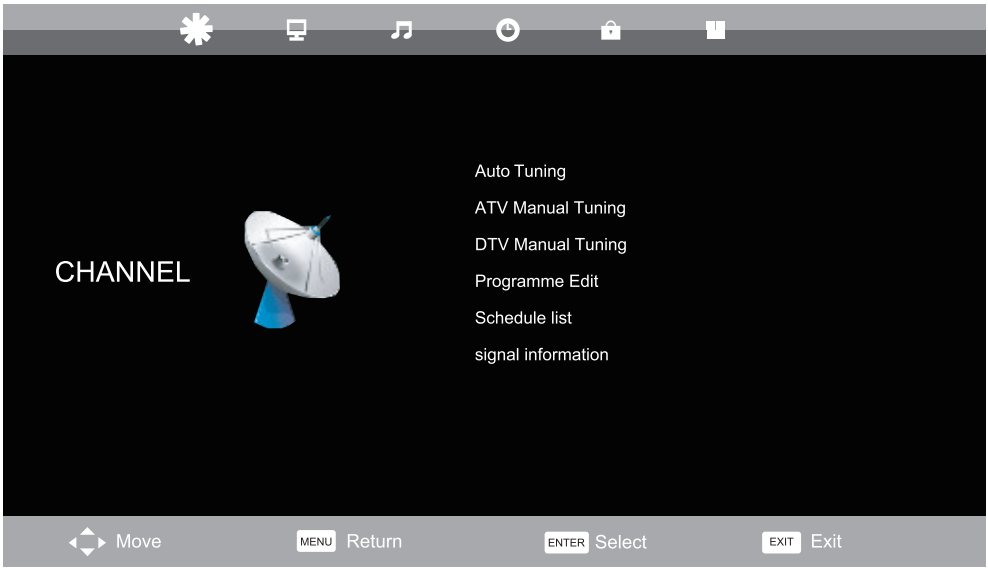

**4. USTAWIENIE WYSZUKIWANIA**

Najpierw wyszukiwane są kanały analogowe, a następnie kanały cyfrowe. Nacisnąć przycisk Menu, aby pominąć wyszukiwanie.

# OBSŁUGA MENU GŁÓWNEGO

## 1. MENU KANAŁY

Menu „Kanały” służy do wyszukiwania i edycji kanałów, jest dostępna jedynie w wejściu telewizora. Na pilocie nacisnąć MENU. W menu głównym nacisnąć CHANNEL (Kanał). Nacisnąć przycisk OK, aby przejść do menu kanałów.

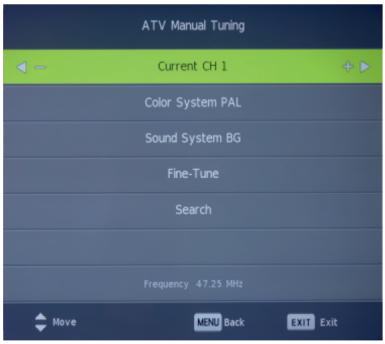



### Automatyczne wyszukiwanie

Automatyczne wyszukiwanie kanału. Wyszukiwanie można zakończyć przyciskiem MENU.

### Ręczne wyszukiwanie ATV

Ręczne wyszukiwanie kanału. Kolor/ dźwięk i częstotliwość kanału można ustawić zgodnie z indywidualnymi preferencjami.




Aktualny CH
Ustawienie numer kanału

System kolorów
Wybór systemu kolorów
(Dostępne systemy: AUTO, PAL, SECAM)

System dźwięków
Wybierz system dźwięków

Dostrajanie
Precyzyjne dostosowanie częstotliwości kanału

Wyszukiwanie

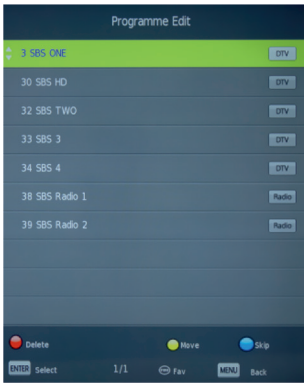
Rozpoczyna wyszukiwanie kanału

**Ręczne wyszukiwanie DTV**

Nacisnąć przycisk ▲/▼, aby wybrać ręczne wyszukiwanie, a następnie nacisnąć OK, aby wejść w tę opcję.

**Edycja programu**

Nacisnąć przycisk ▲/▼, aby wybrać program Edit (Edytuj), a następnie nacisnąć przycisk OK, aby wejść w menu niższego poziomu.



Cztery kolorowe przyciski są klawiszami skrótowymi do programowania kanału.

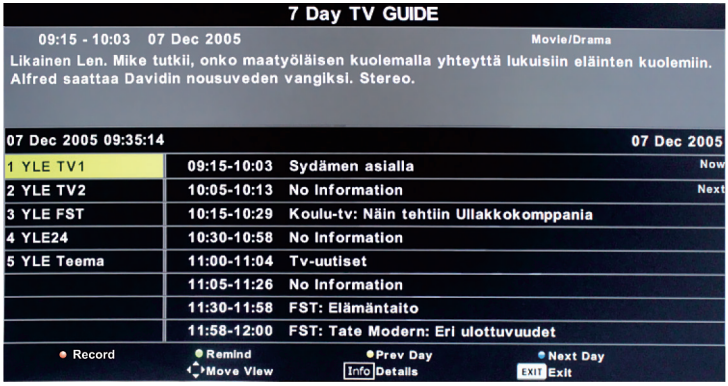
Najpierw nacisnąć ▲/▼, aby podświetlić wybrany kanał, a następnie nacisnąć **czerwony** przycisk, aby usunąć dany program z listy.
Nacisnąć **zielony** przycisk , aby wprowadzić nową nazwę. Zmiana nazwy jest dostępna tylko w kanałach analogowych.
Nacisnąć **żółty** przycisk, aby przenieść kanał na listę ulubionych.
Nacisnąć **niebieski** przycisk, aby pominąć wybrany kanał.
Nacisnąć przycisk FAV, aby dodać lub usunąć kanał z listy ulubionych. (Telewizor automatycznie pominie kanał, gdy będzie używana funkcja CH+/-, aby zobaczyć kanały).

**Lista harmonogramu**
Pokazuje listę harmonogramu, która jest dostępna w źródle DTV.

**Informacje o sygnale**
Nacisnąć przycisk ▲/▼, aby wybrać **Signal Information (Informacje o sygnale),** nacisnąć przycisk **OK**, aby zapoznać się ze szczegółowymi informacjami o sygnale. Opcja ta jest dostępna tylko, gdy występuje sygnał w DTV.

## 2. ELEKTRONICZNY PROGRAM TELEWIZYJNY (EPG)

**Program telewizyjny EPG (tylko dla trybu DTV)**
EPG to skrót od angielskiej nazwy Electronic Programme Guide. Przekazują go dostawcy programów; zawiera informacje na temat nadawanych programów. Można w niego wejść w trybie cyfrowym naciskając przycisk EPG na pilocie.



- Nacisnąć przycisk EPG, aby wyświetlić interfejs EPG (powyżej). W polu na górze wyświetli się informacja o wybranym programie lub kanale, a w kolumnach poniżej wyświetli się informacja o dostępnych kanałach i ich programach z podziałem godzinowym.
- Zanim będzie można zobaczyć jakiekolwiek informacje EPG trzeba aktywować każdy kanał, dla którego chce się zobaczyć informacje o programie. W tym celu, przyciskami ▲/▼ należy wybrać kanał w lewej kolumnie, a następnie nacisnąć OK, aby potwierdzić wybór.
- Przyciskami ◄/ ► przejść między kolumnami.
- Przyciskami ▲/▼ wybrać inny kanał/program z listy.
- Nacisnąć przycisk RECORD ● (nagrywaj), aby ustawić czas nagrywania wybranego programu.
- Nacisnąć **ZIELONY** przycisk, aby ustawić przypomnienie dla wybranego programu.
- Nacisnąć **ŻÓŁTY** przycisk, aby wyświetlić program telewizyjny z poprzedniego dnia.
- Nacisnąć **NIEBIESKI** przycisk, aby wyświetlić program telewizyjny na kolejny dzień.
- Nacisnąć przycisk INFO, aby wyświetlić szczegółowe informacje.
- Nacisnąć EXIT (wyjście), aby wyjść z menu EPG.

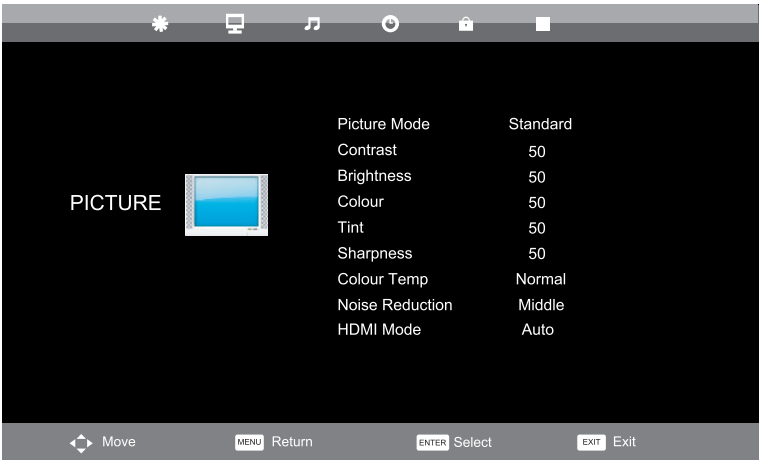
**Przestawienie czasu (TYLKO DLA TRYBU DTV)**

Najpierw należy włożyć pamięć zewnętrzną USB do gniazda USB.
Oglądając programy cyfrowe, nacisnąć przycisk T-SHIFT, aby aktywować funkcję przestawienia czasu. (Uwaga: Ta funkcja wymaga podłączenia pamięci zewnętrznej USB).

Nacisnąć przycisk nawigacji ◄/ ►, aby wybrać żądaną opcję. Nacisnąć przycisk OK, aby potwierdzić wybór. Jeśli zniknie pasek narzędzi, nacisnąć przycisk EXIT (wyjście) na pilocie, aby ponownie go wyświetlić. Nacisnąć przycisk ■, aby zatrzymać nagrywanie.

## 3. MENU OBRAZU

Menu obrazu służy do regulacji efektu obrazu TV. Nacisnąć przycisk MENU na pilocie. W menu głównym wybrać PICTURE (obraz). Nacisnąć przycisk OK, aby przejść do menu PICTURE (obraz).




**Tryb obrazu**
wybrać wstępnie zadany tryb obrazu. Można również przełączać tryb za pomocą przycisku PMODE na pilocie. Kontrast, kolor, jasność i barwę można wyregulować wyłącznie w trybie użytkownika.

**Kontrast**
Regulacja kontrastu wyświetlacza TV.

**Jasność**
Regulacja jasności wyświetlacza TV.

**Kolor**
Regulacja nasycenia kolory wyświetlacza TV.

**Barwa**
Regulacja barwy wyświetlacza TV. Opcja dostępna jedynie w kanale NTSC.

**Ostrość**
Regulacja ostrości obrazu. Ta funkcja nie jest dostępna w trybie PC.

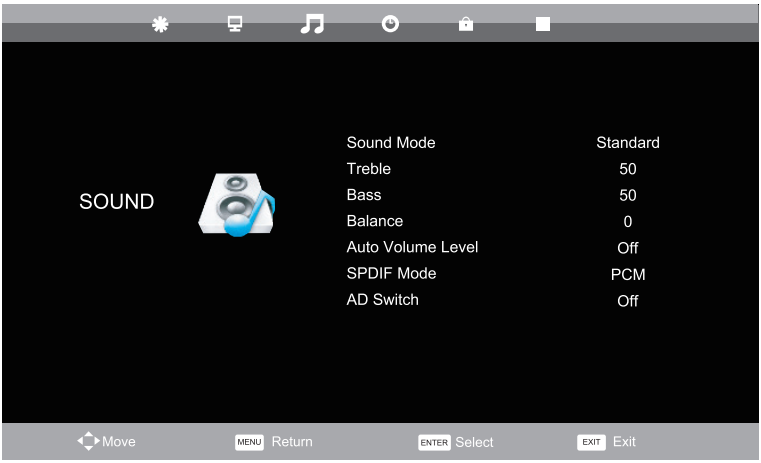
**Temperatura koloru**
Regulacja temperatury koloru wyświetlacza TV. Ustawienie wyświetlacza TV z tonacji chłodniejszej na cieplejszą.

**Redukcja szumów**
Regulacja poziomu redukcji szumów wyświetlacza TV.

**Tryb HDMI**
Wybrać tryb HDMI jako Auto, Video i PC.

## 4. MENU DŹWIĘK

Menu dźwięk służy do regulacji efektu dźwiękowego TV. Nacisnąć przycisk MENU na pilocie. W menu głównym wybrać SOUND (Dźwięk). Nacisnąć przycisk OK, aby przejść do menu SOUND (dźwięk).




**Tryb dźwięku**
Wybrać wstępnie zadany tryb Dźwięku. Można również przełączać tryb za pomocą przycisku SMODE na pilocie. Tony wysokie i basy można wyregulować wyłącznie w trybie użytkownika.

**Tony wysokie**
Regulacja poziomu tonów wysokich dźwięku TV.

**Bas**
Regulacja poziomu basów TV.

**Balans**
Regulacja efektu głośników, aby uzyskać najlepszy dźwięk w danym miejscu. Nacisnąć przycisk ▲/▼, aby wybrać opcję; nacisnąć przycisk ◄/ ► w celu regulacji.

**Automatyczny poziom głośności**
Automatyczna redukcja różnicy między głośnością kanału i programu.
Nacisnąć przycisk ▲/▼, aby wybrać poziom automatycznego ostawienia głośności, a następnie nacisnąć przycisk ◄/ ► aby wybrać opcję WŁ. lub WYŁ.

**Tryb SPDIF**
Nacisnąć przyciski ▲/▼, aby wybrać tryb SPDIG, następnie nacisnąć przycisk ◄/ ►, aby wybrać WYŁ./ PCM / Auto.

**Przełącznik AD**
Wejść w menu niższego poziomu Przełącznika AD, wybrać tę opcję, aby ustawić głośność AD.

## 5. MENU CZASU

To menu służy do regulacji efektu dźwiękowego TV. Nacisnąć przycisk MENU na pilocie. W menu głównym wybrać TIME (czas). Nacisnąć przycisk OK, aby przejść do menu TIME (czas).

**Zegar**
Ustawienie zegara TV.

**Strefa czasowa**
Pokazuje strefę czasową danego kraju.

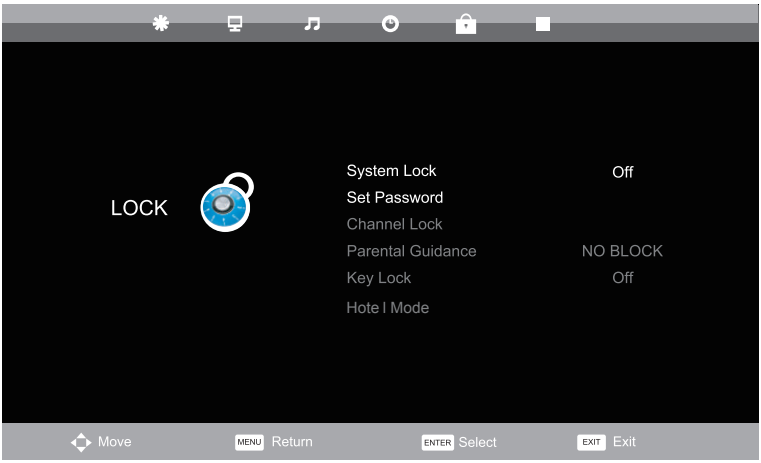
**Wyłącznik czasowy**
Ustawienie odliczania czasu wyłącznika czasowego.

**Automatyczne czuwanie**
Włączenie tej funkcji spowoduje automatyczne wprowadzenie telewizora w stan uśpienia, po pewnym okresie czasu, w którym nie zostanie wykonana żadna czynność.

**Zegar OSD**
Ustawienie czasu wyświetlania OSD.

## 6. MENU BLOKADA

Menu czasu służy do ustawiania efektu blokady telewizora. Nacisnąć przycisk MENU na pilocie. W menu głównym wybrać LOCK (blokada). Nacisnąć przycisk OK, aby przejść do menu LOCK (blokada).




**Blokada systemu**

nacisnąć przycisk OK aby wejść w tę funkcję i wprowadzić hasło, hasłem domyślnym jest 0000.

**Ustawienie hasła**

Aby ustawić własne hasło najpierw należy wprowadzić stare hasło, a następnie dwukrotnie wprowadzić nowe hasło.

**Blokada kanału**

Aby wejść w menu „Channel lock” (Blokada kanału) należy wybrać żądany program, następnie nacisnąć zielony przycisk, aby odblokować kanał.

**Kontrola rodzicielska**

Można ustawić funkcję kontroli rodzicielskiej, aby dostosować oglądane treści do wieku dzieci. Wybrać kategorie w menu niższego poziomu.

**Blokada klawiatury**

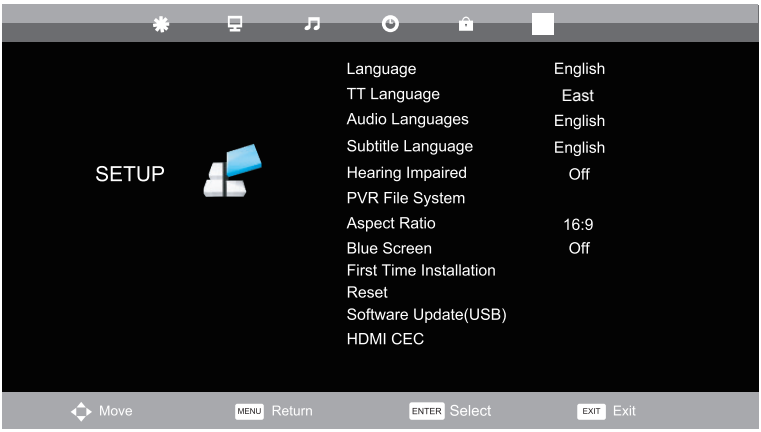
Można ustawić blokadę albo odblokowanie klawiatury.

**Tryb hotelowy**

Przyciskami ▲/▼ należy wybrać pozycję menu „Hotel mode” (Tryb hotelowy), następnie wejść w menu niższego poziomu. Nacisnąć ENTER, aby wejść w menu niższego poziomu i aktywować wybraną pozycję.

## 7. MENU USTAWIENIA

Menu opcji służy do ustawiania dodatkowych opcji TV. Nacisnąć przycisk MENU na pilocie. W menu głównym wybrać SETUP (Ustawienia). Nacisnąć przycisk OK, aby przejść do menu Setup (ustawienia).




### Język OSD

Wybierz żądany język OSD

### Język teletekstu/Język audio/Język napisów

Wybierz żądany język teletekstu/ podstawowy język audio/ podstawowy język napisów.

### Osoby niedosłyszące:

Ta funkcja jest przeznaczona dla osób niedosłyszących; gdy jest włączona, na ekranie wyświetlają się napisy do programów.

### System plików PVR:

Pozwala sprawdzić i sformatować dysk USB, aby był kompatybilny z systemem plików PVR tego modelu.

### Współczynnik proporcji

Pozwala wybrać między dostępnymi trybami: automatyczny, 4:3, 16:9, Zoomland Zoom 2.

### Blue Screen

Służy do włączania/wyłączania opcji blue screen (niebeski ekran przy słabym sygnale). Jeśli opcja blue screen jest włączona, telewizor wyświetli niebieskie tło, gdy brak będzie sygnału.

### Pierwsza instalacja

Służy do wyboru odpowiednich opcji, w tym języka OSD, kraju i wyszukiwania.

**Resetowanie**
Należy nacisnąć OK, aby wejść w okno dialogowe, a następnie wybrać YES (Tak), aby przywrócić ustawienia fabryczne.

**Aktualizacja oprogramowania (USB)**
Aktualizacja oprogramowania w tym modelu. (proszę skontaktować się z serwisem, aby sprawdzić dostępność aktualizacji).

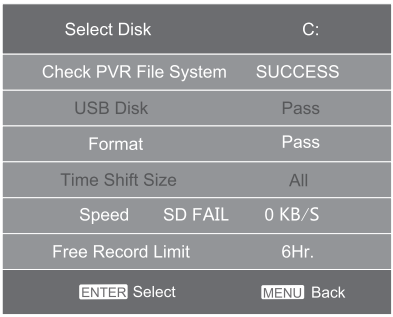
**HDMI CEC**
Funkcja Consumer Electronics Control (CEC) pozwala na sterowanie różnymi urządzeniami z aktywną funkcją CEC za pomocą HDMI, przy użyciu jednego pilota.
Nacisnąć przycisk ENTER, aby wejść w menu niższego poziomu.
Kontrola CEC: Włączanie lub wyłączanie funkcji HDMI CEC.
Automatyczne zasilanie urządzenia: Włączanie lub wyłączenia automatycznego zasilania urządzenia. Automatyczne zasilanie telewizora: Włączanie lub wyłączenia automatycznego zasilania telewizor.
Lista urządzeń: Pokazuje listę urządzeń.
Menu urządzenia: Otwiera menu głównego urządzenia.

**Odbiornik audio**
Nacisnąć, aby ustawić ARC ON (WŁ.) lub OFF (WYŁ.). ARC, czyli kanał powrotu sygnału audio przez ten sam kanał HDMI, który służy do przesyłania sygnału wideo do telewizora. Jeśli ta opcja jest włączona, nie będzie potrzebny oddzielny kanał audio, aby dźwięk mógł wrócić z telewizora. Funkcja ARC jest dostępna tylko na HDMI 1.

| HDMI CEC | |
|---|---|
| CEC Control | On |
| Audio Receiver | Off |
| Device Auto Power Off | Off |
| TV Auto Power On | Off |
| Device List | |
| Device Menu | |
| MENU Back | |

## 8. SYSTEM PLIKÓW PVR

Pozwala sprawdzić i sformatować dysk USB, aby był kompatybilny z systemem plików PVR tego modelu. Należy wybrać opcję „Check PVR File System” (Sprawdź system plików PVR), aby sprawdzić dysk USB. Wybrać „Format”, aby sformatować dysk USB i uczynić go kompatybilnym z systemem plików PVR tego modelu. Wybrać „Free Record Limit” (Dowolny limit nagrań), aby ustawić limit nagrywania dla swojego dysku USB.



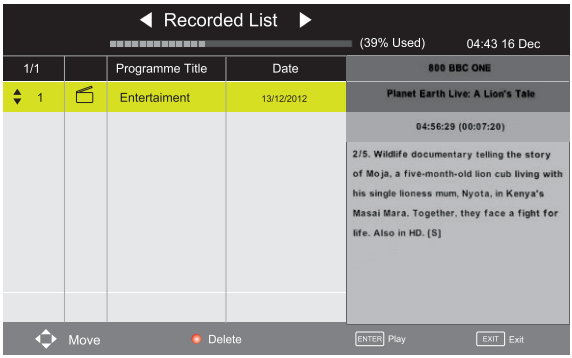

**WAŻNE:**

Dla każdego typu nagrywania za pomocą tego telewizora, należy zawsze podłączyć urządzenie USB do odpowiedniego gniazda USB z tyłu telewizora, aby realizować nagrywania.

1. Włożyć zewnętrzną pamięć masową dużej prędkości; urządzenie wcześniej sformatować.
2. Wybrać kanał i program telewizyjny, który ma zostać nagrany.
3. Nacisnąć przycisk [REC], aby wejść w tryb PVR i rozpocząć nagrywanie. Pasek kontrolny PVR przedstawiono na poniższej ilustracji. Można wybrać odpowiednie żądane ustawienia. Można zmienić tryb menu nagrywania przyciskiem OK.
4. Jeśli nagrywanie ma zostać przerwane, nacisnąć przycisk [ ■ ], a nagrywanie zostanie zatrzymane.

### Natychmiastowe nagrywanie i odtwarzanie

W trybie DTV oraz z pamięcią zewnętrzną USB prawidłowo włożoną do gniazda, na pilocie nacisnąć przycisk REC, aby aktywować funkcję PVR i rozpocząć natychmiastowe nagrywanie oglądanego programu. Nacisnąć przycisk [ ■ ], aby zatrzymać nagrywanie.
W menu kanałów wybrać listę harmonogramów, nacisnąć OK, aby wejść w listę harmonogramów, a następnie lewym lub prawym przyciskiem wybrać nagrywaną listę.




Wyświetl nagrywaną listę
Czerwony przycisk: Skasuj wybrany program.
Przycisk OK: Odtwarzaj wybrany program.

# OBSŁUGA MULTIMEDIÓW

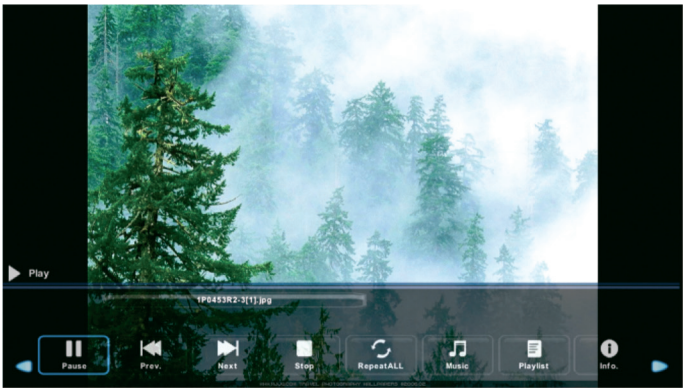
**UWAGA:** Przed obsługą menu multimediów, należy podłączyć urządzenie USB, a następnie nacisnąć przycisk INPUT, aby ustawić źródło wejściowe dla multimediów. Nacisnąć przycisk ▼/▲, aby wybrać Multimedia w menu źródła, a następnie nacisnąć przycisk Enter, aby wejść w tę opcję.

Nacisnąć przycisk ◄/►, aby wybrać opcję, która ma zostać nastawiona w głównym menu Multimediów, a następnie nacisnąć przycisk Enter, aby wejść w tę opcję.
Obsługiwane formaty plikóws: avi, mpg, ts, mov, mkv, dat, mp4, vob, mp3, m4a, bmp, png, jpg i jpeg.
Maksymalna dopuszczalna pojemność USB: 2T

## 1. MENU ZDJĘCIA

Nacisnąć przycisk ◄/►, aby wybrać PHOTO (Zdjęcia) w menu głównym, a następnie nacisnąć przycisk Enter, aby wejść w tę opcję. Nacisnąć przycisk Exit, aby wrócić do poprzedniego menu lub Exit, aby wyjść z tej opcji.

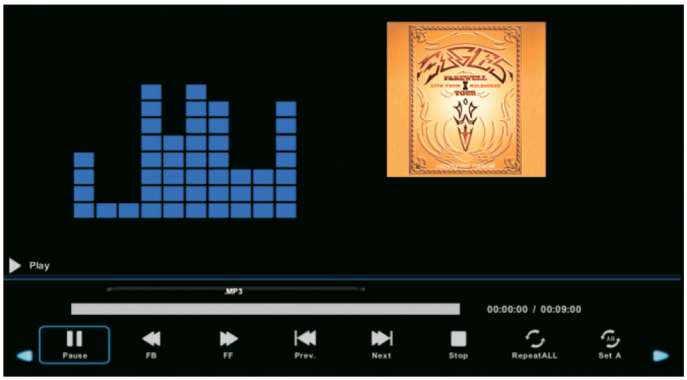
Nacisnąć przycisk ◄/►, aby wybrać plik, który chcesz oglądać w menu wyboru plików, a następnie nacisnąć przycisk multimediów, aby wyświetlić obraz/zdjęcie.
Gdy podświetli się wybrana opcja, po prawej stronie pojawi się informacja o pliku, a podgląd obrazu wyświetli się na środku.




## 2. MENU MUZYKA

Nacisnąć przycisk ◄/►, aby wybrać MUSIC (Muzyka) w menu głównym, a następnie nacisnąć przycisk Enter, aby wejść w tę opcję. Nacisnąć przycisk Exit, aby powrócić do poprzedniego menu oraz Exit Menu aby wyjść z tej opcji.

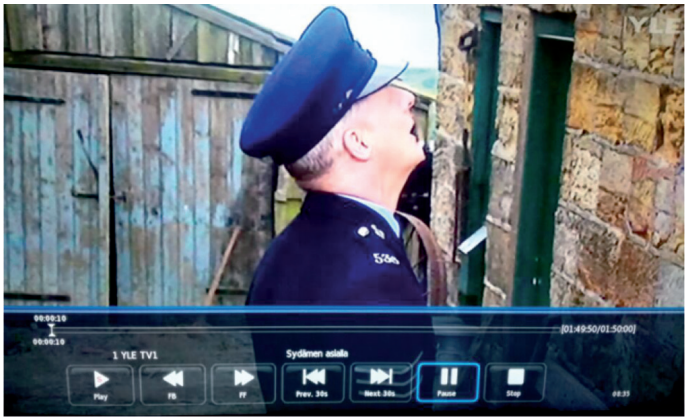
Nacisnąć przycisk ◄/►, aby wybrać dysk, który chcesz obejrzeć, a następnie nacisnąć przycisk Enter, aby wejść w tę opcję. Nacisnąć przycisk ◄/►, aby wybrać opcję powrotu do poprzedniego menu.




### 3. MENU FILMY

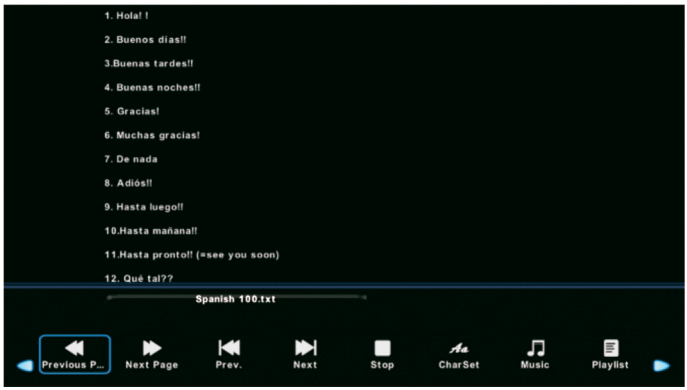
Nacisnąć przycisk ◄/►, aby wybrać MOVIE (Film) w menu głównym, a następnie nacisnąć przycisk Enter, aby wejść w tę opcję. Nacisnąć przycisk Exit, aby powrócić do poprzedniego menu oraz Exit Menu aby wyjść z tej opcji.

Nacisnąć przycisk ◄/►, aby wybrać dysk, który chcesz obejrzeć, a następnie nacisnąć przycisk Enter, aby wejść w tę opcję. Nacisnąć przycisk multimediów, aby odtworzyć wybrany film.
Nacisnąć przycisk wyświetlania, aby wybrać na dole wybrane menu, a następnie nacisnąć przycisk Enter, aby wejść w tę opcję. Nacisnąć przycisk Exit, aby powrócić do poprzedniego menu oraz przycisk Exit, aby wyjść z całego menu.




## 4. MENU TEKST

Nacisnąć przycisk ◄/►, aby wybrać TEXT (Tekst) w menu głównym, a następnie nacisnąć przycisk Enter, aby wejść w tę opcję.
Nacisnąć przycisk Exit, aby powrócić do poprzedniego menu oraz Exit, aby wyjść z tej opcji.
Nacisnąć przycisk ◄/►, aby wybrać dysk, który chcesz obejrzeć, a następnie nacisnąć przycisk Enter, aby wejść w tę opcję.
Nacisnąć przycisk ◄/►, aby wybrać opcję powrotu do poprzedniego menu.



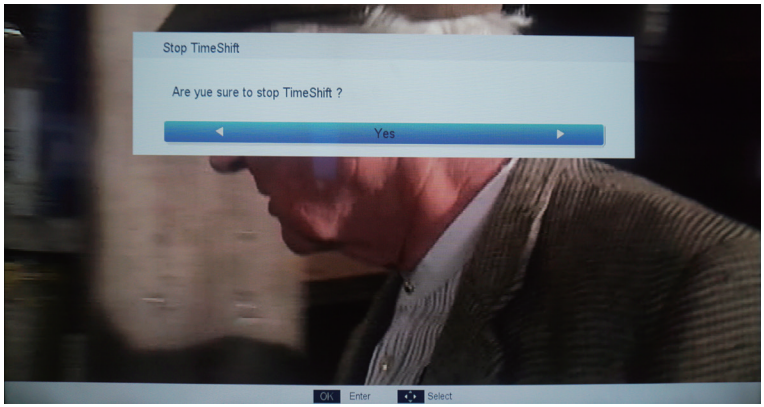
- Jeżeli jako sygnał źródłowy została wybrana opcja DTV, można uruchomić funkcję nagrywania z przesunięciem czasowym (Timeshift). W tym celu w trakcie oglądania programu należy nacisnąć przycisk „PLAY/PAUSE”.
  Jeżeli do telewizora nie podłączono pamięci USB, to naciśnięcie przycisku „PLAY/PAUSE” spowoduje wyświetlenie następującego komunikatu:

Naciśnięcie przycisku „PLAY/PAUSE” w trakcie sprawdzania i uruchamiania urządzenia spowoduje wyświetlenie odpowiedniego komunikatu.
W przypadku naciśnięcia przycisku „PLAY/PAUSE” w trakcie sprawdzania i uruchamiania urządzenia na telewizorze pojawi się czarny ekran, który będzie widoczny przez ok. 2 sekundy. Przy rozpoczęciu nagrywania z przesunięciem czasowym (Timeshift) zostanie wyświetlone dedykowane menu.

- Z chwilą rozpoczęcia nagrywania z przesunięciem czasowym (Timeshift) dostępne są następujące funkcje: PLAY/PAUSE/STOP/AB/FF/FR/PRVE/NEXT. W menu nagrywania z przesunięciem czasowym widoczne są szczegółowe informacje.

PLAY/PAUSE: pozwala na wybranie trybu odtwarzania: ODTWARZAJ/ZATRZYMAJ;
STOP: pozwala na zatrzymanie nagrywania; pojawi się menu w celu potwierdzenia, czy przerwać nagrywanie.
AB: pozwala na ustawienie zakresu odtwarzania nagranego pliku od momentu A do momentu B.
FF/FR: pozwala na wybranie trybu odtwarzania: PRZEWIJAJ DO PRZODU/DO TYŁU;
PRVE/NEXT: pozwala na odtworzenie nagranego pliku w trybie COFNIJ/PRZEWIŃ 30s.

- Po rozpoczęciu nagrywania można korzystać z przycisków PLAY/FF/FR/PRVE/NEXT znajdujących się na pilocie; do odtwarzania nagranego pliku służą przyciski PLAY/PAUSE/FF/FR/PRVE/NEXT/STOP.
- Aby przejść do oglądania programu nadawanego na żywo należy nacisnąć przycisk „STOP”. Ponowne naciśnięcie przycisku „STOP” spowoduje zatrzymanie funkcji nagrywania z przesunięciem czasowym (Timeshift), jednakże ta czynność wymaga potwierdzenia.




**UWAGA:** Funkcja nagrywania z przesunięciem czasowym (Timeshift) zostanie przerwana, jeżeli pamięć USB będzie pełna.

## ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

| | |
|---|---|
| Brak zasilania | • Sprawdzić czy kabel zasilający od telewizora został podłączony do kontaktu. Jeśli mimo podłączonego kabla dalej nie ma zasilania, należy wyciągnąć wtyczkę z gniazdka i ponownie ją włożyć po upływie 60 sekund. Następnie spróbować ponownie włączyć telewizor. |
| Nieprawidłowy odbiór sygnału | • Jeśli sygnał telewizyjny jest odbierany w okolicy, w której znajdują się wysokie budynki lub która jest położona w górach, na ekranie może pojawiać się podwójny obraz lub zakłócenia. Można ręcznie zmienić ustawienia obrazu postępując zgodnie z instrukcją dotyczącą regulacji bądź zmienić ustawienie anteny zewnętrznej.<br>• W przypadku korzystania z anteny wewnętrznej w pewnych warunkach przy odbieraniu sygnału mogą wystąpić zakłócenia. W celu poprawy jakości obrazu należy zmienić ustawienie anteny. Jeżeli w dalszym ciągu będzie występował problem z poprawnym wyświetlaniem obrazu, należy zastosować antenę zewnętrzną. |
| Brak obrazu | • Sprawdzić, czy antena została poprawnie podłączona do wejścia znajdującego się z tyłu telewizora.<br>• Spróbować włączyć inny kanał w celu ustalenia, czy problem dotyczy telewizora. |
| Na ekranie jest obraz, lecz nie słychać dźwięku | • Podgłośnić dźwięk.<br>• Nacisnąć przycisk „Mute” w celu sprawdzenia, czy dźwięk telewizora nie został wyciszony za pomocą funkcji wyciszania. |
| Słychać dźwięk, lecz obraz ma niewłaściwe kolory lub w ogóle nie widać obrazu | • Zmienić ustawienia kontrastu i jasności. |
| Na ekranie widoczne jest śnieżenie i inne zakłócenia | • Sprawdzić, czy do wejścia znajdującego się z tyłu telewizora została podłączona antena. |
| Na ekranie widoczne są linie | • Zakłócenia mogą być spowodowane działaniem innych urządzeń elektronicznych, takich jak suszarka do włosów czy odkurzacz. Sprawdzić, czy wyłączenie wspomnianych urządzeń pomoże w rozwiązaniu problemu. |
| Zniekształcony lub podwójny obraz | • Prawdopodobnie antena została umieszczona w złym miejscu. Sprawdzić, czy zastosowanie anteny kierunkowej wpłynie na poprawę jakości odbieranego obrazu. |
| Pilot nie działa | • Pilota należy używać w zasięgu działania czujnika znajdującego się w telewizorze. Jeżeli mimo zachowania wskazanej odległości w dalszym ciągu pilot nie działa, należy upewnić się, że z pilota został zdjęty plastikowy woreczek ochronny. Sprawdzić, czy baterie zostały prawidłowo włożone lub wymienić baterie na nowe.<br>• Jeżeli w ciągu kilku minut nie zostanie naciśnięty żaden przycisk na pilocie, telewizor przejdzie w stan czuwania. |
| Brak obrazu (tryb komputera) | • Należy sprawdzić, czy kabel do komputera został prawidłowo podłączony do wejścia VGA.<br>• Sprawdzić, czy kabel do komputera nie jest zagięty. |

| | |
|---|---|
| Na ekranie widoczne jest migotanie w postaci pionowych pasów (tryb komputera) | • Należy przejść do menu głównego. Następnie w celu usunięcia zakłóceń obrazu w postaci pionowych pasów należy przejść do regulacji szumów obrazu. |
| Na ekranie widoczne są poziome pasy (tryb komputera) | • W celu usunięcia zakłóceń w postaci poziomych pasów należy dokonać zmiany ustawienia dźwięku w menu głównym. |
| Obraz na ekranie jest zbyt jasny lub zbyt ciemny (tryb komputera) | • Należy dokonać zmiany ustawienia kontrastu lub jasności w menu głównym. |
| Tryb komputera nie działa | • Należy sprawdzić, czy rozdzielczość wybrana w ustawieniach komputera jest odpowiednia. |
| Przy podłączeniu urządzenia za pomocą połączenia RCA na ekranie widoczne są linie | • Do połączeń należy stosować tylko kable dobrej jakości. |
| Problemy występują w dalszym ciągu | • Należy odłączyć kabel zasilający od gniazdka elektrycznego, odczekać 30 sek. i ponownie podłączyć kabel. Jeżeli problem dotyczy telewizora, należy skontaktować się z punktem obsługi klienta. W żadnym wypadku nie wolno podejmować próby samodzielnej naprawy urządzenia. |

**UWAGA:** W celu zachowania prawidłowej jakości i jasności ekranu należy unikać długotrwałego wyświetlania tego samego obrazu, np. widoku menu lub nieruchomych obrazów, w przypadku których różnica w kontraście i jasności jest duża.

**UWAGA!** Wygląd produktu oraz jego parametry techniczne mogą ulec zmianie bez konieczności informowania o tym użytkowników. Wspomniane zmiany mogą dotyczyć głównie parametrów technicznych, oprogramowania i aktualnej instrukcji obsługi, która stanowi jedynie źródło ogólnej wiedzy na temat korzystania z produktu. Producent ani dystrybutor nie ponoszą jakiejkolwiek odpowiedzialności z tytułu powstania ewentualnych roszczeń odszkodowawczych wynikających z jakichkolwiek nieścisłości lub błędów w opisach zawartych w treści instrukcji obsługi.

**UWAGI DOTYCZĄCE UTYLIZACJI**

Starsze urządzenia, na których znajduje się symbol jak pokazano na rysunku, nie można wyrzucić z odpadami domowymi. Należy oddać je do konkretnego składowiska (skontaktować się z lokalnymi władzami) lub do sprzedawcy. Te strony zapewnią bezpieczną utylizację bez szkody dla środowiska.

**MANTA S.A. deklaruje, że telewizor LED5501U jest zgodny z dyrektywą Parlamentu Europejskiego I Rady 2014/53/EU z dnia 16 kwietnia 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich dotyczących udostępniania na rynku urządzeń radiowych I uchylającą dyrektywę 1999/5/WE. Pełny tekst deklaracji zgodności jest dostępny na stronie internetowej www.manta.com.pl.**

## KARTA PRODUKTU

**LED5501U**

- Dostawca: Manta S.A.
- Model Dostawcy: LED5501U
- Klasa energetyczna: A
- Przekatna ekranu: 140 cm, 55”
- Zuzycie energii w trybie właczenia: <110 W
- Roczne zuzycie energii: 161 kWh/rok
- Zuzycie energii w trybie czuwania: <0,5 W
- Rozdzielczosc ekranu (ilosc poziomych i pionowych linii): 3840x2160

## 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 recyclingu 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.

MANTA

Kupuj z głową

INFOLINIA SERWISOWA

**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.

SERVICE INFOLINE

**tel: +48 22 332 34 63 or e-mail: serwis@manta.com.pl**

from Monday to Friday, 9:00-17:00

The manufacturer reserves the right to make changes to product specifications without notice.

RoHS

Made in P.R.C.

**FOR MANTA EUROPE**