



# INSTRUKCJA OBSŁUGI

# <u>Spis treści</u>

| Informacje dotyczące bezpieczeństwa 2        |
|--|
| Ważne środki ostrożności                     |
| Przyciski TV i interfejs telewizora          |
| Schemat podłączenia urządzenia zewnętrznego5 |
| Ustawienie i podłączenie telewizora          |
| Kreator konfiguracji                         |
| Pomoc  |
| Dane techniczne                              |
| Pilot zdalnego sterowania                    |

# Informacje dotyczące bezpieczeństwa

#### UWAGA

RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM NIE OTWIERAĆ W czasie pracy tego urządzenia, używane są wysokie napięcia. Aby ograniczyć ryzyko wystąpienia porażenia prądem, nie zdejmuj pokrywy obudowy telewizora, a serwisowanie zlecaj zawsze wykwalifikowanemu personelowi serwisowemu.

Wprowadzanie w jakikolwiek sposób zmian w telewizorze lub nieumiejętnie dostosowywanie, może prowadzić do groźnego porażenia prądem, nie należy w takim przypadku przeprowadzać samodzielnej naprawy, wymagany jest profesjonalny serwis urządzenia.

| Wykrzyknik w trójkącie równobocznym ma<br>na celu zwrócić uwagę użytkownika na<br>istnienie ważnej instrukcji w podręczniku<br>towarzyszącemu temu urządzeniu.   |
|--|
| Ostrzeżenie<br>Błyskawica w trójkącie równobocznym ma<br>na celu ostrzec użytkownika przed<br>niezaizolowanym niebezpiecznym<br>napięciem wewnątrz przy włączonym<br>urządzeniu, które może być wystarczająco<br>duże, aby stworzyć ryzyko porażenia<br>prądem elektrycznym. |

# Ważne środki ostrożności

- 1) Przeczytaj niniejszą instrukcję.
- 2) Zachowaj niniejszą instrukcję na przyszłość.
- 3) Przestrzegaj wszystkich ostrzeżeń.
- 4) Postępuj zgodnie z niniejszą instrukcją.
- 5) Nie używaj tego urządzenia w pobliżu wody.
- 6) Do czyszczenia używaj tylko suchej szmatki.
- 7) Nie blokuj żadnych otworów wentylacyjnych. Zainstaluj zgodnie z instrukcją producenta.
- 8) Nie instaluj w pobliżu źródeł ciepła, takich jak kaloryfery, grzejniki, piece lub inne urządzenia (w tym wzmacniacze), które wytwarzają ciepło.

9) Nie podłączaj niezgodnie z przeznaczeniem wtyczek polaryzowanych i z uziemieniem. Wtyczka polaryzowana składa się z dwóch płaskich wtyków, z których jeden jest szerszy. Wtyczka z uziemieniem ma dwa wtyki kontaktowe i trzeci bolec uziemiający.

Szeroki wtyk i trzeci bolec służą do zapewnienia bezpieczeństwa użytkownikowi. Jeśli dostarczona w zestawie wtyczka nie pasuje do gniazdka, należy skontaktować się z elektrykiem w celu wymiany przestarzałego gniazdka.

10) Należy chronić kabel zasilający przed nadepnięciem lub uszkodzeniem — zwłaszcza w pobliżu wtyczek, gniazd zasilających i miejsca, w którym kabel zasilający jest połączony z urządzeniem.

11) Należy używać wyłącznie wyposażenia / akcesoriów zalecanych przez producenta.

12) Należy używać wyłącznie wózków, stojaków, statywów, wsporników i mocowań zalecanych przez producenta. W przypadku korzystania z wózka należy zachować ostrożność podczas przenoszenia zestawu wózek / urządzenie, w celu unikniecia obrażeń.

13) Podczas burzy lub w przypadku długiego okresu nieużywania urządzenia, należy odłączyć urządzenie od zasilania.



#### Ostrzeżenie:

14) W celu zmniejszenia ryzyka pożaru lub porażenia prądem, nie należy wystawiać urządzenia na działanie deszczu lub wilgoci.

15) W przypadku, gdy rolę wyłącznika spełnia wtyczka zasilania, należy zapewnić łatwy dostęp do wtyczki.

16) Gniazdo powinno być zainstalowane w pobliżu sprzętu i powinno być łatwo dostępne.

17) Niniejszego urządzenia nigdy nie należy umieszczać w zabudowanej instalacji, takiej jak półka na książki lub regał, chyba że zapewniona jest odpowiednia wentylacja i przestrzegane są instrukcje producenta.

18) Nie wolno narażać urządzenia na kontakt z kapiącą lub pryskającą wodą i nie należy stawiać na nim żadnych przedmiotów z płynami, np. wazonów.

19) Nie wolno stawiać na urządzeniu żadnych źródeł mogących stanowić zagrożenie (np. przedmiotów wypełnionych płynami, zapalonych świec).

20) Montaż na ścianie lub suficie - urządzenie powinno być zamontowane na ścianie lub suficie tylko zgodnie z zaleceniami producenta.

21) Nigdy nie należy umieszczać telewizora, pilota zdalnego sterowania, ani baterii w pobliżu otwartego ognia lub innych źródeł ciepła, w tym bezpośredniego światła słonecznego. W celu zapobiegania pożarom, świece lub inne źródła otwartego ognia należy zawsze trzymać z dala od tego urządzenia.

22) Podczas normalnej pracy terminal USB powinien być obciążony 0,5 A.

Instrukcje serwisowe są przeznaczone wyłącznie dla wykwalifikowanego personelu serwisu. W celu zmniejszenia ryzyka porażenia prądem, nie należy wykonywać żadnych czynności serwisowych innych niż opisane w niniejszej instrukcji obsługi, za wyjątkiem gdy posiada się odpowiednie kwalifikacje.

23) Baterii nie wolno narażać na nadmierne ciepło, takie jak światło słoneczne, ogień lub tym podobne.

24) Urządzenie to jest urządzeniem elektrycznym klasy II lub podwójnie izolowanym. Zostało zaprojektowane w taki sposób, że nie wymaga bezpiecznego połączenia z ziemią.

25) Maksymalna temperatura otoczenia wynosi 45 stopni. Maksymalna wysokość podczas użytkowania wynosi 2000 metrów.

# Przyciski i interfejs telewizora

#### Przyciski telewizora

Uwaga: Poniższe przyciski są tylko schematyczne, a rzeczywista pozycja i rozmieszczenie w różnych modelach mogą się różnić.

| VOL+ | VOL - | CH+ | CH- | MENU | SOURCE | ወ |
|------|-------|-----|-----|------|--------|---|
|------|-------|-----|-----|------|--------|---|

U: Włączenie / Wyłączenie telewizora.

ŹRÓDŁO: Wybór zewnętrznego źródła wejściowego sygnału.

MENU: Wyświetlenie głównego MENU i potwierdzenie wyboru pozycji MENU.

CH +/-: Wybór kanału.

VOL +/-: Regulacja poziomu głośności.

#### Interfejs urządzenia

Uwaga: Poniżej przedstawiono różne interfejsy urządzenia, rzeczywistą pozycję i rozmieszczenie, liczba w różnych modelach może się różnić.

| INPUT<br>VIDEO R L<br>O O O | Wejście AV<br>Zewnętrzne wejście sygnału<br>AV                             | EARPHONE   | Wejście słuchawkowe<br>Po podłączeniu słuchawek głośniki są<br>wyłączone  |
|-----------------------------|--|------------|---|
| INPUT<br>Y Pb Pr<br>© © ®   | Wejście Y Pb Pr<br>Podłączenie urządzenia do<br>DVD/VCR                    | USB        | Wejście USB<br>Podłączenie urządzenia USB, aby<br>odtwarzać pliki multimedialne lub<br>nagrywać programy za pomocą funkcji<br>PYR                 |
| НОМІ                        | Wejście HDMI<br>Cyfrowe wejście sygnału ze<br>złącza HDMI                  | ©<br>SPDIF | SPDIF<br>Podłączenie odbiornika SPDIF   |
| <b>Ο</b><br>ANT 75Ω         | ANT 75<br>Wejście antenowe / telewizji<br>kablowej <b>(75 / YHF / UHF)</b> | RJ45       | RJ45<br>Podłączenie do Internetu  |
| © (XXXX) ©<br>VGA           | Wejście VGA<br>Wejście sygnału analogowego<br>komputera PC                 | СІ         | Czytnik Cl<br>Wejście czytnika kart Cl (wspólny<br>interfejs) wymaga CAM (moduł dostępu<br>warunkowego) wykorzystywanego do<br>telewizji płatnej. |
| PC AUDIO<br>INPUT           | Wejście Audio PC<br>Wejście VGA i wejście audio,<br>gdy tryb VGA           |            |   |

Uwaga:

Zdjęcie tylko dla celów informacyjnych Może się różnić w zależności od modelu



# Schemat podłączenia urządzenia zewnętrznego

# Ustawienie podłączenie telewizora



# Instrukcja instalacji telewizora

 Otwórz karton i wyjmij telewizor oraz dołączone akcesoria i podstawę (niektóre modele są bez podstawy).
 Aby uniknąć uszkodzenia telewizora jest on pokryty miękkim materiałem. Połóż go na stole na tym materiale, podstawa jest mocowana do TV za pomocą śrub.
 Przykręć podstawę i podłącz do telewizora.
 Instalacja jest zakończona.
 Uwaga: Zdjęcie tylko dla celów informacyjnych.



# Kreator konfiguracji

#### 1. ŹRÓDŁO



Zgodnie z przyciskiem "źródło", wyświetl menu źródła, wybierz odpowiednie źródło sygnału wejściowego za pomocą odpowiedniego przycisku, naciśnij przycisk potwierdzenia, aby wprowadzić odpowiednie źródło sygnału.

#### 2. MENU TELEWIZORA

| e<br>a Mode<br>Mode | Sta                | indard                      |   |
|---------------------|--------------------|-----------------------------|---|
|                     |                    |                             |   |
|                     |                    |                             |   |
| ght<br>t Ratio      | •                  | 50<br>100<br>Auto           |   |
|                     | ht<br>Ratio<br>t 🕽 | ht<br>Ratio<br>: ∲ Select © | ht 100<br>Ratto Auto<br>: Select © Back S |

Naciśnij przycisk "menu", aby wyświetlić menu, naciśnij przyciski góra lub dół, aby wybrać odpowiednie ustawienia, naciśnij prawy przycisk, aby wprowadzić odpowiednie ustawienia.

| image    | Image                                       |                       |  |
|----------|---|-----------------------|--|
| 🛞 Sound  | Picture Mode                                | Standard              |  |
| Channel  |   | <b>1</b> 30           |  |
| Settings |   | 60<br>50              |  |
| 🧟 Time   |   | <b>1</b> 50           |  |
| 🚯 Lock   | Backlight<br>Ascect Ratio<br>Navigate: > Se | Auto<br>lect 0 Back • |  |

#### (1) Obraz

#### Tryb obrazu

Wybierz menu obrazu za pomocą lewego lub prawego przycisku, naciśnij przycisk OK, aby przejść do następnej operacji. Następnie za pomocą strzałek góra lub dół wybierz pożądany element. Tryb obrazu można przełączyć na tryb standardowy / delikatny / jasny / użytkownika.

#### Jasność, kontrast, odcień, nasycenie, ostrość

Gdy wzór obrazu znajduje się w trybie użytkownika, za pomocą przycisków strzałek, można zmienić współczynnik kontrastu, jasność, ostrość, nasycenie, podświetlenie.

#### Podświetlenie

Wybierz podświetlenie z pomocą przycisków góra lub dół, a następnie użyj przycisków strzałek, aby zmienić wartość podświetlenia.

#### Współczynnik proporcji

Można wybrać ZOOM1, ZOOM2, 16:9 lub 4:3 za pomocą lewego lub prawego przycisku po wybraniu opcji Proporcje obrazu. Proporcje ulegną automatycznej zmianie w trybie automatycznym.

#### **Temperatura barw**

Wybierz opcję temperatury barw w wyżej wymieniony sposób, a następnie zmień jej ustawienie za pomocą lewego lub prawego przycisku. Temperatura barw może być zimna, naturalna, ciepła, użytkownika.

#### Redukcja szumów

Naciśnij przycisk góra / dół, aby wybrać opcję "Redukcja szumów". Naciśnij lewy / prawy przycisk, aby wybrać "Wył.", "Słaby", "Średni", "Mocny" i "Auto", aby poprawić ostrość obrazu.

#### (2) Dźwięk

| image    | Sound       |                 |
|----------|-------------|-----------------|
| Sound    | Sound Mode  | Standard        |
| Thannel  | Belance     |                 |
|          | Auto Volume | 0ff             |
| Settings | Surround    | Off             |
| A Time   | SPDIF Mode  | PCM             |
| 🙆 Lock   | Novigate: 🗲 | Select 0 Back 🕈 |

#### Tryb dźwięku

Wybierz menu dźwięku za pomocą przycisków góra lub dół, naciśnij prawy przycisk "Tryb dźwięku" i naciśnij lewy lub prawy przycisk, aby przełączyć tryb dźwięku na muzykę / film / ruch / użytkownika.

#### Korektor

Za pomocą przycisków góra lub dół wybierz opcję "korektor", a następnie naciśnij przycisk OK, pojawi się inny poziom częstotliwości pasma.

#### **Balans**

Jeśli głośność lewego i prawego głośnika nie jest taka sama, możesz wyregulować "Balans" zgodnie z własnymi preferencjami.

#### Głośność automatyczna, Dźwięk przestrzenny

Wybierz automatyczne opcje regulacji głośności, po naciśnięciu przycisku otwarcia lub zamknięcia automatycznej funkcji regulacji głośności, ta metoda nadaje się również do regulacji dźwięku przestrzennego.

#### **Tryb SPDIF**

Służy do wyboru "Tryb SPDIF". Opcja ta jest używana tylko w trybie HDMI / DTV.

#### (3) Kanał

| Channel | Channel<br>Auto Search<br>DVB-T Manual Search<br>LCN Option<br>Channel Edit<br>C' Information<br>Bignal Information | on      |  |
|---------|---|---------|--|
| 🙆 Lock  | Navigane: 🕻 Select ©  | Back: 🖘 |  |
|         |   |         |  |

#### Automatyczne wyszukiwanie DVB-T

Wybierz opcję Automatyczne wyszukiwanie za pomocą przycisków góra lub dół. Następnie naciśnij przycisk OK, aby rozpocząć automatyczne wyszukiwanie.

#### Wyszukiwanie ręczne DTV



#### ATV

Rozpocznij ręczne wyszukiwanie, wybierz część dotyczącą Tajwanu, możesz również wybrać kolor i format dźwięku, naciśnij przyciski strzałek, aby wybrać opcję "szukaj", oraz naciśnij lewy przycisk, aby wyszukać, a przez dostrojenie zmiany częstotliwości wybierz najlepszą częstotliwość.

| Image     Auto Search       Satellite     (1748) C.Ast       Channel Type     Free       Channel Type     All       Scan Mode     Default       Search     Search       Image     Nevigate:     Select ©                                       | Image     Auto Search       Sound     Satellite     (1/48) C_Ast       Channel Type     Free       Channel Type     All       Scan Mode     Default       Search     Search       Time     Navigate: \$ Select: @ Back: \$          |          |                     |          |              |
|--|---|----------|---------------------|----------|--------------|
| Sound     Satellite     (1/49) C_Aqt       Channel Type     Free       Channel     Service Type     All       Settings     Scan Mode     Default       Search     Search     Search       Image: Lock     Nevigate: :     Select: @     Back + | Sound     Satellite     (1/49) C.Ast       Channel Type     Free       Channel     Service Type     All       Scan Mode     Default       Search     Search       Time     Lock     Navigate: \$ Select: @ Back \$                  | image    | Auto Search         |          |              |
| Channel Type     Free       Channel Type     Free       Service Type     All       Scan Mode     Default       Search     Search       Time     Image: Search       Lock     Nevigate: Select: Ø   | Sound     Channel Type     Free       P     Channel Type     All       Service Type     All       Scan Mode     Default       Settings     Search       Image: Time     Select: B       Back: Select: B     Back: Select: Select: B | Canad    | Satelite            |          | (1/48) 0, Aq |
| Channel     Service Type     All       Scan Mode     Default       Search     Search       Time     Image: Select @ Back +   | Service Type     All       Scan Mode     Default       Search     Search       Time     Search       Lock     Navigate: \$ Select: @ Back \$  | sound    | Channel Type        |          | Free         |
| Scan Mode     Default       Search     Search       Time     Image: Select @ Back +  | Scan Mode Default<br>Scan Ch<br>Search<br>Search<br>Search<br>Search<br>Search<br>Search<br>Search<br>Search<br>Search<br>Search<br>Search<br>Search  | Channel  | Service Type        |          | , All        |
| Ime       Image: Lock       Navigate: Select: ©       Back: •  | Eleck Navigate: Select & Back &   | Settings | Scan Mode<br>Search |          | Default      |
| Dock Navigate: Select © Back &   | 🔞 Lock Nevigate: 🗯 Select: 🛛 Back 🛧   | 🥥 Time   |                     |          |              |
|  |   | 🙆 Lock   | Navigate: 🕽         | Select Ø | Back 🐴       |

#### Automatyczne wyszukiwanie DTV-S

#### Satelita

Wybierz odpowiedniego satelitę zgodnie z lokalnym modelem satelitarnym.

#### Typ kanału

Wybierz typ satelity.

#### Rodzaj usługi

Rodzaj usługi satelitarnej

#### Tryb skanowania

Tryb skanowania satelitarnego.

#### Wyszukiwanie ręczne DTV-S

| DVB-S Mani   | ual Search   |             |
|--------------|--------------|-------------|
| Sacetite     |              | TE 44VSES 5 |
| Transponde   | r            | 3691 (MHz). |
| Scan Mode    |              | Free        |
| Service Type | 8            | Al          |
| Search       |              |             |
| Signal Quali | ty           | *********   |
| Signal Stren | igth         | REFERENCE   |
| DTV:         | RADIO        | DATA        |
|              | Production - |             |

#### Satelita

Zgodnie z lokalnym modelem satelitarnym, wybór modelu satelitarnego.

#### Transponder

| Channel Edit |  |
|--------------|--|
|              |  |
|              |  |
|              |  |
|              |  |
|              |  |
|              |  |
|              |  |
|              |  |

Opisuje źródło programu ze współczynnikiem częstotliwości i składnikami polaryzacji.

#### Edycja kanału

Wybierz opcję informacji o sygnale, naciśnij przycisk OK, aby przejść do następnego interfejsu, który pokaże siłę sygnału.

#### (4) Regulacja ustawień

| image      | Settings                              |                 |
|------------|---------------------------------------|-----------------|
| Sound      | OSD time<br>PVR Option                | 15 Seconds      |
| Thannel    | PVR List                              |                 |
| 🧔 Settings | Blue screen<br>No Signal Standby      | Off<br>Off      |
| A Time     | CEC<br>Auto Standby                   | Off<br>Off      |
| 🙆 Lock     | Auto Poweron<br>Navigane: 🕽 Select: O | Diff<br>Back: 🆘 |
|            |                                       |                 |

#### Czas OSD

Naciśnięcie opcji "czas wyświetlania menu" za pomocą przycisków kierunkowych w lewo lub w prawo, można zmienić na 5 sekund, 10 sekund, 15 sekund, 20 sekund, 30 sekund, zawsze opcjonalne

#### Opcja PVR

Naciśnij przycisk góra / dół, aby wybrać opcję "Opcja PVR".

#### LISTA PVR

Można pobrać plik wideo nagrany poprzez "REC" w napędzie flash USB i odtworzyć go.

#### Niebieski ekran

Naciśnij "Włącz" lub "Wyłącz" Niebieski ekran.

#### Brak sygnału gotowości

Naciśnij przycisk góra / dół, aby wybrać opcję "Brak sygnału gotowości". Naciśnij przycisk lewy / prawy, aby wybrać "Wł." lub "Wył.". Jeśli ustawione jest na "Wł.", telewizor automatycznie przejdzie w tryb gotowości po 10 minutach w stanach "Brak sygnału". (W trybie VGA, jeśli żadna operacja nie zostanie wykonana 15 sekund później, telewizor przejdzie w tryb gotowości.)

#### CEC

Naciśnij przycisk góra lub dół, aby wybrać opcję, a następnie otwórz lub zamknij lewą lub prawą funkcję CEC. Gdy otworzysz CEC, możesz włączyć lub wyłączyć Automatyczny tryb gotowości, Automatyczne włączanie, ARC, Lista urządzeń, Wyłączenie telewizora, urządzenia CEC zostaną automatycznie wyłączone.

#### Ustawianie języka audio

Naciśnij przycisk góra lub dół, aby wybrać Ustawienie języka audio lub Drugi język audio, a następnie użyj lewego lub prawego przycisku strzałki, aby wybrać język.

#### Drugi język

Naciśnij przycisk góra lub dół, aby wybrać drugi język lub drugi język napisów, a następnie użyj lewego lub prawego przycisku strzałki, aby wybrać język napisów.

#### Reset

Wybierz opcję "przywróć ustawienia domyślne" za pomocą przycisków góra lub dół, a następnie kliknij przycisk OK, aby przejść do następnego okna. Możesz potwierdzić lub anulować wybór, aby potwierdzić, że telewizor uruchomi się ponownie, dane menu powrócą do danych początkowych, wybierz aby anulować także powrót do interfejsu menu.

#### (5) Ustawianie czasu



#### Data, aktualny czas

Nie można tego zmienić, gdy pojawia się sygnał podczas automatycznej kalibracji.

#### Czas uśpienia

System zapewnia wiele opcji czasu uśpienia.

#### (6) Blokada

| image    | Lock                         |
|----------|------------------------------|
| Sound    | System Look                  |
| Thannel  |                              |
| Settings |                              |
| 🍳 Tine   |                              |
| Dock     | Navigate: 🕽 Select: O Back 🖘 |
|          |                              |
|          |                              |
|          |                              |
|          |                              |
|          |                              |
|          |                              |
|          |                              |
|          | Enter Password               |
|          |                              |
|          |                              |
|          |                              |
|          |                              |
|          |                              |
|          |                              |

Wybierz opcję Zablokuj system za pomocą przycisków góra / dół. Następnie otwórz funkcję blokady za pomocą lewego lub prawego przycisku. Pamiętaj, że hasło startowe to 0000. Jeśli chcesz zmienić hasło, najpierw powinieneś wybrać opcję ustawienia hasła, a następnie wprowadzić stare hasło, potem nowe hasło. Gdy nowe hasło wprowadzasz ponownie, upewnij się, że jest poprawne, będzie to oznaczać, że udało ci się zresetować hasło. Jeśli chcesz wybrać programy, które Ci się nie podobają, wybierz opcję zablokowania programu i wprowadź numer kanału.

#### Tryb hotelowy



W tym trybie można zarządzać otwieraniem i zamykaniem odpowiednich kanałów, ustawiać język, proporcję ekranu.

|   | л     |              | <b>.</b>        |
|---|-------|--------------|-----------------|
| Imagen  | Audio | Video        | Paquete de ins. |
| Unidad USB de King.<br>Desembers VI De<br>Tote VI De Contra |       |              | <b>A</b>        |
|   |       | Almacenamien | Compartir en r. |

# 3. Część medialna

#### (1) Obraz

Za pomocą przycisków góra lub dół wybierz ikonę "obraz", naciśnij przycisk potwierdzenia, aby potwierdzić, a następnie naciśnij w prawo na folder, naciśnij przycisk potwierdzenia, aby otworzyć odpowiedni folder. Po wybraniu obrazu, naciśnij przycisk potwierdzenia, aby otworzyć obraz, można kontynuować operację za pomocą lewego lub prawego przycisku.

#### (2) Muzyka

Za pomocą przycisków góra lub dół wybierz ikonę "utwór", naciśnij przycisk potwierdzenia, aby potwierdzić, a następnie naciśnij w prawo na folder, naciśnij przycisk potwierdzenia, aby otworzyć odpowiedni folder. Po wybraniu utworu naciśnij przycisk potwierdzenia, aby go otworzyć, możesz wykonać operację za pomocą lewego lub prawego przycisku.

#### (3) Wideo

Za pomocą górnego lub dolnego przycisku wybierz ikonę "wideo", naciśnij przycisk potwierdzenia, aby potwierdzić, a następnie naciśnij w prawo na folder, naciśnij przycisk potwierdzenia, aby otworzyć odpowiedni folder. Po wybraniu wideo naciśnij przycisk potwierdzenia, aby otworzyć wideo, możesz wykonać operację za pomocą lewego lub prawego przycisku.

# 4. Część dotycząca Androida

#### (1) Strona główna



Strona główna wykorzystuje projekt Zeasn UI i jest podzielona na: NOWOŚCI, APLIKACJE, MUZYKA, SPORT.

#### (2) Ustawienia



Wybierz obraz ustawień i naciśnij przycisk OK, aby wyświetlić interfejs ustawień Androida. Poniżej znajduje się krótki opis funkcji każdego menu:

#### Sieć



Wejdź do pozycji menu "Sieć", pozycji "Wi-Fi", możesz otworzyć lub zamknąć funkcję połączenia Wi-Fi, istnieją 4 rodzaje połączeń: wybierz fokus i wprowadź hasło na liście połączeń, użyj połączenia bez hasła, ręcznie dodaj nazwę hot do połączenia i bezpośrednie połączenie punkt-punkt.



#### Dźwięk

Ustaw dźwięk przycisków

#### Aplikacje

W menu można wyświetlić instalację aplikacji, uruchomione aplikacje i wszystkie aplikacje.

Apps Articuldan Storage & reset Internal shared storage Tetral space: 4.5 (0)

#### Wyświetl i zresetuj

Tutaj możesz przejrzeć szczegóły dotyczące wewnętrznej pamięci i korzystania z karty SD, a w opcji kopii zapasowej i resetowania można przywrócić do ustawień fabrycznych. Po zresetowaniu dane zapisane w telewizorze zostaną usunięte. (Do czasu aktualizacji systemu).



#### Informacje



Możesz przeglądać i ustawiać odpowiednie informacje dotyczące aktualizacji OTA, możesz również wyświetlić model, wersję Androida, informacje o numerze wersji.

# Series Settings

Data i godzina

W tej części można zmienić datę i godzinę, a także wybrać synchronizację z datą i godziną w sieci.

Język

| State in |  | Language   |  |
|----------|--|------------|--|
|          |  | Tryleh     |  |
|          |  | O teatul   |  |
|          |  | O Français |  |
| SQUEE    |  | O Patagaka |  |
|          |  | O havit    |  |
|          |  |            |  |
| нулг     |  |            |  |
| Settings |  |            |  |
| ¢.       |  |            |  |
|          |  |            |  |

W tym miejscu można wybrać język systemu.

#### Klawiatura



Użytkownicy mogą opierać się na osobistych preferencjach ustawień wprowadzania danych z klawiatury, można również wyświetlić słownik osobisty.

#### Bezpieczeństwo i ograniczenia



Użytkownik może ustawić funkcję bezpieczeństwa w menu: czy zezwolić na instalację nieznanego programu źródłowego, weryfikację programu aplikacji, ograniczyć dostęp aplikacji do konta, umożliwiając menedżerowi urządzeń Androida blokowanie urządzenia lub kasowanie danych na urządzeniu.

# Pomoc

| Brak zasilania  | <ul> <li>Sprawdź czy kabel zasilający jest podłączony czy nie. Jeśli ciągle nie<br/>ma zasilania,wyjmij wtyczkę z gniazda zasilania i podłącz ponownie<br/>po 60 sekundach. Włącz TV ponownie.</li> </ul>   |  |
|---|---|--|
| Sygnał nie jest poprawnie<br>odbierany  | <ul> <li>Możesz widzieć na ekranie podwójne lub widmowe obrazy, jeśli w<br/>pobliżu znajdują się wysokie budynki lub góry. Możesz wyregulować<br/>obraz poprzez ręczną obsługę albo ustawić antenę zewnętrzną w<br/>odpowiednim kierunku.</li> <li>Jeżeli używasz anteny wewnętrznej, odbiór sygnału może być<br/>utrudniony. Ustaw antenę w odpowiednim kierunku. Jeśli to nie<br/>poprawi odbioru, niezbędne może być przełączenie na antenę<br/>zewnętrzną.</li> </ul> |  |
| Brak obrazu   | <ul> <li>Sprawdź czy antena z tyłu telewizora jest prawidłowo podłączona.</li> <li>Sprawdź inne kanały, żeby zobaczyć czy problem nadal występuje.</li> </ul>   |  |
| Obraz jest, lecz brak<br>dźwięku  | <ul> <li>Spróbuj zwiększyć głośność TV.</li> <li>Sprawdź czy dźwięk telewizora jest wyłączony, czy nie.</li> </ul>  |  |
| Dźwięk jest, lecz obraz się nie<br>pokazuje lub jest odbarwiony                 | <ul> <li>Spróbuj wyregulować kontrast i jasność.</li> </ul>   |  |
| Stały szum ma wpływ na<br>jakość dźwięku i obrazu                               | • Sprawdź czy antena z tyłu telewizora jest prawidłowo podłączona.  |  |
| Przerywane linie na<br>ekranie  | <ul> <li>Urządzenia elektryczne, takie jak suszarki do włosów lub odkurzacze,<br/>mogą zakłócać działanie Twojego telewizora. Wyłącz te urządzenia.</li> </ul>  |  |
| Pilot zdalnego sterowania<br>nie działa   | <ul> <li>Upewnij się, że plastikowa torebka, która została dołączona do<br/>pilota, została zdjęta. Spróbuj użyć pilota z mniejszej odległości od<br/>TV. Sprawdź, czy baterie są włożone prawidłowo, lub spróbuj użyć<br/>nowych baterii.</li> <li>Telewizor przejdzie w tryb czuwania, jeśli nie otrzyma żadnego</li> </ul>   |  |
|   | polecenia w ciągu kilku minut.  |  |
| Brak obrazu (Tryb PC)   | lub czy kabel nie jest powyginany w niektórych miejscach.   |  |
| Miga pionowa linia (Tryb PC)  | <ul> <li>Wejdź do menu głównego i ustaw pionowe położenie, żeby<br/>wyeliminować linię pionową.</li> </ul>  |  |
| Zakłócenia poziome (Tryb<br>PC)   | <ul> <li>Wyreguluj pozycjonowanie poziome na ekranie, żeby usunąć wszystkie<br/>linie poziome.</li> </ul>   |  |
| Ekran jest za jasny albo za<br>ciemny (Tryb PC)                                 | <ul> <li>Wyreguluj jasność lub kontrast w menu głównym.</li> </ul>  |  |
| Brak odpowiedzi z PC  | <ul> <li>Sprawdź czy rozdzielczość ekranu PC jest ustawiona na kompatybilną z<br/>TV.</li> </ul>  |  |
| Pojawiają się linie, gdy do<br>wejścia RCA jest podłączone<br>jakieś urządzenie | • Upewnij się, że używasz kabla dobrej jakości.   |  |
| Problemy są<br>nierozwiązane  | <ul> <li>Odłącz kabel zasilający i poczekaj 30 sekund, potem podłącz ponownie.</li> <li>Jeżeli problemy nadal występują, nie próbuj naprawiać telewizora<br/>samodzielnie. Skontaktuj się z punktem serwisowym.</li> </ul>  |  |

Nie pozostawiaj telewizora wyświetlającego stały obraz przez dłuższy okres czasu, obojętne czy jest to przerwa w oglądaniu, ekran menu itp., gdyż może to zniszczyć wyświetlacz i spowodować "wypalenie" obrazu.

# Dane techniczne

| Wielkość ekranu | Zużycie energii               | Główne akcesoria              |
|-----------------|-------------------------------|-------------------------------|
| 16"             | 24 W                          |                               |
| 19"             | 36 W / 48 W                   |                               |
| 20"             | 36 W / 48 W                   |                               |
| 22"             | 36 W / 48 W                   |                               |
| 24"             | 36 W / 48 W                   |                               |
| 28"             | 36 W                          | Instrukcja użytkownika x 1    |
| 32"             | 56 W / 65 W / 100 W           | Pilot zdalnego sterowania x 1 |
| 39" / 40"       | 60 W / 70 W / 76 W            | Przewód zasilający x 1        |
| 42"             | 67 W / 70 W / 95 W / 100 W    | Baterie AAA x 2               |
| 43"             | 65 W / 80 W                   |                               |
| 50"             | 100 W / 108 W / 135 W         |                               |
| 55"             | 100 W / 135 W / 140 W / 160 W |                               |
| 65"             | 159 W / 165 W / 195 W         |                               |

|       | Częstotliwość operacyjna | Przesyłana moc   |
|-------|--------------------------|------------------|
| Wi-Fi | 2400~2483,5              | Mniej niż 100 mW |

★ CZAS ŻYCIA: 60.000 godz.

# Pilot zdalnego sterowania

#### Opis pilota zdalnego sterowania

- 1. POWER: Włącz telewizor lub przejdź do trybu gotowości.
- 2. MUTE: Wyłącz dźwięk i włącz go po ponownym naciśnięciu.
- 3. **0-9:** Liczby "0-9" służą do bezpośredniego wprowadzania numeru kanału.
- 4. LIST: Naciśnij, aby otworzyć listę kanałów.
- 5. Naciśnij ten przycisk, aby przełączać się między bieżącym, a poprzednim programem, który oglądałeś.
- 6. **S.MODE**: Wybierz bezpośrednio inny tryb dźwięku.
- 7. SLEEP: Ustaw czas uśpienia.
- 8. **MTS**: Naciśnij, aby wybrać tryb MTS. (Na przykład Nicam, BTSC, MONO, STEREO itp.)
- 9. P.MODE: Wybierz bezpośrednio inny tryb obrazu.
- 10. **MENU**: Uruchom menu systemowe i wróć do wyższego menu.
- 11. SOURCE: Przycisk wyboru źródła sygnału.
- 12. ▼ ▲ ◀ ► Naciśnij przycisk ▼ ▲ ,aby wybrać elementy. Naciśnij przycisk 【 ◀ 】 【 ► 】 ,aby ustawić.
- 13. ENTER: Potwierdzenie wyboru podświetlonej pozycji menu.
- 14. EXIT: Naciśnij, aby opuścić menu OSD.
- 15. **DISPLAY**: Naciśnij, aby wyświetlić źródło i kanał.

#### Instalacja baterii

Usuń pokrywę komory baterii z tyłu pilota, przesuwając pokrywę w dół, a następnie zdejmij ją. Włóż dwie baterie AAA do komory baterii, ich końce + i - zgodnie ze wskazówkami. Nie łącz starych i nowych baterii ani różnych mocowań. Przesuń pokrywę, aż do usłyszenia "kliknięcia".

#### Korzystanie z pilota zdalnego sterowania

O ile nie podano inaczej, pilot może obsługiwać wszystkie funkcje telewizora.

Zawsze kieruj pilota bezpośrednio na czujnik zdalnego sterowania z przodu telewizora.

#### UWAGA:

Baterie zainstalowane w urządzeniu nie powinny być narażone na nadmierne ciepło, takie jak światło słoneczne, ogień i tym podobne.



### Pilot zdalnego sterowania

#### Opis pilota zdalnego sterowania

- 16. VOL+: Zwiększanie głośności.
- 17. **REFRESH** : Odśwież stronę. **HOLD:** Trzymaj Wł. lub Wył. dla aktualnego wyświetlania strony.
- 18. VOL-: Zmniejszanie głośności.
- 19. CAP : Klucz do bieżącego obrazu jest zapisywany na dysku.
- 20. PLAY / PAUSE : Naciśnij, aby ODTWARZAĆ / ZATRZYMAĆ w trybie USB. Rozpocznij odtwarzanie i ZATRZYMAJ w trybie USB. CANCEL : Po wybraniu strony w trybie telegazety, może upłynąć trochę czasu, zanim będzie dostępna, naciśnięcie przycisku ANULUJ spowoduje powrót do trybu telewizora. Po znalezieniu pożądanej strony, numer strony pojawi się u góry obrazu telewizyjnego, naciśnij przycisk ANULUJ, aby powrócić do trybu telegazety, aby móc obejrzeć tę stronę.
- 21. TV / RADIO Podczas oglądania kanału, możesz przełączać pomiędzy trybami TV i Radio.
- 22. **STOP** : Naciśnij, aby zatrzymać w trybie USB. **MIX** : Obrazy TV i TXT są połączone razem (na przezroczystym tle) .

#### 23. Przycisk ZIELONY / CZERWONY / ŻÓŁTY / NIEBIESKI

- 24. CH+: Kanał do przodu.
- 25. HOME : Powrót do strony głównej Androida.
- 26. CH-: Kanał do tyłu.
- 27. ASPECT : Funkcja Aspekt.
- 28. **MOUSE :** Przełącznik myszy. **SIZE :** Zmiana rozmiaru wyświetlacza w trybie telegazety.
- 29. SUBTITLE : Wyświetla napisy w trybie USB.
- 30. **REC** : Rozpoczyna się nagrywanie w trybie PVR.
- 31. GUIDE : Uruchamia EPG (elektroniczny przewodnik po programach)
- 32. FAV : Naciśnij, aby dodać lub usunąć ulubione kanały w menu TV.
- 33. **FF** : Naciśnij, aby szybko przewinąć w trybie USB. **TXT** : Włączanie i wyłączanie telegazety.
- 34. **PREV** : Naciśnij, aby szybko przewinąć do tyłu w trybie USB. **SUB.PG** : Naciśnij, aby przejść do podstrony.
- 35. **FR** : Naciśnij, aby szybko przewinąć do tyłu w trybie USB. **INDEX**: Wejdź na stronę indeksu w trybie telegazety.
- 36. **NEXT** : Naciśnij, aby szybko przewinąć do przodu w trybie USB. **REVEAL** : Odsłoń lub zakryj ukryte słowa.







# **USER MANUAL**

# Content

| afety Information 2   |
|---|
| mportant Safety Precautions · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·       |
| V Buttons And Terminal Interface4                                       |
| xternal device connection diagram · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
| nstall And Connect TV · · · · · · · · · · · · · · · · · ·               |
| etup Wizard   |
| lelp  |
| pecifications   |
| Remote Controller   |

# **Safety Information**

# 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 personal

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<br>triangle is intended to alert the user to the<br>presence of important operting in the<br>literature accompanying the appliance.  |
|---|--|
| 4 | Warning<br>The lightning flash with arrowhead symbol<br>within an equilateral triangle, is inten ded to<br>alert the user to the presence of uninsulated<br>dangerous voltage within the products<br>enclosure that may be of sufficient magnitude<br>to constitute a risk of electric shock to persons. |

# **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 a third grounding prong. The wide blade or the third prong are provided for your safety, If 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. Caution:



14) To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this apparatus to rain or moisture.

15) The mains plug is used as disconnect device, the disconnect device shall remain readily operable.

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 manufacture's instructions have been adhered to.

18) The apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and that no objects filled with liquid, such as vases, shall be placed on the apparatus.

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.



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.

These servicing instructions are for use by qualified service personnel only. To reduce the risk of electric shock do not perform any servicing other than that contained in the operating instructions.

unless you are qualified to do so.

23) The battery shall not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.

24) This equipment is a Class II or double insulated electrical appliance. It has been designed in such a way that it does not require a safety connection to electrical earth

25) The maximum using environment temperature is 45 degrees.

The Maximum using altitude is 2000 meters

# **TV Buttons And Terminal Interface**

#### **TV Buttons**

Note: The following is only functional schematic, And the actual position and arrangement of different models may be different.

VOL+ VOL- CH+ CH- MENU SOURCE ()

():Turn ON/OFF Power.

SOURCE : External Signal Input Selection.

MENU: Display Main MENU And Confirm MENU Item Selection.

CH+/-:Selecting Channel.

VOL+/-: Adjusting Volume.

#### **Terminal Interface**

Note: The following are the various terminal interface, the actual position and arrangement, the number of different models may be different.

| INPUT<br>VIDEO R L<br>● ● ● ● | AV input<br>External AV Signal Input   | EARPHONE   | <b>EARPHONE output</b><br>When earphones are plugged in,<br>speakers are disabled   |
|-------------------------------|--|------------|---|
| INPUT<br>Y Pb Pr              | <b>Y Pb Pr input</b><br>Connect to the composite terminal of<br>your DVD/VCR | USB        | <b>USB input</b><br>Connect a USB device here to play<br>its media files or to recordprograms<br>via the PVR function.        |
| HDMI                          | HDMI input<br>Digital signal input from HDMI video<br>connector.             | O<br>SPDIF | SPDIF<br>Connect the SPDIF receiver.  |
| ©<br>ΑΝΤ 75Ω                  | ANT 75<br>Connect the antennal/cadle tv input<br>(75/VHF/UHF)                | RJ45       | RJ45<br>Connect the Internet.   |
| © (WW) ©<br>VGA               | <b>VGA input</b><br>PC analog signal input                                   | CI         | CI SLOT<br>The card reader input CI(common<br>interface) this requires CAM<br>(conditional access module)<br>used for pay TV. |
| PC AUDIO<br>INPUT             | <b>PC AUDIO INPUT</b><br>VGA input and audio input when VGA<br>input         |            |   |

Note: Picture for reference purposes only. Please prevail in kind

# External device connection diagram













# Install And Connect TV



#### Set your TV

To put your TV in a firm place which can bear the weight of the TV. To avoid danger, please don't expose the TV near water or heating place (such as light, candle, heating machine),do not block the ventilation at the back of TV.

#### Connect antenna and power

- 1.Connect the antenna cable to the antenna socket on the back of the TV.
- 2.To plug the power cord of TV (AC 100-240V~ 50/60Hz).

#### Turn on TV

3.Press the power button of the TV the indication light will turn to green. if it is on standby mode (the light is red),press the power button on the remote control to turn on the TV.

Note:

Picture for reference purposes only.

# **TV Stand Installation Instructions**

 Open the carton and remove the TV and scattered accessories and base (some models without base).
 to avoid the injury of the TV, covered with a soft mattress, put it on the table, face down on a soft mattress, the base of the neck is fixed on the TV with screws.
 screw the base and connected to the TV.

4. the installation is complete.

#### Note:

Picture for reference purposes only.


### Setup Wizard

### **1.SOURCE**



According to the "source" button to display the input source menu, select the corresponding input signal source by the next button, press the confirm button you can enter the relevant signal source. )

### 2.TV MENU

| Image     | Image                          |                          |  |
|-----------|--------------------------------|--------------------------|--|
| Cound     | Picture Mode                   | Standard                 |  |
| Sound     |                                | 50                       |  |
| 🌾 Channel |                                | 50                       |  |
|           |                                | 50                       |  |
| Settings  |                                | 50                       |  |
| 👰 Time    |                                | 50                       |  |
|           | Backlight                      | 100                      |  |
| Lock      | Aspect Ratio<br>Navigate: 🕻 Se | Auto<br>elect: O Back: 🥎 |  |
|           |                                |                          |  |
|           |                                |                          |  |
|           |                                |                          |  |
|           |                                |                          |  |

Press the "menu" button to display the menu, press the up and down keys to select the appropriate settings, press the right button to enter the relevant settings.

| ImageImageImagePicture ModeStandardImagePicture ModeStandardBrightness50ImageContrast50ImageColor50ImageSharpness50ImageTimeBacklightImageImage100ImageImageSelect: ImageImageAstronomic RatioAutoNavigate: ImageSelect: ImageBack: Image  | ,        |                             |           |                 |  |
|--|----------|-----------------------------|-----------|-----------------|--|
| ImageImageImagePicture ModeStandardImagePicture ModeStandardImageBrightness50Image  |          |                             |           |                 |  |
| ImageImageImagePicture ModeStandardImagePicture ModeStandardImage </th <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th>   |          |                             |           |                 |  |
| ImageImageImagePicture ModeStandardImagePicture ModeStandardImage </th <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th>   |          |                             |           |                 |  |
| ImageImageImagePicture ModeStandardImageBrightness50ImageContrast50ImageContrast50ImageColor50ImageSharpness50ImageTint50ImageTint50ImageBacklight100ImageNavigate: ImageSelect: ImageImageSelect: ImageBack: Image  |          |                             |           |                 |  |
| Picture ModeStandardSoundBrightness50Picture ModeStandardBrightness50Picture ModeContrast50ChannelColor50SettingsSharpness50Picture ModeTint50Picture ModeBacklight100Picture ModeSelect: OBack: Select: Se  | Image    | Image                       |           |                 |  |
| SoundBrightness50ProductContrast50ChannelContrast50Color50SettingsSharpness50TimeBacklight100LockAspect Ratio<br>Navigate: $\mathbf{\hat{s}}$ Auto<br>Select: $\mathbf{O}$   |          | Picture Mode                |           | Standard        |  |
| ChannelContrast50Color50SettingsSharpnessTimeTintBacklight100ColorAutoNavigate: >Select: OBack:  | Sound    |                             |           | 50              |  |
| Color       50         Settings       Sharpness       50         Image: Time       Tint       50         Backlight       100         Lock       Aspect Ratio<br>Navigate: Select: O       Auto<br>Back: Select: Selec                                  | Channel  |                             |           | 50              |  |
| Settings     Sharpness     50       Image: Time     Tint     50       Backlight     100       Image: Lock     Aspect Ratio     Auto       Navigate: Image: I |          |                             |           | 50              |  |
| Image: Select: O     Tint     50       Backlight     100       Image: Select: O     Back: Image: Select: O   | Settings |                             |           | 50              |  |
| Backlight     I 100       Lock     Aspect Ratio     Auto       Navigate:      >     Select: ○  | 👰 Time   |                             |           | 50              |  |
| Lock Aspect Ratio Auto<br>Navigate: ♀ Select: ♥ Back: ♥  |          | Backlight                   |           | 100             |  |
|  | 🔓 Lock   | Aspect Ratio<br>Navigate: 🛟 | Select: O | Auto<br>Back: 🥎 |  |
|  |          |                             |           |                 |  |
|  |          |                             |           |                 |  |
|  |          |                             |           |                 |  |
|  |          |                             |           |                 |  |

### (1) Picture

### **Picture Mode**

Choose the picture menu with left and right keys, and press OK button for next operation. Then the up and down arrows can be used to select this item. The picture mode can be switched to standard/soft/lightness/user.

### The brightness, contrast, hue, saturation, sharpness

When the image pattern in the user mode, through the arrow keys, can change the contrast ratio, brightness, sharpness, saturation, backlight numerical.

### Backlight

Select backlight through the upper and lower keys, then use the arrow keys to change the backlight value.

### Aspect Ratio

You can select ZOOM1, ZOOM2, 16:9 or 4:3 with left and right keys when the option of Aspect Ratio is picked. The aspect ration will automatically change in auto mode.

### **Color temperature**

Select the option of color temperature by the above-mentioned way, then change its setting with left and right keys. The color temperature can be cod, nature, warm, user mode.

### **Noise Reduction**

Press up/down key to select "Noise Reduction" option. Press left/right key to select "Off", "Weak", "Middle", "Strong" and "Auto" to improve the picture sharpness.

| image     | Sound       |           |          |  |
|-----------|-------------|-----------|----------|--|
| Sound     | Sound Mode  |           | Standard |  |
| - A       |             |           |          |  |
| Thannel   | Balance     |           | 0        |  |
| Settings  | Auto Volume |           | Off      |  |
| Gettiligs | Surround    |           | Uff      |  |
| ime 🍳     | SPDIF Mode  |           | РСМ      |  |
| 🔒 Lock    |             |           |          |  |
|           | Navigate: 구 | Select: O | Back: 🦘  |  |
|           |             |           |          |  |
|           |             |           |          |  |
|           |             |           |          |  |
|           |             |           |          |  |

### ( 2 ) Sound

### Sound mode

Select the sound menu by using the up and down keys, press the right click "sound mode" option, and press the left and right buttons to switch the sound mode to music / movie / motion / user.

### Equalizer

Through the up and down keys selected "equalizer" option, and then press the OK key system will appear different bandwidth frequency level.

### Balance

If the volumes of the left speaker and the right speaker are not the same, you can adjust the "Balance" to suit your personal preference.

### Auto Volume, Surround

Select the automatic volume control options, after the key about to open or close the automatic volume control function, this method is also suitable for adjusting the surround sound.

### **SPDIF Mode**

This is used to select "SPDIF Mode". This option is only used in HDMI/DTV mode.

| (3) Channel |          |                                    |         |  |
|-------------|----------|------------------------------------|---------|--|
|             |          |                                    |         |  |
|             |          |                                    |         |  |
|             | image    | Channel                            |         |  |
|             | 🎸 Sound  | Auto Search<br>DVB-T Manual Search |         |  |
|             | Channel  | LCN Option                         | Off     |  |
|             | Settings | Channel Edit<br>CI Information     |         |  |
|             | 🍳 Time   |                                    |         |  |
|             | 🙆 Lock   | Navigate: 🗘 Select: O              | Back: 🦘 |  |
|             |          |                                    |         |  |
|             |          |                                    |         |  |
|             |          |                                    |         |  |

### **DVB-T Auto Search**

Select option of Auto Tuning under the up and down keys .Then press OK button and the auto tuning will begin.

### **DTV Manual Search**

| DVB-T Manual Search         Frequency       177.5 MHz         Current CH       ✓         Search         Signal Quality         Signal Strength         DTV:       RADIO:         OK Search         Eatt Exit | DVB-T Manual Search         Frequency       177.5 MHz         Current CH       5         Search         Signal Quality         Signal Strength         DTV:       RADIO:         DATA:         OK Search |                 |        |            |  |
|--|--|-----------------|--------|------------|--|
| DVB-T Manual Search<br>Frequency 177.5 MHz<br>Current CH 5<br>Search<br>Signal Quality<br>Signal Strength<br>DTV: RADIO: DATA:<br>OK Search Exit   | DVB-T Manual Search<br>Frequency 177.5 MHz<br>Current CH 5<br>Search<br>Signal Quality<br>Signal Strength<br>DTV: RADIO: DATA:<br>OK Search<br>EXIT  |                 |        |            |  |
| DVB-T Manual Search<br>Frequency 177.5 MHz<br>Current CH   | DVB-T Manual Search<br>Frequency 177.5 MHz<br>Current CH   |                 |        |            |  |
| DVB-T Manual Search<br>Frequency 177.5 MHz<br>Current CH 5<br>Search<br>Signal Quality<br>Signal Strength<br>DTV: RADIO: DATA:<br>OK Search Exit   | DVB-T Manual Search<br>Frequency 177.5 MHz<br>Current CH 5<br>Search<br>Signal Quality<br>Signal Strength<br>DTV: RADIO: DATA:<br>OK Search<br>EXIT  |                 |        |            |  |
| DVB-1 Manual Search<br>Frequency 177.5 MHz<br>Current CH 5<br>Search<br>Signal Quality<br>Signal Strength<br>DTV: RADIO: DATA:<br>OK Search<br>Exit  | DVB-T Manual Search         Frequency       177.5 MHz         Current CH       5         Search         Signal Quality         Signal Strength         DTV:       RADIO:         DATA:         OK Search |                 |        |            |  |
| Frequency 177.5 MHz<br>Current CH ◀ 5 ►<br>Search<br>Signal Quality<br>Signal Strength<br>DTV: RADIO: DATA:<br>OK Search Exit  | Frequency 177.5 MHz<br>Current CH ◀ 5 ►<br>Search<br>Signal Quality<br>Signal Strength<br>DTV: RADIO: DATA:<br>OK Search Exit  | DVB-T Manual Se | arch   |            |  |
| Current CH   | Current CH   | Frequency       |        | 177.5 MHz  |  |
| Search<br>Signal Quality<br>Signal Strength<br>DTV: RADIO: DATA:<br>OK Search Exit   | Search<br>Signal Quality<br>Signal Strength<br>DTV: RADIO: DATA:<br>OK Search Exit   | Current CH      |        | 5          |  |
| Signal Quality<br>Signal Strength<br>DTV: RADIO: DATA:<br>OK Search Exit   | Signal Quality<br>Signal Strength<br>DTV: RADIO: DATA:<br>OK Search Exit   | Search          |        |            |  |
| Signal Strength<br>DTV: RADIO: DATA:<br>OK Search Exit   | Signal Strength<br>DTV: RADIO: DATA:<br>OK Search Exit Exit  | Signal Quality  |        |            |  |
| DTV: RADIO: DATA:<br>OK Search Exit Exit   | DTV: RADIO: DATA:<br>OK Search Exit  | Signal Strength |        |            |  |
| OK) Search Exit Exit   | OK Search Exit Exit  | DTV:            | RADIO: | DATA:      |  |
|  |  |                 |        |            |  |
|  |  | OK Sear         | ch     | Exit Exit  |  |
|  |  | OK Sear         | ch     | Exit       |  |
|  |  | OK Sear         | ch     | Exit Exit  |  |
|  |  | OK Sear         | ch     | Exit Exit  |  |
|  |  | OK Sear         | ch     | Exit) Exit |  |

#### ATV

To simulate the manual search, choose a good storage to Taiwan, you need, you can also choose color and sound format, press the arrow keys to select "search" option, and press left key can search, but also by fine tuning the frequency changes, select the best frequency.

| image    | Auto Search         |           |              |
|----------|---------------------|-----------|--------------|
|          | Satellite           | _         | (1/48) C_Ast |
| Sound    | Channel Type        |           | Free         |
| Channel  | Service Type        |           | All          |
| Settings | Scan Mode<br>Search |           | Default      |
| ime      |                     |           |              |
| Lock     | Navigate: 🗘         | Select: O | Back: 🦘      |
|          |                     |           |              |
|          |                     |           |              |
|          |                     |           |              |
|          |                     |           |              |

### DTV-S Auto Search

### Satellite

Select the appropriate satellite according to the local satellite model.

### **Channel Type**

Choose the Satellite type.

### Service Type

Satellite Service type

### Scan Mode

Satellite Scan Mode.

### DTV-S Manual Search

| DVB-S Manual Search         Satellite       Itra 4A/SES 5         Transponder       3691 (MHz)         Scan Mode       Free         Service Type       All         Search       Signal Quality         Signal Strength       DTV:         DTV:       RADIO:       DATA; | DVB-S Manual Search<br>Satellite tra 4A/SES 5<br>Transponder 3691 (MHz)<br>Scan Mode Free<br>Service Type All<br>Search<br>Signal Quality<br>Signal Strength<br>DTV: RADIO: DATA:<br>OK Search Ext  | DVB-S Manual Search         Satellite       tra 4A/SES 5         Transponder       3691 (MHz)         Scan Mode       Free         Service Type       All         Search       Signal Quality         Signal Strength       DTV:         OK Search       Exit  | DVB-S Manual Search<br>Satellite tra 4A/SES 5<br>Transponder 3691 (MHz)<br>Scan Mode Free<br>Service Type All<br>Search<br>Signal Quality<br>Signal Quality<br>Signal Strength<br>DTV: RADIO: DATA:  | DVB-S Manual Search         Satellite       Ira 4A/SES 5         Transponder       3691 (MHz)         Scan Mode       Free         Service Type       All         Search       Signal Quality         Signal Strength       Image: Comparison of the search         DTV:       RADIO:       DATA:         OK Search       Exit  |                  |        |              |  |
|---|---|--|--|---|------------------|--------|--------------|--|
| DVB-S Manual Search         Satellite       Itra 4A/SES 5         Transponder       3691 (MHz)         Scan Mode       Free         Service Type       All         Search       Signal Quality         Signal Strength       DTV:         DTV:       RADIO:       DATA; | DVB-S Manual Search         Satellite       tra 4A/SES 5         Transponder       3691 (MHz)         Scan Mode       Free         Service Type       All         Search       Signal Quality         Signal Strength       DTV:         DTV:       RADIO:       DATA:         OK Search       Exit | DVB-S Manual Search         Satellite       tra 4A/SES 5         Transponder       3691 (MHz)         Scan Mode       Free         Service Type       All         Search       Signal Quality         Signal Strength       DTV:         OK Search       Exit  | DVB-S Manual Search         Satellite       tra 4A/SES 5         Transponder       3691 (MHz)         Scan Mode       Free         Service Type       All         Search       Signal Quality         Signal Strength       DTV:         DTV:       RADIO:       DATA:         OK Search       Sign Exit | DVB-S Manual Search         Satellite       Itra 4A/SES 5         Transponder       3691 (MHz)         Scan Mode       Free         Service Type       All         Search       Signal Quality         Signal Strength       Itra 4A/SES 5         DTV:       RADIO:       DATA:         OK Search       Exit   |                  |        |              |  |
| DVB-S Manual Search         Satellite       Itra 4A/SES 5         Transponder       3691 (MHz)         Scan Mode       Free         Search       All         Search       Signal Quality         Signal Strength       DATA;         DVY:       RADIO:       DATA;      | DVB-S Manual Search         Satellite       tra 4A/SES 5         Transponder       3691 (MHz)         Scan Mode       Free         Search       All         Signal Quality       Signal Strength         DTV:       RADIO:       DATA:         OK Search       Ext Exit                             | DVB-S Manual Search         Satellite       tra 4A/SES 5         Transponder       3691 (MHz)         Scan Mode       Free         Service Type       All         Search       Signal Quality         Signal Strength       DTV:         DTV:       RADIO:       DATA:         OK Search       Sign Exit | DVB-S Manual Search         Satellite       tra 4A/SES 5         Transponder       3691 (MHz)         Scan Mode       Free         Service Type       All         Search       Signal Quality         Signal Strength       DTV:         DTV:       RADIO:       DATA:         OK Search       Sign Exit | DVB-S Manual Search         Satellite       tra 4A/SES 5         Transponder       3691 (MHz)         Scan Mode       Free         Service Type       All         Search       Signal Quality         Signal Strength       DATA:         OK Search       Exit  |                  |        |              |  |
| DVB-S Manual Search         Satellite       Itra 4A/SES 5         Transponder       3691 (MHz)         Scan Mode       Free         Service Type       All         Search       Signal Quality         Signal Strength       DTV:         DTV:       RADIO:       DATA; | DVB-S Manual Search         Satellite       tra 4A/SES 5         Transponder       3691 (MHz)         Scan Mode       Free         Search       All         Signal Quality       Signal Strength         DTV:       RADIO:       DATA:         OK Search       Exit Exit                            | DVB-S Manual Search         Satellite       tra 4A/SES 5         Transponder       3691 (MHz)         Scan Mode       Free         Service Type       All         Search       Signal Quality         Signal Strength       DTV:         DTV:       RADIO:       DATA:         OK Search       Sign Exit | DVB-S Manual Search<br>Satellite tra 4A/SES 5<br>Transponder 3691 (MHz)<br>Scan Mode Free<br>Service Type All<br>Search<br>Signal Quality<br>Signal Strength<br>DTV: RADIO: DATA:<br>OK Search   | DVB-S Manual Search         Satellite       tra 4A/SES 5         Transponder       3691 (MHz)         Scan Mode       Free         Service Type       All         Search       Signal Quality         Signal Strength       DATA:         OK Search       Exit  |                  |        |              |  |
| DVB-S Manual Search       Satellite     Itra 4A/SES 5       Transponder     3691 (MHz)       Scan Mode     Free       Service Type     All       Search     Signal Quality       Signal Strength     DTV:       DTV:     RADIO:       DXB-S Manual Search     Exit      | DVB-S Manual Search         Satellite       tra 4A/SES 5         Transponder       3691 (MHz)         Scan Mode       Free         Search       All         Signal Quality       Signal Strength         DTV:       RADIO:       DATA:         OK Search       Ext Extt                             | DVB-S Manual Search         Satellite       tra 4A/SES 5         Transponder       3691 (MHz)         Scan Mode       Free         Service Type       All         Search       Signal Quality         Signal Strength       DTV:         DTV:       RADIO:       DATA:         OK Search       Sign Exit | DVB-S Manual Search Satellite tra 4A/SES 5 Transponder 3691 (MHz) Scan Mode Free Service Type All Search Signal Quality Signal Quality DTV: RADIO: DATA: CK Search   | DVB-S Manual Search         Satellite       tra 4A/SES 5         Transponder       3691 (MHz)         Scan Mode       Free         Service Type       All         Search       Signal Quality         Signal Strength       DATA:         OK Search       Exit  |                  |        |              |  |
| DVB-S Manual SearchSatellitetra 4A/SES 5Transponder3691 (MHz)Scan ModeFreeService TypeAllSearchSignal QualitySignal StrengthDTV:DTV:RADIO:DK Search   | DVB-S Manual Search       Satellite     tra 4A/SES 5       Transponder     3691 (MHz)       Scan Mode     Free       Search     All       Signal Quality     Signal Strength       DTV:     RADIO:     DATA:       OK Search     Ext Extit  | DVB-S Manual Search         Satellite       Ira 4A/SES 5         Transponder       3691 (MHz)         Scan Mode       Free         Service Type       All         Search       Signal Quality         Signal Strength       DTV:         OK Search       Exit  | DVB-S Manual Search Satellite tra 4A/SES 5 Transponder 3691 (MHz) Scan Mode Free Service Type All Search Signal Quality Signal Quality DTV: RADIO: DATA: CK Search   | DVB-S Manual Search Satellite Irra 4A/SES 5 Transponder 3691 (MHz) Scan Mode Free Service Type All Search Signal Quality Signal Strength DTV: RADIO: DATA: OK Search Exit   |                  |        |              |  |
| DVB-S Manual Search       Satellite     tra 4A/SES 5       Transponder     3691 (MHz)       Scan Mode     Free       Service Type     All       Search     Signal Quality       Signal Strength     DTV:       RADIO:     DATA;   | DVB-S Manual Search Satellite tra 4A/SES 5 Transponder 3691 (MHz) Scan Mode Free Service Type All Search Signal Quality Signal Strength DTV: RADIO: DATA: OK Search Ext   | DVB-S Manual Search Satellite Tra 4A/SES 5 Transponder 3691 (MHz) Scan Mode Free Service Type All Search Signal Quality Signal Strength DTV: RADIO: DATA: OK Search Exit   | DVB-S Manual Search Satellite tra 4A/SES 5 Transponder 3691 (MHz) Scan Mode Free Service Type All Search Signal Quality Signal Quality DTV: RADIO: DATA: OK Search Exit  | DVB-S Manual Search       Satellite     Itra 4A/SES 5       Transponder     3691 (MHz)       Scan Mode     Free       Service Type     All       Search     Signal Quality       Signal Strength     DATA:       OK Search     Exit Exit  |                  |        |              |  |
| Satellite     tra 4A/SES 5       Transponder     3691 (MHz)       Scan Mode     Free       Service Type     All       Search     Signal Quality       Signal Strength     Image: Control of the search       DTV:     RADIO:     DATA:                                  | Satellite     tra 4A/SES 5       Transponder     3691 (MHz)       Scan Mode     Free       Service Type     All       Search     Signal Quality       Signal Strength     DTV:       DTV:     RADIO:       DATA:  | Satellite     tra 4A/SES 5       Transponder     3691 (MHz)       Scan Mode     Free       Service Type     All       Search     Signal Quality       Signal Strength     DTV:       OK Search     Exit  | Satellite     Itra 4A/SES 5       Transponder     3691 (MHz)       Scan Mode     Free       Service Type     All       Search     Signal Quality       Signal Strength     DTV:       DTV:     RADIO:       DATA:  | Satellite     tra 4A/SES 5       Transponder     3691 (MHz)       Scan Mode     Free       Service Type     All       Search     Signal Quality       Signal Strength     DTV:       OK Search     Exit   | DVB-S Manual Sea | earch  |              |  |
| Transponder3691 (MHz)Scan ModeFreeService TypeAllSearchSignal QualitySignal StrengthDTV:RADIO:DATA:OK SearchExit  | Transponder3691 (MHz)Scan ModeFreeService TypeAllSearchSignal QualitySignal StrengthDTV:RADIO:DATA:OK SearchExt   | Transponder3691 (MHz)Scan ModeFreeService TypeAllSearchSignal QualitySignal StrengthImage: Constant of the searchDTV:RADIO:DATA:OK SearchExit  | Transponder3691 (MHz)Scan ModeFreeService TypeAllSearchSignal QualitySignal StrengthIterestingDTV:RADIO:DATA:OK SearchExit   | Transponder3691 (MHz)Scan ModeFreeService TypeAllSearchSignal QualitySignal StrengthImage: Comparison of the second sec | Satellite        |        | tra 4A/SES 5 |  |
| Scan ModeFreeService TypeAllSearchSignal QualitySignal StrengthDTV:RADIO:DATA:OK SearchExit   | Scan ModeFreeService TypeAllSearchSignal QualitySignal StrengthDTV:DTV:RADIO:DTV:ExitExit   | Scan ModeFreeService TypeAllSearchSignal QualitySignal StrengthDTV:DTV:RADIO:DTV:Exit  | Scan ModeFreeService TypeAllSearchSignal QualitySignal StrengthDTV:DTV:RADIO:DTV:Exit  | Scan ModeFreeService TypeAllSearch  | Transponder      |        | 3691 (MHz)   |  |
| Service Type All<br>Search<br>Signal Quality<br>Signal Strength<br>DTV: RADIO: DATA:<br>OK Search   | Service Type All<br>Search<br>Signal Quality<br>Signal Strength<br>DTV: RADIO: DATA:<br>OK Search Exit  | Service Type     All       Search     Signal Quality       Signal Strength     DATA:       DTV:     RADIO:       DK Search     Dat Exit  | Service Type All<br>Search<br>Signal Quality<br>Signal Strength<br>DTV: RADIO: DATA:<br>OK Search Exit   | Service Type All<br>Search<br>Signal Quality<br>Signal Strength<br>DTV: RADIO: DATA:<br>OK Search Exit  | Scan Mode        |        | Free         |  |
| Search<br>Signal Quality<br>Signal Strength<br>DTV: RADIO: DATA:<br>OK Search   | Search<br>Signal Quality<br>Signal Strength<br>DTV: RADIO: DATA:<br>OK Search Exit  | Search<br>Signal Quality<br>Signal Strength<br>DTV: RADIO: DATA:<br>OK Search Exit   | Search<br>Signal Quality<br>Signal Strength<br>DTV: RADIO: DATA:<br>OK Search Exit   | Search<br>Signal Quality<br>Signal Strength<br>DTV: RADIO: DATA:<br>OK Search Exit  | Service Type     |        | All          |  |
| Signal Quality<br>Signal Strength<br>DTV: RADIO: DATA;<br>OK Search Exit  | Signal Quality<br>Signal Strength<br>DTV: RADIO: DATA:<br>OK Search Exit  | Signal Quality<br>Signal Strength<br>DTV: RADIO: DATA:<br>OK Search Exit   | Signal Quality<br>Signal Strength<br>DTV: RADIO: DATA:<br>OK Search Exit   | Signal Quality Signal Strength DTV: RADIO: DATA: OK Search Exit   | Search           |        |              |  |
| Signal Strength DTV: RADIO: DATA:   | Signal Strength<br>DTV: RADIO: DATA:<br>OK Search Exit  | Signal Strength<br>DTV: RADIO: DATA:<br>OK Search Exit   | Signal Strength<br>DTV: RADIO: DATA:<br>OK Search Exit   | Signal Strength<br>DTV: RADIO: DATA:<br>OK Search Exit Exit   | Signal Quality   |        |              |  |
| DTV: RADIO: DATA:   | DTV: RADIO: DATA:<br>OK Search Exit Exit  | DTV: RADIO: DATA:<br>OK Search Exit Exit   | DTV: RADIO: DATA:<br>OK Search Exit  | DTV: RADIO: DATA:<br>OK Search Exit   | Signal Strength  |        |              |  |
| OK Search Exit Exit   | OK Search Exit Exit   | OK Search Exit Exit  | .OK) Search (Exit) Exit  | OK Search Exit Exit   | DTV:             | RADIO: | DATA:        |  |
|   |   |  |  |   | OK Searc         | rch    | Exit Exit    |  |
|   |   |  |  |   |                  |        |              |  |
|   |   |  |  |   |                  |        |              |  |
|   |   |  |  |   |                  |        |              |  |

### Satellite

According to local satellite model, the satellite model selection.

### Transponder

Describes an effective program source with frequency symbol rate and polarization components.)



### **Channel Edit**

Select the signal information option, press OK key to enter the next interface, will show the strength of the signal.

### (4) Setting Adjustment

| Image       Settings         Image       OSD time       15 Seconds         Image       OSD time       15 Seconds         Image       PVR Option       PVR List         Image       Blue screen       Off         Image       CEC       Off         Image       Auto Standby       Off         Image       Auto Power on       Off         Image       Auto Power on       Off         Image       Select: ©       Back: ◆ |   |
|---|---|
| Image       Settings         Image       OSD time       15 Seconds         Image       OSD time       15 Seconds         Image       PVR Option       PVR List         Image       Blue screen       Off         Image       CEC       Off         Image       Auto Standby       Off         Image       Auto Power on       Off         Image       Lock       Auto Power on       Off                                  |   |
| Sound     OSD time     15 Seconds       PVR Option     PVR List       PVR List     Blue screen     Off       Settings     No Signal Standby     Off       Settings     CEC     Off       Auto Standby     Off       Cock     Auto Power on<br>Navigate: $\Rightarrow$ Off   | Image Settings  |
| Channel     PVR List       Blue screen     Off       Settings     No Signal Standby     Off       Image: CEC     Off       Auto Standby     Off       Image: CEC     Off       Auto Standby     Off       Image: CEC     Off       Auto Standby     Off       Image: CEC     Off       Back: Select: O     Back: Select: O  | Sound OSD time 15 Seconds                               |
| Blue screen     Off       Settings     No Signal Standby     Off       CEC     Off       Auto Standby     Off       Lock     Auto Power on<br>Navigate:       Off   | Channel PVR List  |
| CEC     Off       Auto Standby     Off       Gain Lock     Auto Power on<br>Navigate:   | Blue screen Off Settings No Signal Standby Off          |
| Lock Auto Power on Off<br>Navigate: 🔅 Select: O Back: 🥎   | CEC         Off           Auto Standby         Off      |
|   | Lock Auto Power on Off<br>Navigate: ♪ Select: ⊘ Back: ◀ |

### **OSD** Time

Press the "menu display time" option, through the left and right direction keys can be changed to 5 seconds, 10 seconds, 15 seconds, 20 seconds, 30 seconds, always optional

### **PVR Option**

Press up/down button to select "PVR Option" option.

### **PVR LIST**

You can retrieve the video file recorded by the "REC " in the USB flash drive and play it back.

### **Blue Screen**

Press "On" or "Off" Blue Screen..

### No Signal Standby

Press up/down button to select "No Signal StandBy" option. Press left/right button to choose "On" or "Off". If set "On", TV will auto standby after 10 minutes in "No Signal" states. (In VGA mode, if no any operation 15 seconds later, TV will enter standby mode.)

### CEC

Press up and down key to select the option, and then open or close by the left and right CEC function. When cec opens, you can choose to turn on or off Auto Standby, Auto Power on, ARC, Device List, TV shutdown, cec devices will also automatically shut down.

### Audio Language Setting

Press the up or down key to select Audio Language Setting or Second Audio Language, then use the left and right arrow keys to select a language.

### Second Language

Press the up or down key to select Second Language or Second Subtitle Language, then use the left and right arrow keys to select the subtitle language.

### Reset

Select the "restore default settings" option by using the up and down keys, and then click OK to enter the next window. Can choose to confirm or cancel, choose to confirm the television will restart, the menu data will restore the initial data, choose to cancel also back to the menu interface.

### (5) Time setting

| ImageTimeImageDate2013/01/01ImageDate2013/01/01ImageCurrent Time00.02.43ImageSleep TimerOffImage  | ImageTimeImageDate2013/01/01ImageDate2013/01/01ImageCurrent Time00.02:43ImageSleep TimerOffImageSettingsImageImageTimeImageImageNavigate: ImageSelect: ImageImageNavigate: ImageSelect: Image   | ImageTimeImageDate2013/01/01ImageDate2013/01/01ImageCurrent Time00:02:43ImageSleep TimerOffImage<   | ImageTimeImageDate2013/01/01ImageDate2013/01/01ImageCurrent Time00.02:43ImageSleep TimerOffImage   | ImageTimeImageDate2013/01/01ImageDate2013/01/01Current Time00.02.43ImageSleep TimerOffImage  |           |             |           |         |  |
|---|---|---|--|--|-----------|-------------|-----------|---------|--|
| ImageTimeImageDate2013/01/01ImageDate2013/01/01ImageCurrent Time00.02.43ImageSleep TimerOffImageSleep TimerOffImageI  | ImageTimeImageDate2013/01/01ImageDate2013/01/01ImageCurrent Time00:02:43ImageSleep TimerOffImage<   | ImageTimeImageDate2013/01/01ImageDate2013/01/01Current Time00.02.43ImageSleep TimerOffImageSleep TimerImageImageTimeImageImageTimeImageImageTimeSleep TimerImageTimeImageImageTimeSelect: OImageNavigate: ImageSelect: OImageSelect: OBack: Image   | ImageTimeImageDate2013/01/01ImageDate2013/01/01Current Time00.02.43ImageSleep TimerOffImageSleep TimerOffImageTimeImageImageTimeSleep TimerImageTimeSleep TimerImageTimerSleep TimerImageTimerSleep TimerImageTimerSleep TimerImageTimerSleep TimerImageTimerSleep TimerImageTimerSleep Timer <th>ImageTimeImageDate2013/01/01ImageCurrent Time00.02.43ImageSleep TimerOffImageSleep TimerSleep TimerImageTimeSleep TimerImageTimerSleep TimerImageTimerSleep TimerImageTimerSleep TimerImageTimerSleep TimerImageTimerSleep TimerImageTime</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th>   | ImageTimeImageDate2013/01/01ImageCurrent Time00.02.43ImageSleep TimerOffImageSleep TimerSleep TimerImageTimeSleep TimerImageTimerSleep TimerImageTimerSleep TimerImageTimerSleep TimerImageTimerSleep TimerImageTimerSleep TimerImageTime  |           |             |           |         |  |
| Image: Sound     Date     2013/01/01       Current Time     00:02:43       Sleep Timer     Off       Image: Settings     Image: Stepper Settings       Image: Settings     Image: Settings  | SoundDate2013/01/01Courrent Time00:02:43ChannelSleep TimerStringsSleep TimerTimeSleep TimerLockNavigate: Coordinate: Select: Oordinate: Select: Oordinate: Select: Oordinate: Select: Oordinate: Select: Select: Oordinate: Select: S   | Oate2013/01/01Courrent Time00:02:43ChannelSleep TimerSettingsOffTimeNavigate: >Select: 0Back: >   | Oate2013/01/01Corrent Time00:02:43ChannelSleep TimerSettingsImage: Image: Imag | SoundDate2013/01/01Current Time00.02:43Sleep TimerOffImage: SettingsImage: SettingsImage: SettingsImage: Setect: OImage: Back: Setect: OBack: Setect: SetEct | image     | Time        |           |         |  |
| Sound     Current Time     00:02:43            ∑         Channel     Sleep Timer     Off            iiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiii   | Sound     Current Time     00:02:43       Channel     Sleep Timer     Off       Settings     Image:  | Sound       Current Time       00:02:43         Channel       Sleep Timer       Off         Settings       Time       Sleep Timer         Image: Current Time       Sleep Timer       Sleep Timer         Image: Current Time       Sleep Timer       Off         Image: Current Time       Sleep Timer       Sleep Timer         Image: Current Timer       Sleep Timer       Sleep Timer         Image: Current Timer       Sleep Timer       Sleep Timer         Image: Current Timer       Sleep Timer       Sleep Timer         Image: Current Timer </th <th>Sound       Current Time       00:02:43         Channel       Sleep Timer       Off         Settings       Time       Image: Settings         Time       Navigate: Select: Image: S</th> <th>Sound       Current Time       00:02:43</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> | Sound       Current Time       00:02:43         Channel       Sleep Timer       Off         Settings       Time       Image: Settings         Time       Navigate: Select: Image: S   | Sound       Current Time       00:02:43  |           |             |           |         |  |
| Sleep Timer     Off       Image: Settings     Image: Settings   | Sleep Timer     Off       Settings     Image: Imag | Sleep Timer       Off         Settings  | ChannelSleep TimerOffSettings  | ChannelSleep TimerOffSettingsImage: TimeImage: LockNavigate: Image: OmegaNavigate: Image: Select: OmegaBack: Image: Select: Omega  | Sound     |             |           |         |  |
| Settings         Image: Seting  | Settings         Settings         Image: Dock         Navigate: Select: O   | Settings         Image: Time         Image: Lock         Navigate: Select: O         Back: Select: O  | Settings         Image: Time         Image: Lock         Navigate: Select: O         Back: Select: O   | Settings         Image: Time         Image: Lock         Navigate: Select: O         Back: Select: O   | Y Channel | Sleep Timer |           | Off     |  |
| Ime     Ime       Image: Lock     Navigate: Image: Deck   Back: Image: | Ime     Ime       Image: Dock     Navigate: Image: Select: O   Back: Image: Ima                     | Image: Select: O     Back:  | Image: Select: O     Back: •)  | Image: Time       Image: Time         Image: Lock       Navigate: Image: Time         Navigate: Image: Time       Select: Image: Time  | Settings  |             |           |         |  |
| Lock Navigate: ♪ Select: Ø Back: ◆  | G Lock Navigate: ↔ Select: Ø Back: ↔  | ☐ Lock Navigate: ♀ Select: Ø Back: ♠  | ☐ Lock Navigate: \$ Select: Ø Back: \$   | General Lock Navigate:  \$     Select:  ○ Back:  | ime 🏹     |             |           |         |  |
|   |   |   |  |  | Dock      | Navigate: 🗘 | Select: O | Back: 🦘 |  |

### Date, Current time

This is not adjustable, when there is a signal when the automatic calibration.

### **Sleep time**

The system provide many options of sleep time.

### (6) Lock

| Image    | Lock        |           |         |  |
|----------|-------------|-----------|---------|--|
| Sound    | System Lock |           |         |  |
| Channel  |             |           |         |  |
| Settings |             |           |         |  |
| Lock     | Navigate: 🗘 | Select: O | Back: 🦘 |  |
|          |             |           |         |  |
|          |             |           |         |  |



Choose the option of Lock System with the up and down keys .Then open the lock function with left and right keys. Please remember that initial password is 0000.If you want to adjust password, you firstly should select option of set password and then input old password, new password. When new password you input again is correct and make sure above operation, this mean that you successfully reset password. When you want to shield some programs you don't like, please select the option of block program and input the channel number.

### Hotel mode



In the mode, you can manage the opening and closing of the relevant channels, set the language, screen ratio operation



### 3.Media part

### (1) Picture

Through the up and down keys to select the "picture" icon, press the confirmation button to confirm, and then press right to the folder, press the confirmation button to open the appropriate folder. After selecting the picture, press the confirmation key to open the picture, can carry on some operation through the left and right keys.

### (2) Music

Through the up and down keys to select the "song" icon, press the confirmation button to confirm, and then press right to the folder, press the confirmation button to open the appropriate folder. After selecting the song, press the confirmation key to open the song, you can make some operation through the left and right keys.

### (3) Video

Through the upper and lower keys selected "video" icon, press the confirmation key to confirm, then press right to the folder, press the confirmation key to open the corresponding folder. After the selection of the video, press the confirmation key to open the video, you can make some operation through the left and right.

### 4. Android part

### (1) Home



The main page uses Zeasn UI design and is divided into: WHAT'S NEWS, APPS, MUSIC, APORTS

### (2) Settings

| No The            |  |     | Settings                |
|-------------------|--|-----|-------------------------|
|                   |  |     |                         |
| Sele & the second |  | TAR | Wetwork                 |
|                   |  |     | Sound                   |
| Source            |  |     | 🎽 Apps                  |
|                   |  |     | Storage & reset         |
|                   |  |     | (i) About               |
| DVBT              |  |     | Preferences             |
|                   |  |     | 🕓 Date & time           |
| Settings          |  |     | 🕀 Language              |
| 1                 |  |     | 😐 Keyboard              |
|                   |  |     |                         |
| W                 |  |     | Security & restrictions |
|                   |  |     |                         |
|                   |  |     | + Add account           |

Pick the image of setting and Press OK button to appear the interface of the android setting The following is a brief description of the function of each menu :

|  |  | Network            |  |
|--|--|--------------------|--|
|  |  |                    |  |
|  |  | Available networks |  |
|  |  | TP-LINK_4ACD7C     |  |
|  |  | 12345678           |  |
|  |  | 🛶 360鍏嶈垂WiFi-ST    |  |
|  |  | See all            |  |
|  |  | Other options      |  |
|  |  | Connect via WPS    |  |
|  |  | Add new network    |  |
|  |  | Ethernet           |  |
|  |  | Not connected      |  |
|  |  | Proxy settings     |  |
|  |  | IP settings        |  |
|  |  | 11.10.11           |  |

### Network

Enter the "Network" menu item "Wi-Fi", you can open or close the Wi-Fi connection function, there are 4 types of connection: select focus and enter the password in the list of connections, use without-password protected connection, manually add hot name to connect, and point-to-point direct connection.



### Sound

Set key tone

### Apps

In the menu, you can view the application of the installation, running applications and all of the application.



### **Display & reset**

Here you can view the details of the internal storage space and the use of SD card , and in the option of backup& reset, you can do factory data reset . After resetting, the data on TV will be erased. For system update ) 。



### About



You can view and set the relevant information for the OTA update, you can also view the model, Android version, version number information.

| No Torina |  | Date & time   |
|-----------|--|---|
|           |  | Automatic date & time<br>Use transport stream-provided time |
|           |  |   |
|           |  |   |
|           |  |   |
|           |  | Use 24-hour format  |
|           |  |   |
|           |  |   |
|           |  |   |

### Date & Time

In this part, you can modify the date and time, and also choose to synchronize with the date&time of the network..

### Language



System language can be selected here.

### **Keybo**ard

|  |  | Keyboard                                    |
|--|--|---|
|  |  | Current keyboard<br>Android keyboard (AOSP) |
|  |  | Android keyboard (AOSP)                     |
|  |  |   |
|  |  |   |
|  |  |   |
|  |  |   |
|  |  |   |
|  |  |   |

Users can be based on personal preferences of the keyboard input settings, you can also view the personal dictionary.

### Security & restrictions

|  |     | Security & restrictions  |
|--|-----|--|
|  | TAR | Unknown sources<br>Allow installation of apps from sources other than the Play Store |
|  |     | Verify apps<br>Disallow or warn before installation of apps                          |
|  |     |  |
|  |     |  |
|  |     |  |
|  |     |  |

The user can set the security function in the menu: whether to allow the installation of unknown source program, application program verification, limit the application to access your account, allowing Android device manager to lock device or erase the data on the device has been lost.

### Help

| No power  | <ul> <li>Check if the AC cord of TV is plugged in or not. If there's still no power,<br/>please disconnect the plug, and reconnect to the socket after 60 seconds.<br/>Turn the power back on.</li> </ul>   |
|---|---|
| Signal not<br>received properly                                     | <ul> <li>Double or phantom images may appear on your TV if there are high buildings<br/>or mountains close to where you are. You can adjust the image thru manual<br/>operation: consult instruction of vernier regulation, or adjust the direction of<br/>the external antenna.</li> </ul>   |
|   | <ul> <li>If you use an indoor antenna, under certain circumstances signal reception may<br/>be more difficult. Adjust the direction of the antenna for optimum reception. If this<br/>does not improve reception, you may have to switch to an external antenna.</li> </ul>   |
| No picture  | <ul> <li>Check if the antenna at the back of the TV is connected properly.</li> <li>View other channels to see if the problem still occurs.</li> </ul>  |
| Video appears<br>with no audio                                      | <ul> <li>Try increasing the volume.</li> <li>Check if the TV's sound is on mute or not.</li> </ul>  |
| Audio is present,<br>but video does not<br>appear or is discolored  | <ul> <li>Try adjusting the contrast and brightness.</li> </ul>  |
| Static noise affects video and audio quality                        | <ul> <li>Check if the antenna at the back of the TV is connected properly.</li> </ul>   |
| Broken lines<br>on screen   | <ul> <li>Electrical appliances such as hair dryers or vacuums etc. may be interfering with<br/>your TV set. Switch these appliances off.</li> </ul>   |
| Remote doesn't<br>work  | <ul> <li>Make sure the plastic bag which came with the remote control is removed.<br/>Try using the remote in a shorter distance from the TV. Check if the<br/>placement of the batteries is correct, or try using new batteries with the<br/>remote control.</li> <li>The TV will go into Standby mode if it receives no response in a few minutes.</li> </ul> |
| No video (PC mode)  | <ul> <li>Please check if the cable is connected to the VGA port correctly, or if the cable<br/>is bent in some places</li> </ul>  |
| Vertical line blinking<br>(PC Mode)                                 | <ul> <li>Enter the main menu, and adjust the vertical placement to eliminate the vertical line.</li> </ul>  |
| Horizontal tearing<br>(PC Mode)                                     | <ul> <li>Adjust the horizontal placement of the screen to clear any horizontal lines.</li> </ul>  |
| Screen is too bright<br>or dark (PC Mode)                           | <ul> <li>Adjust the brightness or contrast in the main menu.</li> </ul>   |
| No response from the PC   | • Check if the PC's display resolution is set to a compatible resolution for the TV.  |
| Lines appearing<br>when a device<br>is connected to the<br>RCA port | <ul> <li>Make sure you are using a cable of good quality.</li> </ul>  |
| Problems are<br>unresolved  | <ul> <li>Unplug the power cable and wait for 30 seconds, then reconnect to the socket. If<br/>problems still persist, do not attempt to repair the TV by yourself. Kindly contact<br/>the service center.</li> </ul>  |

Do not leave your TV displaying a static image, whether it is from a paused video, menu screen, etc. for an extended period of time, doing so will damage the display and may cause image burn-in.

### **Specifications**

| Screen Size | power Consumption   | Main accessories     |
|-------------|---------------------|----------------------|
| 16″         | 24W                 |                      |
| 19″         | 36W/48W             |                      |
| 20"         | 36W/48W             |                      |
| 22"         | 36W/48W             |                      |
| 24"         | 36W/48W             |                      |
| 28″         | 36W                 | User's manual x1     |
| 32″         | 56W/65W/100W        | Remote controller x1 |
| 39"/40"     | 60W/70W/76W         | AAA Batteries x2     |
| 42″         | 67W/70W/95W/100W    |                      |
| 43″         | 65W/80W             |                      |
| 50″         | 100W/108W/135W      |                      |
| 55″         | 100W/135W/140W/160W |                      |
| 65"         | 159W/165W/195W      |                      |

|      | Operation Frequency | Transmitting Power |
|------|---------------------|--------------------|
| WiFi | 2400~2483.5         | Less Than 100mW    |

★ LIFE TIME : 60,000 Hrs

### **Remote Controller**

**1.POWER:** Turn on the TV or enter standby mode.

**2.MUTE:** Turn off the sound and turn on when press again.

**3.0-9:** Figures "0-9" are used to directly input channel number.

4.LIST: Press to open the channels list.

 Press this button to toggle between the current and the previous programme you were you were viewing

6.S.MODE: Select the different sound mode directly.

**7.SLEEP:** Set the sleep time.

8. MTS: Press to select the MTS mode.(for example,Nicam , BTSC,MONO,STEREO .eg )

9.P.MODE: Select the different picture mode directly.

**10.MENU:** Start system menu and return to upper menu.

**11.SOURCE:** Input source selection button.

**12.**  $\blacktriangle \lor \blacklozenge \lor$  Press  $\lor \blacktriangle$  button to select items.

Press **◀**▶ button to adjust it.

**13.ENTER:** To confirm the choice with the highlighted menu item.

**14.EXIT:** Press to exit the OSD menu.

**15.**DISPLA Y : Press to display the source and channel's display.

### **Battery Installation:**

Remove the battery compartment lid on the rear of the remote control by sliding the lid down, then off. Put two AAA batteries inside the battery compartment with their + and - ends aligned as indicated. Do not mix old and new batteries or different types of batteries Refix the battery compartment lid. Slide the lid until you hear it click into place.

### Using the Remote Control:

Unless stated otherwise, the remote control can operate all the features of the TV. Always point the remote control directly at the remote sensor in the front of the TV.

### CAUTION:

Batteries installed in the unit should not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire and the like.



### **Remote Controller**

### Descriptions of television remote control

**16.VOL+:** Increase the volume.

17. REFRESH: Refresh page.

HOLD: HOLD On or Off for current page display .

- **18.VOL-:** Decrease the volume.
- 19. CAP: A key to the current image is saved to the disk.
- **20.PLAY/PAUSE:** Press to PLAY/PAUSE in the USB mode. start play and PAUSE, in USB mode.

**CANCEL:** When a page is selected in the mode of text, it may take some time before it becomes available, pressing the CANCEL key will return to the TV mode. When the required page is found , the page number will appear at the top of the TV picture, press the CANCELkey to return to the mode of text for you to browse this page.

- **21.**TV/RADIOWhen watching channel, allows you to switch between TV and Radio modes.
- 22.STOP: Press to STOP in the USB mode.

**MIX:** TV and TXT pictures are mixed together (transparent background)

- 23.GREEN/RED/YELLOW/CYAN button
- 24.CH+: Increase the program.
- 25.HOME: A key back to the android home page.
- 26.CH-: Decrease the program.
- 27. ASPECT: Aspect function.
- **28.MOUSE:**Mouse switch.

**SIZE:** Change the size of display in Teletext mode.

- **29.** SUBTITLE: To display subtitle in USB mode.
- **30. REC:** Record begin in PVR mode.
- **31. GUIDE:** Launches the EPG (Electronic Program Guide)
- **32.** FAV:Press to add or remove your favorite channels under tv menu.
- 33. FF: Press to fast forward in USB mode.
  - TXT: Switch the teletext on and off.
- 34. PREV: Press to skip backwards in USB mode

SUB. PG: Press to access sub page.

- **35. FR:** Press to fast reverse in USB mode. **INDEX:** Request the Index page in Teletext mode.
- **36. NEXT:** Press to skip forward in USB mode. **REVEAL:** Reveal or Hide the hidden words.





## 32LHA29E



# Manual del usuario

### Contenido

| Información de seguridad                               | 2  |
|--|----|
| Instrucciones Importantes de Seguridad                 | 3  |
| Botones TV e interfaz terminal                         | 4  |
| Diagrama de conexión de un dispositivo externo         | 5  |
| Instrucciones de Instalación del Estante del Televisor | 6  |
| Ayuda de Instalación                                   | 7  |
| Ajuda  | 25 |
| Presupuesto  | 26 |
| Control Remoto   | 27 |

### **Información de seguridad PRECAUCIÓN** RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA NO ABRIR

Este producto utiliza requiere para su funcionamiento electricidad de alta tensión. Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, no quite la cubierta de la caja, póngase en contacto con personal del servicio técnico.

No trate de abrir una máquina, para cualquier cambio o ajuste del televisor, pongase en contacto con los centros de atención al cliente.



El signo de exclamación dentro del triángulo equilátero pretende alertar al usuario de la presencia de intrucciones importantes de funcionamiento y intrucciones de mantenimiento acompañando al aparato.



Precaución:

El símbolo de un rayo con flecha dentro de un triángulo equilatero tiene la intención de alertar al usuario de la presencia de voltaje no insulado peligroso dentro del aparato que puede ser de suficiente magnitud para constituir un riesgo de descarga eléctrica.

#### Instrucciones Importantes de Seguridad

- 1. Lea estas instrucciones.
- 2. Conserve este manual de instrucciones.
- **3**. Siga todas la advertencias.
- 4. Siga todas las instrucciones.
- 5. No utilice este equipo cerca del agua.
- 6. Limpie solamente con trapo suave y seco.
- 7. No bloquee las ranuras de ventilación. Instale de acuerdo con las Instrucciones del fabricante.
- 8. No Instale el equipo cerca de fuentes que emitan calor, como radiadores, hornos, estufas u otros aparatos (incluyendo amplificadores) que emitan calor.
- 9. No Intente evitar el propósito de la clavija polarizada. Este televisor está equipado con una clavija polarizada (una pata más ancha que la otra). Esta clavija debe ajustar correctamente en el toma corriente. Esta es una característica de seguridad. Si no es posible introducir completamente el enchufe, pruebe Invirtléndola. SI aun no es posible, consulte a un electricista para reemplazar el enchufe por uno apropiado.
- 10. Proteja el cable de alimentación de ser pisado o ser doblado, particularmente en la clavija y en la parte donde se une con el equipo.
- 11. Use solamente los accesorios especificados por el fabricante.
- 12. Use solamente los muebles o repisas recomendadas por el fabricante o vendidos junto con el equipo. Cuando es usado un mueble o repisa Inestable tenga mucho cuidado, puede caer el equipo y ocasionar algún daño personal.



#### 13. Desconecte el equipo durante tormentas eléctricas o cuando no se use por un largo tiempo.

Precaución:

- 14. Para reducir el riesgo de descarga eléctrica no exponga este aparato a la lluvia o humedad.
- Donde el conector principal es usado como el dispositivo de desconexión, el dispositivo desconectado debe permanecer listo para operar.
- 16. El contacto debe ser Instalado cerca del equipo y debe tener fácil acceso.
- 17. Este equipo debe colocarse en un ambiente donde la ventilación no sea buena, tal como un librero o un lugar cerrado, a menos que se le proporcione buena ventilación.
- 18. El aparato no debe ser expuesto a goteo o salpicaduras y no se debe colocar objetos llenos de liquidos como vasos sobre el aparato.
- 19. No coloque alguna fuente de peligro sobre el aparato (ej. objetos llenos de líquidos, velas).
- 20. Montaje en la pared o cielo- El electrodoméstico debe ser instalado en la pared o cielo solamente como fue recomendado por el fabricante.
- 21. Nunca coloque el TV, control remoto o baterías cerca de flamas u otras fuentes de calor,

incluyendo la luz directa del sol. Para prevenir la propagación de fuego, mantener las velas u otras flamas retirados del TV, control remoto y baterías todo el tiempo.

22. La terminal para USB debe ser cargada con 0.5 A bajo operación normal

Estas instrucciones de servicio son para usar únicamente por personal cualificado. Para reducir el riesgo de descarga eléctrica no lleve a cabo ninguna reparación ni servicio a parte de los contenidos en las instrucciones de operación, a menos que usted esté cualificado.

- 23. Las baterías instaladas en la unidad no deben exponerse a un calor excesivo como el sol, el fuego osimilares
- 24. Este equipo es clase II o equipo electrico con doble insulado. Ha sido diseñado en una manera que no requiere conexión segura a tierra
- 25. La temperatura de operacion maxima es 45 grados centigrados. La altitud maxima son 2000 metros.

### Botones TV e interfaz terminal

#### Botón TV

Nota: A continuación se muestra un diagrama esquemático funciona y la posición actual y

el ajuste de los diferentes modelos podría diferir.



**U**: Enciende y apaga la potencia.

FUENTE: Selección de entrada de señal externa.

MENÚ: Muestra el MENÚ principal y confirma la selección del elemento del menú:

CH+/-: Para la selección de canal.

VOL+/-: Para el ajuste de volumen.

### Interfaz del terminal

Nota: La siguientes son diferentes interfaces del terminal, la posición y la disposición actual,

el número de los diferentes modelos puede diferir.

| INPUT<br>VIDEO R L<br>I INPUT | Entrada AV<br>Entrada de señal AV externa y canal de sonido<br>derecha/izquierda          | EARPHONE       | Salida de auriculares<br>Cuando se conectan los auriculares, se<br>deshabilitan los altavoces (Algunos modelos<br>sin esta interfaz) |
|-------------------------------|---|----------------|--|
| INPUT<br>Y Pb Pr<br>● ● ●     | Entrada YPbPr<br>Conecta al terminal compuesto de su<br>DVD/VCRCOAXIAL                    | USB            | Entrada USB<br>Conecta un dispositivo USB aquí para mostrar<br>sus archivos de medios.   |
| PC AUDIO<br>INPUT             | Entrada de audio (PC AUDIO INPUT)<br>Entrada de audio cuando tiene la<br>conexión de VGA. | ©<br>SPDIF     | SPDIF<br>Conecta al recibidor SPDIF. (Algunos modelos<br>sin está interfaz)(Algunos modelos sin está<br>interfaz)                    |
| НЪМІ                          | HDMI Input<br>Entrada de la señal digital desde el conector de<br>vídeo HDMI.             | o Kii o<br>Vga | Entrada VGA<br>Entrada de señal analógica de PC  |
| <b>Ο</b><br>ΑΝΤ 75Ω           | ANT 75<br>Conecta la antena/cable a la entrada de la<br>televisión.                       | СІ             | Lector de Cl<br>La entrada del lector de   |
| RJ45                          | <b>RJ45</b><br>RJ45 Conecta a internet.   |                |  |

#### Nota:

Foto solo con fines informativos Puede variar dependiendo del modelo.



Diagrama de conexión de un dispositivo externo





#### Instrucciones de Instalación del Estante del Televisor

![](_page_64_Figure_3.jpeg)

![](_page_64_Figure_4.jpeg)

#### Ayuda de Instalación

### 1. FUENTE

![](_page_65_Picture_2.jpeg)

De acuerdo con el botón de "fuente", se muestra el menú de fuentede entrada, seleccione la fuente de señal de entrada correspondientemediante el botón siguiente, y presione el botón de confirmación para entrar en la fuente de señal relevante.

### 2. MENÚ DE LA TV

|          | Image        |               |
|----------|--------------|---------------|
| Uninge   | Picture Mode | Standard      |
| Sound    |              | 1             |
| Channel  |              |               |
| Settings |              |               |
|          |              |               |
| Time     | Backlight    | <b>I</b> 100  |
| 🙆 Lock   | Navigate: 1  | elect: 0 Back |

Presione el botón de "menú" para mostrar el menú, pulse las teclas arriba y abajo para seleccionar configuraciones adecuadas, y presione el botón de derecha para entrar en configuraciones relevantes.

### (1) Imagen

| image      | Image                         |                      |
|------------|-------------------------------|----------------------|
| Sound      | Picture Mode<br>Brightness    | Standard             |
| Channel    |                               |                      |
| G Settings |                               |                      |
| ar Time    | Tint<br>Backlight             | 1100                 |
| 🔞 Lock     | Aspect Ratio<br>Navigate Sele | Auto<br>ct. Ø Back 🖘 |

### Modo de Imagen

Elija el modo de imagen con teclas de izquierda y derecha, y presione el botón OK para la siguiente operación. Las teclas arriba y abajo pueden ser utilizados para seleccionar este punto. El modo de imagen se puede pasar a estándar/suave/claridad/usuario.

### Brillo, contraste, tinte, saturación, agudeza

Cuando el patrón de imagen está en el modo de usuario, la relación de contraste, el brillo, la agudeza, la saturación y la retroiluminación numérica pueden ser modificadas mediante las teclas de flecha.

### Luz de fondo

Seleccione la luz de fondo a través de las teclas superior e inferior, y utilice las teclas de flecha para cambiar el valor de la luz de fondo.

### Relación de Aspecto

Puede seleccionar ZOOM1, ZOOM2, 16:9 o 4:3 con las teclas de izquierda y derecha cuando se elige la opción de relación de aspecto. La relación de aspecto se cambiará automáticamente en el modo auto.

### Temperatura de Color

Seleccione la opción de la temperatura del color por la manera mencionadaanteriormente, y modifique su ajuste con las teclas izquierda y derecha. La temperatura de color puede ser fría, natural, cálida, y el modo de usuario.

### Reducción de Ruido

Presione la tecla arriba/abajo para seleccionar la opción de "Reducción de Ruido". Presione la tecla izquierda/derecha para seleccionar "Apagado", "Débil", "Medio", "Fuerte" y "Automático", con el fin de mejorar la agudeza de la imagen.

### (2) Sonido

![](_page_67_Picture_5.jpeg)

### Modo de Sonido

Seleccione el menú de sonido mediante las teclas arriba y abajo, presione laopción del clic derecho "modo de sonido", y presione botones izquierda y derecha para cambiar el modo de sonido por música / película / moción / usuario.

### Ecualizador

Seleccione la opción de "ecualizador" mediante las teclas arriba y abajo, luego presione la tecla OK, y el sistema aparecerá un nivel de frecuencia de ancho de banda diferente.

### Balance

Si los volúmenes del altavoz izquierdo y derecho no son los mismos, puede ajustar el "balance " para adaptarse a su preferencia personal.

### Volumen Automático, Entorno

Seleccione las opciones de control automático de volumen, después de que la tecla esté a punto de abrir o cerrar la función de control automático de volumen, este método también es adecuado para ajustar el sonido envolvente.

### **Modo SPDIF**

Es utilizado para seleccionar el"Modo SPDIF". Esta opción solo se utiliza en el modo HDMI/DTV.

![](_page_68_Picture_4.jpeg)

### (3) Canal

### DVB-T Búsqueda Automática

Seleccione la opción de sintonización automática mediante las teclas arriba y abajo. Pulse el botón OK y la sintonización automática comenzará.

### DTV Búsqueda Manual

| DVB-T Manual Search       Frequency     177.5 MHz       Current CH        Search       Signal Quality       Signal Strength       DTV     RADIO       DETS Search |
|---|
| Frequency     177.5 MHz       Current CH     5       Search       Signal Quality     1111111111       DTV     RADIO:     DATA:       DK Search     Exit           |
| Current CH 4 5<br>Search<br>Signal Quality<br>Signal Strength<br>DTV RADIO: DATA:<br>OF Search  |
| Search<br>Signal Quality<br>Signal Strength<br>DTV RADIO DATA;<br>OK Search   |
| Signal Quality<br>Signal Strength<br>DTV: RADIO DATA;<br>DR Search Reg Exit   |
| Signal Strength<br>DTV: RADIO DATA:<br>TRE Search Ret Exit  |
| DTV: RADIO DATA:<br>OK Search The Fxit  |
| TOKI Search   |
|   |

#### ATV

Para simular la búsqueda manual, elija un buen almacenamiento en Taiwán, es necesario para usted elegir el color y el formato de sonido, pulse las teclas de flecha para seleccionar la opción de "búsqueda". Presione la tecla izquierdapara buscar, y seleccione la mejor frecuencia ajustandola frecuencia de los cambios.

| image    | Auto Search  |               | - |
|----------|--------------|---------------|---|
| Sound    | Satellite    | (1748) C-As   |   |
| Count    | Channel Type | Free          |   |
| Channel  | Service Type | All           |   |
| -        | Scan Mode    | Default       |   |
| Settings | Search       |               |   |
| 🥰 Time   |              |               |   |
| Dock     | Navigate: *  | Select Ø Back |   |

### DTV-S Búsqueda Automática

### Satélite

Seleccione el satélite adecuado de acuerdo con el modelo de satélite local.

### Tipo de Canal

Elija el tipo de Satélite

### Tipo de Servicio

Tipo de Servicio de Satélite

### Modo de Escaneo

Modo de Escaneo de Satélite

### DTV-S Búsqueda Manual

| DVB-S Manua    | l Search |             |
|----------------|----------|-------------|
| Sateliite      |          | ra 44/SES 5 |
| Transponder    |          | 3691 (MHz). |
| Scan Mode      |          | Free        |
| Service Type   |          | All         |
| Search         |          |             |
| Signal Quality |          |             |
| Signal Strengt | th       |             |
| DTV:           | RADIO    | DATA        |
|                | Security | 6773 C      |

### Satélite

Seleccione el modo de satélite de acuerdo con el modelo de satélite local.

### Transpondedor

Describe una fuente de programa eficaz con tasa de símbolo de frecuencia y componentes de polarización.

![](_page_71_Picture_2.jpeg)

### **Editar el Canal**

Seleccione la opción de información de señal, presione la tecla OK para entrar en la siguiente interfaz, aparecerá la fuerza de la señal.

### (4) Ajuste de Configuraciones

| image    | Settings                               |                  |
|----------|--|------------------|
| Sound    | OSD time                               | 15 Seconds       |
| Sound    | PVR Option                             |                  |
| Channel  | PVR List                               |                  |
| A second | Blue screen                            | Off              |
| Settings | No Signal Standby                      | Off              |
| Time     | CEC                                    | Off              |
|          |  |                  |
| 🗊 Lock   | Auto Power on<br>Navigate: 2 Select: 0 | Off<br>Back: ••• |
### Tiempo de OSD

Presione la opción de "tiempo de visualización del menú", se puede cambiar por 5s, 10s, 15s, 20s, 30s, y siempre opcional mediante las teclas de dirección izquierda y derecha.

### **Opción de PVR**

Presione el botón arriba/abajo para seleccionar la opción de "Opción PVR".

### Lista de PVR

Puede recuperar el archivo de vídeo recordado por "REC" en la llave maya y reproducirlo.

### Pantalla Azul

Presione "Encender" o "Apagar" la pantalla azul.

### Sin Señal de Espera

Presione el botón arriba/abajo para seleccionar la opción de "Sin Señal de Espera". Presione el botón izquierda/derecha para elegir "Encender" o "Apagar". Si establece "Encender", la TV estará en espera automáticamente después de 10 minutos en estados de "Sin Señal". (En el modo de VGA, si no hay operación después de 15s, la TV entrará en el modo de espera.)

### CEC

Presione el botón arriba y abajo para seleccionar la opción, y luegoabra o cierre por la función CEC izquierda y derecha.Cuando CEC está abierto, puede optar por activar o desactivar el modo de Espera Automática, Encendido Automático, ARC, Lista de Dispositivos, y Apagado de la TV, los dispositivos CEC también se apagarán automáticamente.

### Configuración de Idioma de Audio

Presione la tecla arriba o abajo para seleccionar la Configuración de Idioma de Audio o el Segundo Idioma de Audio, y luego utilice las teclas de flecha izquierda y derecha para seleccionar un idioma.

### Segundo Idioma

Presione la tecla arriba o abajo para seleccionar el Segundo Idioma o el Segundo Idioma de Subtítulo, y luego utilice las teclas de flecha izquierda y derecha para seleccionar el idioma de subtítulo.

### Reajuste

Seleccione la opción "restaurar valores predeterminados " mediante las teclas arriba y abajo, y luego haga clic en OK para entrar en la siguiente ventana.Puede optar por confirmar o cancelar. Si opta por confirmar, la TVse reiniciará, y los datos del menú restaurarán los datos iniciales. Si opta por cancelar, también regresará a la interfaz del menú.

### (5) Ajuste del Tiempo

| (E) Image | Time        |           |       |
|-----------|-------------|-----------|-------|
| Course .  |             |           |       |
| Sound     |             |           |       |
| Channel   | Sleep Timer |           | 011   |
| 🧟 Time    |             |           |       |
| 🙆 Lock    | Navigate:   | Select: O | Back: |

### Fecha, Hora actual

Esto no es ajustable, cuando hay una señal en la calibración automática.

### Tiempo de Sueño

El sistema ofrece muchas opciones del tiempo de sueño.

### (6) Bloqueo

| image    | Lock        |           |        |  |
|----------|-------------|-----------|--------|--|
| Sound    | System Lock |           |        |  |
| Channel  |             |           |        |  |
| Settings |             |           |        |  |
| 🥰 Time   |             |           |        |  |
| (a) Lock | Navigater D | Select: O | Back 🖷 |  |



Elija la opción de Bloqueo del Sistema con las teclas arriba y abajo. Luego active la función de bloqueo con teclas izquierda y derecha. Recuerde que la contraseña inicial es 0000. Si quiere cambiar la contraseña, primero debe seleccionar la opción de establecer la contraseña y luego introducir la contraseña vieja y nueva. Cuando la nueva contraseña que introduce de nuevo is correcta y al mismo tiempo asegura la operación anterior, significa que ha establecido la contraseña con éxito. Cuando quiere ocultar unos programas que no desea, seleccione la opción de bloquear el programa e introduzca el número del canal.

### Modo de hotel

| Но              | tel  |
|-----------------|------|
| Hotel Mode      | On 🕨 |
| Key Lock        | 110  |
| Scan Lock       | off  |
| Input Block     |      |
| Default Source  | off  |
|                 |      |
|                 |      |
| Max Volume      | 100  |
| Default Volume  | 30   |
| USB Clone       |      |
| USB Restore     |      |
| Language Select |      |
| Screen Display  | 16.9 |
| Restore         |      |

En este modo, puede gestionar la apertura y el cierre de los canales correspondientes, establecer el idioma y la relación de pantalla.

| Reproductor |                    |              |                 |
|-------------|--------------------|--------------|-----------------|
| Imager      | Audio              | Video        | Paquete de ins  |
| <b>68</b> . | nidad USB de King. | Almacenamien | Compartir en r. |
|             |                    |              | Versión:1.      |

### 3. Parte de los medios de comunicación

### (1) Imagen

Seleccione el ícono de "imagen" mediante las teclas arriba y abajo, presione el botón de confirmación para confirmar, y luego pulse el archivo, presione el botón de confirmación para abrir el archivo adecuado. Después de seleccionar la imagen, presione la tecla de confirmación para abrir la imagen, puede llevar a cabo alguna operación a través de las teclas izquierda y derecha.

### (2) Música

Seleccione el ícono de "canción" mediante las teclas arriba y abajo, presione el botón de confirmación para confirmar, y luego pulse el archivo, presione el botón de confirmación para abrir el archivo adecuado. Después de seleccionar la canción, presione la tecla de confirmación para reproducir la canción, puede llevar a cabo alguna operación a través de las teclas izquierda y derecha.

### (3) Vídeo

Seleccione el ícono de "vídeo" mediante las teclas superior e inferior, presione el botón de confirmación para confirmar, y luego pulse el archivo, presione el botón de confirmación para abrir el archivo adecuado. Después de seleccionar el vídeo, presione la tecla de confirmación para reproducir el vídeo, puede llevar a cabo alguna operación a través de las teclas izquierda y derecha.

### 4. Parte de Android

### (1) Home



En la página principal se utiliza el diseño Zeasn UI y se divide en: WHAT'S NEWS, APPS, MUSIC, APORTS.

### (2) Configuraciones



Elija la imagen de configuraciones y presione el botón OK para aparecer la interfaz de la configuración de android. A continuación es una descripción breve sobre la función de cada menú:



Red

Ingrese en el elemento de menú "Red" de "Wi-Fi", puede activar o desactivar la función de conexión Wi-Fi. Hay 4 tipos de conexión: seleccione el foco e introduce la contraseña en la lista de conexiones, utilice la conexión protegida de sin-contraseña, agregue manualmente el nombre de la unidad maestra para conectar, y la conexión de dirección punto a punto.

### Sonido



Establece el tono de tecla

### Apps

En el menú, puede ver la aplicación de la instalación, hacer funcionar las aplicaciones y todo de la aplicación.



### Visualización& reajuste

Puede ver los detalles sobre el espacio de almacenamiento interno y el uso de la tarjeta SD, y en la opción de backup&reajuste, puede realizar el reajuste de datos de fábrica. Después del reajuste, los datos en la TV serán borrados para la actualización del sistema.



### Acerca de



Puede ver y establecer la información relevante para la actualización de OTA, puede también ver el modelo, la versión de Android, y la información del número de la versión.

### Fecha & Hora

|  |  | Date & time   |
|--|--|---|
|  |  | Automatic date & time<br>Use transport shears provided time |
|  |  |   |
|  |  |   |
|  |  | Use 24-hour format  |
|  |  |   |
|  |  |   |
|  |  |   |

En esta parte, puede modificar la fecha y la hora, y también optar porsincronizar con la fecha y hora de la red.

### Idioma



Se puede seleccionar el idioma de sistema aquí.

### Teclado



Los usuarios pueden basarse en sus preferencias personales de la configuración de entrada del teclado, también puede ver el diccionario personal.

### Seguridad & restricciones



El usuario puede establecer la función de seguridad en el menú:sipermitir la instalación de programas de origen desconocido, la verificación de programa de aplicación, restringir la aplicación para acceder a su cuenta, dejar al administrador de dispositivos Android bloquear el dispositivo o borrar los datos en el dispositivo.

#### Ajuda

| Sem energia   | <ul> <li>Verifique se o cabo de TV está conectado ou não. Se ainda não houver energia, desconecte o plugue e reconecte-o ao</li> </ul>  |
|---|---|
|   | soquete após 60 segundos. Ligue a energia novamente.  |
| Sinal não recebido bem  | <ul> <li>Imagens duplas ou fantasmas podem aparecer na sua TV se houver prédios altos ou montanhas perto de onde você está. Você pode ajustar a imagem através da operação manual: consulte as instruções da regulação do vernier ou ajuste a direção da antena externa.</li> <li>Se você usar uma antena interna, sob certas circunstâncias, a recepção do sinal pode ser mais difícil. Ajuste a direção da antena para uma ótima recepção. Se isso não melhorar a recepção, talvez seja necessário alternar para uma antena externa.</li> </ul> |
| Sem imagem  | Verifique se a antena na parte traseira da TV está conectada corretamente.<br>Veja outros canais para ver se o problema ainda ocorre.   |
| Video aparece com nenhum<br>audio                                       | Tente aumentar o volume.<br>Verifique se o som da TV está no mudo ou não.   |
| Audio aparece, mas o video não<br>aparece ou é descolorido              | Tente ajustar o contraste e a luminosidade  |
| Barulho estático afeta qualidade  |   |
| de vídeo e audio  | Verifique se a antena na parte traseira da TV está conectada corretamente.  |
| Linhas quebradas na ecrã  | <ul> <li>Aparelhos elétricos, como secadores de cabelo ou aspiradores e etc., podem estar interferindo em seu dispositivo de TV.</li> <li>Desligue esses dispositivos.</li> </ul>   |
| Remoto não funciona   | <ul> <li>Certifique-se de que o saco de plástico que acompanha o controle remoto foi removido. Tente usar o controle remoto a uma distância menor da TV. Verifique se a colocação das baterías está correta ou tente usar pilhas novas com o controle remoto.</li> <li>A TV entrará no modo de espera se não receber resposta em alguns minutos.</li> </ul>   |
| Sem video (PC modo)   | <ul> <li>Por favor, verifique se o cabo está conectado à porta VGA corretamente, ou se o cabo está dobrado em alguns lugares.</li> </ul>  |
| Linha vertical piscando (PC<br>Modo)                                    | <ul> <li>Entre no menu principal e ajuste o posicionamento vertical para eliminar a linha vertical.</li> </ul>  |
| Rasgamento Horizontal (PC<br>Modo)                                      | Ajuste o posicionamento horizontal da ecrã para limpar quaisquer linhas horizontais.  |
| A ecrã está muito clara ou<br>escura (Modo PC)                          | Ajuste a luminosidade ou contraste no menu principal.   |
| Nenhuma resposta do PC  | Verifique se a resolução de ecrã do PC está definida para uma resolução compatível para a TV.   |
| Linhas que aparecem quando<br>um dispositivo é conectado à<br>porta RCA | Verifique se você está usando um cabo de boa qualidade.   |
| Problemas não resolvidos  | Desligue o cabo de alimentação, aguarde 30 segundos e religue-o ao soquete. Se os problemas persistirem, não tente<br>consertar a TV por conta própria. Por favor, entre em contato com o centro de serviços.   |

Não deixe sua TV exibindo uma imagem estática, seja de um vídeo pausado, tela de menu, e etc. por um longo período de tempo, isso danificará a exibição e poderá causar a queima da imagem.

Presupuesto

| Tamaño de pantalla | El consumo de energía        | Accesorios principales   |
|--------------------|------------------------------|--------------------------|
| 16"                | 24 W                         |                          |
| 19"                | 36 W / 48 W                  |                          |
| 20"                | 36 W / 48 W                  |                          |
| 22"                | 36 W / 48 W                  |                          |
| 24"                | 36 W / 48 W                  |                          |
| 28"                | 36 W                         | Manual del usuario x1    |
| 32"                | 56 W / 65 W / 100 W          | Mando a distancia x1     |
| 39"/40"            | 60 W / 70 W / 76 W           |                          |
| 40"                |                              | Cable de alimentación x1 |
| 42                 | 07 07 70 00 7 95 00 7 100 00 | Pilas AAA x2             |
| 43"                | 65 W / 80 W                  |                          |
| 50"                | 100 W / 108 W / 135 W        |                          |
| 55"                | 100 W / 135 W / 140 W / 160  |                          |
|                    | W                            |                          |
| 65''               | 159 W / 165 W / 195 W        |                          |

|       | Frecuencia de operación | Potencia de transmision |
|-------|-------------------------|-------------------------|
| Wi-Fi | 2400~2483,5             | Menos de 100mW          |

★VIDA ÚTIL: 60,000 Hrs.

#### **Control Remoto**

1. **Encendido**: Enciende la TV o pone en modo de reposo

2. **SILENCIAR**: Pulse para silenciar el sonido. Pulse nuevamente o Pulse VOL+ `para desenmudecer

3. **0-9**: Pulse 0-9 para seleccionar un canal de TV directamente cuando se esta viendo TV. El canal cambia después de 2 segundos.

4.LISTA: Presione para abrir la lista de canales.

5. 🗢: Regresa al canal previamente visto.

6. **S.MODE:** Pulse para recorrer entre las diferentes configuraciones de sonido.

7. **SLEEP:**Seleccione el tiempo en el cual el televisor se apagará automáticamente.

8. MTS: presione para seleccionar el modo MTS. (Por ejemplo, NICAM, BTSC.MONO.STEREO.eg)

9. **P.MODE:** Pulse repetidamente para recorrer las modalidades disponibles de imagen.

10. MENU: Muestra el menú OSD en la pantalla.

11. **SOURCE:** Pulse para cambiar cíclicamente la fuente de señal de entrada.

12. Average Presione el botón  $\wedge$   $\checkmark$  para seleccionar elementos.

Presione el botón ◀ ► para ajustarlo.

13.ENTER: Para confirmar la elección con el elemento del menú resaltado.

14. **EXIT:** Salida del menú o sub-menú y cancela la función en progreso (si es posible)

15. **DISPLAY:** Pulse para mostrar la fuente y la información del canal.



Retire la tapa del compartimiento de la batería de la parte posterior del mando a distancia, deslizando la tapa hacia abajo y luego quitela. Coloque dos pilas AAA en el interior del compartimiento de las pilas con sus polos + y - de la forma indicada. No mezcle pilas viejas y nuevas o diferentes tipos de baterías Vuelva a colocar la tapa del compartimiento de la batería. Deslice la tapa hasta que encaje en su lugar.

#### Uso del control remoto:

A menos que se indique lo contrario, el mando a distancia puede controlar todas las funciones del televisor. Siempre apunte el control remoto directamente hacia el sensor remoto de la parte frontal del televisor.

#### **PRECAUCIÓN:**

Las baterías instaladas en la unidad no deben exponerse a un calor excesivo, como la luz solar, el fuego o similares.



#### **Control Remoto**

Descripciones de control remoto de televisión

16. **VOL +:** Sube el volumen.

17. Actualizar: Actualizar la página.

**MANTENER:** MANTENER encendido o apagado para la visualización de la página actual.

18. VOL-: Disminuye el volumen.

19. CAP: se guarda una clave de la imagen actual en el disco.

20. **REPRODUCIR / PAUSAR:** presione para REPRODUCIR / PAUSA en el modo USB, iniciar la reproducción y PAUSA, en el modo USB.

#### CANCEL:

Cuando una página está seleccionada en el modo de texto, puede tomar algún tiempo antes de que se disponga, al pulse el botón CANCELAR regresará a la modalidad de televisión. Cuando la página deseada se encuentre disponible, el número de página aparecerá en la parte superior de la imagen de TV, pulse la tecla Cancelar para volver al modo de texto para que usted pueda navegar por esta página.

21.**TV/RADIO** Cuando vea el canal, le permite cambiar entre los modos de TV y Radio.

22. DETENER: presione para PARAR en el modo USB.

MEZCLA: Las imágenes de TV y TXT se mezclan (fondo transparente)

23. Botón VERDE / ROJO / AMARILLO / CIANO

24. CH +: Aumentar el programa.

25. INICIO: Una clave para volver a la página de inicio de Android.

26. CH-: Disminuir el programa.

27. ASPECTO: Función de aspecto.

28. MOUSE: Interruptor del ratón.

TAMAÑO: cambie el tamaño de la pantalla en el modo de teletexto.

29. SUBTÍTULO: para mostrar subtítulos en modo USB.

30. REC: la grabación comienza en modo PVR.

31. GUÍA: Inicia la EPG (Guía electrónica de programas)

32. FAV: Presione para agregar o eliminar su favorito

Canales bajo menú de tv.

33. FF: Presione para avanzar rápidamente en modo USB.

**TXT:** Enciende y apaga el teletexto.

34. PREV: Presione para saltar hacia atrás en el modo USB SUB. PG:

Presione para acceder a la subpágina.

35. FR: Presione para retroceder rápidamente en modo USB.

ÍNDICE: Solicite la página de índice en el modo de teletexto.

36. **SIGUIENTE:** Presione para saltar hacia adelante en el modo USB.

**REVELAR:** Revelar u ocultar las palabras ocultas.







# Manual de Usuário

# Conteúdo

| Informações de segurança                   | 3  |
|--|----|
| Precauções de segurança importantes        | 4  |
| Botões da Tv e Inferface do terminal       | 5  |
| Diagrama de conexão externa do dispositivo | 6  |
| Instalar e conectar TV                     | 7  |
| Assistente de configuração                 | 8  |
| Ajuda                                      | 26 |
| Especificações                             | 27 |
| Controle Remoto                            |    |
|  |    |

### Informações de Segurança

### CAUTION

#### RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN

Altas voltagens são usadas para operar esse produto. Para diminuir o risco de choque elétrico, não remova a tampa do gabinete, consulte a assistência técnica qualificada.

Se a TV precisar de qualquer alteração ou ajuste grosseiro. Lembre-se que choques elétricos podem ferir.Não tente abrir a máquina para manutenção, Leve para centros de contato com o cliente necessária para revisão

| $\bigwedge$ | O ponto de exclamação dentro de um<br>triângulo equilátero destina-se a alertar o<br>utilizador para a presença de importantes<br>procedimentos na literatura que acompanha<br>o aparelho.   |
|-------------|--|
| Â           | Perigo<br>O símbolo do raio com ponta de seta dentro de<br>um triângulo equilátero, é indicado para alertar<br>o usuário para a presença de voltagem<br>perigosa não isolada dentro do invólucro do<br>produto, que pode ser de magnitude suficiente<br>para constituir um risco de choque elétrico às<br>pessoas. |

### PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES

Leia as instruções. 2) Guarde as instruções em local acessível. 3) Tenha presente todas as advertências.
 Siga todas as instruções. 5) Não utilize o aparelho perto de água. 6) Limpe apenas com um pano seco.

7) Não bloqueie as entradas de ventilação. Instale de acordo com as instruções do fabricante.

8) Não instale perto de fontes de calor, como radiadores, fornos, fogões ou outros aparelhos que gerem calor (incluindo amplificadores). 9) Não ignore o propósito de utilizar uma ficha polarizada ou ficha terra. Uma ficha polarizada tem duas palhetas, em que uma é mais larga que a outra. Uma ficha terra tem duas palhetas e um terceiro elemento de aterramento. A palheta mais larga ou o terceiro elemento são para sua segurança. Se a ficha fornecida não couber na tomada, consulte um electricista para substituição da tomada. 10) Proteja o fio de ser pisado ou entalado, sobretudo próximo da ligação à tomada ou ao próprio aparelho. 11) Utilize apenas os acessórios especificados pelo fornecedor.

12) Use apenas o carrinho, apoio, tripé, suporte ou mesa especificada pelo fabricante. Quando utilizar o carrinho, tenha cuidado quando movimentar a caixa com o aparelho (ou o próprio aparelho) para evitar lesões.

13) Desligue o aparelho durante tempestades, trovoadas ou quando ficar um longo período sem utilização. *CUIDADO:* 

14) Para reduzir o risco de incêndio ou choque eléctrico, não exponha o aparelho à chuva e à humidade.

15) A ficha principal é utilizada para desligar o aparelho, o aparelho desligado deverá permanecer rapidamente operacional.

16) A ficha deverá ser instalada próxima do aparelho e permanecer acessível.

17) Este equipamento não deverá ser colocado em instalações embutidas ou prateleira, a menos que exista boa ventilação, ou ofabricante indique que essa instalação é possível.

18) O aparelho não deve estar próximo de locais onde possa haver água ou recipientes cheios de líquido. Vasos não devem ser colocados em cima do equipamento.

19) Não coloque objectos em cima do aparelho que possam ser perigosos, tais como: velas acesas, recipientes com água.

20) A montagem de equipamento no tectoou na parede, deverá ser feita de acordo com instruções do fabricante.

21) Nunca coloque a TV, o controlo remoto ou as pilhas/baterias perto de chama ou outras fontes de calor, incluindo luz solar directa. Para prevenir que ocorra um incêndio, mantenha sempre velas, ou outras fontes de chamas longe da TV, controlo remoto e pilhas/baterias.

22) O terminal de USB em operação normal terá 0.5A. Esta informação é apenas para uso de pessoal qualificado. Para reduzir o risco de choque eléctrico, não execute nenhuma operação para além do indicado neste manual, a menos que seja um profissional qualificado para trabalhar com aparelhos eléctricos.
23) A bateria não deverá ser exposta a calor excessivo como sol, fogo ou outras fontes de calor.

24) Este equipamento eléctrico é de Classe II ou de isolamento duplo. Foi concebido de forma a
 não necessitar de uma ligação segura à terra.

25) A temperatura máxima para utilização deste equipamento é 45 graus. A altitude máxima para a sua utilização é de 2000 metros.





### Botões da Tv e Interface do Terminal

### Botões da TV

Nota: A seguinte imagem é apenas do esquema funcional. A posição real e arranjo de diferentes modelos podem ser diferentes.

VOL+ VOL- CH+ CH- MENU SOURCE ()

: Ligar/Desligar o dispositivo.

**SOURCE** : Seleção de entrada de sinal externo.

MENU : Exibir MENU principal e confirmar a seleção do item MENU.

CH+/-:Selecionar Canal.

VOL+/-: Ajustar Volume.

### Interface do Terminal

Nota: As informações que se seguem limitam-se a descrever as funções dos terminais. A disposição e posição real dos elementos pode diferir de modelo para modelo.

| INPUT<br>Video R L<br>● ● ● ● | Entrada AV<br>Sinal de entrada externa AV<br>e Canal de Som Direito/Esquerdo                                    | EARPHONE       | Saída EARPHONE<br>Quando os auscultadores estão<br>conectados, as colunas são<br>desactivadas.  |
|-------------------------------|---|----------------|---|
| INPUT<br>Y Pb Pr<br>© © ©     | Entrada Y Pb Pr<br>Conecte ao terminal composto do<br>seu DVD/VCR (alguns modelos<br>não possuem este terminal) | USB            | USB input<br>Entrada USB - Conecte o seu<br>dispositivo USB aqui para<br>reproduzir ficheiros de media ou<br>gravar programa via função PVR.        |
| PC AUDIO<br>INPUT             | <b>PC AUDIO INPUT</b><br>Entrada VGA e entrada de áudio.  | ©<br>SPDIF     | <b>SPDIF</b><br>Ligue o receptor SPDIF.   |
| НОМІ                          | Entrada HDMI<br>Conecte ao terminal composto do<br>seu DVD/VCR (alguns modelos<br>não possuem este terminal)    | o Kii o<br>Vga | <b>Entrada VGA</b><br>Entrada de sinal analógico PC.  |
| O<br>ANT 75Ω                  | ANT 75<br>Ligue a entrada de antes / cabo<br>de TV (75 / VHF / UHF)   | СІ             | CI SLOT<br>O leitor de cartão de entrada CI (comum<br>Interface), tal requer CAM (módulo de<br>acesso condicional) usado para TV por<br>assinatura. |
| RJ45                          | <b>RJ45</b><br>Ligação à internet.  |                |   |

### Diagrama de conexão externa do dispositivo













### **INSTALAR E LIGAR A TV**



#### Para instalar a TV

Coloque a TV numa superfície estável que suporte o peso da TV.

Para evitar perigo, não coloque a TV perto da água ou calor (como velas, máquinas que produzam calor) e não bloqueie a ventilação na parte de trás da TV.

### Ligar a antena e ligar à corrente

1. Ligue o cabo da antena e a ficha na parte de trás da TV.

2. Ligue o cabo de corrente da TV a uma tomada com corrente (AC 100-240~50/60Hz)

#### Ligar a TV

Pressione o botão de Ligar/Desligar a TV e a luz indicadora ficará verde. Se estiver em modo de espera (a luz estará vermelha), pressione o botão de ligar/desligar no controlo remote até ligar a TV.

#### Nota:

Imagem apenas para referência.

#### MONTAGEM SUPORTE DA TV

- Abra a caixa e retire a TV, os acessórios e a base (alguns modelos não têm base).
- 2. Coloque a TV com o ecrã virado para baixo cuidadosamente numa mesa, sobre um pano macio.
- 3. Aparafuse a base e instale a TV.
- 4. A instalação está completa.

#### Nota:

Imagem apenas para referência.



### Assistente de Configuração

### **1.SOURCE (Fonte)**



Clique no botão "source" para exibir o menu das entradas da televisão. Selecione a entrada desejada usando os botões do controle ou da televisão. Pressionando o botão confirmar, você selecionará a entrada escolhida.

### 2.MENU

| ImageImageImagePicture ModeStandardImagePicture ModeStandardImageBrightness50ImageContrast50ImageContrast50ImageColor50ImageSharpness50ImageTime50ImageTime100ImageSelect: ImageSelect: Image   | ImageImageImagePicture ModeStandardImageBrightness50ImageContrast50ImageContrast50ImageColor50ImageColor50ImageSharpness50ImageTint50ImageSharpness50ImageSharpness50ImageSharpness50ImageSharpness50ImageStarpnes   | ImageImageImagePicture ModeStandardImagePicture ModeStandardImageBrightness50ImageContrast50ImageContrast50ImageColor50ImageSharpness50ImageTimeBacklightImage </th <th>ImageImageImagePicture ModeStandardImageBrightness50ImageContrast50ImageContrast50ImageColor50ImageSharpness50ImageTint50ImageSharpness50ImageSharpness50ImageSharpness50ImageSharpness50ImageSharpness50ImageSelect: ImageSelect: ImageImageSelect: ImageBack: ImageImageSelect: ImageSelect: Imag</th> <th></th> <th></th> <th></th>   | ImageImageImagePicture ModeStandardImageBrightness50ImageContrast50ImageContrast50ImageColor50ImageSharpness50ImageTint50ImageSharpness50ImageSharpness50ImageSharpness50ImageSharpness50ImageSharpness50ImageSelect: ImageSelect: ImageImageSelect: ImageBack: ImageImageSelect: ImageSelect: Imag   |          |                  |               |
|---|--|--|---|----------|------------------|---------------|
| ImageImageImageImagePicture ModeStandardBrightness50ThanelContrastColor50SettingsSharpnessSharpness50TimeBacklightBacklight100LockAspect Ratio<br>Navigate: \$ Select: Ø Back: ★  | ImageImageImageImagePicture ModeStandardSoundBrightnessStandardPicture ModeChannelContrastColorColorSettingsSharpnessImageTimeBacklightBacklightLockAspect RatioNavigate: $right Select: OBack: right Select: O$   | ImageImageImagePicture ModeStandardImageBrightness50ImageContrast50ImageContrast50ImageContrast50ImageColor50ImageSharpness50ImageTimeBacklightImageImage100ImageNavigate: ImageSelect: Image  | ImageImageImageImagePicture ModeStandardBrightness50Picture ModeContrastContrastColorSettingsSharpnessImageImageImageImageImageImageImagePicture ModeStandardBacklightImageI  |          |                  |               |
| Image       Image         Image       Picture Mode       Standard         Sound       Brightness       50         Sound       Contrast       50         Color       50         Settings       Sharpness       50         Sharpness       50         Time       Backlight       100         Image       Aspect Ratio       Auto         Navigate:       Select:       Back: ★  | ImageImageImagePicture ModeStandardImagePicture ModeStandardImageBrightness50ImageContrast50ImageColor50ImageSharpness50ImageTint50ImageSharpness50ImageSharpness50ImageTint50ImageSharpness50ImageSharpness50ImageTint50ImageSelect:BacklightImageSelect:Back: ImageImageSelect:Back: Image   | ImageImageImageImagePicture ModeStandardBrightness50ChannelContrastColor50SettingsSharpnessSharpness50TimeBacklightBacklight100LockAspect RatioAutoNavigate:Select: ØBack: Image   | ImageImageSoundPicture ModeBrightnessPicture ModeBrightnessPicture ModeSoundBrightnessPicture ModeStandardBrightnessPicture ModeSettingsSelect: OBack: The Select: O  |          |                  |               |
| Image       Picture Mode       Standard         Image       Picture Mode       Standard         Brightness       50         Image       Contrast       50         Image       Contrast       50         Image       Contrast       50         Image       Contrast       50         Image       Color       50         Image       Sharpness       50         Image       Tint       50         Image       Backlight       100         Image       Lock       Aspect Ratio         Navigate:       Select: Ø       Back: T | Image       Picture Mode       Standard         Image       Brightness       50         Image       Contrast       50         Image       Contrast       50         Image       Contrast       50         Image       Color       50         Image       Sharpness       50         Image       Time       Backlight         Image       Lock       Aspect Ratio         Navigate:       Select:       Back:   | ImageImageImageImagePicture ModeStandardBrightness50ImageContrastImageImageImageImageImagePicture ModeSettingsImage <th>ImageImageImageImagePicture ModeStandardBrightness50ImageChannelColorImageColorImageImageImageImageImagePicture ModeSettingsImage</th> <th></th> <th>Image</th> <th></th>  | ImageImageImageImagePicture ModeStandardBrightness50ImageChannelColorImageColorImageImageImageImageImagePicture ModeSettingsImage  |          | Image            |               |
| Picture Mode       Standard         Brightness       50         Picture Mode       50         Brightness       50         Contrast       50         Color       50         Settings       Sharpness         Sharpness       50         Time       Backlight         Backlight       100         Lock       Aspect Ratio         Navigate:       Select: Ø         Back:        Select: Ø  | Picture ModeStandardSoundBrightness50Product50Product50Product50Product50Product50Product50Product50Product50Product50Product50Product50ProductSharpnessProduct50ProductProd   | Picture ModeStandardSoundBrightness50Product50Product50Product50Product50Product50Product50Product50Product50Product50Product50Product50ProductSharpnessProduct50ProductProd   | Picture ModeStandardSoundBrightness50Product50Product50Product50Product50Product50Product50Product50Product50Product50Product50Product50Product100ProductProdu  |          | intage           |               |
| Brightness       50         Channel       Contrast       50         Color       50         Settings       Sharpness       50         Sharpness       50         Time       Backlight       100         Lock       Aspect Ratio<br>Navigate: $\Rightarrow$ Auto<br>Select: ©   | Sound       Brightness       50         Channel       Contrast       50         Color       50         Settings       Sharpness       50         Sharpness       50         Time       Backlight       100         Lock       Aspect Ratio       Auto         Navigate:       Select:       Back:  | Second Brightness 50   Contrast 50   Color 50   Settings Sharpness   Time Backlight   Backlight 100   Lock Aspect Ratio   Navigate: Select:   Select: Back:  | Second Brightness 50   Contrast 50   Color 50   Settings Sharpness   Time Backlight   Backlight 100   Lock Aspect Ratio   Navigate: $\Rightarrow$ Select: $\odot$   | Sound    | Picture Mode     | Standard      |
| Channel       Contrast       50         Color       50         Settings       Sharpness         Time       Tint         Backlight       100         Lock       Aspect Ratio<br>Navigate: Select: O  | Channel       Contrast       50         Color       50         Settings       Sharpness         Time       Tint         Backlight       100         Lock       Aspect Ratio         Navigate: >       Select: ©  | ChannelContrast50Color50SettingsSharpnessSharpness50TimeTintBacklight100LockAspect RatioAutoNavigate: >Select: ØBack: Select: Ø  | ChannelContrast50Color50SettingsSharpnessSharpness50TimeTintBacklight100CockAspect RatioNavigate: >Select: ØBack:   | w count  |                  | <b>5</b> 0    |
| Color     50       Settings     Sharpness     50       Time     Tint     50       Backlight     100       Lock     Aspect Ratio<br>Navigate: \$ Select: © Back: \$  | Color     50       Settings     Sharpness     50       Image: Sharpness     50       Time     Backlight     100       Image: Backlight     100       Lock     Aspect Ratio     Auto       Navigate: Select: O     Back: S  | Color       50         Settings       Sharpness       50         Image: Sharpness       50         Time       Backlight       100         Image: Lock       Aspect Ratio       Auto         Navigate:        Select:        Back:  | Color       50         Settings       Sharpness       50         Image: Time       Backlight       100         Image: Lock       Aspect Ratio       Auto         Navigate: <       Select:        Back:   | Channel  |                  | 50            |
| Settings     Sharpness     50       Image: Sharpness     50       Time     50       Backlight     100       Image: Sharpness     100       Image: Sharpness     Select: O       Back: Sharpness     Select: Select: O   | Settings       Sharpness       50         Image: Time       Tint       50         Backlight       100         Image: Dock       Aspect Ratio       Auto         Navigate: Image: Select: Select: Image: Select: Image: Select: Select: Image: Selec | Settings       Sharpness       50         Image: Time       Tint       50         Backlight       100         Image: Dock       Aspect Ratio       Auto         Navigate: Select: O       Back: Select:  | Settings       Sharpness       50         Image: Time       Tint       50         Backlight       100         Image: Dock       Aspect Ratio       Auto         Navigate: Image: Select: O       Back: Image: Im   |          |                  | 50            |
| Image: Select:     Tint     50       Backlight     100       Image: Select:     Auto       Navigate:     Select:     Back:  | Time     Tint     50       Backlight     100       Lock     Aspect Ratio     Auto       Navigate: >     Select: O     Back: +  | Time     Tint     50       Backlight     100       Image: Contract of the second s | Image: Select | Settings |                  | 50            |
| Time     Backlight     100       Lock     Aspect Ratio     Auto       Navigate:     Select:     O     Back:   | Time     Backlight     100       Image: Deck     Aspect Ratio     Auto       Navigate:      Select:      Back:   | Time     Backlight     100       Image: Deck     Aspect Ratio     Auto       Navigate: >     Select: ©     Back:   | Image: Time     Backlight     100       Lock     Aspect Ratio     Auto       Navigate: >     Select: ©     Back:  | Â        |                  | 50            |
| Lock     Aspect Ratio     Auto       Navigate: ♪     Select: Ø     Back: ♠  | Lock     Aspect Ratio     Auto       Navigate: ↓     Select: Ø     Back: ♠   | Lock     Aspect Ratio     Auto       Navigate: ↓     Select: Ø     Back: ♠   | Lock     Aspect Ratio     Auto       Navigate: ↓     Select: Ø     Back: ♠  | Y Time   | Backlight        | <b>1</b> 00   |
| Navigate: 🔉 Select: O Back: 🕥   | Navigate: Select: O Back: Select:  | Navigate: Select: O Back: S  | Navigate: Select: O Back: Select:   | 🔒 Lock   | Aspect Ratio     | Auto          |
|   |  |  |   |          | Navigate: 🦆 Sele | ct: O Back: 🥎 |

Pressione o botão "menu" para exibir o menu, pressione as teclas para cima e para baixo para selecionar as configurações apropriadas, pressione o botão direito para inserir as configurações relevantes.

| image    | Image                               |                   |  |
|----------|-------------------------------------|-------------------|--|
| Sound    | Picture Mode<br>Brightness          | Standard 50       |  |
| Channel  |                                     | 50<br>50<br>50    |  |
| Settings | Sharpness<br>Tint                   | 50                |  |
| Lock     | Aspect Ratio<br>Navigate: 🔉 Select: | Auto<br>© Back: • |  |
|          |                                     |                   |  |
|          |                                     |                   |  |

### (1) Image (Imagem)

### Picture Mode (Modo de imagem)

Escolha o menu de imagem com as teclas esquerda e direita e pressione o botão OK para a próxima operação. Em seguida, as setas para cima e para baixo podem ser usadas para selecionar este item. O modo de imagem pode ser alternado para standard (padrão) / soft (suave) / lightness (leveza) / user (configuração do usuário).

## Brightness, contrast, hue, saturation, sharpness (brilho, contraste, matiz, saturação, nitidez)

Quando o Modo de imagem está no modo User (configuração do usuário), através das teclas de seta, o usuário pode alterar a relação de contraste, brilho, nitidez, saturação, luz de fundo numérica.

### Backlight (Luz de fundo)

Selecione a luz de fundo através das teclas superior e inferior, depois use as teclas de seta para alterar o valor da luz de fundo.

### Aspect Radio (Proporção da tela)

Você pode selecionar ZOOM1, ZOOM2, 16: 9 ou 4: 3 com as teclas esquerda e direita quando a opção de Relação de proporção de tela for selecionada. A proporção de tela mudará automaticamente no modo automático.

#### Color temperature (Temperatura de cor)

Selecione a opção de temperatura de cor pelo modo acima mencionado, então mude sua configuração com as teclas esquerda e direita. A temperatura da cor pode ser cold, nature, warm, user mode (Frio, natureza, quente, modo de usuário).

#### Noise Reduction (redução de ruído)

Pressione a tecla para cima / baixo para selecionar a opção "Redução de ruído". Pressione a tecla esquerda / direita para selecionar "Off"(desligado), "Weak"(fraco), "Middle"(médio), "Strong" (forte) e "Auto" (automático) para melhorar a nitidez da imagem.

### (2) Sound (Som)

| Image    | Sound                   |           |          |  |
|----------|-------------------------|-----------|----------|--|
| 🛞 Sound  | Sound Mode<br>Equalizer |           | Standard |  |
| Channel  | Balance<br>Auto Volume  |           | 0<br>Off |  |
| Settings | Surround                |           | Off      |  |
| 🥹 Time   | SPDIF Mode              |           | PCM      |  |
| 🔒 Lock   | Navigate: 🗘             | Select: O | Back: 🦘  |  |
|          |                         |           |          |  |
|          |                         |           |          |  |
|          |                         |           |          |  |

### Sound mode (Modo de som)

Selecione o menu de som usando as teclas para cima e para baixo, pressione o botão direito para a opção "modo de som" e pressione os botões esquerdo e direito para alternar o modo de som para music / movie / motion / user (música / filme / movimento / configuração do usuário)

### Equalizer (Equalizador)

Através das teclas para cima e para baixo selecione a opção "equalizador" e em seguida, pressione o sistema de tecla OK. Aparecerão os níveis de frequência de largura de banda diferentes.

### Balance (balanço)

Se os volumes do alto-falante esquerdo e do alto-falante direito não forem os mesmos, pode ajustar o "Equilíbrio" para se adequar à sua preferência

### Auto Volume, Surround (Colume automático, Som Surround)

Selecione as opções de controle de volume automático, que está após a tecla para abrir ou fechar a função de controle automático de volume, este método também é adequado para ajustar o som surround.

### SPDIF Mode (Modo SPDIF)

Isto é usado para selecionar "Modo SPDIF". Esta opção é usada apenas no modo HDMI / DTV.

### (3) Channel (Canal)

| Image        | Channel                            |         |  |
|--------------|------------------------------------|---------|--|
| Sound        | Auto Search<br>DVB-T Manual Search |         |  |
| Channel      | LCN Option<br>Channel Edit         | Off     |  |
| Settings     |                                    |         |  |
| Service Time |                                    |         |  |
|              | Navigate: 🕻 Select: O              | Back: 🦘 |  |
|              |                                    |         |  |
|              |                                    |         |  |

### DVB-T Auto Search (Pesquisa automática DVB-T)

Selecione a opção de Auto Tuning utilizando as teclas para cima e para baixo. Então, pressione o botão OK e a sintonização automática começará.

### **DTV Manual Search (Pesquisa manual DTV)**



### ATV

Para simular a busca manual, escolha um bom armazenamento para Taiwan. Você também pode escolher cor e formato de som, pressionando as teclas de seta para selecionar a opção "search" (pesquisa), e pressione a tecla esquerda pode pesquisar. Para ajustar as alterações de freqüência, selecione a melhor freqüência.



DTV-S Auto Search (Pesquisa automática de DTV-S)

### Satellite (Satélite)

Selecione o satélite apropriado de acordo com o modelo de satélite local. **Channel Type (Tipo de canal)** 

Escolha o tipo de satélite.

Service Type (Tipo de serviço)

Tipo de serviço de satélite Scan Mode (Modo de varredura)

Modo de Varredura por Satélite.

### DTV-S Manual Search (Pesquisa manual de DTV-S)

| DVB-S Manual Sea | rch           |  |
|------------------|---------------|--|
| Satellite        | itra 4A/SES 5 |  |
| Transponder      | 3691 (MHz)    |  |
| Scan Mode        | Free          |  |
| Service Type     | All           |  |
| Search           |               |  |
| Signal Quality   |               |  |
| Signal Strength  |               |  |
| DTM              |               |  |

### Satellite (Satélite)

De acordo com o modelo de satélite local, a seleção do modelo de satélite.

### Transponder

Descreve uma fonte de programa efetiva com taxa de símbolos de freqüência e componentes de polarização.

| Channel Edit |  |
|--------------|--|
|              |  |
|              |  |
|              |  |
|              |  |
|              |  |

### Channel Edit (Edição do Canal)

Selecione a opção de informação do sinal, pressione a tecla OK para entrar na próxima interface, mostrará a força do sinal.

### (4) Setting Adjustment (Configuração de ajustes)

| image        | Settings                     |           |                |   |
|--------------|------------------------------|-----------|----------------|---|
| and a second | OSD time                     | 15        | Seconds        |   |
| Sound        | PVR Option                   |           |                |   |
| 📡 Channel    | PVR List                     |           |                |   |
|              | Blue screen                  |           | Off            |   |
| Settings     | No Signal Standby            |           | Off            |   |
| 🔊 Time       | CEC                          |           | Off            |   |
|              |                              |           |                |   |
| 🔒 Lock       | Auto Power on<br>Navigate: 🗘 | Select: O | Off<br>Back: 🥎 |   |
|              |                              |           |                |   |
|              |                              |           |                |   |
|              |                              |           |                |   |
|              |                              |           |                |   |
|              |                              |           |                | _ |

### OSD Time (Temporizador de OSD)

Pressione a opção "tempo de exibição de menu", através das teclas de direção esquerda e direita pode ser alterado para 5 segundos, 10 segundos, 15 segundos, 20 segundos, 30 segundos, sempre opcional

### **PVR Option (Opção PVR)**

Pressione o botão para cima / para baixo para selecionar a opção "Opção PVR". **PVR LIST (Lista PVR)** 

Você pode recuperar o arquivo de vídeo gravado pelo "REC " na unidade flash USB e reproduzi-lo.

### Blue Screen (Tela azul)

Pressione "On" ou "Off" para ligar ou desligar a tela azul.

### No Signal Standby (Standby se estiver sem sinal)

Pressione o botão para cima / para baixo para selecionar a opção "Sem sinal Standby". Pressione o botão esquerda / direita para escolher "On" ou "Off" para ligar ou desligar. Se definido "On" (ligado), a TV ficará em modo de espera após 10 minutos se estiver"No signal"(Sem sinal). (No modo VGA, se não houver nenhuma operação 15 segundos depois, a TV entrará no modo de espera.)

### CEC

Pressione a tecla para cima e para baixo para selecionar a opção e, em seguida, abra ou feche usando a esquerda e direita da função CEC. Ao abrir o CEC, você pode ativar ou desativar o modo de espera automática, ligar automaticamente, ARC, lista de dispositivos, desligamento da TV, dispositivos cec também desligarão automaticamente

### Audio Language Setting (Configuração da linguagem do áudio)

Pressione a tecla para cima ou para baixo para selecionar Audio Language Setting ou Second Audio Language, depois use as teclas de seta para a esquerda e para a direita para selecionar um idioma.

### Second Language (Segunda língua)

Pressione a tecla para cima ou para baixo para selecionar Second Language ou Second Subtitle Language e use as teclas de seta para a esquerda e para a direita para selecionar o idioma da legenda.

### **Reset (Restaurar)**

Selecione a opção restore default settings "restaurar configurações padrão" usando as teclas para cima e para baixo e, em seguida, clique em OK para entrar na próxima janela. Selecionar confirmar ou cancelar. Ao optar por confirmar a televisão irá reiniciar e os dados do menu irão restaurar os dados iniciais. Ao optar por cancelar, o usuário voltará à interface do menu.

### (5) Time setting

| Image       Time         Image       Date       2013/01/01         Image       Current Time       00:02:43         Image       Sleep Timer       Off         Image       Steep Timer       Off  |
|---|
| ImageTimeImageDate2013/01/01ImageDate2013/01/01ImageCurrent Time00:02:43ImageSleep TimerOffImageSleep TimerImageImageSleep TimerImageImageImageImageImageImageImageImageImageImageImageImageImageImageImageImageImageImageIma |
| ImageTimeImageDate2013/01/01ImageCurrent Time00:02:43ImageSleep TimerOffImageSettingsSettings   |
| ImageTimeImageDate2013/01/01ImageCurrent Time00:02:43ImageSleep TimerOffImageSettingsImage  |
| Image     Time       Image     Date     2013/01/01       Image     Date     2013/01/01       Current Time     00:02:43       Image     Sleep Timer     Off       Image     Sleep Timer     Off  |
| Sound     Date     2013/01/01       Current Time     00:02:43       Channel     Sleep Timer     Off   |
| Current Time     00:02:43       Channel     Sleep Timer       Stetings  |
| Channel Sleep Timer Off   |
| Settings  |
|   |
| V Time  |
| 🔒 Lock Navigate: 🗘 Select: Ø Back: 🥎  |
|   |

### Date, Current time (Data e horário)

Isto não é ajustável, quando houver um sinal a calibração será automática.

### Sleep time (Temporizador)

O sistema fornece muitas opções de tempo de sono.

### (6) Lock

|   | Image    | Lock        |           |         |  |
|---|----------|-------------|-----------|---------|--|
|   | Sound    | System Lock |           |         |  |
|   | Channel  |             |           |         |  |
|   | Settings |             |           |         |  |
| 4 | Time     |             |           |         |  |
|   | Lock     | Navigate: 🛟 | Select: O | Back: 🦘 |  |
|   |          |             |           |         |  |
|   |          |             |           |         |  |
|   |          |             |           |         |  |

| Enter Password |  |
|----------------|--|
|                |  |
|                |  |
|                |  |
|                |  |

Escolha a opção de Bloquear Sistema com as teclas para cima e para baixo. Em seguida, abra a função de bloqueio com as teclas esquerda e direita. Por favor, lembre-se que a senha inicial é 0000. Se você quiser ajustar a senha, você deve primeiro escolher a opção de definir a senha e em seguida, digitar a senha antiga e a nova senha. Digite a nova senha novamente. Quando a nova senha que você inserir novamente estiver correta, significa que você redefiniu a senha com

êxito. Quando quiser proteger alguns programas de que não gosta, selecione a opção de bloquear programa e introduza o número do canal.

| Но              | tel  |  |
|-----------------|------|--|
|                 | On   |  |
| Key Lock        | Off  |  |
| Scan Lock       | Off  |  |
| Input Block     |      |  |
| Default Source  | Off  |  |
|                 |      |  |
|                 |      |  |
| Max Volume      | 100  |  |
| Default Volume  | 30   |  |
| USB Clone       |      |  |
| USB Restore     |      |  |
| Language Select |      |  |
| Screen Display  | 16:9 |  |
| Restore         |      |  |
|                 |      |  |
|                 |      |  |

### Hotel mode (Modo Hotel)

Neste modo, você pode gerenciar a abertura e fechamento dos canais relevantes, definir o idioma e operação de taxa de tela



### 3.Media part

### (1) Picture (Imagem)

Através das teclas para cima e para baixo selecione o ícone "image". Pressione o botão de confirmação para confirmar, em seguida, pressione o botão direito para a pasta e pressione o botão de confirmação para abrir a pasta apropriada. Depois de selecionar a imagem, pressione a tecla de confirmação para abrir a imagem, pode realizar alguma operação através das teclas esquerda e direita.

### (2) Music (Música)

Através das teclas para cima e para baixo selecione o ícone "music", pressione o botão de confirmação para confirmar, em seguida, pressione o botão direito para a pasta e pressione o botão de confirmação para abrir a pasta apropriada. Depois de selecionar a música, pressione a tecla de confirmação para abrir a música, você pode fazer alguma operação através das teclas esquerda e direita.

#### (3) Video (Vídeo)

Através das teclas superior e inferior selecione ícone "video", pressione a tecla de confirmação para confirmar, em seguida, pressione o botão direito para a pasta e pressione a tecla de confirmação para abrir a pasta correspondente. Após a seleção do vídeo, pressione a tecla de confirmação para abrir o vídeo, você pode fazer alguma operação através da esquerda e direita.

### 4. Android

### (**1**) Home



A página principal usa o design do Zeasn UI e é dividida em: WHAT'S NEWS, APPS, MUSIC, APORTS

### (2) Settings (Configurações)

|  |   | Settings                |
|--|---|-------------------------|
|  |   |                         |
|  | R | Network                 |
|  |   | Sound                   |
|  |   | 🎽 Apps                  |
|  |   | Storage & reset         |
|  |   | (i) About               |
|  |   | Preferences             |
|  |   | O Date & time           |
|  |   | 🗰 Language              |
|  |   | 😐 Keyboard              |
|  |   |                         |
|  |   | Security & restrictions |
|  |   |                         |
|  |   | + Add account           |

Escolha a imagem de configuração "settings" e pressione o botão OK para aparecer a interface da configuração android. A seguir, uma breve descrição da função de cada menu:

### Network (Rede)

| ALC: THE       |  | Network                              |   |
|----------------|--|--------------------------------------|---|
|                |  | Wi-Fi On                             | • |
| and the second |  | Available networks                   |   |
|                |  | TP-LINK_4ACD7C                       |   |
| Source         |  | 12345678                             |   |
| oouroo         |  | ──────────────────────────────────── |   |
|                |  | See all                              |   |
| DVBT           |  | Other options                        |   |
|                |  | Connect via WPS                      |   |
| Settings       |  | Add new network                      |   |
| -              |  | Ethernet                             |   |
|                |  | Not connected                        |   |
|                |  | Proxy settings                       |   |
|                |  | IP settings                          |   |
|                |  | HotSpots                             |   |

Entre no item de menu Network "Rede" "Wi-Fi", você pode abrir ou fechar a função de conexão Wi-Fi, existem 4 tipos de conexão: selecione o foco e digite a senha na lista de conexões, use conexão protegida sem senha, adicione manualmente o nome para conectar-se e a conexão direta ponto-a-ponto.

### Sound (Som)



Definir tom da tecla
#### Apps (Aplicativos)

No menu, você pode visualizar a instalação de aplicativos, aplicativos sendo executados e todos os aplicativos.



#### Display & reset (Exibir & redefinir)

Aqui você pode ver os detalhes do espaço de armazenamento interno e o uso do cartão SD, e na opção de backup e reset, você pode fazer a reposição aos dados de fábrica. Após a reinicialização, os dados da TV serão apagados. Para atualização do sistema.



#### About (Sobre)

|  |  | About  |
|--|--|--|
|  |  | System update  |
|  |  | Device name<br>RealtekATV  |
|  |  | Restart  |
|  |  | Status<br>Network, serial numbers and other information                                |
|  |  | Legal information  |
|  |  | Model<br>Smart TV  |
|  |  | Version<br>7.1.1   |
|  |  | Android security patch level<br>April 5, 2017  |
|  |  | Kernel version<br>4.4.3<br>jiangxinwang@anserver4 #100<br>Sun Sun 01 13:44-53 CET 2018 |
|  |  | Build<br>RealtekATV-userdebug 7.1.1 NMF26Q eng jiangx.<br>20180930.133959 test keys    |

Você pode visualizar e definir as informações relevantes para a atualização OTA, você também pode visualizar o modelo, a versão do Android, informações sobre o número da versão.

|  |  | Date & time   |
|--|--|---|
|  |  | Automatic date & time<br>Use transport stream-provided time |
|  |  |   |
|  |  |   |
|  |  |   |
|  |  | Use 24-hour format  |
|  |  |   |
|  |  |   |
|  |  |   |
|  |  |   |

#### Date & Time (Data e Horário)

Nesta parte, você pode modificar a data e a hora e também pode optar pela sincronização automática da rede.

#### Language (Lingua)



O idioma do sistema pode ser selecionado aqui.

#### Keyboard (Teclado)

|  |  | Keyboard                                    |
|--|--|---|
|  |  | Current keyboard<br>Android keyboard (AOSP) |
|  |  | Android keyboard (AOSP)                     |
|  |  |   |
|  |  |   |
|  |  |   |
|  |  |   |
|  |  |   |
|  |  |   |
|  |  |   |
|  |  |   |
|  |  |   |
|  |  |   |

Os usuários podem usar preferências pessoais na escolha das configurações de entrada do teclado e também podem ver o dicionário pessoal.

#### Security & restrictions (Segurança e restrições)



O usuário pode definir a função de segurança no menu: permitir a instalação de programa de origem desconhecida, verificação do programa de aplicação, limitar os aplicativos em relação ao acesso da sua conta, permitir que o gerenciador de dispositivos Android bloqueie o dispositivo ou apague os dados no dispositivo foi perdido.

# Ajuda

| Tv não liga   | Verifique se o cabo AC está ligado. Se continuar sem corrente, desligue-o da tomada e ligue após 60 seg. Ligue a TV novamente.  |
|---|---|
| Dificuldade na<br>recepção do<br>sinal              | <ul> <li>Tente ajustar o efeito de imagem manualmente: mude a direcção da antena exterior.</li> <li>No caso de possuir apenas uma antena interna, a recepção será sempre mais difícil, mas poderá mudar a direcção da antena para ajustar o efeito da imagem. Caso não consiga, utilize uma antena exterior.</li> </ul> |
| Sem imagem  | Verifique se a antena na parte de trás da TV está ligada correctamente.   |
|   | <ul> <li>Tente seleccionar outros canais para verificar se o problema reside na TV.</li> </ul>  |
| Video com<br>bom                                    | Aumente o volume.   |
| funcionamento,                                      | <ul> <li>Verifique se a TV está em modo MUTEpressionando o botão MUTE.</li> </ul>   |
| mas sem som   |   |
| funcionamento,                                      | Aumente o contraste e o brino   |
| mas sem<br>imagem ou                                |   |
| com esquema   |   |
| de cores<br>avariado                                |   |
| Imagem e som<br>com estática                        | <ul> <li>Verifique se a antena na parte de trás da Tv está ligada.</li> </ul>   |
| Linha de<br>interferência                           | <ul> <li>Aspiradores, secadores de cabelo, podem interferir com outros equipamentos eléctricos.<br/>Desligue outros equipamentos que estejam ligados.</li> </ul>  |
| A TV não  | • Aponte o comando directamente para o sensor. Se ainda assim não mudar de canal:   |
| controlo  | •   |
| remoto  | <ul> <li>Certifique-se de que não há obstruções entre o telecomando e de que o controlo remoto está<br/>ao alcance da unidade.</li> </ul>   |
|   | <ul> <li>Verifique se as pilhas no telecomando estão gastas.</li> </ul>   |
|   | Verifique se o controlo remoto tem o plástico em volta.   |
|   | •   |
|   | • A TV entra em modo de repouso em aiguns minutos se hao existir resposta ao controlo remoto.   |
| Sem sinal   | Verifique se o cabo da ligação VGA está bem ligado  |
| PC)   | Verifique se o cabo se encontra torcido ou dobrado.   |
| Cintilação<br>vertical (Modo<br>PC)                 | Utilize o regulador do relógio de do som do menu Video para eliminar a cintilação vertical.   |
| "Rasgos"<br>horizontais<br>(Modo PC)                | Ajuste o Som horizontal no menu para eliminar os "rasgos" horizontais   |
| Ecrã muito<br>claro ou muito<br>escuro (Modo<br>PC) | Ajuste o contraste e o brilho.  |
| Função PC<br>não responde                           | <ul> <li>Verifique as configurações do computador relativamente à resolução do ecrã.</li> </ul>   |
| Aparecimento<br>de linhas com<br>a ligação RCA      | Utilize cabos de boa qualidade.   |
| O problema<br>persiste                              | <ul> <li>Desligue o cabo de corrente e aguarde 30 seg. e volte a ligar. Se existir algum problema com<br/>a sua TV contacte um profissional qualificado.</li> </ul>   |

# Especificações

| Tamanho da tela | Potência de consumo      | Acessórios principais                     |
|-----------------|--------------------------|---|
| 16"             | 24W                      |   |
| 19"             | 36W/48W                  |   |
| 22"             | 36W/48W                  |   |
| 24"             | 36W/48W                  |   |
| 28"             | 36W                      | Manual x1                                 |
| 32"             | 56W/65W/100W             | Controle remoto x1<br>Cabo de alimentação |
| 39"/40"         | 60W/70W/76W              | x1<br>Pilhas AAA x2                       |
| 42"             | 67W/70W/95W/100W         |   |
| 43"             | 65W/80W                  |   |
| 50"             | 100W/108W/135W           |   |
| 55"             | 100W/135W/140W/160W      |   |
| 65"             | 159W/165W/195W           |   |
|                 | Frequência de operação T | ransmissão de potência                    |
| WiFi            | 2400~2483.5              | Menor que 100mW                           |

★ VIDA ÚTIL : 60,000 Hrs

#### **Controle Remoto**

- 1. POWER: Ligue a TV ou entra no modo de espera.
- 2. MUTE: Desliga o som e o liga quando pressionar novamente.
- 3. 0-9: As figuras "0-9" são usadas para inserir diretamente o número do canal.
- 4. LIST: Pressione para abrir a lista de canais.
- 5. C Pressione este botão para alternar entre o programa atual e o anterior que você estava visualizando
- 6. S.MODE: Selecione o modo de som diferente diretamente.
- 7. SLEEP: Defina o tempo de sono.
- 8. MTS: Pressione para selecionar o modo MTS (por exemplo, Nicam, BTSC, MONO, STEREO)
- 9. P.MODE: Selecione o modo de imagem diferente diretamente.
- 10. MENU: inicia o menu do sistema e retorna ao menu superior.
- 11. Source: Botão de seleção da fonte de entrada
- 12 ▲▼ ◀▶ Pressione o botão ▼▲ para selecionar itens.

Pressione o botão ◀► para ajustá-los.

- 13. ENTER: Para confirmar a escolha do item destacado do menu.
- 14. SAIR: Pressione para sair do menu OSD.
- 15. DISPLAY: Pressione para exibir a exibição da fonte e do canal.

#### Instalação da bateria:

Remova a tampa do compartimento da bateria na parte traseira do controle remoto, deslizando a tampa para baixo e em seguida tire a tampa. Coloque duas pilhas AAA dentro do compartimento da bateria com as extremidades + e - alinhadas conforme indicado. Não misture pilhas usadas com pilhas novas ou diferentes tipos de pilhas. Refixe a tampa do compartimento das pilhas. Deslize a tampa até ouvir um clique.

#### Usando o controle remoto:

A menos que seja afirmado o contrário, o controle remoto pode operar todos os recursos da TV.

Sempre aponte o controle remoto diretamente para o sensor remoto na frente da TV.

#### CUIDADO:

As baterias instaladas na unidade não devem ser expostas a calor excessivo, como luz solar, fogo e similares.



#### **Controle Remoto**

Controle remoto Descrições do controle remoto da televisão 16. VOL +: Aumenta o volume. 17. REFRESH: Atualizar página. HOLD: Segure On ou Off para exibição da página atual. 18. VOL-: Diminui o volume. 19. CAP: Uma chave para a imagem atual é salva no disco. 20. PLAY / PAUSE: Pressione para reproduzir / pausar a reprodução no modo USB. CANCEL: Quando uma página é selecionada no modo de texto, pode levar algum tempo até que ela se torne disponível, pressionando tecla а CANCEL irá retornar ao modo TV. Quando a página solicitada for encontrada, o número da página aparecerá no topo da imagem da TV, pressione a tecla CANCEL para retornar ao modo de texto para você navegar nesta página. 21. TV / RADIO: Permite alternar entre os modos TV e Rádio. 22. STOP: Pressione para parar no modo USB. MIX: imagens TV e TEXT são misturadas (fundo transparente) 23. Botões VERDE / VERMELHO / AMARELO / CIANO 24. CH +: Muda o canal para cima. 25. HOME: Volta para a página inicial do Android. 26. CH-: Muda o canal para baixo. 27. ASPECT: Função de aspecto. 28. MOUSE: interruptor do mouse. TAMANHO: Altere o tamanho da exibição no modo Tele texto. 29. SUBTITLE: Para exibir legendas no modo USB. 30. REC: Começa a gravação no modo PVR. 31. GUIDE: Lança o EPG (Guia Eletrônico de Programação) 32. FAV: Pressione para adjcionar ou remover seus canais favoritos no menu da TV. 33. FF: Pressione para avançar rapidamente no modo USB. TXT: liga e desliga o tele texto. 34. PREV: Pressione para voltar no modo USB SUB. PG: Pressione para acessar a subpágina. 35. FR: Pressione para retroceder rapidamente no modo USB. INDEX: Solicite a página Índice no modo Tele texto. 36. NEXT: Pressione para avançar no modo USB. REVEAL: Revele ou esconda as palavras escondidas.







# FELHASZNÁLÓI KÉZIKÖNYV

# Tartalom

| Biztonsági információk                 | 2  |
|--|----|
| Fontos biztonsági óvintézkedések       | 3  |
| TV gombjai és csatlakozófelülete       | 4  |
| Külső eszközök csatlakoztatási vázlata | 5  |
| A TV telepítése és csatlakoztatása     | 6  |
| Beállítás varázsló                     | 7  |
| SÚGÓ                                   | 26 |
| MŰSZAKI JELLEMZŐK                      | 27 |
| Távirányító                            |    |

# Biztonsági információk

# VIGYÁZAT

#### ÁRAMÜTÉS KOCKÁZATA - NE NYISSA KI

A termék működése során magasfeszültséget használ. Az áramütés kockázatának csökkentése érdekében ne távolítsa el a fedelet, a szervizelést bízza szakképzett szerelőre.

Ha a TV-t bármilyen módon módosítja vagy átalakítja, fennáll az áramütés kockázata – ne próbálja kinyitni a készülékházat karbantartás céljából, javíttassa szakszervizben.



Az egyenlő oldalú háromszögben lévő felkiáltójel a kísérő kézikönyvben megtalálható fontos használati utasításokra figyelmezteti a felhasználót.

#### Figyelmeztetés



Az egyenlő oldalú háromszögben lévő villám szimbólum a termék védőburkolatán belüli szigeteletlen veszélyes feszültség jelenlétére figyelmezteti a felhasználót, melynek mértéke elegendő ahhoz, hogy áramütési kockázatot jelentsen.

# Fontos biztonsági óvintézkedések

- 1) Olvassa el ezeket az utasításokat.
- 2) Tartsa be ezeket az utasításokat.
- 3) Olvassa el az összes figyelmeztetést.
- 4) Tartson be minden utasítást.
- 5) Ne használja a készüléket víz közelében.
- 6) Csak száraz ronggyal tisztítsa.
- 7) Ne zárja el a szellőzőnyílásokat. A gyártói utasításoknak megfelelően telepítse.

8) Soha tegye hőforrás, például radiátor, fűtőtest, tűzhely vagy egyéb, hőt termelő berendezés (akár erősítő) közelébe.

9) Ne távolítsa el a polarizált vagy földelésvédelemmel ellátott csatlakozó biztonsági funkcióit. A polarizált csatlakozó két villaszára közül az egyik szélesebb. A földelt csatlakozó két villaszárral és egy harmadik érintkezővel rendelkezik.

A széles érintkező vagy a harmadik villa az Ön biztonságát szolgálja. Ha a készülék csatlakozója nem illeszkedik a fali aljzatba, szakképzett villanyszerelővel cseréltesse ki a nem megfelelő kimenetet.

10) Úgy helyezze el az elektromos zsinórt, hogy ne lehessen rálépni, és ne csípődhessen be, különösen a csatlakozónál, jelcsatlakozóknál, és a készülékből való kilépési ponton.

- 11) Csak a gyártó által ajánlott kiegészítőket/tartozékokat használja.
- 12) Csak a gyártó által ajánlott vagy a készülékkel együtt forgalmazott kerekes bútorral,

állvánnyal, háromlábbal, konzollal vagy asztallal használja. Ha kerekes bútort használ, óvatosan járjon el a bútor/készülék együttes mozgatásakor, a lebillenésből eredő sérülések elkerülése érdekében.

13) Villámlás esetén, vagy ha sokáig nem használja, húzza ki a készüléket a hálózatból. Vigyázat:

 A tűz és áramütés kockázatának csökkentése érdekében ne tegye ki a készüléket esőnek vagy nedvességnek.

15) A hálózati csatlakozóaljzat szolgál a leválasztásra, ezért mindig hozzáférhetőnek kell lennie.

16) Az aljzatnak a berendezés közelében kell lennie, és könnyen elérhetőnek kell lennie.

17) Soha ne helyezze a terméket beépített rendszerbe, például könyvespolcba vagy állványba, ha a megfelelő szellőzés nem biztosított vagy a gyártó utasításai nem teljesülnek.

18) A készüléket nem érheti csepegő vagy fröccsenő víz, ezért ne helyezzen folyadékkal teli edényt, például vázát a készülék tetejére.

19) Ne helyezzen semmilyen veszélyforrást a készülékre (pl. folyadékkal telt tárgyak, égő gyertya).

20) Falra vagy mennyezetre szerelhető – A készüléket a gyártó ajánlása szerint a falra vagy a mennyezetre kell szerelni.



Soha ne helyezze a TV-t, a távirányítót vagy az elemeket nyílt láng vagy egyéb hőforrás közelébe, beleértve a közvetlen napsugárzást is. A tűz terjedésének megakadályozása érdekében tartsa a gyertyákat és egyéb nyílt lángforrásokat a TV-től, távirányítótól vagy elemektől mindig távol.

22) Az USB terminál normál esetben 0,5 A terheléssel működik.

Ezek a szervizelési utasítások kizárólag szakképzett személyzet által végezhetők el. Az áramütés kockázatának csökkentése érdekében semmilyen szervizelési műveletet ne végezzen, amely a jelen használati utasításban nem található meg, kivéve, ha megfelelő szakképzettséggel rendelkezik.

23) Az elemeket ne tegye ki erős hőhatásnak, mint pl. napsugárzás, tűz vagy hasonló.

24) Ez a berendezés II. osztályú, vagyis kettős elektromos szigeteléssel rendelkező készülék. Úgy készült, hogy nem igényel földelőberendezésre történő bekötést.

25) A maximális üzemi környezeti hőmérséklet 45 fok. A maximum üzemi tengerszint feletti magasság 2000 méter.



# TV gombjai és csatlakozófelülete

#### **TV gombok**

Megjegyzés: Az alábbiakban bemutatott ábrák vázlatként szolgálnak, a különböző modellek kismértékben különbözhetnek.

VOL+ VOL- CH+ CH- MENU SOURCE

(I):Kapcsolja be a főkapcsolót.

SOURCE: Külső jelbemenet kiválasztása.

MENÜ: A főmenü megjelenítése és a menüpontok kiválasztásának megerősítése.

CH+/-: A csatornák kiválasztása.

VOL+/-: A hangerő beállítása.

## Csatlakozófelület

Megjegyzés: Az alábbiakban bemutatott csatlakozófelület a különböző modelleken kismértékben különbözhet.

| INPUT<br>VIDEO R L<br>O O O | AV bemenet<br>Külső AV jelbemenet és a vonatkozó<br>jobb/bal hangcsatorna  | EARPHONE   | FÜLHALLGATÓ kimenet<br>Ha fülhallgató van csatlakoztatva, a<br>hangszóró kikapcsol  |
|-----------------------------|--|------------|---|
| INPUT<br>Y Pb Pr<br>O O O   | <b>Y Pb Pr bemenet</b><br>Ide kell csatlakoztatni a DVD/VCR<br>kombinált csatlakozót<br>(Egyes modelleken nincs ilyen felület) | USB        | USB bemenet<br>Ide kell csatlakoztatni az USB-eszközt<br>a médiafájlok lejátszásához vagy<br>programok rögzítéséhez a PVR<br>funkcióval.  |
| PC AUDIO<br>INPUT           | <b>PC AUDIO BEMENET</b><br>VGA bemenet és audio bemenet, ha van<br>VGA bemenet   | ©<br>SPDIF | <b>SPDIF</b><br>Ide kell csatlakoztatni az SPDIF<br>jelvevőt.   |
| НЪМІ                        | HDMI bemenet<br>Digitális jelbemenet a HDMI videó<br>csatlakozóról.  | RJ45       | <b>RJ45</b><br>Az Internet csatlakoztatására szolgál.   |
| <b>Ο</b><br>ΑΝΤ 75Ω         | ANT 75<br>Az antennás/kábel TV bemenet<br>csatlakoztatására szolgál<br>(75/VHF/UHF)  | СІ         | CI-KÁRTYA NYÍLÁS<br>A CI (common interface – általános<br>interfész) leolvasó bemenet fizetős<br>TV CAM (conditional access module<br>– feltételes hozzáférési modul)<br>használatával érhető el. |
| VGA                         | <b>VGA bemenet</b><br>PC analóg jelbemenet   |            |   |

Megjegyzés: A kép csak illusztráció. Az egyes modellek különbözhetnek.

# Külső eszközök csatlakoztatási vázlata



Megjegyzés: A kép csak illusztráció. Az egyes modellek különbözhetnek.

# A TV telepítése és csatlakoztatása



#### A TV beállítása

Helyezze a TV-t szilárd felületre, amely elbírja a TV súlyát.

A veszélyek elkerülése érdekében, kérjük, ne helyezze a TV-t víz vagy hőforrás mellé (például lámpa, gyertya, fűtőtest), és ne akadályozza a TV hátsó részén a szellőzést.

#### Az antenna és a feszültség csatlakoztatása

- 1. Csatlakoztassa az antennakábelt az antennaaljzathoz a TV hátulján.
- 2. A TV elektromos zsinórjának csatlakoztatása (AC 100-240V 50/60 Hz).

#### A TV bekapcsolása

 Nyomja meg a TV bekapcsoló gombját, az állapotjelző lámpa zöldre vált, ha készenléti üzemmódban van, (a lámpa piros), nyomja meg a távirányítón a bekacsoló gombot a TV bekapcsolásához.

#### Megjegyzés:

A kép csak illusztráció.

# TV állvány telepítési utasítás

1. Nyissa ki a dobozt, vegye ki a TV-t, a különálló alkatrészeket és az alapot (egyes modellekhez nem tartozik alap).

 a TV-t, a sérülésének elkerülése érdekében, puha matrac fedi; helyezze egy asztalra a puha matracra, képernyővel lefelé; az állványszár alapját csavarok rögzítik a TV-hez.

3. csavarozza fel és csatlakoztassa az alapot a TV-hez.

4. a telepítés elkészült.



Megjegyzés: A kép csak illusztráció.

## Beállítás varázsló

# 1. FORRÁS:

A "forrás" gombnak megfelelően a bemeneti forrás menü megjelenítéséhez válassza ki a megfelelő bemeneti jelforrást a következő gombbal és nyomja meg a megerősítés gombot: így állítható be a megfelelő jelforrás.



# 2. TV-MENÜ

| image    | Image                              |                 |
|----------|------------------------------------|-----------------|
| 🚱 Sound  | Picture Mode<br>Brightness         | Standard        |
| Thannel  |                                    | 50              |
| Settings |                                    | 50<br>          |
| A Time   | Tint<br>Backlight —                | 100 so          |
| 🙃 Lock   | Anoiet Ratio<br>Novigate: Select @ | Auto<br>Back: 🖘 |
|          |                                    |                 |
|          |                                    |                 |

Nyomja meg a "menü" gombot a menü megjelenítéséhez, nyomja meg a fel és le nyilakat a megfelelő beállításokhoz, nyomja meg a jobb gombot a kapcsolódó beállításokba való belépéshez.

| (1       | ) | Kép |
|----------|---|-----|
| <b>\</b> | / |     |

| () I  | nage    | lmage                      |               |
|-------|---------|----------------------------|---------------|
| s 🖉 s | ound    | Picture Mode<br>Brightness | Standard      |
| ¢     | hannel  |                            | 1.2.1.20      |
| s 😳   | ettings |                            |               |
|       | ock     | Backlight<br>Aspect Ratio  | L 100<br>Auto |
|       | OCK.    | Navigate: 🔹 Select: O      | Back' 🦘       |
|       |         |                            |               |

#### Kép mód

Válassza ki a kép menüt a bal és jobb gombokkal, és nyomja meg az OK gombot a következő művelethez. A menüpont kiválasztásához a fel és le nyilak használhatók. A kép mód standard/finom/fényes/felhasználói beállításokra kapcsolható.

#### A fényerő, kontraszt, színárnyalat, telítettség, élesség

Ha a képminta felhasználói módban van, a nyilakkal módosítható a kontrasztarány, a fényerő, az élesség, a telítettség, és a háttérvilágítás értéke.

#### Háttérfény

Válassza ki a háttérvilágítást a felső és alsó gombokkal, majd használja a nyilakat a háttérfény értékének beállítására.

#### Képarány

A ZOOM1, ZOOM2. 16:9 és 4:3 arányok választhatók ki a bal és jobb gombokkal, ha a Képarány opciót kiválasztotta. A képarány automatikus módban automatikusan változik.

#### Színhőmérséklet

Válassza ki a színhőmérséklet opcióját a fent leírt módon, majd változtassa meg a beállítást a bal és jobb gombokkal. A színhőmérséklet lehet hideg, természetes, meleg vagy felhasználói módban.

## Zajszűrés

Nyomja meg a fel/le gombokat a "Zajszűrés" opció kiválasztására. Nyomja meg a bal/jobb gombokat az "Off", "Gyenge", Közepes", "Erős" és "Auto" opciók kiválasztásához a képélesség növelésére.

# (2) Hang

| image      | Sound                     |               |
|------------|---------------------------|---------------|
| Sound      | Sound Mode .<br>Equalizar | Standard      |
| Channel    | Balance                   |               |
| G Settings | Auto Volume               | Off           |
| Time       | SPDIF Mode                | РСМ           |
| 🚯 Lock     | Navigate: 🕽               | Select 0 Back |

#### Hang Mód

Válassza ki a hang menüt a fel és le nyilakkal, válassza ki a "hang mód" opciót, és a bal/jobb gombokkal kapcsolja a hang módot zene / videó / mozgás / felhasználói opcióra.

#### Equalizer

A fel/le nyilakkal válassza ki az equalizer opciót, majd nyomja meg az Ok gombot; a rendszer megjeleníti a különböző sávszélességek frekvenciaszintjeit.

#### Balance

Ha a bal és a jobb hangszóró hangereje nem egyforma, beállíthatja a "Balance+ funkcióval a saját igényeinek megfelelően.

#### **Auto Volume Surround**

Válassza ki az automatikus hangerőszabályozási opciókat, majd az automatikus hangerőszabályozási funkció nyitó/záró gombját; ez a módszer a környezeti hang beállítására is alkalmas.

#### SPDIF mód

Ez az "SPDIF mód" kiválasztására használatos. Az opció kizárólag HDMI/DTV módban alkalmazható.

## (3) Csatorna

| 🚯 LOCK Mentanza 🚴 Kalena 🖉 Back 🗢 | image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>image<br>i<br>i<br>i<br>i<br>i<br>i<br>i<br>i<br>i<br>i<br>i<br>i<br>i<br>i<br>i<br>i<br>i<br>i<br>i | Channel<br>Auto Search<br>DVB-T Manual Search<br>LCN Option<br>Channel Edit<br>Cf Information<br>Signal Information | on      |  |
|-----------------------------------|--|---|---------|--|
| Rangues - Security Back, 9        | (B) Lock   | Novigate: C+ Scleet 0   | Back: 🖣 |  |

#### **DVB-T Automatikus keresés**

Válassza ki az Auto Tuning opciót a fel/le nyilakkal. Majd nyomja meg az OK gombot, és az automatikus hangolás megkezdődik.

### DTV Kézi

| Kereses |                     |             |  |
|---------|---------------------|-------------|--|
|         |                     |             |  |
|         |                     |             |  |
|         |                     |             |  |
|         |                     |             |  |
|         |                     |             |  |
|         | DVB-T Manual Search |             |  |
|         | Frequency           | 177.5 MHz   |  |
|         | Current CH          | 5 1         |  |
|         | Search              |             |  |
|         | Signal Quality      | TROPOSTATIO |  |
|         | Signal Strength     | LEBERREELE  |  |
|         | DTV RADIO           | DATA:       |  |
|         | OK Search           | Exit Exit   |  |
|         |                     |             |  |
|         |                     |             |  |
|         |                     |             |  |
|         |                     |             |  |
|         |                     |             |  |
|         |                     |             |  |

#### ATV

A kézi kereséshez nyomja meg a nyilakat a "keresés" opció kiválasztására, majd a bal gomb megnyomásával kereshet, valamint elvégezheti a frekvenciamódosítások finomhangolását, és kiválaszthatja a legjobb frekvenciát.

| 🙆 Image   | Auto Search  |          |              |   |
|-----------|--------------|----------|--------------|---|
| E A       | Satellite    | _        | (1/48) C_Asi | 1 |
| Sound     | Channel Type |          | Free         |   |
| Channel   | Service Type |          | All          |   |
|           | Scan Mode    |          | Default      |   |
| Settings  | Search       |          |              |   |
| 🥰 Time    |              |          |              |   |
| Contrack. |              |          |              |   |
| LOCK      | Navigate: 💲  | Select O | Back         |   |

#### **DTV-S Automatikus keresés**

#### Műhold

Válassza ki a megfelelő műholdat a helyi műhold modellnek megfelelően.

#### Csatorna típusa

Válassza ki a műhold típusát.

#### Szolgáltatás típusa

Műhold szolgáltatás típusa

#### Szkennelés mód

Műhold szkennelés mód

#### DTV-S Kézi keresés

#### Műhold

Válassza ki a megfelelő műholdat a helyi műhold modellnek megfelelően.

#### Transzponder

Tényleges műsorforrás frekvencia szimbólum aránnyal és polarizáló összetevőkkel.



#### Csatorna szerkesztése

Válassza ki a jelinformáció opciót, nyomja meg az OK gombot a következő felületre való belépéshez, és megjelenik a jel ereje.

## (4) Beállítások

| 1) Image | Settings                               |                |
|----------|--|----------------|
|          | OSD time                               | 15 Seconds     |
| Sound    | PVR Option                             |                |
| Channel  | PVR List                               |                |
|          | Blue screen                            | Off            |
| Settings | No Signal Standby                      | Off            |
| Time     | CEC                                    | Off            |
|          |  |                |
| 📄 Lock   | Auto Power on<br>Navigate: 📴 Select: O | Olf<br>Back: 🖘 |

#### OSD Időzítő

Nyomja meg a "menü idő megjelenítés" opciót, és a bal/jobb nyíl gombokkal átállíthatja 5, 10, 15, 20 és 30 másodpercre tetszés szerint.

#### **PVR Opció**

Nyomja meg a fel/le gombokat a "PVR opció" kiválasztásához.

## **PVR LISTA**

Visszakeresheti a "REC" gombbal az USB meghajtón rögzített videófájlt, és lejátszhatja.

#### Kék képernyő

Nyomja meg a kék képernyő On/Off gombját.

#### Nincs jel készenlét

Nyomja meg a fel/le gombokat a "Nincs jel készenlét" kiválasztásához. Nyomja meg a bal/jobb gombot az "On vagy "Off" opció kiválasztására.

Ha be van kapcsolva, a TV automatikusan készenlétre kapcsol, ha 10 percig "Nincs jel" állapotban van. (VGA üzemmódban, ha 15 másodpercen belül semmilyen művelet nem történik, a TV készenléti üzemmódba lép).

## CEC

Nyomja meg a fel/le gombokat az opció kiválasztásához, majd nyissa meg/zárja be a CEC funkciót a bal/jobb gombbal. Amikor a CEC megnyílik, be- vagy kikapcsolhatja az automatikus készenlét, automatikus bekapcsolás, ARC, Eszközlista opciókat; a TV kikapcsolásával a CEC eszközök is automatikusan kikapcsolnak.

#### Hang nyelv beállítások

Nyomja meg a fel/le gombokat a Hang nyelv beállítások vagy Második hang nyelv kiválasztásához, majd használja a bal/jobb nyilakat a nyelv kiválasztásához.

#### Második nyelv

Nyomja meg a fel/le gombokat a Második nyelv vagy Második hang felirat nyelv kiválasztásához, majd használja a bal/jobb nyilakat a nyelv kiválasztásához.

#### Reset

Válassza ki az "alapértelmezett beállítások visszaállítása" opciót a fel/le nyilak használatával, majd kattintson az OK gombra a következő ablakba való belépéshez. Kiválaszthatja a megerősítést vagy a visszavonást; megerősítés esetén a televízió újraindul, a menüadatok visszaállnak a kezdeti adatokra; visszavonás esetén visszatér a menü felületre.

# (5) Időbeállítás

| mage.   | Time        |         |  |
|---------|-------------|---------|--|
| Sound   |             |         |  |
| Channel | Sleep Timer | Off-    |  |
| Q Time  |             |         |  |
| Lock    | Navigate: 🗘 | Back: 🖘 |  |
|         |             |         |  |

#### Dátum és idő

Nem beállítható, ha van jel, automatikus kalibrálás történik.

#### Alvás időzítő

A rendszer számos alvás időzítő opciót kínál.

## (6) Zárolás

| image               | <b>Lock</b><br>System Lock |
|---------------------|----------------------------|
| Channel<br>Settings |                            |
| Cock                | Navigale Select © Back     |
|                     |                            |



Válassza ki a Rendszer zárolása opciót a fel/le nyilakkal, Majd nyissa meg a zárolási funkciót a bal/jobb gombokkal. Ne feledje, hogy a kezdeti jelszó 0000. Ha át kívánja állítani a jelszót, először válassza ki a jelszóbeállítási opciót, majd adja meg a régi jelszót és az új jelszót. Ha az újra megadott új jelszó helyes, és jóváhagyja a fenti műveletet, az új jelszó beállítása sikeresen megtörtént. Ha egyes műsorokat el szeretne rejteni, válassza ki a műsor blokkolása opciót és adja meg a csatorna számát.

## Hotel mód



Ebben az üzemmódban kezelheti a vonatkozó csatornák megnyitását és bezárását, beállíthatja a nyelvet, a képarányt stb.



### 3. Média funkciók

#### (1) Kép

A fel/le nyilak használatával válassza ki a "kép" ikont, nyomja meg a megerősítés gombot, majd nyomja meg a mappát, és nyomja meg a megerősítés gombot az adott mappa megnyitásához. A kép kiválasztását követően nyomja meg a megerősítés gombot a kép megnyitásához, vagy végezzen el más műveleteket a bal/jobb gombokkal.

#### (2) Zene

A fel/le nyilak használatával válassza ki a "dal" ikont, nyomja meg a megerősítés gombot, majd nyomja meg a mappát, és nyomja meg a megerősítés gombot az adott mappa megnyitásához. A dal kiválasztását követően nyomja meg a megerősítés gombot a dal megnyitásához, vagy végezzen el más műveleteket a bal/jobb gombokkal.

#### (3) Videó

A fel/le nyilak használatával válassza ki a "videó" ikont, nyomja meg a megerősítés gombot, majd nyomja meg a mappát, és nyomja meg a megerősítés gombot az adott mappa megnyitásához. A videó kiválasztását követően nyomja meg a megerősítés gombot a dal megnyitásához, vagy végezzen el más műveleteket a bal/jobb gombokkal.

#### 4. Androidos funkciók

#### (1) Kezdőlap



A főoldal Zeasn UI kialakítású és az alábbi részekre oszlik: HÍREK, ALKALMAZÁSOK, ZENE, EGYÉB.

#### (2) Beállítások



Válassza ki a beállítás ikont, nyomja meg az OK gombot, az Android beállítások felületének megjelenítéséhez. Az alábbiakban megtalálhatja az egyes menük funkcióinak rövid leírását:

#### Hálózat



Lépjen be a "Hálózat" "Wi-Fi" menüpontjába, és nyissa meg vagy zárja be a Wi-Fi csatlakozás funkciót, A csatlakozásnak 4 típusa van: válassza ki a célt, adja meg a jelszót a csatlakozások listájában, használjon jelszó nélküli védett csatlakozást, kézileg adja hozzá a csatlakoztatott hoszt nevét és pontok közötti közvetlen csatlakozást.

## Hang



A gombok hangjának beállítása

#### Alkalmazások

A menüben megtekintheti a rendszeralkalmazásokat, a futó alkalmazásokat és valamennyi alkalmazást.



#### Kijelző és reset

Itt megtekintheti belső tárhely és az SD-kártya használatának részleteit, valamint a biztonsági mentés és reset opciókkal elvégezheti a gyári adatok visszaállítását. A visszaállítás után a TV adatai törlődnek. A rendszerfrissítéshez).



#### A rendszerről



Megtekintheti és beállíthatja az OTA frissítésre vonatkozó információkat, illetve a modellszámot, Android verziót és verziószámot.

#### Dátum és idő

| Sector Sector |  |  | Date & time   |
|---------------|--|--|---|
| 17 Janual     |  |  | Automatic date & time<br>Use transport atream-provided time                                 |
| Starris       |  |  |   |
|               |  |  | Get Imme zonie<br>SATI-Odde Western Extrement Mandard Tame<br>Use 24-hour format<br>1 ob PM |
| Settings      |  |  |   |

Itt módosítható a dátum és az idő, illetve itt választható ki a hálózati dátum és idő szinkronizálása.

#### Nyelv



A rendszer nyelve is itt választható ki.

# Billentyűzet



A felhasználó a személyes preferenciáinak megfelelően állíthatja be a billentyűzet bemeneti beállításait, és itt tekintheti meg a személyes szótárat is.

## Biztonság és korlátozások



A felhasználó beállíthatja a biztonsági funkciót a menüben: azt, hogy megengedi-e ismeretlen forrásból származó program telepítését, az alkalmazások ellenőrzését, az alkalmazások hozzáférésének korlátozását a fiókhoz, az Android eszközkezelő engedélyét az eszköz zárolására vagy az adatok törlésére, ha az eszköz elveszett.

# SÚGÓ

| Nincs áramellátás  | Ellenőrizze, hogy a TV elektromos csatlakozója be van-e dugva. Ha még mindig nincs<br>áramellátás,<br>Húzza ki a csatlakozót, és 6 másodperc múlva dugja be ismét. És kapcsolja be újra a TV-t   |
|--|--|
| A jelvétel nem<br>megfelelő  | <ul> <li>Szellemképet okozhat, ha magas épület vagy magas hegy található a TV közelében. A képhatást beállíthatja kézileg: olvassa el a jelvevő kézikönyvét vagy változtassa meg a külső antenna irányát.</li> <li>Ha beltéri antennát használ: egyes pozíciókban a vétel nehezebb lehet, módosítsa az antenna irányát a kép beállításához. Ha nem sikerül beállítani, kültéri antennát kell használnia.</li> </ul>  |
| Nincs kép,<br>a videó működik<br>hang nélkül                         | <ul> <li>Ellenőrizze, hogy a TV hátulján lévő antenna megfelelően csatlakozik-e.</li> <li>Próbáljon másik csatornát választani és ellenőrizze, hogy a TV-vel van-e probléma</li> <li>Növelje a hangerőt.</li> <li>Ellenőrizze, hogy a TV nincs-e elnémítva, és nyomja meg a Mute gombot a hang visszaállításához.</li> </ul>   |
| a hang rendben,<br>színhiba vagy nincs<br>kép.                       | Növelje a kontrasztot és a fényerőt.   |
| statikus kép és zai  | <ul> <li>Ellenőrizze, hogy a TV hátulján lévő antenna csatlakozik-e.</li> </ul>  |
| Szaggatott vonal   | lehet, hogy egy elektromos készülék interferenciája, kapcsolja ki az ilyen készülékeket,<br>például hajszárítót, porszívót, stb.   |
| Árnykép vagy<br>képkettőződés<br>A TV nem reagál a<br>távirányítóra. | <ul> <li>Lehet, hogy az antenna elhelyezkedése nem megfelelő. Használjon magas tartószerkezetes antennát a képminőség javítása érdekében.</li> <li>Működtesse a távirányítót a TV távirányító érzékelőjének közvetlen közelében. Ha a TV még mindig nem reagál, ellenőrizze, hogy a műanyag zacskó a távirányítón van-e még. Ellenőrizze, hogy az elem jó helyen van-e. Cserélje ki az elemet.</li> <li>A TV készenléti üzemmódba kapcsol, ha a távirányító néhány percig nem reagál.</li> </ul> |
| NO Video In (PC<br>üzemmód)  | <ul> <li>Ellenőrizze, hogy a kijelző kábel a megfelelő VGA csatlakozóhoz csatlakozik-e.</li> <li>Ellenőrizze, hogy nincs-e megtörve a kijelző kábel.</li> </ul>  |
| Függőleges villogás<br>(PC mód)                                      | <ul> <li>Lépjen be a főmenübe, és használja a Video Display Noise opció szabályzóját a<br/>függőleges vonal eltüntetéséhez.</li> </ul>   |
| vízszintes elválasztó<br>vonal (PC mód)                              | <ul> <li>Állítsa be a főmenüben az Audio Sound Horizontal opciót a vízszintes elválasztó vonal<br/>eltüntetéséhez.</li> </ul>  |
| A képernyő túl világos<br>vagy túl sötét (PC<br>mód)                 | <ul> <li>Állítsa be a kontrasztot és a fényerőt a főmenüben.</li> </ul>  |
| A PC funkció nem<br>válaszol   | <ul> <li>Ellenőrizze a számítógép beállításaiban, hogy a kijelző felbontása kompatibilis-e</li> </ul>  |
| Elválasztó vonal az<br>RCA csatlakozáson                             | Használjon jó minőségű csatlakozó kábelt.  |
|  | Huzza ki a csatlakozó zsinórt, várjon 30 másodpercet, majd dugja vissza. Ha  |
| a probléma még<br>mindig fennáll,                                    | a i v nibas. Ne probalja sajat maga megjavitani, lépjen kapcsolatba a szerviz<br>ügyfélszolgálatával.  |

A kép beéghet és a fényerő csökkenhet, ha a TV-t sokáig olyan üzemmódban vagy Menüponton tartja, amely nagy fényerő- és kontrasztkülönbségekkel rendelkezik, ezzel maradandó károsodást okozva.

# MŰSZAKI JELLEMZŐK

|                 | 1                   |                    |                                 |
|-----------------|---------------------|--------------------|---------------------------------|
| Képernyő mérete | ;                   | áramfogyasztás     | Főbb tartozékok                 |
| 16"             | 24                  | łW                 |                                 |
| 19"             | 36                  | SW/48W             |                                 |
| 22"             | 36                  | SW/48W             |                                 |
| 24"             | 36                  | SW/48W             |                                 |
| 28"             | 36                  | SW                 | Felhasználói<br>kézikönyv x 1   |
| 32"             | 56                  | SW/65W/100W        |                                 |
| 39/40"          | 60                  | )W/70W/76W         | Távirányító x 1<br>Tánkábel x 1 |
| 42"             | 67                  | W/70W/95W/100W     |                                 |
| 43"             | 65                  | 5W/80W             |                                 |
| 50"             | 10                  | 00W/108W/135W      |                                 |
| 55"             | 10                  | 00W/135W/140W/160W |                                 |
| 65"             | 15                  | 59W/165W/195W      |                                 |
|                 | Működési frekvencia |                    | Kibocsátott energia             |
| WiFi            | WiFi 2400~2483,5    |                    | Kevesebb, mint 100 mW           |



★ ÉLETTARTAM: 60 000 óra

# Távirányító

## A televízió távirányítójának leírása

1. BEKAPCSOLÁS: Bekapcsolja a TV-t, vagy készenléti

üzemmódba kapcsolja.

2. MUTE: Kikapcsolja a hangot, majd, ha újra megnyomja,

visszakapcsolja.

- **3. 0-9:** A "0-9" számok a csatorna közvetlen megadására szolgálnak.
- 4. LIST: Nyomja meg a csatornák listájának megnyitásához.
- S. Nyomja meg ezt a gombot a jelenlegi és az előzőekben nézett műsor közötti váltáshoz
- 6. S.MODE: Közvetlenül kiválaszthatja a különböző Hang Módokat.
- 7. SLEEP: Beállítja az Alvás Időzítőt.
- 8. MTS: Nyomja meg az MTS mód kiválasztásához (például Nicam, BTSC, MONO, STEREO stb.)
- 9. P.MODE: Közvetlenül kiválaszthatja a különböző Kép Módokat.

**10.MENU:** Elindítja a rendszer menüt és visszatér a felsőbb menüszintekre.

11. SOURCE: Bemeneti forrás kiválasztás gombja.

12. ▼ ▲ ◀ ► Nyomja meg a ▼ ▲ gombokat a tételek

kiválasztásához. Nyomja meg a ◀► gombokat a beállításukhoz.**13.ENTER:** A választást erősítse meg a kiemelt menüponttal.

14.EXIT: Nyomja meg az OSD menüből való kilépéshez.

15.DISPLAY: Nyomja meg a forrás és csatornainformáció

megjelenítéséhez.

#### **Elemcsere:**

Vegye le az elemtartó fedelét a távirányító hátlapjáról úgy, hogy lefelé, majd kifelé csúsztatja a fedelet. Tegyen két AAA elemet az elemtartóba úgy, hogy a + és - jelek az ábrán látható módon helyezkedjenek el. Ne keverje az új és régi elemeket és ne használjon különböző típusú elemeket. Tegye vissza az elemrekesz fedelét.

Csúsztassa vissza a fedelet, míg hallhatóan a helyére nem kattan.

#### A távirányító használata:

Ha a leírásban másképp nem szerepel, a távirányító a TV minden funkcióját működteti.

A távirányítót mindig közvetlenül az érzékelőre irányítsa, a TV-vel szemben.



#### VIGYÁZAT:

Az egységben lévő elemeket ne tegye ki erős hőhatásnak, mint pl. napsugárzás, tűz vagy hasonló.
## Távirányító

### A televízió távirányítójának leírása

- 16. VOL+: A hangerő növelése.
- 17. REFRESH: Az oldal frissítése
- **18. VOL-:** A hangerő csökkentése.
- 19. CAP: a jelenlegi kép gombja el van mentve a lemezre.
- **20. PLAY/PAUSE:** Ha USB üzemmódban megnyomja a PLAY/PAUSE gombot, a lejátszás elindul/leáll.
- 21. FREEZE A képernyő kimerevítése
- 22. STOP: Nyomja meg a leállításhoz USB módban.
- 23. ZÖLD/PIROS/SÁRGA/CIÁNKÉK gomb
- 24. CH+: Magasabb számú csatornára vált.
- 25. HOME: A gombbal visszaléphet az Android kezdőlapra.
- 26. CH-: Alacsonyabb számú csatornára vált.
- 27. ASPECT: Megjelenítés funkció.
- 28. MOUSE: Az egér bekapcsolása.
- 29. SUBTITLE: A felirat megjelenítése USB módban.
- 30. SET: Megnyitja a hálózati beállítások menüt.
- 31. BROWER: Gyorsgomb a brower megnyitásához.
- **32. FAV: Hozzáadja vagy eltávolítja a kedvenc** csatornákat a TV-menüben.
- **33. FF:** Nyomja meg a gyors előretekeréshez USB módban.
- 34. PREV: Nyomja meg a visszaugráshoz USB módban.
- **35.** FR: Nyomja meg a gyors visszatekeréshez USB módban.
- **36. NEXT:** Nyomja meg az előreugráshoz USB módban.







# NAVODILA ZA UPORABO

# Vsebina

| Varnostne informacije              | 2  |
|------------------------------------|----|
| Pomembni varnostni ukrepi          | 3  |
| TV-gumbi in vmesnik priključkov    | 4  |
| Shema priključitve zunanje naprave | 5  |
| Namestite in priključite televizor | 6  |
| Čarovnik za nastavitev             | 7  |
| POMOČ                              | 25 |
| SPECIFIKACIJE                      | 26 |
| Daljinski upravljalnik             | 27 |

### Varnostne informacije

| POZOR                 | Pri delovanju tega izdelka se uporabljajo visoke |
|-----------------------|--|
| NEVARNOST ELEKTROŠOKA | napetosti. Za zmanjšanje nevarnosti električnega |
| NE ODPIRAJ            | udara ne odstranjujte pokrova ohišja,            |
|                       | servisiranje opravite na usposobljenem servisu   |
|                       |  |

Če pride do sprememb ali grobih prilagoditev, električnih udarov, ki poškodujejo napravo, ne poskušajte odpreti naprave - vzdrževanje naj opravi usposobljena oseba.

|   | Klicaj v enakostraničnem trikotniku je namenjen opozarjanju<br>uporabnika na prisotnost pomembnih navodil v literaturi, ki je<br>priložena napravi.  |
|---|--|
| Â | Opozorilo<br>Strela s simbolom glave puščice znotraj enakostraničnega<br>trikotnika je namenjena opozarjanju uporabnika na prisotnost<br>neizolirane nevarne napetosti v ohišju izdelkov, ki je lahko<br>dovolj velika, da predstavlja nevarnost električnega udara za<br>osebe. |

#### Pomembni varnostni ukrepi

1) Preberite ta navodila.

2) Shranite ta navodila.

3) Upoštevajte vsa opozorila.

4) Sledite vsem navodilom.

5) Tega aparata ne uporabljajte v bližini vode.

6) Očistite samo s suho krpo.

7) Ne blokirajte nobenih prezračevalnih odprtin. Namestite v skladu z navodili proizvajalca.

8) Ne nameščajte v bližini virov toplote, kot so radiatorji, grelniki, peči ali drugi aparati (vključno z ojačevalniki), ki proizvajajo toploto.

9) Ne odpravljajte varnostnih razlogov polariziranega ali ozemljitvenega vtiča. Polariziran vtič ima dve stikali, eni širše od drugega. Vtič za ozemljitev ima dve stikali in tretji ozemljitveni zatič.

Široki stik ali tretji zatič so na voljo za vašo varnost. Če priloženi vtič ne ustreza vaši vtičnici, se posvetujte z električarjem za zamenjavo zastarele vtičnice.

10) Zaščitite napajalni kabel, da ga kdo ne pohodi ali ga stisne, zlasti na vtičih, vtičnicah in na mestu, kjer bodo izstopili iz naprave.

11) Uporabljajte samo priključke / dodatke, ki jih je določil proizvajalec.

12) Uporabljajte samo z vozičkom, stojalom, stojalom, nosilcem ali mizo, ki jo je določil proizvajalec, ali pa ga je prodal skupaj z aparatom. Bodite previdni pri premikanju aparata v kombinaciji voziček / aparat, da se preprečijo poškodbe.

13) Napravo odklopite iz vtičnice med nevihto ali ko jo ne boste uporabljali dlje časa.



Pozor:

14) Da bi zmanjšali tveganje požara ali električnega udara, naprave ne izpostavljajte dežju ali vlagi.

15) Če električni vtikač uporabljate za izklop naprave, bo odklopljena naprava ostala pripravljena na delovanje.

16) Vtičnica se mora namestiti v bližini opreme in mora biti lahko dostopen.

17) Tega izdelka nikoli ne postavljajte v vgrajeno napravo, kot je knjižna polica ali stojalo, če ni zagotovljeno ustrezno prezračevanje ali če se ne upoštevajo navodila proizvajalca.

18) Naprava ne sme biti izpostavljena kapljanju ali brizganju in na napravi ne sme biti nobenih predmetov, napolnjenih s tekočino, kot so vaze.

19) Na napravo ne postavljajte nobenih nevarnih virov (npr. predmeti, napolnjeni z tekočino, prižgane sveče).

20) Namestitev na steno ali strop - Napravo je treba namestiti na steno ali strop samo v skladu s priporočili proizvajalca.

21) Televizorja, daljinskega upravljalnika ali baterij nikoli ne postavljajte blizu odprtega ognja ali drugih virov toplote, vključno z neposredno sončno svetlobo. Da bi preprečili širjenje ognja, sveče ali druge plamene vedno držite stran od televizorja, daljinskega upravljalnika in baterij.

22) USB priključek mora imeti ob normalnem delovanju 0,5 A.

Ta navodila za servisiranje smejo uporabljati samo usposobljeni serviserji. Da bi se izognili nevarnosti električnega udara, ne opravljajte nobenih popravil, razen tistih iz navodil za uporabo, razen če ste usposobljeni za to.

23) Baterija ne sme biti izpostavljena prekomerni vročini, kot je sonce, ogenj ali podobno.

24) LO Ta naprava je električna naprava razreda II ali z dvojno izolacijo. Zasnovana je tako, da ne zahteva varnostne povezave z električno ozemljitvijo.

25) Maksimalna temperatura okolja za delovanje je 45 stopinj.Največja dovoljena višina je 2000 metrov.

#### TV-gumbi in vmesnik priključkov

#### TV gumbi

Opomba: V nadaljevanju je samo funkcionalna shema, dejanski položaj in razporeditev različnih modelov pa se lahko razlikujeta.

VOL+ VOL- CH+ CH- MENU SOURCE

U: Vklop/izklop napajanja

VIR: Izbira vhoda zunanjega signala.

MENI: Prikaz glavnega menija in potrditev menija Izbira elementa.

CH +/-: Izbira kanala.

VOL +/-: Nastavitev glasnosti.

#### Terminalski vmesnik

Opomba: Sledijo različni terminalski vmesniki, dejanski položaj in razporeditev različnih modelov pa se lahko razlikujejo.

| INPUT<br>Video R L<br>I INPUT | AV vhod<br>Zunanji vhod AV signala in<br>ustrezen desni / levi kanal zvoka<br>AV izhod                    | EARPHONE       | Izhod za SLUŠALKE<br>Ko so priključene slušalke, so<br>zvočniki onemogočeni   |
|-------------------------------|---|----------------|---|
| INPUT<br>Y Pb Pr<br>© © ©     | Y Pb Pr vhod<br>Povežite s kompozitnim<br>priključkom DVD / VCR (Nekateri<br>modeli nimajo tega vmesnika) | USB            | USB VHOD<br>Tukaj priključite napravo USB za<br>predvajanje datoteke ali za<br>snemanje programov prek<br>funkcije PVR. |
| Po AUDIO<br>INPUT             | PC AVDIO VHOD<br>VGA vhod in avdio vhod, ko je<br>priklopljen VGA   | ©<br>SPDIF     | SPDIF<br>Priklopite sprejemnik SPDIF.   |
| НЪМІ                          | HDMI vhod<br>Digitalni vhod signala iz video<br>priključka HDMI.  | o Kii o<br>Vga | VGA vhod<br>Analogni vhodni signal za PC  |
| <b>Ο</b><br>ΑΝΤ 75Ω           | ANT 75<br>Priključite antenski / kabelski tv<br>vhod (75 / VHF / UHF)                                     | СІ             | REŽA CI<br>Vhod čitalca kartic (splošni<br>vmesnik) potrebuje modul   |
| RJ45                          | RJ45<br>Priključek za internet.   |                | cawij, ki se uporabija za<br>plačljivo televizijo.  |

Opomba: Slike so vzorčne. Prosimo, da upoštevate dejansko stanje

#### Shema priključitve zunanje naprave



Opomba: Slike so vzorčne. Prosimo, da upoštevate dejansko stanje

#### Namestite in priključite televizor



#### Navodila za namestitev stojala televizorja

1. Odprite škatlo in odstranite televizor ter dodatno opremo in podstavek (nekateri modeli nimajo podnožja).

2. Da bi se izognili poškodbam televizorja, mehko blazino položite na mizo, obrnjeno navzdol na, na vratu pa pritrdite vijake.

3. Privijte osnovno enoto in jo priključite na televizor.

4. Namestitev je končana.

Opomba: Slike so vzorčne.



#### Čarovnik za nastavitev

#### 1. Vir



Glede na gumb »vir« za prikaz menija vhodnega vira izberite ustrezen vir vhodnega signala z naslednjim gumbom, pritisnite gumb za potrditev in vnesite ustrezen vir signala.

| Channel<br>Settings |           |                 |  |
|---------------------|-----------|-----------------|--|
| <b>Lock</b>         | Navigate: | Select: O Back: |  |

#### 2.TV MENI

Pritisnite gumb »meni« za prikaz menija, pritisnite tipki gor in dol za izbiro ustreznih nastavitev, pritisnite desni gumb za vstop v ustrezne nastavitve.



#### (1) Slika

#### Način slike

Izberite meni slike z levo in desno tipko in pritisnite tipko OK za naslednjo operacijo. Nato lahko uporabite puščici navzgor in navzdol za izbiro te postavke. Način slike lahko preklopite na standardno/mehko/lahkotnost/uporabniško.

#### Svetlost, kontrast, odtenek, nasičenost, ostrina

Če je slikovni vzorec v uporabniškem načinu, lahko s puščičnimi tipkami spremenite kontrastno razmerje, svetlost, ostrino, nasičenost, numerično osvetlitev ozadja.

#### Osvetlitev ozadja

Izberite osvetlitev skozi zgornje in spodnje tipke, nato pa s puščičnimi tipkami spremenite vrednost osvetlitve ozadja.

#### Razmerje

Če izberete možnost Razmerje strani, lahko izberete ZOOM1, ZOOM2, 16: 9 ali 4: 3 z levo in desno tipko. Razmerje se bo samodejno spremenilo v samodejnem načinu.

#### Barvna temperatura

Izberite možnost barvne temperature na zgoraj omenjeni način, nato spremenite njeno nastavitev z levo in desno tipko. Barvna temperatura je lahko hladna, narava, topla, uporabniški način.

#### Zmanjšanje motečih zvokov

Pritisnite tipko gor / dol, da izberete možnost "Zmanjševanje motečih zvokov". Pritisnite levo / desno tipko, da izberete "Off", "Weak", "Middle", "Strong" in "Auto", da izboljšate ostrino slike.

#### (2) Zvok

| Image     | Sound                   |                |
|-----------|-------------------------|----------------|
| C Sound   | Sound Mode<br>Equalizer | Standard       |
| Channel   | Balance<br>Auto Volume  | 0<br>Off       |
| Settings  | Surround                | Off            |
| Time      | SPDIF Mode              | РСМ            |
| (ja) Lock | Navigate: Sei           | ect: O Back: 🖘 |
|           |                         |                |
|           |                         |                |

#### Način zvoka

Izberite zvočni meni s tipkama navzgor in navzdol, pritisnite desno tipko za "način zvoka" in pritisnite levi in desni gumb za preklop načina zvoka na glasbo / film / gibanje / uporabnika.

#### Izenačevalnik

S pomočjo tipk za navzgor in navzdol izberite možnost "izenačevalnik" nato se s tipko OK prikažejo različne frekvenčne pasovne širine.

#### Ravnovesje

Če glasnost levega zvočnika in desnega zvočnika nista enaka, lahko nastavite »ravnovesje« tako, da ustreza vašim osebnim željam.

#### Samodejna glasnost. Prostorski zvok

Izberite samodejne možnosti za nastavljanje glasnosti. Ko s tipko odprete ali zaprete funkcijo samodejnega uravnavanja glasnosti, je ta metoda primerna tudi za nastavitev prostorskega zvoka.

#### Način SPDIF

To se uporablja za izbiro "načina SPDIF". Ta možnost se uporablja samo v načinu HDMI / DTV.

| imag <del>e</del> | Channel<br>Auto Search<br>DVB-T Manual Search |         |
|-------------------|---|---------|
| Channel           | LCN Option<br>Channel Edit<br>CL information  | off     |
| V Time            | Signal Information                            | Back: • |

#### (3)Kanal

#### Samodejno iskanje DVB-T

Izbira možnosti samodejnega iskanja s tipkama gor in dol. Nato pritisnite tipko OK in samodejno iskanje se začne.

#### Ročno iskanje DTV

| DVB-T Manual Sear                         | ch     |           |  |
|---|--------|-----------|--|
| Frequency                                 |        | 177.5 MHz |  |
| Current CH                                | 1      | 5         |  |
| Search                                    |        |           |  |
| Signal Quality<br>Signal Strength<br>DTV: | RADIO: | DATA:     |  |
| OK Search                                 |        | the Exit  |  |
|   |        |           |  |

#### ATV

Če želite simulirati ročno iskanje, izbrati dobro shranjevanje v Tajvanu, lahko izberete tudi barvno in zvočno obliko, s puščičnimi tipkami izberite možnost "iskanje" in pritisnite levo tipko za iskanje, ki se uporablja tudi za fino nastavitev frekvence. Izberite najboljšo frekvenco.

#### Samodejno iskanje DTV-S

| 🔄 Image   | Auto Search    |                 |
|-----------|----------------|-----------------|
|           | Sateilite      | (1/48) C_Asi    |
| Sound     | Channel Type   | Free            |
| Channel   | Service Type   | All             |
|           | Scan Mode      | Default         |
| Settings  | Search         |                 |
| Time Time |                |                 |
| 词 Lock    | Navigate: 📜 Se | lect: O Back: 🖜 |

#### Satelit

Izberite ustrezen satelit glede na lokalni satelitski model.

#### Vrsta kanala

Izberite vrsto satelitov.

#### Tip storitve

Vrsta satelitske storitve

#### Način iskanja

Način satelitskega iskanja.

#### Ročno iskanje DTV-S

| DVB-S Manual Search<br>Satellite ra 4A/SES 5<br>Transponder 3691 (MHz)<br>Scan Mode Free<br>Service Type All<br>Search<br>Signal Quality<br>Signal Strength<br>DTV. RADIO: DATA<br>COC Search Exct                                   |                  |        |             |
|--|------------------|--------|-------------|
| DVB-S Manual Search Satellite ra 4A/SES 5 Transponder 3691 (MHz) Scan Mode Free Service Type All Search Signal Quality Signal Strength DTV. RADIO: DATA COX Search   |                  |        |             |
| DVB-S Manual Search<br>Satellite ra 4A/SES 5<br>Transponder 3691 (MH2)<br>Scan Mode Free<br>Service Type All<br>Search<br>Signal Quality<br>Signal Strength<br>DTV. RADIO: DATA<br>OK Search Scale xit                               |                  |        |             |
| DVB-S Manual Search Satellite ra 4A/SES 5 Transponder 3691 (MH2). Scan Mode Free Service Type All Search Signal Quality DV. RADIO DATA OK Search Source sut  |                  |        |             |
| Satelilite     ra 4A/SES 5       Transponder     3691 (MHz).       Scan Mode     Free       Scan Kode     All       Search     Signal Quality       Signal Strength     DTV.       RADIO:     DATA       Cox Search     Example with | DVB-S Manual Sea | arch   |             |
| Transponder 3691 (MH2)<br>Scan Mode Free<br>Service Type All<br>Search<br>Signal Quality<br>Signal Strength<br>DTV. RADIO: DATA  | Satellite        |        | ra 4A/SES 5 |
| Scan Mode Free<br>Service Type All<br>Search<br>Signal Quality<br>Signal Strength<br>DTV. RADIO: DATA  | Transponder      |        | 3691 (MHz). |
| Service Type All<br>Search<br>Signal Quality<br>Signal Strength<br>DTV. RADIO: DATA<br>COX Search Evid Exit  | Scan Mode        |        | Free        |
| Search<br>Signal Quality<br>Signal Strength<br>DTV. RADIO: DATA<br>OK Search Code wit  | Service Type     |        | All         |
| Signal Quality<br>Signal Strength<br>DTV. RADIO: DATA.<br>OK Search Code suit  | Search           |        |             |
| Signal Strength<br>DTV. RADIO: DATA.<br>OK Search Co2Exit  | Signal Quality   |        |             |
| DTV. RADIO: DATA.  | Signal Strength  |        |             |
| OK Search Ent Ext  | DTV.             | RADIO: | DATA.       |
|  | OK Search        |        | Exit        |
|  |                  |        |             |
|  |                  |        |             |
|  |                  |        |             |
|  |                  |        |             |
|  |                  |        |             |

#### Satelit

Glede na lokalni satelitski model, izberite satelitski model.

#### Transponder

Opisuje učinkovit programski vir s frekvenčno simbolno hitrostjo in komponentami polarizacije.



#### Uredi kanal

Izberite možnost informacije o signalu, pritisnite tipko OK, da vstopite v naslednji vmesnik, ki prikaže moč signala.

#### (4) Nastavitve

| 📵 Image  | Settings                               |             |
|----------|--|-------------|
| Ca Sound | OSD time                               | 15 Seconds  |
| Sound    | PVR Option                             |             |
| Channel  | PVR List                               |             |
|          | Blue screen                            | Off         |
| Settings | No Signal Standby                      | Off         |
| Time     | CEC                                    | Off         |
|          |  |             |
| Lock     | Auto Power on<br>Navigate: 🍨 Select: O | Off<br>Back |
|          |  |             |
|          |  |             |

#### Čas OSD

Pritisnite tipko »meni prikaza časa«, prek leve in desne smerne tipke lahko spreminjate na 5 sekund, 10 sekund, 15 sekund, 20 sekund, 30 sekund, vedno in opcijsko PVR možnost Pritisnite gumb gor / dol, da izberete možnost »PVR«.

#### SEZNAM PVR

Video datoteko lahko z »REC« shranite v pomnilniški ključek USB in jo predvajate.

#### Modri zaslon

Pritisnite "Vklop" ali "Izklop" modrega zaslona.

#### Ni signala Pripravljenost

Pritisnite gumb gor / dol, da izberete možnost »Ni signala Pripravljenost«. Pritisnite levi / desni gumb, da izberete "Vklop" ali "Izklop" .Če nastavite "Vklop", bo TV samodejno preklopil v stanje pripravljenosti po 10 minutah v stanju "Ni signala". (V načinu VGA bo TV preklopil v stanje pripravljenosti, če 15 sekund kasneje ni nobene operacije.)

#### CEC

Pritisnite tipko gor in dol, da izberete možnost, nato pa odprite ali zaprite levo in desno funkcijo CEC. Ko se cec odpre, lahko vklopite ali izklopite samodejno stanje pripravljenosti, samodejni vklop, ARC, seznam naprav, zaustavitev televizorja, naprave cec pa se tudi samodejno izklopijo.

#### Nastavitev jezika zvoka

Pritisnite tipko navzgor ali navzdol, da izberete Nastavitev jezika zvoka ali Drugi jezik zvoka, nato s puščičnimi tipkami levo in desno izberite jezik.

#### Drugi jezik

Pritisnite tipko navzgor ali navzdol, da izberete Drugi jezik ali Drugi jezik podnapisov, nato s puščičnimi tipkami levo in desno izberite jezik.

#### Ponastavitev

Izberite možnost "obnovitev privzetih nastavitev" s tipkama gor in dol, nato pa kliknite V redu, da vstopite v naslednje okno. Lahko izberete potrditev ali preklic. Izberite potrditev, da se bo televizor znova zagnal, podatki v meniju bodo obnovili začetne podatke, izberite preklic tudi nazaj v meni vmesnik.

#### (5) Nastavitev časa

| Image    | Time          |                |
|----------|---------------|----------------|
| Ca Sound |               |                |
| dound    | Current i ime |                |
| Channel  | Sleep Timer   | Olf            |
| Settings |               |                |
| Time     |               |                |
| Lock     | Navigate: Sel | lect: O Back 🖷 |

#### Datum in trenutni čas

To ni nastavljivo, če obstaja signal za samodejno umerjanje.

#### Čas spanja

Sistem zagotavlja veliko možnosti časa spanja.

#### (6) Zaklepanje

| 🙆 Image    | Lock        |           |        |  |
|------------|-------------|-----------|--------|--|
| Sound      | System Lock |           |        |  |
| Channel    |             |           |        |  |
| 🥥 Settings |             |           |        |  |
| 🧟 Time     |             |           |        |  |
| 🙆 Lock     | Navigate 24 | Select: O | Back 🐴 |  |



Izberite možnost sistema za zaklepanje s tipkama gor in dol Potem odprite funkcijo zaklepanja z levo in desno tipko. Ne pozabite, da je začetno geslo 0000. Če želite spremeniti geslo, najprej izberite možnost nastavitve gesla in nato vnesite staro geslo ter potem novo geslo.

Ko je novo geslo, ki ste ga ponovno vnesli, pravilno in se prepričate, da deluje, to pomeni, da ste uspešno ponastavili geslo. Če želite zaščititi nekatere programe, ki vam niso všeč, izberite možnost blok programa in vnesite številko kanala.

#### Hotelski način

| Hotel           |      |
|-----------------|------|
| Hotel Mode      | - On |
| Key Lock        | NO   |
| Scan Lock       | Off  |
| Input Block     |      |
| Default Source  | ho   |
|                 |      |
|                 |      |
| Max Volume      | 100  |
| Default Volume  | 30   |
| USB Clone       |      |
| USB Restore     |      |
| Language Select |      |
| Screen Display  | 16.9 |
| Restore         |      |

V tem načinu lahko upravljate odpiranje in zapiranje ustreznih kanalov, nastavite jezik, operacijo razmerja zaslona

|              | 2           |       | <b>.</b>        |
|--------------|-------------|-------|-----------------|
| Imagen       | Audio       | Video | Paquete de ins. |
| A A Unidad U | SB de King. |       | 4               |

#### 3.Medijski del

#### (1) Slika

S tipkama gor in dol izberite ikono "slika", pritisnite potrditveni gumb za potrditev in nato pritisnite desno do mape, pritisnite gumb za potrditev, da odprete ustrezno mapo. Ko izberete sliko, pritisnite tipko za potrditev, da odprete sliko, opravite nekaj operacij prek leve in desne tipke.

#### (2) Glasba

S tipkama gor in dol izberite ikono "pesem", pritisnite potrditveni gumb za potrditev in nato pritisnite desno do mape, pritisnite gumb za potrditev, da odprete ustrezno mapo. Ko izberete pesem, pritisnite tipko za potrditev, da odprete pesem, opravite nekaj operacij prek leve in desne tipke.

#### (3) Video

S tipkama gor in dol izberite ikono "video", pritisnite potrditveni gumb za potrditev in nato pritisnite desno do mape, pritisnite gumb za potrditev, da odprete ustrezno mapo. Ko izberete video, pritisnite tipko za potrditev, da odprete video, opravite nekaj operacij prek leve in desne tipke.

#### 4. Del za Android

#### (1) Domov



Glavna stran uporablja Zeasn UI in je razdeljena na: NOVOSTI, APLIKACIJE, GLASBA, ŠPORT

#### (2) Nastavitve



Izberite sliko nastavitve in pritisnite gumb OK, da se prikaže vmesnik nastavitve androida. V nadaljevanju je kratek opis funkcije vsakega menija:



Vstopite v meni "Omrežje" "Wi-Fi", odprete ali zaprete lahko funkcijo povezave Wi-Fi, obstajajo 4 vrste povezav: izberite fokus in vnesite geslo v seznam povezav, uporabite povezavo, ki ni zaščitena z geslom , ročno dodajte ime za povezavo in neposredno povezavo od točke do točke.



#### Zvok

Nastavite ton tipk

#### Aplikacije

V meniju si lahko ogledate nameščene aplikacije, zagnane aplikacije in vse aplikacije.



#### Prikaz in ponastavitev

Tu si lahko ogledate podrobnosti notranjega prostora za shranjevanje in uporabe kartice SD, možnosti varnostnega kopiranja in ponastavitve, lahko pa tudi izvedete ponastavitev tovarniških podatkov. Po ponastavitvi se podatki na televizorju izbrišejo. Za posodobitev sistema.



#### O vmesniku



Lahko si ogledate in nastavite ustrezne informacije za posodobitev OTA, lahko si ogledate tudi model, različico Android, podatke o številki različice.

| Arthur |  |                | Date & time  |   |
|--------|--|----------------|--|---|
|        |  | and the second | Automatic date 5 time<br>Kile transport stream privided time |   |
|        |  | MARINE MURINE  |  |   |
|        |  |                |  |   |
|        |  |                |  |   |
|        |  |                | Use 24-hour format<br>1.00 PM                                | ٠ |
|        |  |                |  |   |
|        |  |                |  |   |
|        |  |                |  |   |

#### Datum in čas

V tem delu lahko spremenite datum in čas ter izberete tudi sinhronizacijo z datumom in časom omrežja.

#### Jezik



Tukaj lahko izberete jezik sistema.

#### Tipkovnica



Uporabniki lahko prilagodijo osebne nastavitve vnosa tipkovnice, lahko pa si ogledate tudi osebni slovar

#### Varnost in omejitve



Uporabnik lahko v meniju nastavi varnostno funkcijo: ali naj dovoli namestitev neznanega izvornega programa, preverjanje uporabniškega programa, omeji dostop do računa, omogoči upravitelju naprave Android, da zaklene napravo ali izbriše podatke na napravi.

| POMOC   |  |  |  |  |  |
|---|--|--|--|--|--|
| Brez napajanja  | Preverite, ali je napajalni kabel televizorja vklopljen ali ne. Če ni<br>napajanja, izvlecite vtič in ga ponovno vstavite po 60 sekundah.<br>Ponovno vklopite televizor  |  |  |  |  |
| Slab sprejem signala  | <ul> <li>Podvajanje slike ali obris, če so v okolici visoke zgradbe ali planine.</li> <li>Efekt slike lahko nastavite z ročnim upravljanjem: upoštevajte navodila za spreminjanje smeri zunanje antene.</li> <li>Če uporabljate notranjo anteno bo v določenih okoliščinah sprejem slabši .Torej lahko spremenite smer antene za prilagoditev učinka slike.</li> <li>Če se kvaliteta slike ne izboljša, morate uporabiti zunanjo anteno.</li> </ul>  |  |  |  |  |
| Ni slike  | <ul> <li>Preverite, ali je antena na zadnji strani televizorja pravilno priključena<br/>ali ne.</li> <li>Poskusite izbrati druge kanale in preverite, ali je problem v televizorju<br/>samem.</li> </ul>   |  |  |  |  |
| Slika je v redu, a ni zvoka                                       | <ul> <li>Povečajte glasnost.</li> <li>Preverite, ali je televizor v načinu izklopa zvoka ali ne, in pritisnite<br/>gumb za utišanje, če želite nadaljevati z vklopljenim zvokom.</li> </ul>  |  |  |  |  |
| Zvok je v redu, napaka<br>barv ali brez slike                     | <ul> <li>Povečajte kontrast in svetlost.</li> </ul>  |  |  |  |  |
| Snežna statika slike in šum                                       | <ul> <li>Preverite, ali je antena na zadnji strani televizorja pravilno priključena<br/>ali ne.</li> </ul>   |  |  |  |  |
| Razpokana linija  | <ul> <li>Motnje, ki jih povzroča sesalec, sušilec za lase. Prosimo, izklopite te<br/>vrste električnih naprav.</li> </ul>  |  |  |  |  |
| Slika ali Dvojno<br>»simulacrum«. TV se ne<br>odziva z daljincem. | <ul> <li>Morda lokacija za anteno ni dobra. Z visoko anteno lahko izboljšate kakovost prikazane slike.</li> <li>Daljinski upravljalnik usmerite neposredno na senzor na televizorju. Če se televizor še vedno ne odziva, preverite, ali je plastična vreča na daljinskem upravljalniku ali ne. Preverite, ali je postavitev baterije pravilna. Zamenjajte novo baterijo.</li> <li>Televizor se preklopi na stanje pripravljenosti, če daljinskega upravljalnika v nekaj minutah ne uporabite.</li> </ul> |  |  |  |  |
| Ni videa (PC Način)   | <ul> <li>Preverite, ali je kabel zaslona pravilno povezan z VGA.</li> <li>Preverite, ali je kabel za prikaz slike zvit.</li> </ul>   |  |  |  |  |
| Vertikalno utripanje (PC<br>Način)                                | <ul> <li>Vstopite v glavni meni, Uporabite regulator ure odstranjevanje šuma<br/>video zaslona.</li> </ul>   |  |  |  |  |
| Horizontalno trganje (PC<br>način)                                | <ul> <li>Nastavite avdio vodoravno v glavnem meniju, da počistite vodoravno<br/>linijo trganja.</li> <li>Zaslon je presvetel ali pretemen (PC način)</li> <li>Prilagodite kontrast ali svetlost v glavnem meniju.</li> </ul>   |  |  |  |  |
| PC Funkcija se ne odziva  | <ul> <li>Preverite nastavitev računalnika v stanju združljive ločljivosti zaslona</li> </ul>   |  |  |  |  |
| Trganje linije pri povezavi<br>RCA                                | <ul> <li>Uporabite kakovosten priključni kabel.</li> </ul>   |  |  |  |  |
| Težava še vedno obstaja   | <ul> <li>Izključite napajalni kabel in počakajte 30 sekund, nato ga ponovno<br/>priklopite. Če imate težave z našim televizorjem, ga ne popravljajte<br/>sami. Obrnite se na center za pomoč strankam.</li> </ul>  |  |  |  |  |

Celotna slika in svetlost se bo zmanjšala, če bo televizor prikazoval isto sliko. Opomba: Zato vas prosimo, da televizor ne prikazuje enake slike preveč dolgo Meni ali ista slika, ki ima veliko razliko v razmerju svetlosti in kontrasta dolgo časa.

#### SPECIFIKACIJE

| Velikost zaslona | Poraba energije     | Glavni dodatki             |
|------------------|---------------------|----------------------------|
| 16"              | 24W                 |                            |
| 19"              | 36W/48W             |                            |
| 22"              | 36W/48W             |                            |
| 24"              | 36W/48W             |                            |
| 28"              | 36W                 | Uporabniški priročnik 1x   |
| 32"              | 56W/65W/100W        | Daljinski upravljalnik: 1x |
| 39"/40"          | 60W/70W/76W         | Napajalni kabel 1x         |
| 42"              | 67W/70W/95W/100W    | AAA baterije 2x            |
| 43"              | 65W/80W             |                            |
| 50"              | 100W/108W/135W      |                            |
| 55"              | 100W/135W/140W/160W |                            |
| 65"              | 159W/165W/195W      |                            |
|                  |                     |                            |

|      | Frekvenca delovanja | Moč oddajanja  |
|------|---------------------|----------------|
| WiFi | 2400 ~ 2483,5       | manj kot 100mW |

ŽIVLJENJSKA DOBA: 60.000 ur

#### Daljinski upravljalnik

Opis televizijskega daljinskega upravljalnika

1.NAPAJANJE Vklopite televizor ali preklopite v stanje pripravljenosti.

2.UTIŠANJE Izklopite zvok in ga vklopite s ponovnim pritiskom.

3,0-9: Številke "0-9" se uporabljajo za neposredno vnašanje številke kanala.

4. SEZNAM: Pritisnite, da odprete seznam kanalov.

5. <sup>CC</sup> Pritisnite ta gumb za preklop med trenutnim in prejšnjim programom, ki ste ga gledali

6. NAČIN ZVOKA: Izberite drug način zvoka neposredno.

7. SPANJE Nastavite čas spanja.

8. MTS: Pritisnite, da izberete način MTS (na primer Nicam, BTSC, MONO, STEREO itd.).

9. NAČIN SLIKE: Izberite drug način slike neposredno.

10. MENI: zaženite sistemski meni in se vrnite v zgornji meni.

11. VIR Gumb za izbiro vhodnega vira.

#### 12. 🔻 🛦 🔺 🕨

Pritisnite tipko ▼ ▲, da izberete elemente.

Pritisnite gumb ◀ ► za nastavitev.

- 13. ENTER Za potrditev izbire z osvetljeno točko menija.
- 14. IZHOD Pritisnite za izhod iz OSD menija.
- 15. ZASLON Pritisnite za prikaz vira in podatkov o kanalu.

Vstavljanje baterij:

Odstranite pokrovček na zadnji strani daljinskega upravljalnika tako, da pokrovček potisnete navzdol in ga nato privzdignete. Vstavite dve bateriji AAA, pola baterij naj sta postavljena, kot je prikazano. Hkrati ne uporabljajte starih in novih baterij ali različnih vrst baterij. Ponovno namestite pokrov za baterije. Pokrovček potisnite nazaj na mesto, tako da slišite klik.

Uporaba daljinskega upravljalnika:

Če ni drugače navedeno, daljinski upravljalnik upravlja z vsemi funkcijami televizije.

Daljinski upravljalnik vedno usmerite neposredno v senzor na televiziji.

#### POZOR:

Nameščena baterija ne sme biti izpostavljena prekomerni vročini, kot je sonce, ogenj ali podobno.



#### Daljinski upravljalnik

Opis televizijskega daljinskega upravljalnika

16.VOL+: Povečajte glasnost.

17. OSVEŽI:Osveži stran

18.VOL-: Zmanjšajte glasnost.

19. CAP: na disk se shrani posnetek trenutne slike.

20. PREDVAJAJ/PREMOR: Pritisnite za predvajanje/premor v načinu USB. Zaženite predvajanje in premor v načinu USB.

21. Zamrznitev: slika miruje

22. STOP: Pritisnite za zaustavitev v načinu USB.

- 23.ZELENA/RDEČA/RUMENA/MODRA tipka
- 24. CH+: Naslednji program.
- 25. DOMOV: Tipka za vrnitev na domači zaslon androida.
- 26. CH-: Prejšnji program.
- 27. ASPECT (razmerje): Funkcija aspekta.

28. MIŠ: Stikalo za miško.

29. PODNAPISI: Prikaz podnapisov v načinu USB.

30. NASTAVI: Odprite meni za nastavitve omrežja.

31. BRSKALNIK: Hitra tipka za zagon brskalnika

32. PRILJ: Pritisnite za dodajanje ali odstranjevanje priljubljenih kanalov v meniju televizorja.

- 33. FF: Pritisnite za hitro predvajanje v načinu USB.
- 34 PREV: Pritisnite za preskok nazaj v načinu USB.
- 35. FR: Pritisnite za hitro vrtenje nazaj v načinu USB.

36. NEXT: Pritisnite za preskok naprej v načinu USB.



# 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 S.A. niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego **32LHA29E** jest zgodny z dyrektywą 2014/53/EU. Pełny tekst deklaracji zgodności EU jest dostępny pod poniższym adresem

#### www.manta.com.pl



INFOLINIA SERWISOWA

tel: +48 22 123 96 60 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 22 123 96 60 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