



MANTA

LED TV 60"

60LUA58L



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!
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

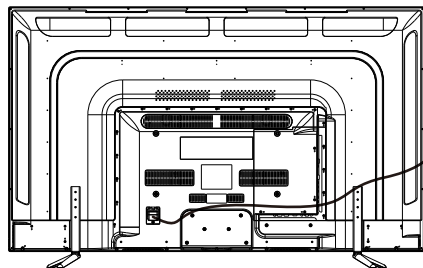
1. Należy zapoznać się z treścią niniejszej instrukcji.
2. Instrukcji nie wolno wyrzucać.
3. Należy stosować się do wszystkich ostrzeżeń.
4. Należy postępować zgodnie z zaleceniami.
5. Urządzenia nie wolno używać w pobliżu wody.
6. Urządzenie należy czyścić tylko suchą szmatką.
7. Nie zakrywać otworów 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 nadeptnięcia bądź przytrzaśnięcia, szczególnie od strony wtyczki, gniazdka oraz w miejscu, w którym kabel wyprowadzony jest z urządzenia.
11. Należy używać wyłączników 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.



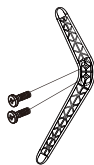
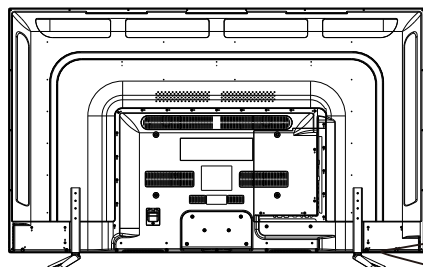
Z uwagi na to, że ekran można łatwo zarysować, należy:

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.

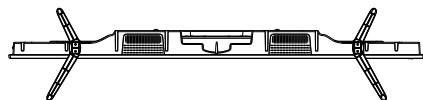
Krok 2.

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
M4x12mm	4 szt.

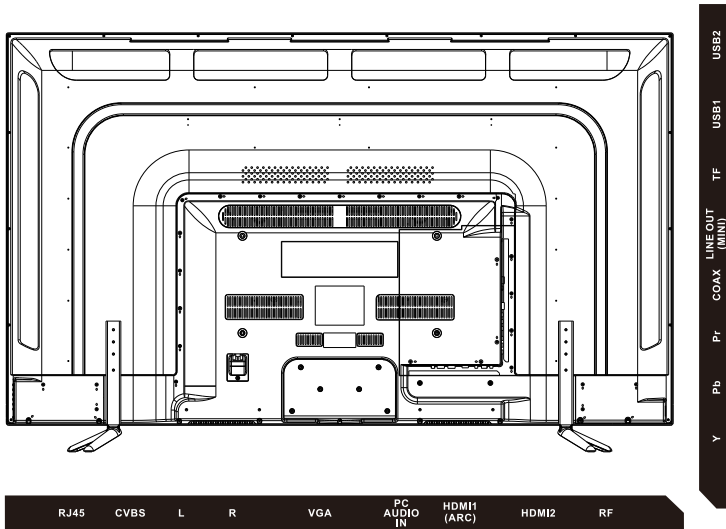
Należy zwrócić uwagę na kierunek podstawy:














Widok telewizora z dołu (z ekranem skierowanym do dołu)

PL - LED TV 60" 60LUA58L

OPIS GNIAZD



	<p>RJ45 Podłącz internet.</p>		<p>Wejście Y Pb Pr Umożliwia podłączenie złącza kompozytowego urządzenia DVD/VCR (niektóre modele nie są wyposażone w takie gniazdo).</p>
	<p>Wejście AV Zewnętrzny sygnał AV oraz prawy/lewy kanał audio.</p>		<p>COAX Cyfrowe wyjście audio.</p>
	<p>Wejście VGA Wejście sygnału analogowego PC.</p>		<p>LINE OUT Udostępniany między kompozytowym i komponentowym filmem wideo.</p>
	<p>Wejście AUDIO PC Odbieranie sygnału VGA i audio po podłączeniu kabla do gniazda VGA.</p>		<p>TF Zainstaluj kartę.</p>
	<p>Wejście HDMI Połączenie HDMI umożliwiające odbieranie cyfrowego sygnału video.</p>		<p>Gniazdo USB Umożliwia podłączenie urządzenia USB w celu odtworzenia zapisanych plików lub nagrywania programów za pomocą funkcji PVR.</p>
	<p>RF Służy do podłączenia anteny.</p>		

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.

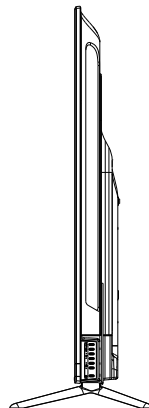
CH▲: Pozwala przejść do góry listy kanałów. W menu telewizora pełni funkcję „strzałki w górę” na pilocie i służy do wyboru opcji dostępnych w menu.

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.

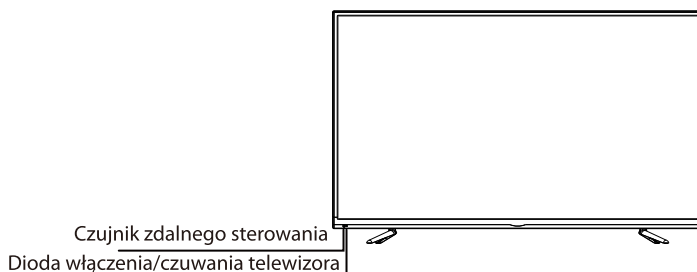
VOL-: Służy do przyciszania dźwięku. W menu telewizora pełni funkcję „strzałki w lewo” na pilocie i służy do wyboru opcji dostępnych w menu.

POWER (⏻): Służy do włączania i wyłączania telewizora.



Przedni panel

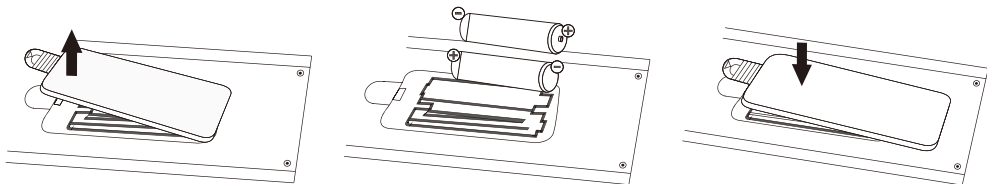
Informacje dotyczące zasięgu i kąta działania pilota znajdują się na następnej stronie. Wskaźnik informujący o włączeniu telewizora/przejściu w stan czuwania: Dioda LED świecąca w kolorze niebieskim lub czerwonym. W momencie gdy telewizor jest wyłączony dioda świeci na czerwono, natomiast po włączeniu 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?

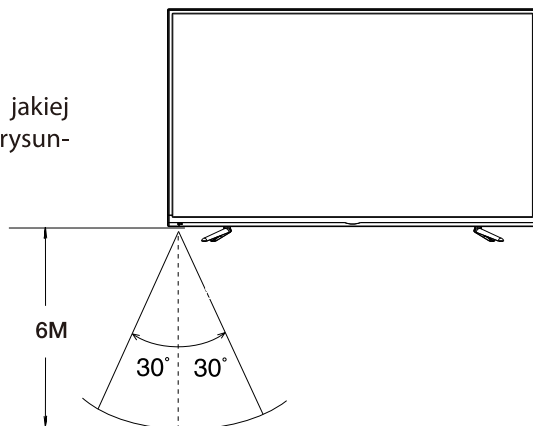
UWAGA:

- 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.

SLEEP: Służy do ustawienia czasu automatycznego wyłączenia telewizora.

AUDIO: Służy do włączenia kanału audio w trybie DVD lub odtwarzania multimedialnych.

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.

CHANNEL „+” „-” „”: Służą do zmiany kanałów telewizyjnych.

VOL „+” „-”: Służą do pogłaśniania lub przyciszania dźwięku.

FAV: Służy do wyświetlania listy wcześniej zapisanych ulubionych kanałów.

P.MODE: Służy do wyboru trybu obrazu.

S.MODE: Służy do wyboru trybu dźwięku.

Przyciski oznaczone kolorami: Służą do edycji kanałów

HOME: Press to open Android home page. Naciśnij aby otworzyć stronę startową Android.

SETUP: Press to open Android's settings menu. Naciśnij aby otworzyć Android ustawienia.

MOUSE: Switch to the mouse mode. Przełącz na tryb myszki.

EPG: Służy do wyświetlenia przewodnika po programach telewizyjnych.

TEXT: Służy do wyświetlenia telegazety.

REVEAL: W trybie telegazety służy do ukrywania lub odsłaniania zakrytych wyrazów.

MIX: Służy do jednoczesnego wyświetlania na ekranie programu telewizyjnego i telegazety.

INDEX: Służy do wyświetlenia strony startowej.

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.

▶||: Odtwórz / Pauza

■: STOP

◀◀: Przewijanie do tyłu

▶▶: Przewijanie do przodu

◀◀: Poprzednia strona

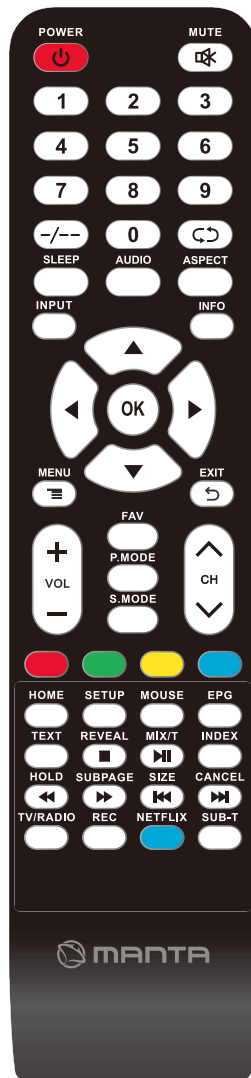
▶▶: Następną stronę

TV/RADIO: Podczas oglądania programu służy do przełączania pomiędzy trybem telewizyjnym i radiowym.

REC: Służy do nagrywania programów.

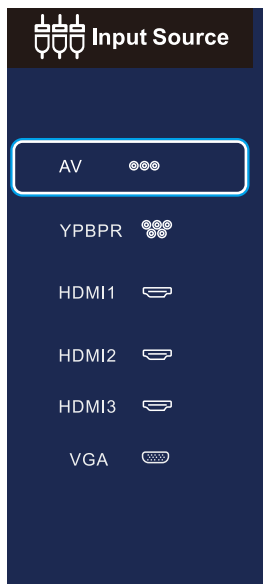
NETFLIX: Press this key to access the site. Naciśnij ten przycisk aby mieć dostęp do witryny.

SUB-T: Służy do wyświetlania napisów przy odtwarzaniu plików multimedialnych.



Instrukcja użytkowania i opis funkcji menu

Źródło sygnału



Naciśnij przycisk ENTER, aby potwierdzić wybór źródła sygnału.

Naciśnij przycisk INPUT na pilocie, aby wyświetlić listę dostępnych źródeł sygnału.

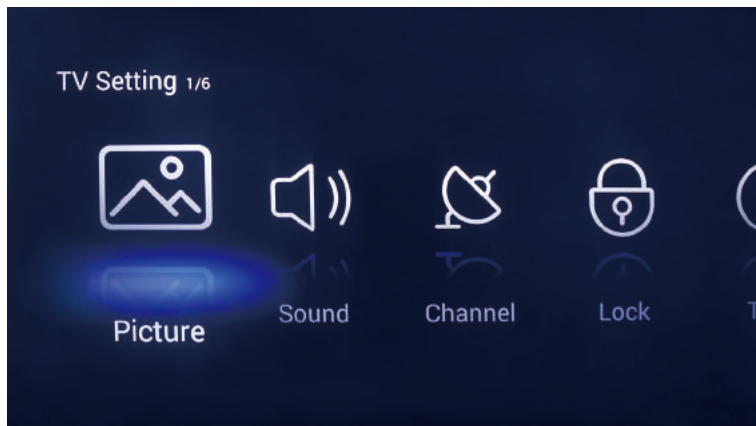
Naciśnij przycisk ▼ / ▲, aby wybrać.

Dostępne: TV, AV, YPBPR, HDMI1, HDMI2, HDMI3, VGA

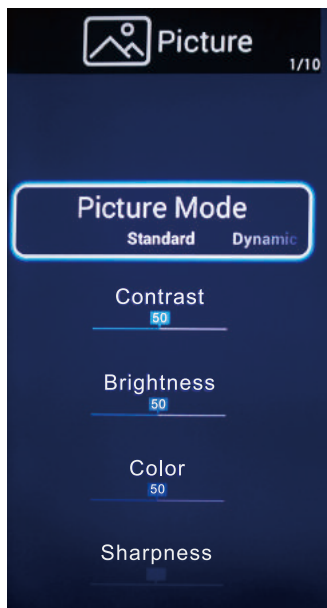
Instrukcja użytkowania i opis funkcji menu

Naciśnij przycisk MENU, aby wejść w ustawienia TV

Obraz



Naciśnij, aby ustawić obraz.



Tryb obrazu

Podświetl element i naciśnij ENTER, aby wejść do podmenu, w którym możesz wybrać tryb obrazu: Dynamiczny/Zwykły/Łagodny/Użytkownika.

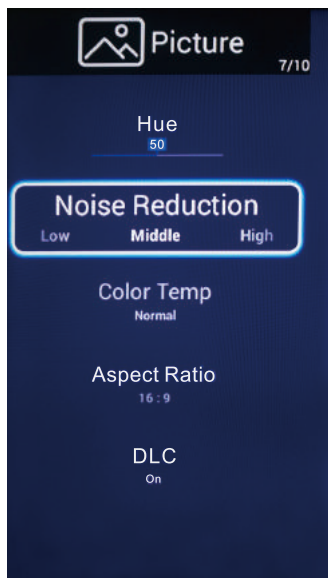
Kontrast Dopasuj poziom bieli obrazu.

Jasność Dopasuj ciemne i czarne elementy obrazu.

Kolor Dopasuj nasycenie kolorów obrazu.

Ostrość Wyostrenie brzegów obiektów dla większej szczegółowości obrazu.

Instrukcja użytkowania i opis funkcji menu



Odcień Dopasuj odcień (Czerwony, Zielony, Niebieski) obrazu.

Redukcja szumów (Wyłączona/Niska/Średnia/Wysoka)
Możesz usunąć szumy z sygnału poprzez zmianę ustawień tego elementu.

Temperatura barw

Ustaw temperaturę barw według własnych upodobań.

Zimna Nadaje białym odcieniom niebieskie zabarwienie.

Średnia Nadaje białym odcieniom neutralne zabarwienie.

Ciepła Nadaje białym odcieniom czerwone zabarwienie.

Proporcje obrazu

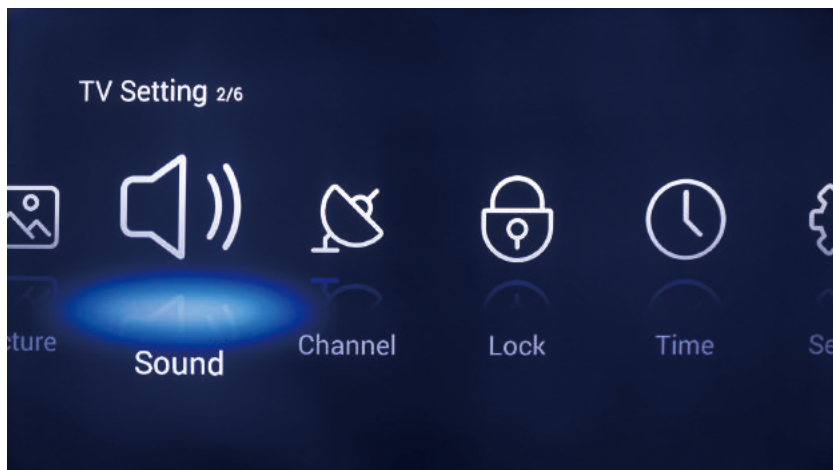
Wybierz odpowiednie proporcje obrazu.

(4:3/16:9/Zoom1/Zoom2)

DLC Wybierz Włącz/Wyłącz.

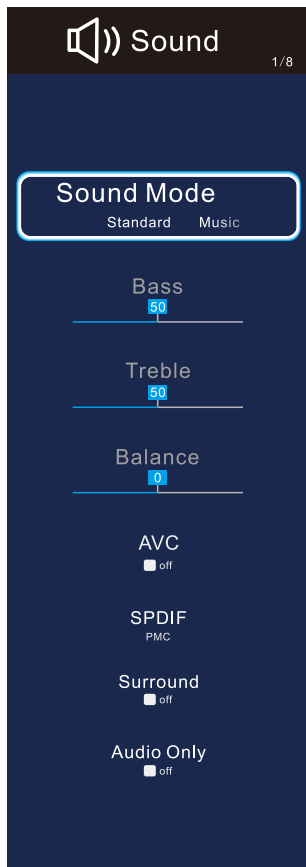
Dźwięk

Naciśnij ◀/▶ , aby wybrać dźwięk.



Instrukcja użytkowania i opis funkcji menu

Naciśnij przycisk Enter, aby wejść do podmenu i użyj ◀/▶ w celu dokonania zmian.



Tryb dźwięku

Zwykły/Muzyka/Film/Sport/Użytkownika (jedynie w tym trybie można dokonać zmian poziomu tonów wysokich i basów).

Basy

Dopasuj poziom dźwięków o niskiej częstotliwości.

Tony wysokie

Dopasuj poziom dźwięków o wysokiej częstotliwości.

Balans

Dopasuj poziom dźwięku dochodzącego z lewego i prawego głośnika.

AVC

Naciśnij L/R, aby włączyć lub wyłączyć. Jeśli funkcja jest włączona, wyrówna nagłe zmiany w poziomie dźwięku występujące w czasie bloków reklamowych lub podczas przełączania kanałów.

SPDIF

Naciśnij w celu Włączenia/Wyłączenia Cyfrowego Interfejsu.

Surround

Naciśnij w celu Włączenia/Wyłączenia funkcji Surround.

Tylko dźwięk

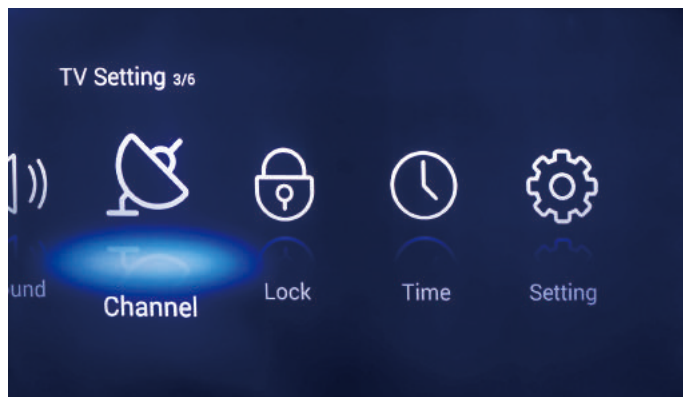
Naciśnij przycisk ▲/▼, aby wybrać funkcję Tylko dźwięk.

Naciśnij przycisk ▲/▼, aby ją Włączyć/Wyłączyć.

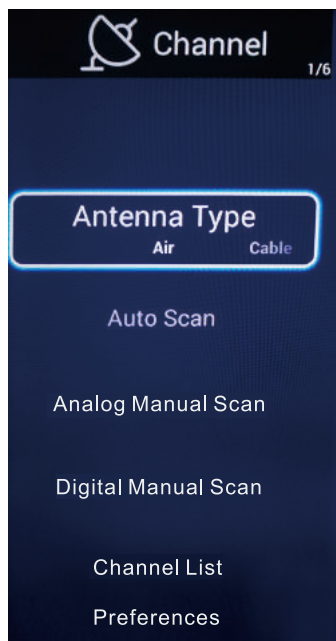
Instrukcja użytkowania i opis funkcji menu

Kanał

Naciśnij ▲/▼, aby wybrać kanał.



Naciśnij przycisk Enter, aby wejść do podmenu i użyj ◀ / ▶ w celu dokonania zmian.



Rodzaj anteny

Wybierz rodzaj anteny (Antena naziemna/Kabel).

Automatyczne skanowanie

Automatyczne wyszukiwanie programów.

Analogowe ręczne skanowanie

wyszukiwanie programów ATV poprzez wprowadzanie częstotliwości.

Cyfrowe ręczne skanowanie

wyszukiwanie programów DTV poprzez wprowadzanie częstotliwości.

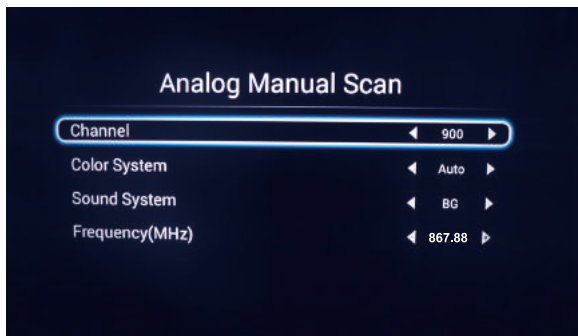
Lista kanałów Zawiera listę programów.

Instrukcja użytkowania i opis funkcji menu

Automatyczne skanowanie

Automatyczne skanowanie szuka dostępnych kanałów i programów.

Naciśnij ▲/▼, aby wybrać Automatyczne strojenie, a następnie naciśnij OK, aby rozpocząć wyszukiwanie. Jeśli chcesz przerwać wyszukiwanie, naciśnij przycisk EXIT



Kanał

Ustaw numer kanału.

System kolorów

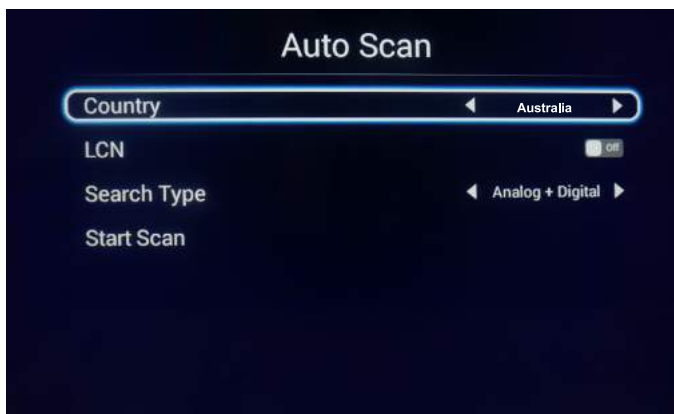
Wybierz system kolorów. (PAL/SECAM/NTSC)

System dźwięku

Wybierz system dźwięku (DK/BG/I)

Częstotliwość

Wprowadź częstotliwość kanału.



Instrukcja użytkowania i opis funkcji menu



Naciśnij ◀ / ▶ , aby wybrać Listę kanałów.



Naciśnij, aby edytować Listę kanałów.



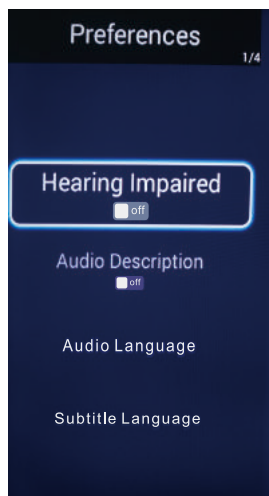
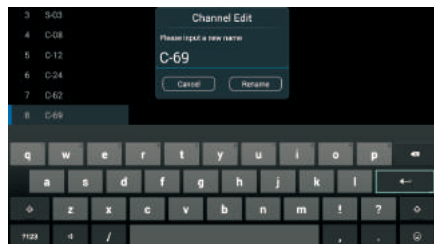
Naciśnij, aby usunąć kanał.



Naciśnij, aby uruchomić tryb zmiany nazwy, następnie zaznacz słowo, które chcesz zmienić, a potem ▲ / ▼ ◀ / ▶ , aby je wybrać



Naciśnij, aby pominąć wybrany kanał. (Twój telewizor będzie automatycznie pomijał ten kanał przy używaniu przycisku CH +/- do zmiany kanału.)



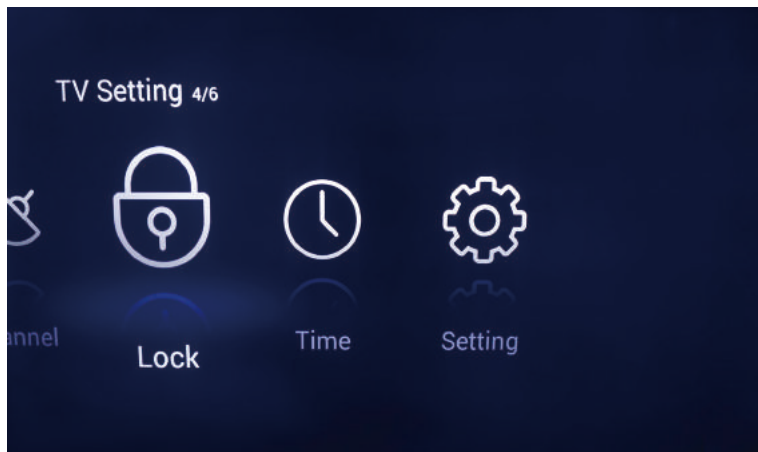
Dla niedosłyszących Włącz/Wyłącz.

AUDIODESKRYPCJA Włącz/Wyłącz

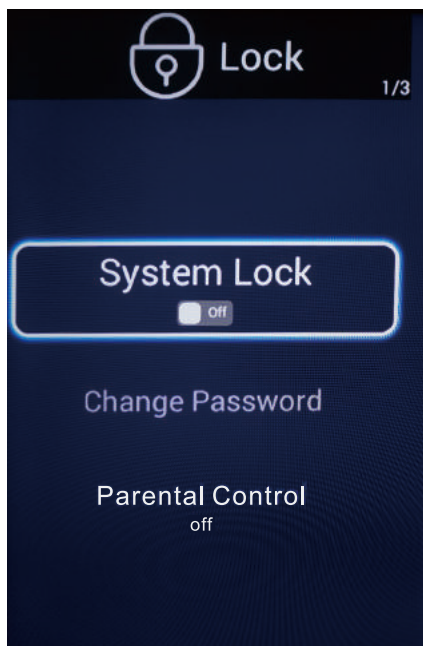
Instrukcja użytkowania i opis funkcji menu

Blokada

Naciśnij ◀ / ▶, aby wybrać Blokadę.



UWAGA: Wprowadź hasło "0000", aby wejść w BLOKADĘ.



Blokada systemu

Wybierz Włączenie/Wyłączenie Blokadę systemu.

Zmień hasło

Wybierz zmień/zachowaj hasło.

Kontrola rodzicielska

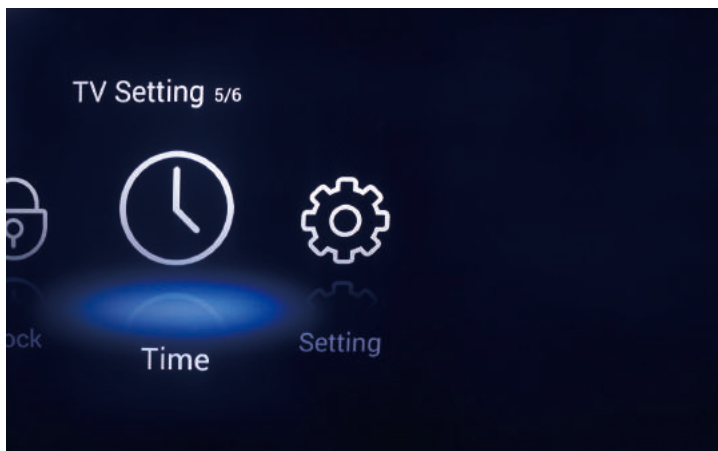
Wybierz Włączenie/Wyłączenie Kontroli

rodzicielskiej, aby wybrać wiek swojego dziecka.

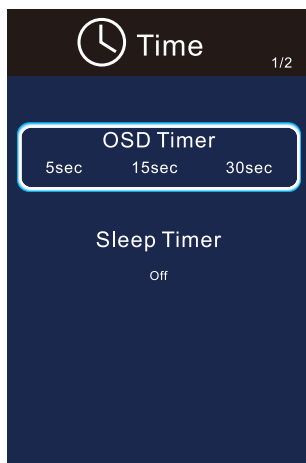
Instrukcja użytkowania i opis funkcji menu

Czas

Naciśnij ◀ / ▶, aby wybrać Czas.



Naciśnij przycisk Enter, aby wejść do podmenu i naciśnij ◀ / ▶, aby dopasować.



Zegar ekranowy

Wybierz Zegar ekranowy i użyj ◀ / ▶, aby dopasować.

(Dostępne opcje: Wyłączony, 5 sek., 15 sek., 30 sek.)

Wyłącznik czasowy

Wyłącznik czasowy i użyj ◀ / ▶, aby dopasować.

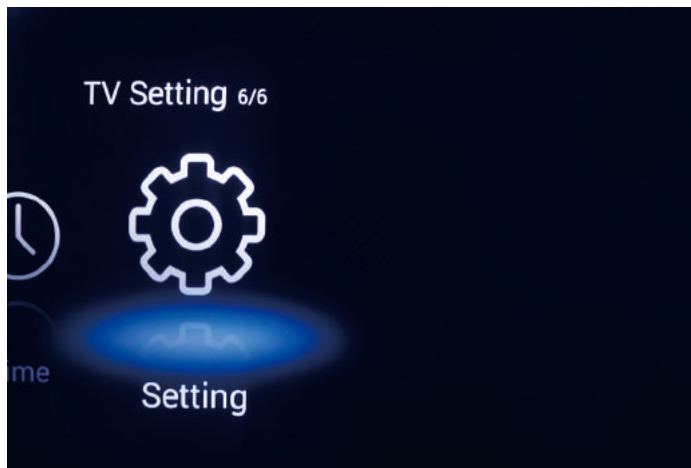
(Dostępne opcje: Wyłączony, 15 min, 30 min, 45 min,

60 min, 90 min, 120 min, 240 min).

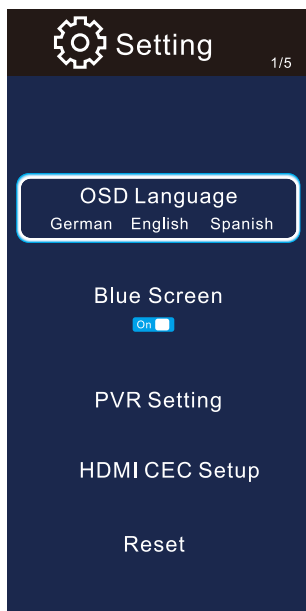
Instrukcja użytkowania i opis funkcji menu

Ustawienia

Naciśnij ◀ / ▶, aby wybrać Ustawienia.



Naciśnij przycisk **Enter**, aby wejść do podmenu i użyj ◀ / ▶ w celu dokonania zmian.



Język menu ekranowego

Wybierz język wyświetlany w menu ekranowym

Blue Screen

Wybierz czarne lub niebieskie tło ekranu, gdy brak jest sygnału wejściowego.

Ustawienia nagrywania

Naciśnij przycisk OK lub ▶, aby wejść.

Użyj przycisków ▲/▼, aby wybrać odpowiednią opcję.

Naciśnij przycisk OK, aby wejść do podmenu lub potwierdzić wprowadzone ustawienia.

Ustawienia HDMI CEC

Włącz/Wyłącz CEC.

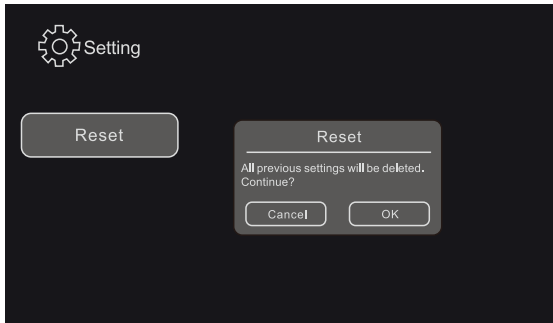
Reset

Przywróć ustawienia domyślne

Instrukcja użytkowania i opis funkcji menu

Reset

Naciśnij ▲/▼, aby przywrócić ustawienia domyślne.



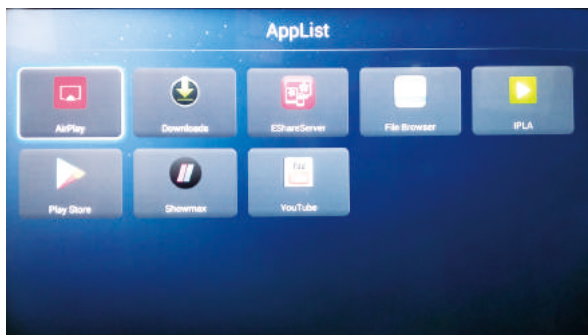
Menu główne

Interfejs użytkownika Menu głównego wygląda następująco.

Naciśnij ▲/▼ ◀/▶ , aby wybrać menu.



Naciśnij przycisk OK, aby wejść w opcję w celu dokonania w niej zmian.



Wprowadź sygnał i wybierz źródło sygnału.



Menu Główne

Ustawienia systemu

Wybierz Ustawienia w Menu głównym i wejdź w Ustawienia systemu.



Sieć



Sieć bezprzewodowa

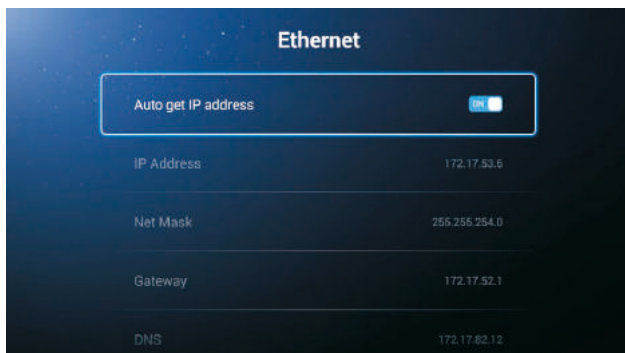
Wybierz sieć WiFi i wprowadź hasło, aby nawiązać połączenie.



Menu Główne

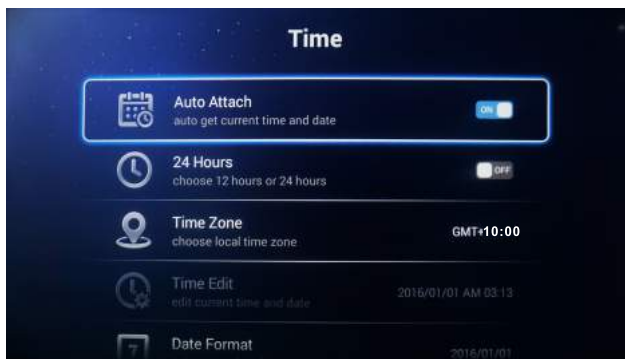
sieć kablowa

Podłącz kabel ethernet i wybierz opcje automatycznego pobierania adresu IP, aby połączyć się przez sieć ethernet.



Czas

Naciśnij ◀ / ▶ , aby dokonać zmian ustawień czasu.



Automatyczna aktualizacja

Automatycznie aktualizuj godzinę i datę.

24 godziny

Wybierz 12- lub 24-godzinny format czasu.

Strefa czasowa

Wybierz swoją strefę czasową.

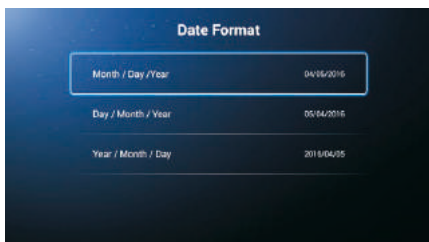
Edycja czasu

Wprowadź aktualną godzinę i datę.

Format daty

Wybierz odpowiedni format daty.

Menu Główne



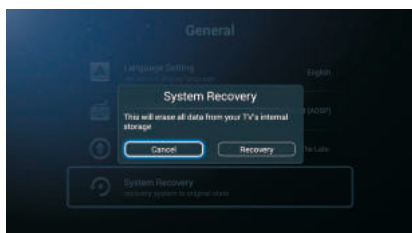
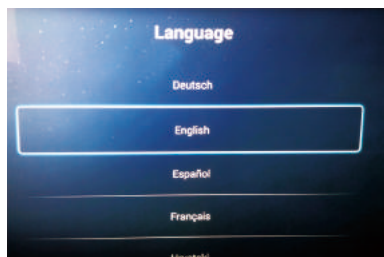
Ogólne

Naciśnij, aby wybrać Ogólne i dokonać zmian w ustawieniach ogólnych.



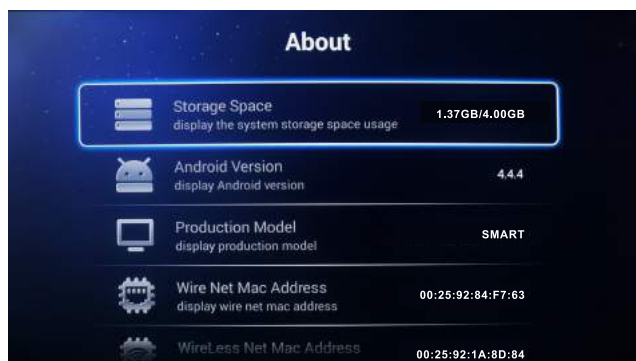
Menu Główne

- Ustawienia językowe** Wybierz aktualnie wyświetlany język.
- Metoda wprowadzania** Wybierz metodę wprowadzania.
- Aktualizacja systemu** Aktualizuj do najnowszej wersji systemu.
- Odzyskiwanie systemu** Przywracanie ustawień fabrycznych systemu.



Informacje

Informacje o telewizorze.



Menu Główne

Multimedia

Naciśnij Wejście, aby wybrać źródło mediów.



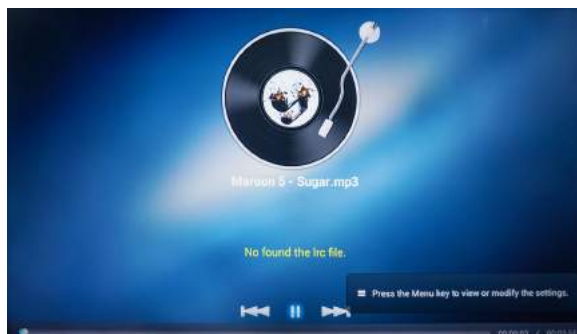
Wybierz Wideo i naciśnij przycisk **OK**, aby wejść.



Menu Główne

Muzyka

Naciśnij przycisk ◀ / ▶ , aby wybrać Muzykę.



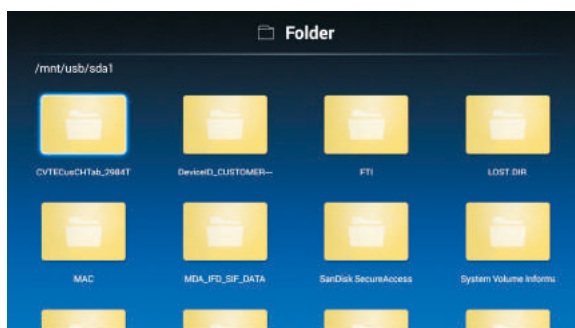
Zdjęcia

Naciśnij przycisk ◀ / ▶ , aby wybrać Zdjęcia.



Folder

Naciśnij przycisk ◀ / ▶ , aby wybrać Folder.



ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

<p>Brak zasilania</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 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.
<p>Nieprawidłowy odbiór sygnału</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 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. • 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.
<p>Brak obrazu</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdzić, czy antena została poprawnie podłączona do wejścia znajdującego się z tyłu telewizora. • Spróbować włączyć inny kanał w celu ustalenia, czy problem dotyczy telewizora.
<p>Na ekranie jest obraz, lecz nie słychać dźwięku</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Podgłośnić dźwięk. • Nacisnąć przycisk „Mute” w celu sprawdzenia, czy dźwięk telewizora nie został wyciszony za pomocą funkcji wyciszania.
<p>Słychać dźwięk, lecz obraz ma niewłaściwe kolory lub w ogóle nie widać obrazu</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Zmienić ustawienia kontrastu i jasności.
<p>Na ekranie widoczne jest śnieżenie i inne zakłócenia</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdzić, czy do wejścia znajdującego się z tyłu telewizora została podłączona antena.
<p>Na ekranie widoczne są linie</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Zakłócenia mogą być spowodowane działaniem innych urządzeń elektronicznych, takich jak suszarka do włosów czy odkurzacz. Sprawdzić, czy wyłączenie wspomnianych urządzeń pomoże w rozwiązaniu problemu.
<p>Zniekształcony lub podwójny obraz</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Prawdopodobnie antena została umieszczona w złym miejscu. Sprawdzić, czy zastosowanie anteny kierunkowej wpłynie na poprawę jakości odbieranego obrazu.
<p>Pilot nie działa</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 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. • Jeżeli w ciągu kilku minut nie zostanie naciśnięty żaden przycisk na pilocie, telewizor przejdzie w stan czuwania.
<p>Brak obrazu (tryb komputera)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Należy sprawdzić, czy kabel do komputera został prawidłowo podłączony do wejścia VGA. • Sprawdzić, czy kabel do komputera nie jest zagięty.

PL - LED TV 60" 60LUA58L

Na ekranie widoczne jest migotanie w postaci pionowych pasów (tryb komputera)	<ul style="list-style-type: none">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)	<ul style="list-style-type: none">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)	<ul style="list-style-type: none">Należy dokonać zmiany ustawienia kontrastu lub jasności w menu głównym.
Tryb komputera nie działa	<ul style="list-style-type: none">Należy sprawdzić, czy rozdzielczość wybrana w ustawieniach komputera jest odpowiednia.
Przy podłączeniu urządzenia za pomocą połączenia RCA na ekranie widoczne są linie	<ul style="list-style-type: none">Do połączeń należy stosować tylko kable dobrej jakości.
Problemy występują w dalszym ciągu	<ul style="list-style-type: none">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 jakiegokolwiek 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.

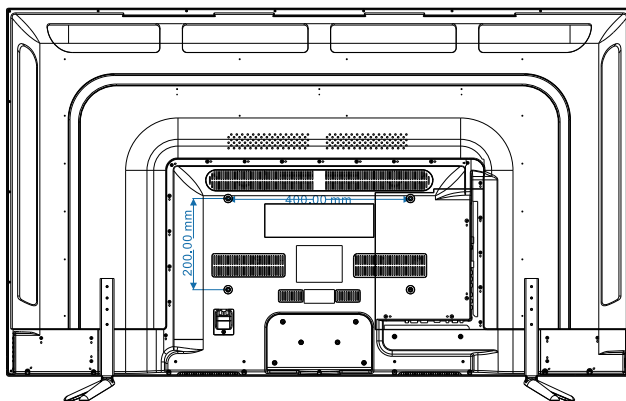
MANTA S.A. niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego 60LUA58L jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: www.manta.com.pl.

KARTA PRODUKTU

60LUA58L

- Dostawca: Manta S.A.
- Model Dostawcy: 60LUA58L
- Klasa energetyczna: A
- Przekątna ekranu: 152cm;60"
- Zużycie energii w trybie włączenia: <131W
- Roczne zużycie energii: 191 kWh/rok
- Zużycie energii w trybie czuwania: <0,5 W
- Rozdzielczość ekranu (ilość poziomych i pionowych linii): 3840x2160

Model	Rozmiar	Rozmiar wkrętów
60LUA58L	VESA400x200	M6 Screws, length 10mm x 4pcs



Uwagi:

- A. Akcesoria telewizora nie zawierają uchwytu montażowego VESA. Montażu powinien dokonać wyspecjalizowany serwis.
- B. Do celów montażu zalecamy użycia specjalistycznych narzędzi.
- C. Zachowaj odpowiedni dystans od telewizora innych urządzeń, przedmiotów, które mogłyby ograniczyć wentylację urządzenia.
- D. Otwory wentylacyjne telewizora nie mogą być zakryte.



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 recyklingu 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.



Made in P.R.C.

FOR MANTA EUROPE



MANTA

LED TV

60LUA58L

Instrukcja obsługi / User's manual

Table of Contents


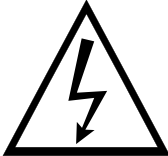
Safety warning	1
Important Safety Precautions	2
Preparation for Your New TV	3
TV Jacks Explanation	4
Side Keypad and Front Panel	5
Remote Control Instructions	6
Learning about Remote Control	7
Operation And function menu descriptions source	8
Picture Menu	9
SOUND Menu	10
Channel Menu	12
Lock Menu	15
Time Menu	16
Setting Menu	17
Home menu	19
Help	26
Product fiche	27

Safety warning

CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN



High voltages are used in the operation of this product. To reduce the risk of electric shock, do not remove cover of the cabinet, refer servicing to qualified service personnel.

If the TV any changes or coarse adjustment, electric shocks to be hurt, do not attempt to open a machine-maintenance, customer contact centres needed overhaul.

	The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating instructions in the literature accompanying the appliance.
	Warning The lightning flash with arrowhead symbol within an equilateral triangle, is intended to alert the user to the presence of uninsulated dangerous voltage within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.

- minimum distances around the apparatus for sufficient ventilation;
- the ventilation should not be impeded by covering the ventilation openings with items, such as newspapers, table-cloths, curtains, etc.;
- attention should be drawn to the environmental aspects of battery disposal;
- the use of apparatus in moderate climates.

Important Safety Precautions

1. Read these instructions.
2. Keep these instructions.
3. Heed all warnings.
4. Follow all instructions.
5. Do not use this apparatus near water.
6. Clean only with dry cloth.
7. Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.
8. Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
9. Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding type plug has two blades and third grounding prong. The wide blade or third prong are provided for your safety. When the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.
10. Protect the power cord from being walked on or pinched, particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.
11. Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
12.  Use only with the cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus. When a cart is used caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury tip-over.
13. Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
14. Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped. Warning to reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this apparatus to rain or moisture.
15. The apparatus shall be disconnected from the mains by placing the power/standby switch in the standby position and unplugging the power cord of the apparatus from the AC mains receptacle.
16. The socket-out shall be installed near the equipment and shall be easily accessible.
17. This product should never be placed in a built-in installation such as a bookcase or rack unless proper ventilation is provided or the manufacturer's instructions have been adhered to.
18. Apparatus shall not be exposed to dripping or splashing.
19. Do not place any sources of danger on the apparatus (e.g. liquid filled objects, lighted candles).
20. Wall or Ceiling Mounting - The appliance should be mounted to a wall or ceiling only as recommended by the manufacturer.
21.  Never place the TV, remote control or batteries near naked flames or other heat sources, including direct sunlight. To prevent the spread of fire, keep candles or other flames away from the TV, remote control and batteries at all times.
22. The USB terminal should be loaded with 0.5 A under normal operation.

Preparation for Your New TV

The TV is packaged with the TV stand separated from the cabinet. To setup the TV table stand, please carry out the installation according to the instructions below.

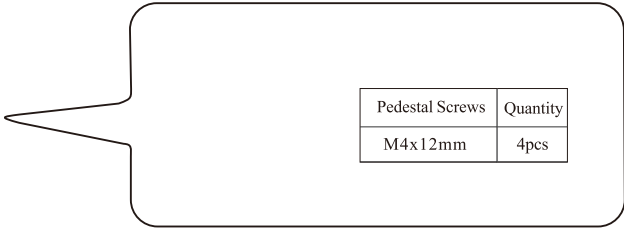
Step One

Place the TV faced down on a soft cloth or cushion to prevent the panel from being damaged

- The panel can be scratched easily, so please:
 1. Choose an absolutely flat surface to place the TV on.
 2. Use soft cloth or cushion to face the TV panel, Do not put TV on the table directly.
- Always unplug the AC cord first when installing/removing the stand.

Step Two

Take the base. Please align the screw holes of the base and the TV, and then insert the 4 screws into the 4 holes on the base and tighten them.













Pedestal Screws	Quantity
M4x12mm	4pcs

Please take note of the base direction:

The bottom view of the TV (Front cabinet faces down)

TV Jacks Explanation

	<p>RJ45 Connect the internet.</p>		<p>Y Pb Pr input Connect to the composite terminal of your DVD/VCR (Some models without this interface)</p>
	<p>AV input External AV Signal Input And Relevant Right/Left Sound Channel</p>		<p>COAX Digital TV sound output .</p>
	<p>VGA input PC analog signal input</p>		
	<p>PC AUDIO INPUT VGA input and audio input when VGA input</p>		<p>TF Input terminal .</p>
	<p>HDMI input Digital signal input from HDMI video connector.</p>		<p>USB input Connect a USB device here to play its media files or to record programs via the PVR function.</p>
	<p>RF Connect the antenna</p>		

Side Keypad and Front Panel

Keypad Buttons

If you cannot locate your remote, you can use the side keypad buttons on your TV to operate many TV features.

INPUT: Displays the Source Select List.

MENU: Displays the TV Main Menu.

CHA: Scans up through the channel list. In the TV menu system, it acts like the up arrow on the remote control and can be used to select menu options.

CHv: Scans down through the channel list. In the TV menu system, it acts like the down arrow on the remote control and can be used to select menu options.

VOL+: Increases the volume. In the TV menu system, it acts like the right arrow on the remote control and can be used to select menu options.

VOL-: Decreases the volume. In the TV menu system, it acts like the left arrow on the remote control and can be used to select menu options.

POWER (⏻): Turns the TV on and off.

Front Panel

About remote control working distance and angle, see next page.

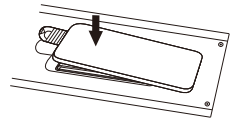
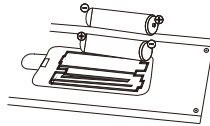
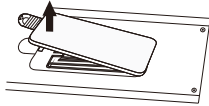
Power/Standby Indicator: Blue and red dual-color LED. It shows red when the TV is turned off and blue when turned on. Remote Control Sensor: Remote control IR sensor, which receives infrared ray sent by remote control.

Power/Standby Indicator
Remote Control Sensor

Remote Control Instructions

Inserting Batteries in the Remote

1. Remove the battery compartment cover from the back of the remote control by lifting the cover.
2. Insert 2AAA batteries ,making sure the polarities(+and-) are aligned correctly.
3. Replace the cover.



If the remote control does not work, check these points:

- Are the polarities (+, -) correct?
- Are the batteries worn out?
- Is there an AC power failure?
- Is the power cord plugged in?
- Is there any interference or block near the remote control sensor?

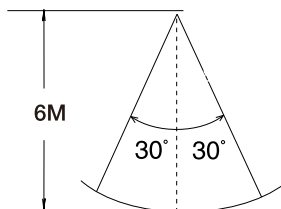
CAUTION:

- Used batteries should be recycled.
- Keep out of children's reach.
- DO NOT use new and old batteries together.
- Change both the batteries at the same time.
- When not using the remote control for a long time, remove the batteries from the unit.

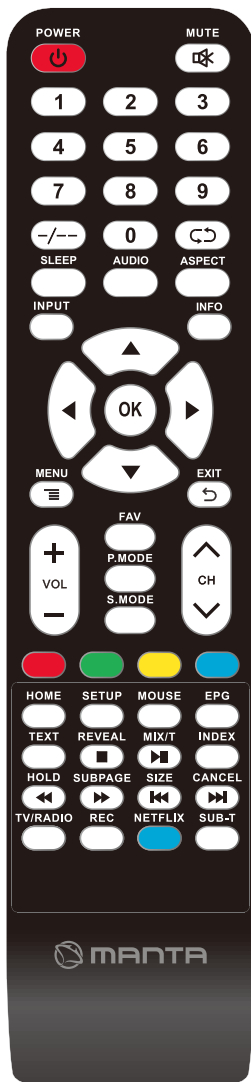
Warning: All batteries (packed or in use) must not be exposed to high temperature like sun heat or fire.

Remote Control Reception Angle

Use your remote control within the distance and angle range shown below.



Learning about Remote Control



POWER: Press the TV on and standby.

MUTE: Press to mutes the sound.

NUMBER: Numeric buttons for direct channel access.

-/-- : Call up the program table.

↶ : go back to the last viewed channel .

SLEEP: Press to select a preset time interval for automatic shut off.

AUDIO: Switch the audio channel in DVD or multimedia mode.

ASPECT:Aspect Ratio .

INPUT: Accesses the available input channels, Use the arrows to highlight options, and press OK to select.

INFO : Displays the current input information.

◀▶▲▼ : Use to select on-screen menu items and change menu values .

OK: Enter and conform button.

MENU: Press to display the OSD menu.

EXIT: Exit the menu

CHANNEL “+” “-”: Press to change the TV channels.

VOL “+” “-”: Press to increase or decrease the volume.

FAV: Press to display the favorite channel list which you stored before.

P.MODE: Press to select the picture mode.

S.MODE: Press to select the sound mode.

Colour buttons: Channel Edit

HOME: Press to open Android home page.

SETUP: Press to open Android's settings menu.

MOUSE: Switch to the mouse mode.

EPG: Shows Electronic Program Guide.

TEXT: To enter Teletext mode

REVEAL: Teletext mode-To reveal or hide the hidden words.

MIX: TV and TXT picture are mixed together in transparent background.

INDEX: To display the index page

HOLD: Teletext mode-Hold current page which is displayed.

SUBPAGE: Sub coded page access.

SIZE: Change the size of display in Teletext mode.

CANCEL: To cancel the display.

▶||: PLAY/PAUSE

■:STOP

◀◀: Fast return key

▶▶:Fast forward key

◀◀: Previous key

▶▶: Next key

TV/RADIO: When watching a channel, allows you switch between TV and Radio modes.

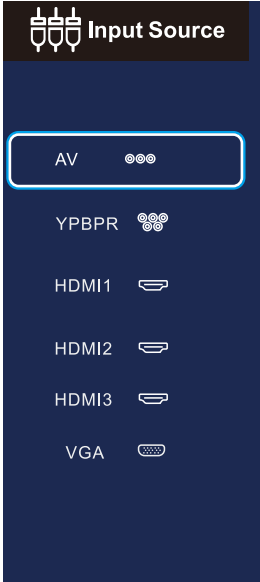
REC: Presonal video record button.

NETFLIX: Press this key to access the site.

SUB-T: Select sub-title of media video file.

Operation and function menu descriptions source

Input Source



Press INPUT button to enter input source

Press INPUT button on the remote control to display the input source list.

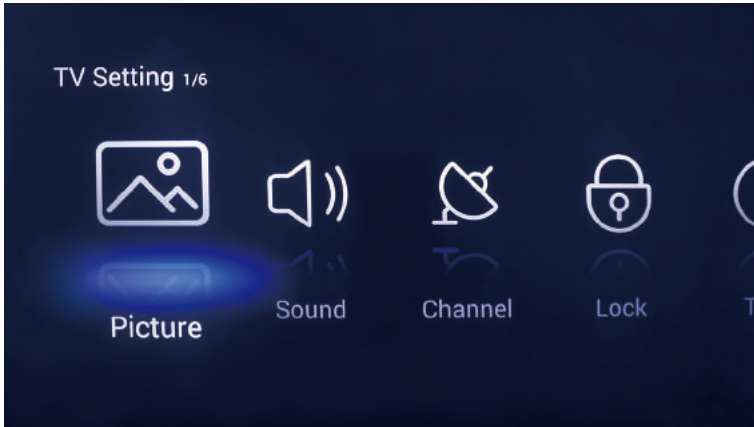
Press the ▼/▲ button to select.

Available: TV, AV, YPBPR, HDMI1, HDMI2, HDMI3, VGA

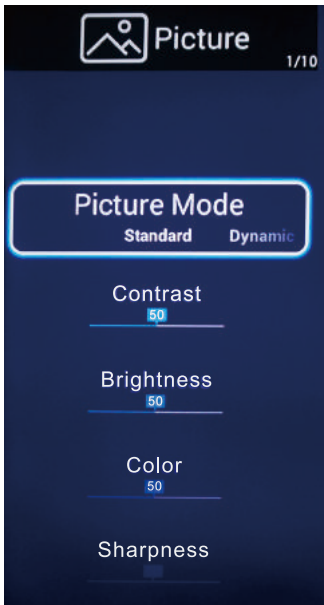
Operation and function menu descriptions source

Press the MENU button to enter the TV Setting

Picture



Press the to set the picture.

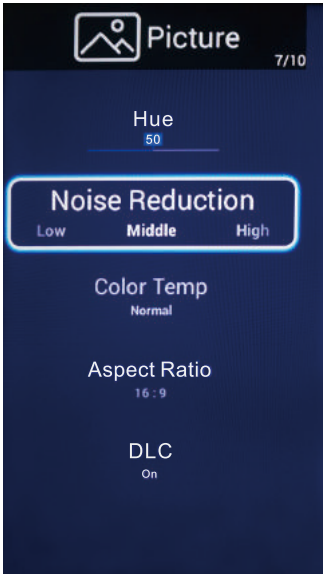


Picture Mode

Highlight the item and Press ENTER to enter the sub-menu, that shows the picture mode you can choose: Dynamic/Standard/Mild/User.

- | | |
|------------|---|
| Contrast | Adjust the white level of the picture. |
| Brightness | Adjust darkness of black sections in the picture. |
| Color | Adjust the color intensity of the picture. |
| Sharpness | Object edges are enhanced for picture detail. |

Operation and function menu descriptions source



Hue Adjust the hue(Red,Green,Blue) of the picture.

Noise Reduction (Off/Low/Middle/High)
You can clear up the input signal by set the item.

Color Temperature

Select the color temperature that you feel comfortable.

Cool Gives white colors a blue tint.

Medium Gives white colors a neutral tint.

Warm Gives white colors a red tint.

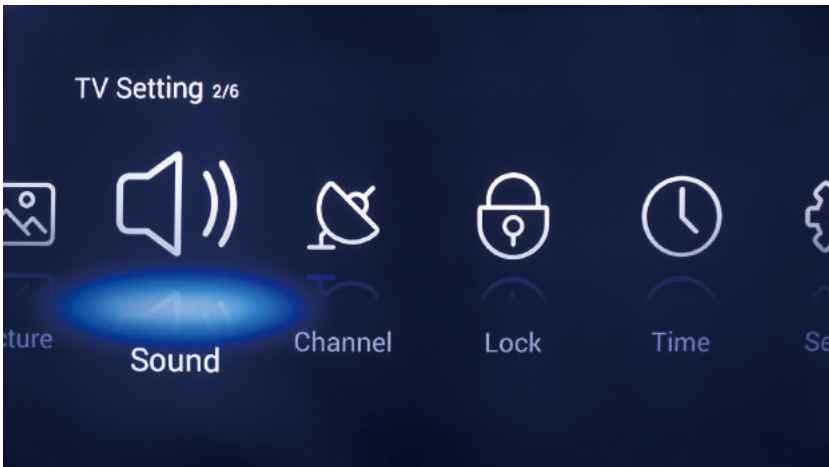
Aspect Ratio

Select the suitable aspect Ratio. (4:3/16:9/Zoom1/Zoom2)

DLC Select ON/OFF.

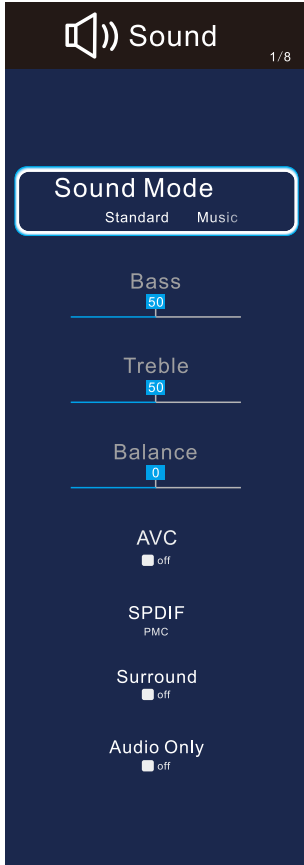
Sound

Press the [◀] / [▶] to select sound.



Operation and function menu descriptions source

Press Enter button to enter the sub-title, and press **【◀】 / 【▶】** to adjust.



Sound Mode

Standard/Music/Movie/Sports/User(Only in this mode, Treble and Bass can be adjusted.)

Bass

Adjust the low frequency sounds.

Treble

Adjust the high frequency sounds.

Balance

Adjust the level of sound coming from the left and right speakers.

AVC

Press L/R to set or cancel. When set on, it will level out the sound being heard when sudden changes in volume occur during commercial breaks or channel changes.

SPDIF

Select to ON/OFF Digital Interface.

Surround

Select to ON/OFF Surround function.

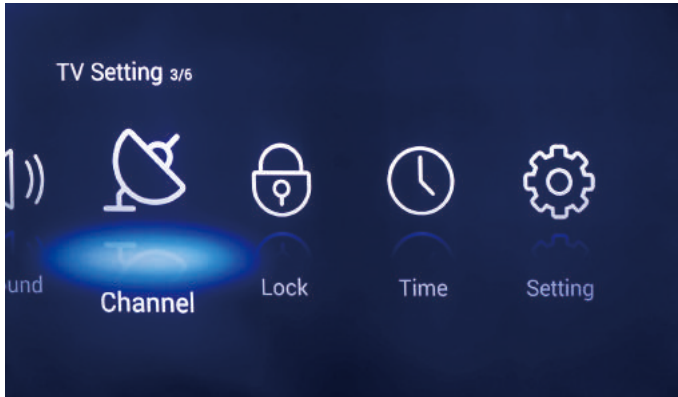
Audio Only

Press ▼/▲ button to select Audio Only. Press ◀/▶ button to select(On/Off).

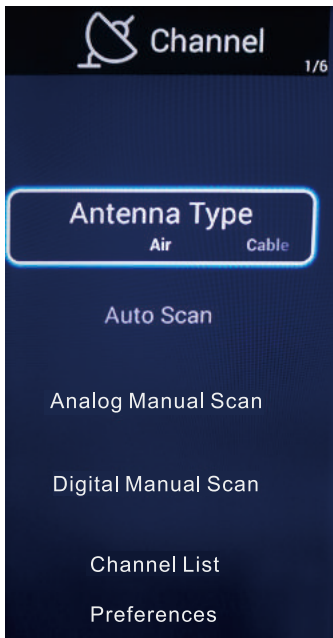
Operation and function menu descriptions source

Channel

Press **【◀】 / 【▶】** to select Channel.



Press Enter button to enter the sub-title, and press **【◀】 / 【▶】** to adjust.



- | | |
|---------------------|--|
| Antenna Type | Select the Antenna Type(Air/Cable). |
| Auto Scan | Searching the programs automatically. |
| Analog Manual Scan | Searching the ATV programs by input the frequency. |
| Digital Manual Scan | Searching the DTV programs by input the frequency. |
| Channel List | List the programs. |

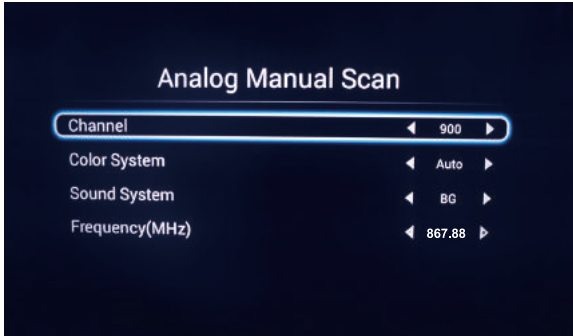
Operation and function menu descriptions source

Auto Scan

Auto Scan will search for available channels and program receivable channels.

Press **▼/▲** to select Auto Tuning, then press **OK** to start auto search.

If you want to stop searching, press **EXIT** to stop searching.

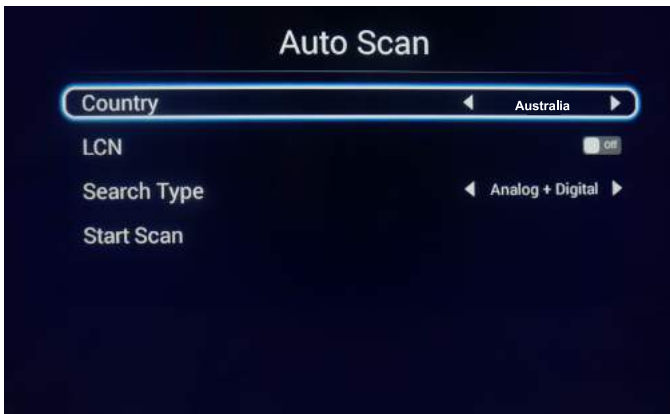


Channel
Set the channel number.

Color System
Select the color system.
(PAL/SECAM/NTSC)

Sound System
Select the sound system. (DK/BG/I)

Frequency
Input the frequency of the channel.



Operation and function menu descriptions source



Press the ◀/▶ to select Channel List.



Press to Edit the Channel List.



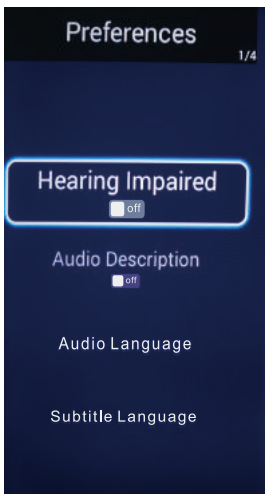
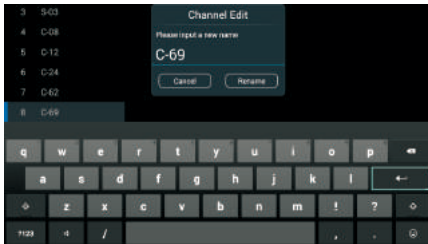
Press to delete the channel.



Press to enter the rename state, then select the word you want to change, and ▼/▲/◀/▶ to select word.



Press to skip the select channel.(Your TV set will skip the channel automatically when using CH+/- to view the channels.)



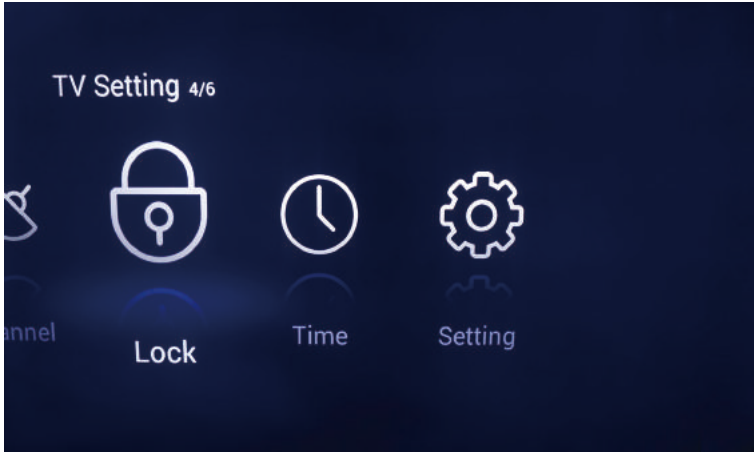
Hearing Impaired Set On/ Off.

AUDIODESCRIPTION Set On/ Off.

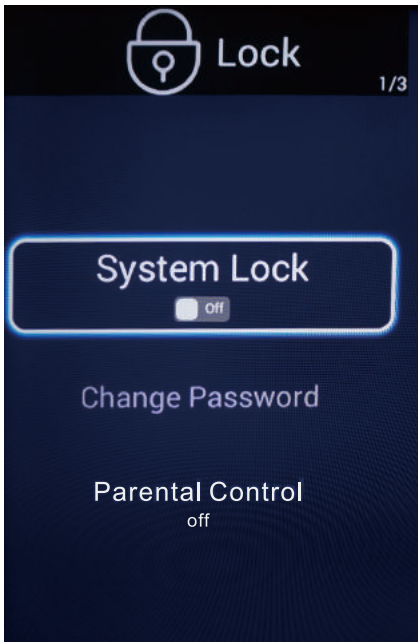
Operation and function menu descriptions source

Lock

Press ◀/▶ to select Lock.



NOTE: Input password "0000" to enter the LOCK.



System Lock Select On/ Off Lock System.

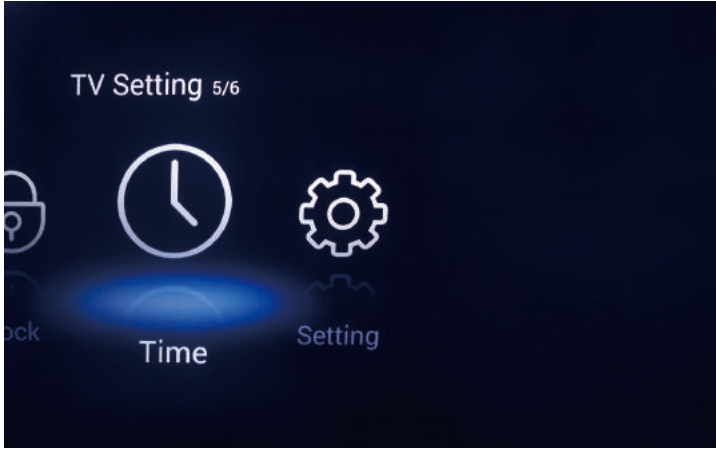
Change Password Select change/keep password.

Parental Control Select On/ Off Parental Control to select the number of age, which is suitable for your children.

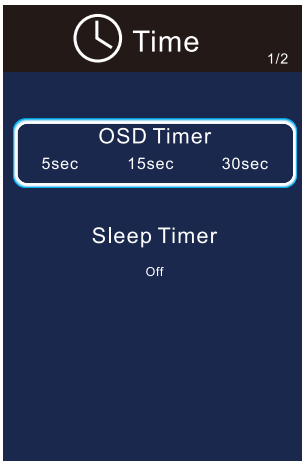
Operation and function menu descriptions source

Time

Press ◀/▶ to select Time



Press **Enter** button to enter the sub-title, and press ◀/▶ to adjust.



OSD Timer

Select OSD Timer ,and [◀] / [▶] to adjust.
(Available: OFF, 5sec, 15sec, 30sec)

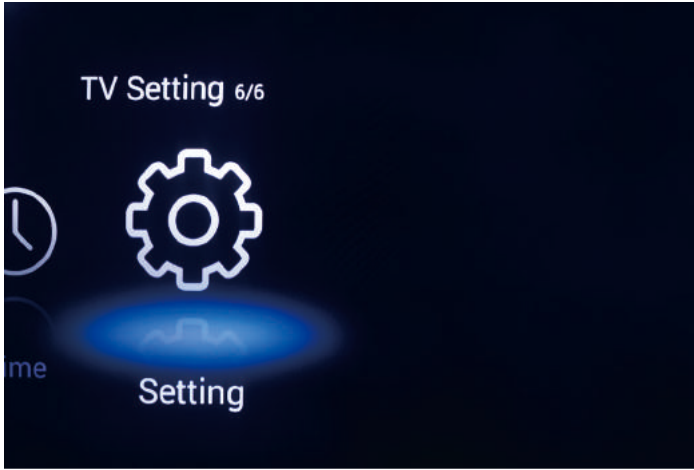
Sleep Timer

Select Sleep Timer ,and [◀] / [▶] to adjust.
(Available:OFF, 15min, 30min, 45min, 60min, 90min,
120min, 240min).

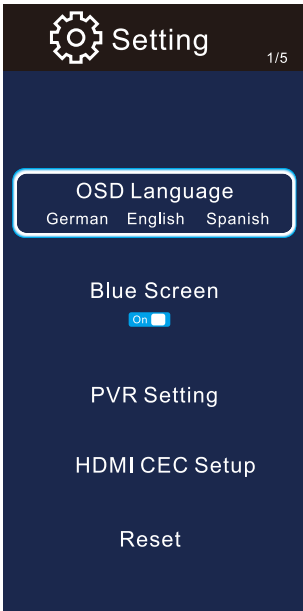
Operation and function menu descriptions source

Setting

Press ◀/▶ to select Setting.



Press **Enter** button to enter the sub-title, and press ◀/▶ to adjust.



OSD Language

Select the language which is displayed on the OSD menu.

Blue Screen

Set the background color to blue or black when no input signal.

PVR Setting

Press the OK or ▶ button to enter.

Use the ▲ / ▼ buttons to select your desired option.

Press the **OK** button to enter a sub-menu or confirm a setting.

HDMI CEC Setup

Set the CEC ON/OFF.

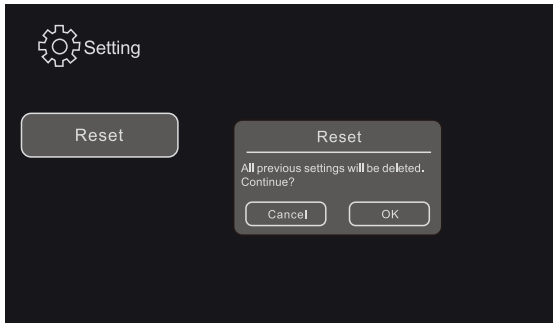
Reset

Recall the default setting.

Operation and function menu descriptions source

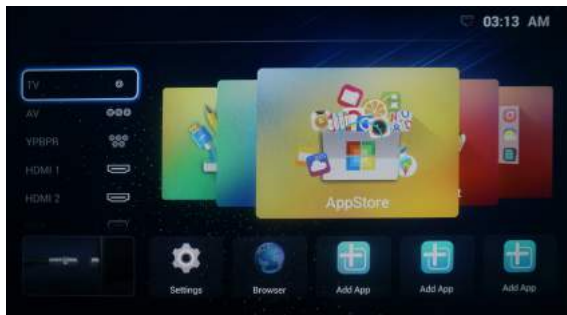
Reset

Press ▼/▲ to reset the default setting.



Home menu

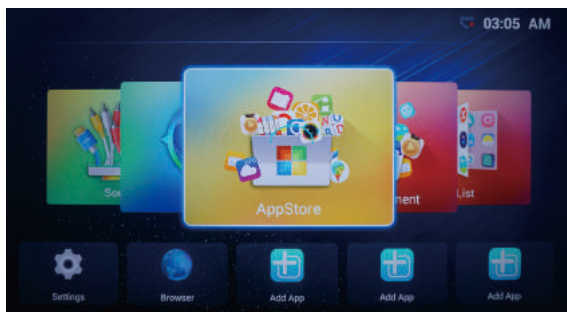
The Main Menu UI are as follow.
Press ▼/▲/◀/▶ to select the menu.



Press OK button to enter to set.



Input the signal, and select the input source.



Home menu

System Setting

Select the Setting in the Main Menu to enter the System Setting.

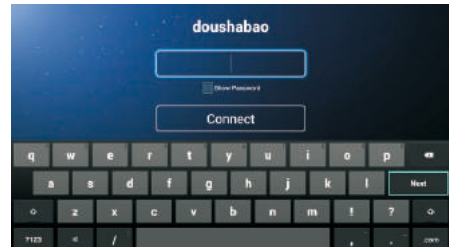
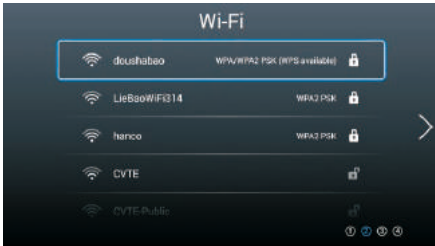


Network



Wireless Network

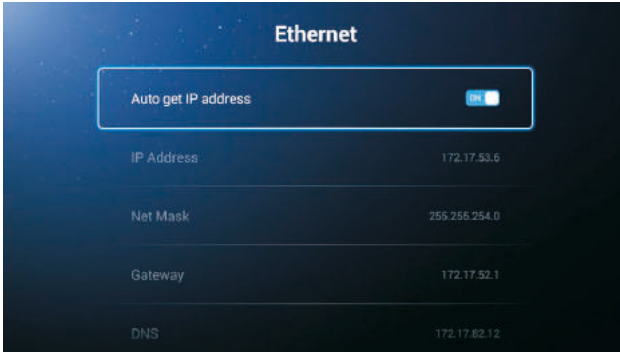
Select the WIFI, and press the passwork to connect.



Home menu

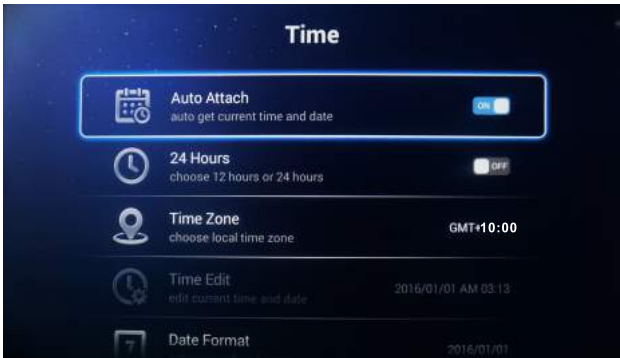
wired network

Insert the Ethernet cable ,and select Auto get IP address to connect the Ethernet.



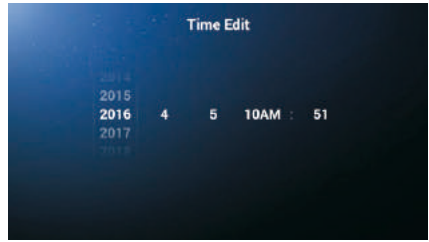
Time

Press the ◀ / ▶ to select the Time to set.



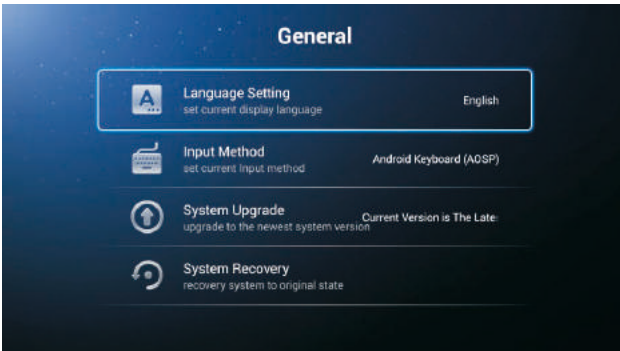
- Auto Attach** Get the current time and date automatically.
- 24 Hours** Select the 12 hours or 24 hours.
- Time Zone** Select the local time zone.
- Time Edit** Edit the current time and date.
- Date Format** Set current date format.

Home menu



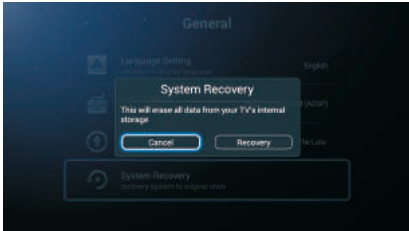
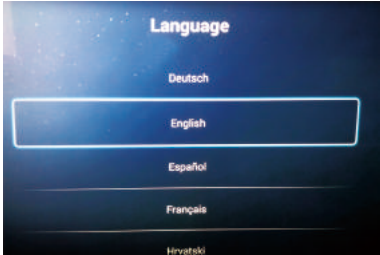
General

Press the to select the General and set the general setting.



Home menu

- Language Setting Select current display language.
- Input Method Select the Input method.
- System Upgrade Upgrade to the newest system version.
- System Recovery Recovery system to original state.



About

Information about the TV.



Home menu

Multimedia

Press the Input to select Media source.



Select the Video, and OK button to enter.



Home menu

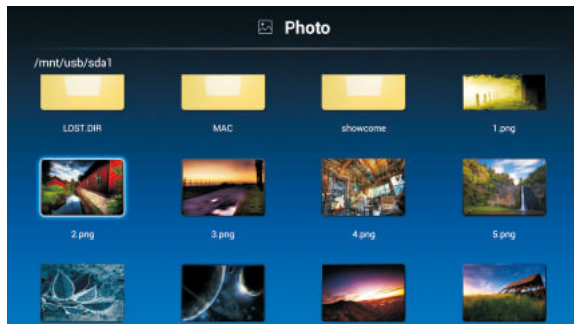
Music

Press the ◀ / ▶ button to select the Music.



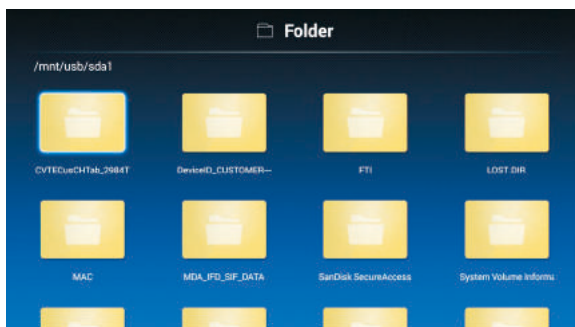
Photo

Press the ◀ / ▶ button to select the Photo.



Folder

Press the ◀ / ▶ button to select the Folder.



Help

No Power	Check the AC cord of TV is plus in or not. If still no power, please pull out the plug and replug in after 60 seconds. And open the TV again
Signal receive not properly	<ul style="list-style-type: none"> ● To cause double image or phantom if there has high building or high mountain round TV. You can adjust image effect by manually operation: consult instruction of vernier regulation or change the direction of external antenna. ● If you use the indoor antenna . under certain circumstance , receive will be more difficult . So you can change the direction of the antenna to adjust the image effect . If can't change image receiving effect either , you have to use external antenna.
No picture	<ul style="list-style-type: none"> ● Check the antenna at the back of TV is connected properly or not. ● Try to select other channels and check whether the TV problem itself or not
but, Video is ok without audio	<ul style="list-style-type: none"> ● Increase the volume. ● Check the TV is in mute mode or not , and please press the mute button to make sound resume.
Audio is ok, but color error or no picture.	<ul style="list-style-type: none"> ● Increase contrast and brightness.
snow statics picture and noise	<ul style="list-style-type: none"> ● Check the antenna at the back of TV is connected or not.
Level broken line	<ul style="list-style-type: none"> ● vacuum, such as hair drier, Maybe has electrical appliance interfere- please turn off these kinds of electrical appliance, cleaner and so on.
Image or-Dual "simulacrum" The TV no response with the Remote.	<ul style="list-style-type: none"> ● Perhaps the location for the antenna is not good. Use the tall beamed antenna can be improved quality of the display image. ● Operate the remote direct to the remote sensor on the TV. If still no response for the TV, please check if the plastic bag on the remote take or not. And check if the location for the battery is correct. Change the new battery. ● The TV will shift to the STAND BY if no response from the remote in the few minutes.
.NO Video In (PC Mode)	<ul style="list-style-type: none"> ● Please check if the display cable connect to the VGA correcte . ● Please check if there has the bend on the display cable.
Vertical twinkling (PC Mode)	<ul style="list-style-type: none"> ● Enter the main menu, Use the clock regulator for the Video display noise to eliminate the vertical line.
horizontal ripping (PC Mode)	<ul style="list-style-type: none"> ● Adjust the Audio sound horizontal in the main menu to clear the horizontal ripping line.
The screen is too bright or too dark (PC Mode)	<ul style="list-style-type: none"> ● Adjust the contrast ratio or brightness in the main menu.
PC Function no response	<ul style="list-style-type: none"> ● Check the computer setting in the state of compatible display resolution
Ripping line in RCA connecting	<ul style="list-style-type: none"> ● Please use good quality connecting cable.
Problem still exist	<ul style="list-style-type: none"> ● Unplug the power cable and wait for 30 seconds, then connect. If there is some problem with our TV, do not repair it by yourself, please contact with the customer service center.

There will be complete picture and the brightness will come down if the TV is in: Note So please do not keep the TV in a state of same, the static picture for too long time Menu or same picture that has much difference in brightness and contrast ratio for too long time.

Product fiche

60LUA58L

- Supplier's name: Manta S.A.
- Supplier's model: 60LUA58L
- Energy efficiency class: A
- Visible screen diagonal in centimetres and in inches: 152cm;60"
- On-mode power consumption: <131W
- Annual energy consumption: 191 kWh/year
- Standby and off-mode power consumption: <0,5 W
- Screen resolution in physical horizontal and vertical pixel count: 3840x2160

Note!

Product design and Technical parameters may be change without notice. This mainly concerns parameters technical, software and user manual present. User's Manual is a general orientation on service product. Manufacturer and distributor do not assume any responsibility as compensation for any inaccuracies errors in the descriptions appearing in this user manual.

Model	Unit Dimension(unit:mm)	Screw Dimension
60LUA58L	VESA400x200	M6 Screws, length 10mm x 4pcs

Note:

- A. The wall mount is not contained in the accessories sold with television. We only provide the installing specifications but not the wall mount itself. If you need the mount, please consult with the local dealer for a VESA wall mount.
- B. We strongly suggest to set the wall mount with equipments of specification we ordered. If not, inappropriate installing may cause damage to device or people.

