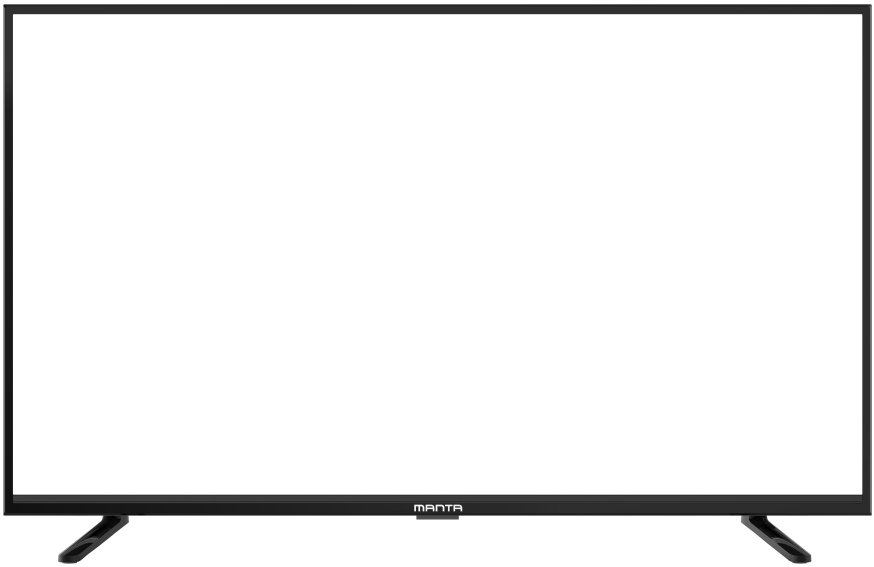
MANTA

LED TV

32LHN89T



Instrukcja obsługi
User manual
Manual do usuário
Manual de usuario
Használati utasítás
Navodila za uporabo

Spis treści

Rozdział 1 Wprowadzenie

Środki ostrożności 3

Produkt....3

Zasilanie i podłączanie urządzenia....3

Kabel zasilający oraz kabel sygnałowy....3

Otoczenie....3

Czyszczenie....3

Zawieszanie odbiornika TV na ścianie....3

Przyciski na telewizorze....4

Gniazda 5

Funkcje pilota....6

Rozdział 2 Informacje dotyczące obsługi urządzenia

Włączanie....7

Wyłączanie....7

Funkcje sterowania....8

Wybór źródła sygnału....8

Kanał....8

OBRAZ....8

DŹWIĘK....9

Czas....9

Zablokuj....9

Tryb Hotelowy 10

Ustawienie 10

Pierwsza instalacja....11

Rozdział 3 Zaawansowane funkcje

Funkcje USB....12

Odtwarzanie Foto....12

Odtwarzanie Muzyka....12

Odtwarzanie Film....12

Odtwarzanie Tekst....12

Uwagi i często zadawane pytania....13

Rozdział 4 Inne informacje

Rozwiązywanie problemów....14

Montaż podstawy....14

Środki ostrożności

Przed rozpoczęciem korzystania z odbiornika należy uważnie zapoznać się z instrukcją obsługi. Instrukcję należy zachować do przyszłego wglądu.

Produkt

- Nie należy blokować otworów wentylacyjnych na tylnej pokrywie.
- Nie należy wpychać żadnych przedmiotów przez szczeliny obudowy, dlatego że mogą one wejść w kontakt z elementami urządzenia i spowodować spięcie, pożar, porażenie prądem lub uszkodzenie urządzenia.
- Nie należy otwierać obudowy urządzenia, dlatego że może doprowadzić to do jego uszkodzenia. W urządzeniu nie ma żadnych elementów, które można wymienić samodzielnie. Wszystkie czynności serwisowe powinny zostać przeprowadzone przez odpowiednio wykwalifikowany personel.
- Nie należy dotykać palcami powierzchni ekranu, dlatego że może to spowodować jego porysowanie lub uszkodzenie.
- Nie należy naciskać mocno na ekran, dlatego że może spowodować to jego poważne uszkodzenie.

Zasilanie i podłączanie urządzenia

- Odbiornik należy odłączyć od zasilania, kierując się następującymi wytycznymi.
  - Jeśli przez dłuższy czas nie będzie się z niego korzystać.
  - Kabel zasilający lub gniazdko są uszkodzone.
  - Podczas instalacji produktu i jego konfiguracji należy postępować zgodnie z instrukcją obsługi. Należy przeprowadzić konfigurację ustawień opisanych w tej instrukcji obsługi, dlatego że niewłaściwa konfiguracja może spowodować uszkodzenie urządzenia. Jeśli do tego dojdzie, należy odłączyć zasilanie urządzenia i skontaktować się z personelem serwisowym.
  - Jeśli został on uderzony lub upuszczony i uszkodziło to obudowę.
    Gdy urządzenie jest rozłączane przy użyciu głównej wtyczki lub rozłącznika, należy upewnić się, że są one w pełni sprawne.
    (* Przy korzystaniu z rozłącznika pełno-biegunowego, należy upewnić się że jest on całkowicie sprawny.)

Kabel zasilający oraz kabel sygnałowy

- Nie należy kłaść żadnych przedmiotów na kabel zasilający i kabel sygnałowy.
- Nie należy stąpać po kablu zasilającym i kablu sygnałowym.
- Nie należy przeciążać kabla zasilającego ani gniazda zasilania.
- Nie należy wystawiać kabla zasilającego ani kabla sygnałowego na działanie wilgoci.

Otoczenie

- Odbiornika nie należy ustawiać na niestabilnej podstawie, stojaku czy stole.
- Odbiornik należy ustawić w miejscu, umożliwiającym dobrą wentylację.
- Odbiornika nie należy ustawiać w pobliżu wilgotnych i zimnych miejsc. Odbiornik należy chronić przed przegrzaniem.
- Odbiornik należy chronić przed bezpośrednim działaniem światła słonecznego.
- Urządzenie należy chronić przed kapaniem i rozpryskiwaniem, ani nie należy ustawiać na nim żadnych przedmiotów wypełnionych cieczami, takich jak wazony.
- Z odbiornika nie należy korzystać w zakurzonych miejscach.

Czyszczenie

- Ekran oraz obudowę należy czyścić przy użyciu miękkiej, czystej szmatki lub specjalnego płynu czyszczącego.
- Podczas czyszczenia nie należy mocno naciskać na ekran.
- Ekranu nie należy czyścić przy użyciu wody ani chemicznych środków czyszczących, dlatego że może spowodować to jego uszkodzenie.

Zawieszanie odbiornika TV na ścianie
Ostrzeżenie: Operacja wymaga obecności dwóch osób.

Aby zapewnić bezpieczeństwo podczas montażu, należy przestrzegać następujących wytycznych:

- Należy upewnić się, że ściana jest w stanie wytrzymać ciężar odbiornika TV i wspornika.
- Należy przestrzegać instrukcji montażu dostarczonych razem ze wspornikiem.
- Odbiornik TV należy zamocować na pionowej ścianie.
- Należy upewnić się, że korzysta się ze śrub odpowiednich dla materiału, z którego wykonana została ściana.
- Należy upewnić się, że kable odbiornika TV ustawione są, tak że nie ma niebezpieczeństwa potknięcia się.

Należy także przestrzegać wszystkich innych instrukcji bezpieczeństwa dotyczących naszego odbiornika TV.

Uwagi:
Ilustracje zawarte w tej publikacji służą tylko do celów pokazowych.

OSTRZEŻENIE:
Nie należy wystawiać baterii na nadmierne działanie ciepła, światła słonecznego, ognia itp.

Przyciski w telewizorze

Bierzemy przykład z danego modelu:



Przyciski

Włącza telewizor lub tryb gotowości.

Uwaga: Rozmieszczenie i nazwy przycisków funkcyjnych i przycisku zasilania na telewizorze mogą się różnić w zależności od modelu telewizora.

Gniazda

Uwaga: Położenie i nazwy gniazd w telewizorze mogą się różnić w zależności od modelu telewizora, a niektóre gniazda mogą być niedostępne w niektórych modelach.

USB 2.0 →

Gniazda USB 2.0 (wejście)

Gniazda te można wykorzystać do podłączenia urządzenia USB.

Uwaga: Liczba gniazd USB w telewizorze może się różnić w zależności od modelu telewizora.

COMMON INTERFACE(CI) →

Gniazdo COMMON INTERFACE (CI)

To gniazdo CI może być użyte do włożenia karty CI, aby mieć dostęp do zablokowanych programów.

HEADPHONE →

Gniazdo HEADPHONE (wyjście)

Umożliwia podłączenie słuchawek, aby słuchać dźwięku dochodzącego z telewizora.

Uwaga: Nadmierne ciśnienie dźwięku w słuchawkach może spowodować utratę słuchu.

AV IN →

Gniazdo AV IN (wejście)

Gniazda AV IN można wykorzystać do podłączenia szeregu urządzeń, w tym magnetowidów, kamkoderów, dekoderów, odbiorników satelitarnych, odtwarzaczy DVD lub konsol do gier. Gniazdo AV IN zapewnia kompozytowe połączenie wideo.

HDMI 1/2 →

Gniazdo HDMI 1/2 (wejście)

Gniazda HDMI (Interfejs multimedialny wysokiej rozdzielczości) można użyć do podłączenia komputera z zainstalowaną kompatybilną kartą wideo; niektórego odtwarzacza DVD lub cyfrowego dekodera satelitarnego o wysokiej rozdzielczości. To gniazdo zapewnia nieskompresowane połączenie cyfrowe, które przenosi dane wideo i audio za pomocą zintegrowanego kabla mini-wtyczki

- Liczba portów HDMI może się różnić.

ANTENNA IN →

Gniazdo ANTENNA IN (wejście)

Umożliwia podłączenie kabla koncentrycznego w celu odbioru sygnału z anteny, kabla lub skrzynki kablowej.

OPTICAL →

OPTICAL

Użyj kabla cyfrowego do podłączenia telewizora do kompatybilnego odbiornika audio.

Funkcje zdalnego sterowania

Większość funkcji telewizora jest dostępna za pośrednictwem menu wyświetlanych na ekranie. Pilot zdalnego sterowania dostarczony z aparatem może być używany do nawigacji po menu i do konfigurowania wszystkich ustawień ogólnych.



⏻	(Przycisk włączania / wyłączania) Włącza lub wyłącza telewizor.
Source	Naciśnij, aby wybrać źródło sygnału.
0-9	(przyciski numeryczne) Wprowadza numery kanałów.
ECO	Aby wybrać żądaną oszczędność energii.
Guide	Aby włączyć lub wyłączyć elektroniczny przewodnik po programach (dostępny tylko dla kanałów cyfrowych).
VOL +/-	Zwiększa lub zmniejsza głośność telewizora.
CH +/-	Przyjrzy się w górę lub w dół po bieżącej liście kanałów.
Info	Wyświetl informacje o statusie.
Mute	Zmniejsza głośność telewizora do minimalnego poziomu. Naciśnij ponownie, aby przywrócić głośność.
Menu	wywołuje menu system.
Exit	Zamyka menu system.
ZOOM-/+	Naciśnij, aby wybrać żądany format ekranu. (W trybie USB jest to niedostępne).
▲▼◄►	(przyciski kierunkowe w górę, w dół, w lewo i w prawo) Podświetla różne pozycje w systemie menu i dostosowuje ustawienia menu.
OK	Potwierdź wybór. Wprowadź listę kanałów w trybie TV bez stanu menu.
Option	Skrót na tryb obrazu
Return	Powoduje powrót do poprzedniego kanału w trybie TV.
Text	Telegazeta.
Subtitle	Naciśnij, aby wyświetlić menu Język napisów.
List	Naciśnij, aby wybrać zapisaną listę.
TV	Aby uzyskać dostęp do trybu TV.
Red button	W odpowiednim trybie naciśnij go, aby wprowadzić odpowiednią funkcję jako wskazówkę. (W trybie USB naciśnij, aby usunąć funkcję)
Green button	W odpowiednim trybie naciśnij go, aby wprowadzić odpowiednią funkcję jako wskazówkę (W trybie USB naciśnij, aby skopiować funkcję)
Yellow button	W odpowiednim trybie naciśnij go, aby wprowadzić odpowiednią funkcję jako wskazówkę. (W trybie USB naciśnij, aby wkleić funkcję)
Blue button	W odpowiednim trybie naciśnij go, aby wprowadzić odpowiednią funkcję jako wskazówkę. (W trybie USB naciśnij, aby wybrać tryb ścieżki dźwiękowej)

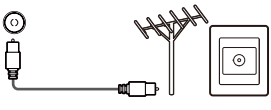
Włączanie

Włącz swój odbiornik TV oraz pilot zgodnie z instrukcjami zawartymi na tej stronie przed przeczytaniem kolejnych stron, opisujących procedurę konfiguracji kanałów.

1. Do pilota należy włożyć dwie baterię AAA.

   Środki ostrożności dotyczące korzystania z baterii.
   - Korzystaj tylko z baterii odpowiedniego typu.
   - Upewnij się, że bieguny baterii zostały ustawione prawidłowo.
   - Nie używaj nowych i starych baterii razem.
   - Nie korzystaj z baterii akumulatorów.
   - Nie wystawiaj baterii na działanie światła słonecznego, ognia lub podobnych zjawisk, nie wrzucaj ich do ognia, ładuj ich ponownie lub otwieraj, dlatego że może spowodować to wyciek ich zawartości lub eksplozję.
   - Jeżeli pilot nie będzie używany przez dłuższy czas, to należy wyciągnąć z niego baterie.

2. NAJPIERW podłącz kabel zasilający do telewizora, a dopiero NASTĘPNIE podłącz gniazdo zasilania. (Uwaga: Jeśli kabel zasilający jest już podłączony do telewizora, prosimy tylko o podłączenie kabla zasilającego do gniazda zasilania.)



   Odbiornik TV może być podłączony tylko do źródła zasilania AC. Nie należy go podłączać do źródła zasilania DC. Jeśli wtyczka została oderwana od kabla, nie należy w żadnym wypadku podłączać go do gniazda zasilania, dlatego że grozi to porażeniem prądem.

   Uwaga: Ilustrację służą tylko celom pokazowym. Miejsce gniazda zasilania z tyłu telewizora może różnić się w poszczególnych modelach.

3. Gniazdo ANTENNA IN z tyłu telewizora służy do podłączenia zewnętrznej anteny.

   Gniazdo anteny (75 OHM - VHF / UHF / kabel) może zostać użyte do podłączenia zewnętrznej anteny lub innego odpowiedniego sprzętu.

4. Po włączeniu zasilania telewizor zostanie włączony lub przejdzie do trybu czuwania.
   Uwaga: W niektórych modelach włączenie telewizora wymaga naciśnięcia przycisku zasilania.

   Jeśli kontrolka zasilania zaświeci się, znaczy to że odbiornik TV jest w trybie czuwania. Naciśnij przycisk ⏻ na pilocie lub odbiorniku TV, aby go włączyć.

Wyłączanie

• Aby wprowadzić odbiornik TV w tryb czuwania, naciśnij przycisk ⏻ na pilocie lub telewizorze, a sprawi to, że telewizor pozostanie włączony, ale z niskim zużyciem energii.

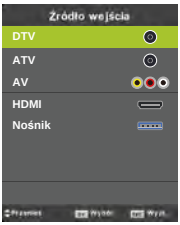
• Odłączenie wtyczki od gniazda zasilania spowoduje wyłączenie odbiornika.
Uwaga: W niektórych modelach telewizor wyłącza się poprzez naciśnięcie włącznika zasilania.

Funkcje sterowania

Poniższe instrukcje opisują dostęp
oraz konfigurację głównego menu odbiornika TV.
Niektóre funkcje nie są dostępne podczas korzystania z poszczególnych zródeł sygnału.

Wybór źródła sygnału

Naciśnij przycisk Source na pilocie, aby zmienić źródło sygnału.



1. Naciśnij ▲/▼ lub przycisk Source, aby wybrać pożądane źródło sygnału.
   Uwaga: Dostępne źródła sygnału mogą się różnić w poszczególnych modelach.
2. Naciśnięcie OK spowoduje potwierdzenie wyboru.

Kanał



1.Po wybraniu TV jako źródła, naciśnij MENU na pilocie.
2.Naciśnij ◄/►, aby wybrać CHANNEL, a następnie naciśnij OK lub ▲/▼ , aby przejść do podmenu.
Uwaga: Funkcja dostępna tylko w trybie TV.

Automatyczne wyszukiwnie

Naciśnij ▲/▼, aby wybrać auto strojenie, a następnie OK/►, aby przejść do menu.

Ręczne wyszukiwanie analogowe

- Bieżący CH: Ustawia numer kanału.
- System kolorów: Wybór systemu kolorów.
- System dźwięku: Wybór systemu dźwięku.
- Dostrajanie: Dokładne ustawianie częstotliwości kanałów.
- Szukaj: Rozpoczyna szukanie kanału.

Ręczne wyszukiwanie DVB-T

1.Naciśnij przycisk ▲/▼, aby wybrać ręczne strojenie DTV, a następnie naciśnij OK, aby przejść do podmenu.
2.Naciśnij przycisk ◄/►, aby wybrać kanał, naciśnij OK, aby wyszukać program.

Edycja programów

Naciśnij ▲/▼, aby wybrać edycję programów, a następnie OK/►, aby przejść do menu.
Cztery kolorowe przyciski to skróty służące do programowania kanałów.

Wpierw naciśnij ▲/▼, aby zaznaczyć kanał, który chcesz wybrać, a następnie:
Naciśnij czerwony przycisk, aby usunąć kanał z listy.
Naciśnij żółty przycisk, aby zmienić pozycję kanału z listy.
Naciśnij niebieski przycisk, aby ominąć wybrany kanał.
Naciśnij zielony przycisk, aby zmienić nazwę wybranego kanału (tylko ATV)
(Twój odbiornik TV automatycznie ominie kanał podczas korzystania z CH+/- do przeglądania kanałów.)

Lista

Naciśnij ▲/▼, aby wybrać listę programów, a następnie OK, aby przejść do menu. Dostępne przy korzystaniu z DTV jako źródła.

Informacje o sygnale

Naciśnij ▲/▼, aby wybrać informację dotyczące sygnału, a następnie naciśnij przycisk OK, aby zapoznać się ze szczegółowymi informacjami na temat sygnału. Dostepne tylko, gdy sygnał z DTV jest dostępny.

Informacje CI

Po włożeniu karty CI, można sprawdzić dotyczące jej informacje.

Numer kanału logicznego

Zgodnie z lokalnymi przepisami, aby posortować numer kanału.

OBRAZ



1.Naciśnij MENU, aby wyświetlić menu główne.
2.Naciśnij ◄/►, aby wybrać OBRAZ, a następnie naciśnij OK lub ▲/▼, aby przejść do podmenu.

Tryb zdjęć

1.Naciśnij ▲/▼, aby wybrać tryb obrazu, a następnie OK/►, aby przejść do menu.
2.Naciśnij ▲/▼, aby przejrzeć ustawienia obrazu: dynamiczny, standardowy, stonowany, spersonalizowany

Kontrast

Skonfiguruj różnicę pomiędzy ciemnymi, a jasnymi częściami obrazu.

Jasność

Skonfiguruj jasność obrazu.

Kolor

Skonfiguruj kolor obrazu.

Barwa

Skonfiguruj balans pomiędzy poziomami czerwonego i zielonego koloru.
Uwaga: Odcień można skonfigurować, tylko gdy NTSC jest sygnałem obrazu.

Ostrość

Konfiguracja ostrości krawędzi obrazu.

Temperatura barwowa

Konfiguracja temperatury kolorów obrazu. Użyj ► lub OK, aby wyświetlić dostępne opcje, a następnie naciśnij

▲/▼, aby przejrzeć ustawienia koloru. Wybierz zimny, aby uzyskać bardziej niebieską paletę kolorów lub ciepły, aby uzyskać bardziej czerwoną paletę kolorów i normalny, aby wybrać wariant pomiędzy.

Redukcja szumu

Funkcja ta pomaga w redukcji szumów poprzez wybranie jednego z następujących ustawień: wyłączone, niskie, średnie, wysokie, domyślne.

Tryb HDMI

Naciśnięcie spowoduje wybranie trybu HDMI, dostępne opcje to auto, vedio oraz PC. Dostępne tylko, gdy źródło sygnału to HDMI.

DŹWIĘK



1.Naciśnij MENU, aby wyświetlić menu główne.
2.Naciś nij ◄/►, aby wybrać DŹWIĘK, a następnie naciśnij OK lub ▲/▼, aby przejść do podmenu.

Tryb dźwięku

1.Naciśnij ▲/▼, aby wybrać tryb dźwięku, a następnie OK/►, aby przejść do menu.
2.Naciśnij ▲/▼, aby przejrzeć ustawienia dźwięku: Standardowe, muzyka, film, sport oraz spersonalizowane.

Wysoki

Naciśnij ◄/► lub OK, aby skonfigurować wysokie dźwięki.

Tony wysokie

Naciśnij ◄/► lub OK, aby skonfigurować bass.

Balans

Naciśnij ◄/► lub OK, aby skonfigurować balans pomiędzy lewym i prawym głośnikiem.

Autom. poziom głoś.

Naciśnij ◄/► lub OK, aby włączyć/wyłączyć auto poziom głośności. Wybierz ON, aby zredukować denerwujące skoki głośności podczas przerw reklamowych oraz wzmocnić miękkie dźwięki podczas oglądania programów.
Eliminuje potrzebę ciągłego dostosowywania głośności.

Tryb SPDIF

Naciśnij ◄/►, aby wybrać tryb SPDIF, dostępne opcje to PCM, Off oraz auto.

Włącznik Audiodeskrypcji

Naciśnij ◄/►, aby wybrać On lub Off. Opis audio to funkcja audio, która dostarcza dodatkową ścieżkę dźwiękową, dla osób, mających problem ze wzrokiem. Funkcja ta włącza strumień audio dla AD (opisu audio), wysyłając go wraz z główną ścieżką.

Czas



1. Naciśnij MENU, aby wyświetlić menu główne.
2. Nciśnij ◄/►, aby wybrać CZAS, a następnie naciśnij OK lub ▲/▼ , aby przejść do podmenu.

Strefa czasowa

Wybierz strefę czasową, w której się znajdujesz.

Wyłącznik czasowy

Ustawienie czasu, po którym odbiornik TV przejdzie w tryb czuwania, naciśnij ◄/► lub OK, aby ustawić czas (240 minut to czas maksymalny), a następnie naciśnij OK.
Wybierz Off, aby wyłączyć tę opcję.

Automatyczne przechodzi

Dostępne opcje to Off/3H/4H/5H. Wybranie 3H/4H/5H spowoduje przejście odbiornika TV w stan czuwania po upływie wybranego czasu.

Minutnik OSD

Wybór timer'a menu ekranowego. Naciśnij ◄/► lub OK, aby wybrać (30s to czas maksymalny).

Zablokuj (domyślne hasło to: 0000)



1.Naciśnij MENU, aby wyświetlić menu główne.
2.Naciśnij ◄/►, aby wybrać BLOKADA, a następnie naciśnij OK lub ▲/▼, aby przejść do podmenu.

Blokada systemu

Naciśnij ◄/► lub OK, aby uruchomić następujące 3 opcje.

Ustaw hasło

Naciśnij ►/OK , aby przejść do podmenu i ustawić nowe hasło..

Blokada kanałów

Naciśnij ►/OK , aby przejść do podmenu i wybrać tę opcję.

Opieka rodzicieiska

Naciśnij ►/OK , aby przejść do podmenu i ustawić wiek swoich dzieci oraz odpowiednie dla nich programy .

Przycisk Blokady

Naciśnij ◄/►lub OK, aby włączyć/wyłączyć blokadę kluczem.

TRYB HOTELOWY



1.Naciśnij ▲/▼, aby przejść do trybu hotelowego w menu blokad.
2.Naciśnij►/OK, aby przejść do podmenu.

TRYB HOTELOWY
Naciśnij ▲/▼, aby wybrać tryb hotelowy, następnie naciśnij ◄/► lub OK, aby wybrać On lub Off.

Blokada źródła
Naciśnij ▲/▼, aby wybrać blokadę źródła, następnie naciśnij ►/OK, aby przejść do podmenu.

źródło domyślne
Naciśnij ▲/▼, aby wybrać domyślne źródło, następnie naciśnij ►/OK, aby przejść do podmenu.

typ cyfrowy
Naciśnij ▲/▼, aby wybrać typ cyfrowy, następnie naciśnij ◄/►, aby skonfigurować.
Dostępne, gdy DTV jest ustawione jako domyślne źródło.

Program domyślny
Naciśnij ▲/▼, aby wybrać domyślny program, następnie naciśnij ◄/►, aby skonfigurować.
Dostępne, gdy DTV lub ATV jest ustawione jako domyślne źródło.

Głośność domyślna

Naciśnij ▲/▼, aby wybrać domyślną głośność, następnie naciśnij ◄/►, aby skonfigurować.

Maks.głośność
Naciśnij ▲/▼, aby wybrać maksymalną głośność, następnie naciśnij ◄/►, aby skonfigurować.

Wyczyść blokadę
Naciśnij ▲/▼, aby wybrać wyczyść blokadę, następnie naciśnij OK, aby wyczyścić poprzednie ustawienia.

USTAWIENIE



1.Naciśnij MENU, aby wyświetlić menu główne.
2.Naciśnij ◄/►, aby wybrać KONFIGURACJA, a następnie naciśnij OK lub ▲/▼, aby przejść do podmenu.

Język
Wybierz język menu ekranowego. Naciśnij ▲/▼/◄/►, aby wybrać pożądany język, a następnie naciśnij OK, aby potwierdzić.

Języki TT
Naciśnij ► lub OK, aby przejść do podmenu. Naciśnij ▲/▼, aby wybrać język TT.

Języki audio
Naciśnij ► lub OK, aby przejść do podmenu. Naciśnij ◄/►, aby wybrać pierwszy/drugi język audio.
Naciśnij ▲/▼/◄/►, aby wybrać języki audio.

Języki napisów

Naciśnij ► lub OK, aby przejść do podmenu. Naciśnij ◄/►, aby wybrać pierwszy/drugi język napisów.
Naciśnij ▲/▼/◄/►, aby wybrać język napisów.

Niesłyszący
Naciśnij ◄/►, aby wybrać On lub Off.

System plików PVR
Naciśnij ▲/▼, aby wybrać system plików PVR, następnie naciśnij OK, aby przejść do podmenu.
Naciśnij ▲/▼, aby wybrać sprawdź system plików PVR, następnie naciśnij ► lub OK, aby przejść do podmenu.
Następnie sprawdzona zostanie szybkość USB.

Proporcje ekranu
Naciśnij ► lub OK, aby przejść do podmenu, naciśnij ▲/▼, aby wybrać skalę obrazu.
Dostępne opcje: Auto, 4:3, 16:9, Zoom1, Zoom2.

Niebieski ekran
Naciśnij ◄/►, aby wybrać On lub Off.

Pierwsza instalacja
Naciśnij ▲/▼, aby wybrać pierwszą instalację, następnie naciśnij ► lub OK, aby przejść do podmenu.

Resetuj
Naciśnij ► lub OK, naciśnij ◄ tak, aby przywrócić ustawienia fabryczne..
Uwaga: Domyślne hasło to 0000.

Aktualizacja oprogramowania (USB)
Aktualizuj oprogramowanie, korzystając z aktualizacji pobranej na USB.

Środowisko
Naciśnij ◄/►, aby wybrać tryb domowy lub tryb sklepowy.

HDMI CEC
Naciśnij ► lub OK, aby przejść do podmenu.
- Kontrola CEC Naciśnij ◄/►, aby włączyć lub wyłączyć kontrolę CEC.
- Odbiornik audio Naciśnij ◄/►, aby wybrać On lub Off.
- Automatyczne wyłączanie urządzenia. Naciśnij ◄/►, aby wybrać On lub Off.
- Automatyczne wyłączanie odbiornika TV Naciśnij ◄/►, aby wybrać On lub Off.
- Lista urządzeń Naciśnij OK, aby otworzyć listę urządzeń.
- Menu urządzeń Naciśnij OK, aby przejść do menu urządzeń.

Uwagi:

1.Redukcja szumów przy wybraniu opcji OBRAZ nie będzie działać prawidłowo.
2.Włącznik AD w opcji DŹWIĘK nie będzie działać prawidłowo.
3.Menu CZAS oraz opisy są takie same, jak dla trybów DTV i ATV.
4.Blokada kanałów oraz kontrola rodzicielska nie będą działać w opcji BLOKADA.
5.Języki audio, język napisów, wsparcie dla niedosłyszących oraz system plików PVR nie będą działać w opcji KONFIGURACJA.
6.Niektóre opcje nie są dostępne w poszczególnych modelach.

Pierwsza instalacja

Przy pierwszym uruchomieniu odbiornika pojawi się kreator konfiguracji początkowej, który poprowadzi cię przez wstępną konfigurację.



1.Naciśnij ▲/▼◄/► , aby wybrać język/kraj/ otoczenie, następnie naciśnij OK, aby przejść do kolejnego kroku.

2.Naciśnij ▲/▼◄/► , aby wybrać typ strojenia/ typ cyfrowy /typ skanowania/ID sieci/częstotliwość/ przepływność, a następnie naciśnij OK, aby rozpocząć skanowanie.



3.Skanowanie kanałów rozpocznie się. Operacja może zająć trochę czasu. Postęp strojenia oraz liczba znalezionych kanałów zostanie wyświetlona na ekranie.

Funkcje USB

Podłącz urządzenie USB do gniazda USB i wyświetl menu główne, naciskając przycisk Source, następnie naciśnij ▲/▼, aby wybrać źródło przekazu i naciśnij OK, aby wyświetlić menu.

Uwagi:
W menu przekazu możesz nacisnąć ◄/►, aby przełączyć pomiędzy OBRAZ, MUZYKA, FILM oraz TEKST, a następnie nacisnąć OK, aby przejść do menu.

Dostępne skróty USB to: ▲/▼/◄/► oraz przycisk OK.

W trybie USB, jeśli nie podłączono żadnego urządzenia USB, zostanie wyświetlony interfejs USB.



Odtwarzanie Foto

1.Wybierz ZDJĘCIA, następnie naciśnij OK, aby przejść do urządzenia USB.

2.Naciśnij ▲/▼/◄/►, aby wybrać plik zdjęcia, następnie naciśnij OK, aby je odtworzyć.

3.Naciśnięcie OK w trakcie odtwarzania zdjęcia spowoduje wyświetlenie konsoli odtwarzania. W konsoli odtwarzania naciśnij ◄/►, aby wybrać ikonę, następnie OK, aby potwierdzić.
Konsola odtwarzania zawiera następujące elementy: play/pause, poprzedni, kolejny, stop, ciągłe odtwarzanie, muzyka, playlist'a, info, obrót (zgodnie z kierunkiem ruchu wskazówek zegara), obrót (przeciwnie do kierunku ruchu wskazówek zegara, zoom In, zoom Out, przesuń widok.

4.Wybierz ikonę stop w konsoli odtwarzania i naciśnij OK lub EXIT, aby powrócić do poprzedniego widoku.

Odtwarzanie Muzyka

1.Wybierz MUZYKA, następnie naciśnij OK, aby przejść do urządzenia USB.

2.Naciśnij ▲/▼/◄/►, aby wybrać plik muzyczny, następnie naciśnij OK, aby go odtworzyć.

3.Naciśnięcie OK w trakcie odtwarzania muzyki spowoduje wyświetlenie konsoli odtwarzania. W konsoli odtwarzania naciśnij ◄/►, aby wybrać ikonę, następnie OK, aby potwierdzić.
Konsola odtwarzania zawiera następujące elementy: play/pause, FB, FF, poprzedni, kolejny, stop, ciągłe odtwarzanie, WYCISZ, playlist'a, info oraz czas odtwarzania.

4.Wybierz ikonę stop w konsoli odtwarzania i naciśnij OK lub EXIT, aby powrócić do poprzedniego widoku.

Odtwarzanie Film

1.Wybierz FILM, naciśnij OK, aby przejść do urządzenia USB.

2.Naciśnij ▲/▼/◄/►, aby wybrać plik z filmem, następnie naciśnij OK, aby go odtworzyć.

3.Naciśnięcie OK w trakcie odtwarzania filmu spowoduje wyświetlenie konsoli odtwarzania. W konsoli odtwarzania naciśnij ◄/►, aby wybrać ikonę, następnie OK, aby potwierdzić.
Konsola odtwarzania zawiera następujące elementy: play/pause, FB, FF, poprzedni, kolejny, stop, zestaw znaków, ciągłe odtwarzanie, ustawienie powtórzenie AB, playlist'a, info, zwolnij, odtwarzanie krokowe, czas odtwarzania, zoom in,
zoom out, proporcje obrazu, przesuń widok.

4.Wybierz ikonę stop w konsoli odtwarzania i naciśnij OK lub EXIT, aby powrócić do poprzedniego widoku.

Odtwarzanie Tekst

1.Wybierz TEKST, naciśnij OK, aby przejść do urządzenia USB.

2.Naciśnij ▲/▼/◄/►, aby wybrać plik tekstowy, następnie naciśnij OK, aby go odtworzyć.

3.Naciśnij OK, aby przejść do menu sterowania. Dostępne opcje menu to: poprzednia strona, następna strona, poprzedni, następny, stop, zestaw znaków, muzyka, playlist'a.

4.Wybierz ikonę stop w menu sterowania, a następnie naciśnij OK lub EXIT, aby opuścić menu.

Uwagi i często zadawane pytania

Uwaga:

1. Niektóre niestandardowe urządzenia do przenoszenia danych mogą nie zostać rozpoznane. Prosimy ko rzystanie z urządzeń standardowych.
2. System obsługuje następujące formaty plików:
   formaty obrazów: JPEG/JPG, etc..
   formaty plików wideo: H.265, H.264、MPEG4、MPEG2、MPEG1, etc..
   formaty plików audio: MP3 etc..
   formaty plików tekstowych: TXT
   Uwaga: Istnieje wiele niestandardowych sposobów kodowania plików, dlatego też nie możemy zagwarantować, że system będzie obsługiwał wszystkie sposoby kodowania plików.

Odpowiedzi na najczęściej zadawane pytania.

1. System nie jest w stanie zdekodować pliku i plik nie jest odtwarzany w normalny sposób.

   - parametry pliku takie, jak liczba pikseli obrazu, szybkość kodowania plików audio i wideo czy szybkość pró bkowania, przekraczają możliwości systemu;
   - format pliku jest nie właściwy lub plik jest uszkodzony.

   Uwaga: Szybkość kodowania obsługiwana przez system nie może przekraczać 20Mbps.

2. Wtyczka jest rozgrzana. G dy system odczytuje lub przesyła dane nie należy rozłączać okablowania, dlatego, że może to spowodować uszkodzenie systemu lub urządzenia.

3. Zwróć uwagę na zasilanie urządzenia, gdy korzystasz z przenośnego dysku twardego lub kamery cyfrowej. Jeśli zasilanie jest niedostateczne lub niestabilny, m oże spowodować to problemy w trakcie korzystania z urzą dzenia lub całkowicie je uniemożliwić. Należy wtedy ponownie uruchomić urzą dzenie lub rozłączyć je i ponownie podłączyć, upewniając się, że zasilanie działa w sposób prawidłowy.

4. System obsługuje standardowe urządzenia USB 1.1 oraz 2.0 takie, jak dyski do przenoszenia danych, odtwarzacze MP3, dyski przenośne, itp.

5. Aby uzyskać lepszą jakość audio i wideo, sugeruje się korzystanie z urządzeń, obsługujących standard USB 2.0.

6. W trakcie odtwarzania wideo z wysoką szybkością kompresji, zjawiska takie, jak niespodziewane zatrzymywanie się obrazu i długi czas reakcji w menu, są normalne.

7. W przypadku niektórych urządzeń USB z zasilaniem, takich jak dużej wielkości dyski twarde, MP4 , etc. sugeruje się korzystanie z nich podłączonych do zasilania, dlatego że uniknie to problemów z dostarczeniem mocy.

Rozwiązywanie problemów

Większość problemów, z którymi spotkasz się w trakcie korzystania z odbiornika TV, można usunąć, korzystając z rozwiązań zawartych na tej liście.

Brak obrazu lub dźwięku

1.Sprawdź czy bezpiecznik/wyłącznik bezpieczeństwa działają prawidłowo.
2.Podłącz do gniazda inne urządzenie i upewnij się, że ono działa i jest włączone.
3.Sprawdź czy wtyczka zasilania jest dobrze wpięta do gniazda.
4.Sprawdź źródło sygnału.

Brak koloru

1.Zmień ustawienia systemu kolorów.
2.Skonfiguruj nasycenie.
3.Spróbuj przełączyć na inny kanał. Można odtwarzać czarno-białe kolory.

Pilot nie działa

1.Wymień baterie.
2.Sprawdź czy baterie są włożone prawidłowo.
3.Sprawdź czy podłączono źródło zasilania.

Brak obrazu lub dźwięku

1. Skonfiguruj jasność oraz kontrast.
2. Możliwa jest przerwa w nadawaniu programu.

Normalny obraz, brak dźwięku

1.Naciśnij Vol+ , aby zwiększyć głośność.
2.Głośność została wyciszona, naciśnij przycisk MUTE, aby przywrócić dźwięk.
3.Zmień ustawienia systemu dźwiękowego.
4.Możliwa jest przerwa w nadawaniu programu.

Obraz zakłócony jest chaotycznym falowaniem

Zazwyczaj spowodowane to jest miejscowymi zakłóceniami takimi, jak samochody, lampy oraz suszarki do włosów. Skonfiguruj ustawienie anteny, aby zmniejszyć zakłócenia.

Śnieżenie lub zakłócenia

Jeżeli antena znajduje się w miejscu, w którym sygnał telewizyjny jest słaby, obraz może być zakłócony kropkami. Jeśli sygnał jest bardzo słaby, może być konieczne zainstalowanie specjalnej anteny, która poprawi jakość odbioru.

1.Skonfiguruj pozycję oraz orientację zewnętrznej/wewnętrznej anteny.
2.Sprawdź podłączenie anteny.
3.Dostrój kanał
4.Spróbuj przełączyć na inny kanał. Możliwa jest przerwa w nadawaniu programu.

Zakłócenia

Czarne plamy lub poziome paski pojawiają się na ekranie, obraz faluje, miga lub przesuwa się. Zazwyczaj spowodowane to jest zakłóceniami wywołanymi przez zapłon samochodu, neonowe lampy, wiertarki elektryczne lub inne urządzenia elektryczne.

Duchy

Duchy spowodowane są przez zakłócenia drogi przekazu sygnału telewizyjnego. Jedna z dróg biegnie bezpośrednio, a druga jest odbita od wysokich budynków, gór lub innych obiektów. Zmiana kierunku lub pozycji anteny może poprawić jakość odbioru.

Zakłócenia radiowe

Ten typ zakłóceń powoduje falowanie lub poprzeczne paski oraz, w niektórych przypadkach, utratę kontrastu obrazu. Znajdź oraz pozbądź się źródła zakłóceń radiowych.

Montaż podstawy

Przymocuj wspornik do urządzenia śrubami, aby zakończyć montaż.

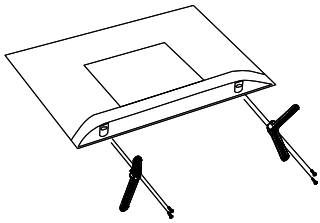


Table of Contents

Chapter 1: Introduction

Precautions **3**
Product 3
Power and Plug 3
Power Cord and Signal Cable 3
Use Environment 3
Cleaning 3
Hanging the TV Set on the Wall 3
Buttons on the TV **4**
Sockets **5**
Remote Control Functions **6**

Chapter 2: General Operation

Switching on **7**
Switching off **7**
Menu Function **8**
Selecting a Signal Source **8**
CHANNEL **8**
PICTURE **8**
SOUND **9**
TIME **9**
LOCK **9**
Hotel Mode **10**
SETUP **10**
First Time Installation **11**

Chapter 3: Advanced Functions

USB Functions **12**
Playing Photo 12
Playing Music 12
Playing Movie 12
Playing Text 12
Attention and Frequently Asked Questions **13**

Chapter 4: Other Information

Troubleshooting **14**
Base Installation **14**

Precautions

Read all of the instructions before operating the set. Keep these instructions well for future use.

Product

- Do not block or cover the ventilation openings on the back cover.
- Do not push objects of any kind into this unit through the cabinet slots as they could touch the current carrying parts or short-circuit parts, resulting in fire, electric shock, or damage to the unit.
- Do not attempt to open the cabinet as this may cause damage. There are no parts inside you can service by yourself. Refer all servicing to qualified personnel.
- Do not touch the screen surface with fingers as this may scratch or mar the TV screen.
- Do not impact the TV screen with hard pressure as this may damage the TV screen severely.

Power and Plug

- Unplug the set under the following conditions:

  - If the set will not be used for a long period of time.
  - If the power cord or the power outlet/plug is damaged.
  - Follow the instructions to install and adjust the product. Adjust those controls that are covered in this operating instructions as improper adjustment of other controls may result in damage. If this happens, unplug the set and refer to the service personnel.
  - If the set is subject to impact or has been dropped to have the cabinet damaged.

Power Cord and Signal Cable

- Do not allow anything to rest on or roll over the power cord and the signal cable.
- Protect the power cord and the signal cable from being trampled.
- Do not overload the power cord or the power outlet.
- Do not expose the power cord and the signal cable to moisture.

Use Environment

- Do not place the set on an unstable cart, stand, or table.
- Place the set on a place that allows good ventilation.
- Do not use the set near damp, and cold areas. Protect the set from overheating.
- Keep the set away from direct sunlight.
- Apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus.
- Do not use the set near dust place.

Cleaning

- Dust the set by wiping the screen and the cabinet with a soft, clean cloth or some special liquid cleaner.
- Do not apply excessive force to the screen when cleaning.
- Do not use water or other chemical cleaner to clean the screen as this may damage the surface of the TV screen.

Hanging the TV Set on the Wall

Warning: This operation requires two people.

To ensure a safe installation, observe the following safety notes:

- Check that the wall can support the weight of the TV set and wall mount assembly.
- Follow the mounting instructions provided with the wall mount.
- The TV set must be installed on a vertical wall.
- Make sure to use only screws suitable for the material of the wall.
- Make sure that the TV set cables are placed so that there is not danger of tripping over them.

All other safety instructions about our TV sets are also applicable here.

Note:

Illustrations within this publication are provided for reference only.

Buttons on the TV

Take a certain model for an example:



button

Turns the TV on or standby.

Note:*The location and names of the function buttons and power button on the TV may vary according to TV model.*

Sockets

Note: The location and names of the sockets on the TV may vary according to TV model, and some sockets may not available for some models.

USB 2.0 →

USB 2.0 sockets (input)
These sockets can be used to connect an USB device.
Note: The number of USB sockets on the TV may vary according to TV model.

COMMON INTERFACE(CI) →

COMMON INTERFACE(CI) socket
This CI socket can be used to put the CI card in to accept the locked programs.

HEADPHONE →

HEADPHONE socket (output)
Allow you to connect earphones to listen to the sound coming from the TV.
Note: Excessive sound pressure from earphones can cause hearing loss.

AV IN →

AV IN socket (input)
The AV IN sockets can be used to connect a range of equipment, including video recorders, camcorders, decoders, satellite receivers, DVD players, or games consoles. The AV IN socket provides composite video connection.

HDMI 1
HDMI 2 →

HDMI socket (input)
The HDMI (High-Definition Multimedia Interface) socket can be used to connect a PC with a compatible video card installed, certain DVD players or a high-definition compatible digital satellite decoder.This socket provides an uncompressed digital connection that carries both video and audio data by way of an integrated mini-plug cable.

ANTENNA IN →

ANTENNA IN socket (input)
Lets you connect a coaxial cable to receive the signal from your antenna, cable, or cable box.

OPTICAL →

OPTICAL
This output can be used to connect a compatible digital audio receiver.

Remote Control Functions

Most of your television's functions are available on the menu that appear on the screen. The remote control supplied with your set can be used to navigate through the menus and to configure all the general settings.
Note: The location and names of the buttons on the remote control may vary according to TV model, and not all buttons available on all models.



⏻	(POWER) Turns the TV on or off.
Source	Press to select signal source.
0-9	(numeric buttons) Enters channel numbers.
ECO	Press to enter saving energy mode.
Guide	Display the information of digital program. (Only available in digital mode)
VOL +/-	Increases or decreases the TV's volume.
CH +/-	Scans up or down through the current channel list.
Info	Display the status information.
Mute	(MUTE)Reduce the TV's volume to its minimum level.Press again to restore the volume.
Menu	Bring up the menu system.
Exit	Exits the menu system.
ZOOM +/-	Press to select the desired screen format. (In USB mode, it is unavailable.)
▲▼◄►	(up, down, left and right direction buttons) Highlights different items in the menu system and adjusts the menu controls.
OK	Confirms your selection.
Option	Enters the picture mode.
Return	Returns you to the previous operation in general setting.
Text	Teletext.
Subtitle	Displays the Subtitle Language menu.
LIST	Displays the Channel List.
TV	In TV Mode,presses to DTV and ATV.
Red button	In corresponding mode, press it to enter the right function as hint. (In USB mode, press to delete function)
Green button	In corresponding mode, press it to enter the right function as hint. (In USB mode, press to copy function)
Yellow button	In corresponding mode, press it to enter the right function as hint. (In USB mode, press to paste function)
Blue button	In corresponding mode, press it to enter the right function as hint. (In USB mode, press to select sound track mode)

Switching on

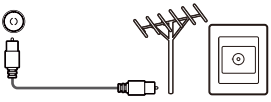
Follow the instructions on this page on how to switch on your TV set and the remote control before going on to following pages describing how to use the channel set-up procedure.

1. Insert two batteries in the remote control.

   Precautions on using batteries:
   - Only use the battery types specified.
   - Make sure you use the correct polarity.
   - Do not mix new and used batteries.
   - Do not use rechargeable batteries.
   - Do not expose batteries to excessive heat such as sunshine, fire or the like, throw them in a fire, recharge them or try to open them, as this could cause them to leak or explode.
   - Remove the batteries from the remote control if you are not using it for a long period of time.

2. Connect the power cable **FIRST** to the television, **THEN** to a mains socket. (Note: If the power cable is connected to the television, please only connect the power cable to the mains socket.)

   Your TV set should only be connected to an AC supply. It must not be connected to a DC supply. If the plug is detached from the cable, do not, under any circumstances, connect it to a mains socket, as there is a risk of electric shock.



3. Connect an outside aerial to the **ANTENNA IN** socket at the back of the TV set.

4. When powered on, the TV will be turned on directly or be in standby.
   Note: For some models, switch the TV on by pressing the power button.

   If the power indicator lights up, the TV set is in standby mode. Press the ⏻ button on the remote control or on the TV set to turn on the TV.

Switching off

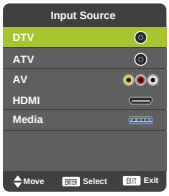
- To put the TV set into standby mode, press the ⏻ button on the remote control or on the TV, the TV set remains powered up, but with low energy consumption.
- To switch off the TV set, unplug the mains socket from the mains outlet.
  Note: For some models, press the power button to switch off the TV set .

Menu Function

The following instructions will introduce how to access and operate the main menu of the TV. Please note that some function might be unavailable in certain input source.

Selecting a Signal Source

Press the Source button on the remote control to switch the source.



1. Press ▲/▼ or Source button to select your desired source.
   Note: The available source might differ depending on the model.
2. Press OK to confirm the selection.

CHANNEL



1. Press MENU on the remote control under TV source.
2. Press ◀/▶ to select CHANNEL, then press OK or ▲/▼ to enter the submenu.

Note: This function is only available in TV mode.

Auto Tuning
Press ▲/▼ to select Auto Tuning, press OK/▶ to enter.

Digital Type
Press ▲/▼ to select Digital Type, press ◀/▶ to select DVB-T or DVB-C.

ATV Manual Tuning
- Current CH: Set the channel number.
- Color System: Select the color system.
- Sound System: Select the Sound system.
- Fine-Tune: Adjust the frequency of the channel finely.
- Search: Start searching channel.

DTV Manual Tuning
1. Press ▲/▼ button to select DTV Manual Tuning, press OK button to enter sub-menu.
2. Press ◀/▶ button to select channel, press OK button to search program.

Programme Edit
Press ▲/▼ to select Programme Edit, press OK/▶ to enter.

The four colored key is the shortcut key for programming the channel.
First press ▲/▼ to highlight the channel you want to select, then:
Press the Red button to delete the program in the list.
Press the Yellow button to move the channel in the list.
Press the Blue button to skip the selected channel.
Press the Green button to rename the selected channel.(only for ATV)
(Your TV set will skip the channel automatically when using CH+/- to view the channels.)

Schedule List
Press ▲/▼ to select Schedule List, press OK button to enter submenu. It is available in DTV source.

Signal Information
Press ▲/▼ to select Signal Information, press the OK button to see the detail information about the signal. Only available when there is signal in DTV.

CI Information
Put the CI card in and check CI Card Information.

Logical Channel Number

According to local rules to sort the Channel Number.

PICTURE



1. Press MENU to display the main menu.
2. Press ◀/▶ to select PICTURE, then press OK or ▲/▼ to enter the submenu.

Picture Mode
1. Press ▲/▼ to select Picture Mode, press OK/▶ to enter.
2. Press ▲/▼ to scroll through the picture preset settings: Dynamic, Standard, Mild, Personal.

Contrast
Adjusts the difference between the light and dark areas of the picture.

Brightness
Adjusts the brightness of the picture.

Colour
Adjusts the colour of the picture.

Tint
Adjusts the balance between the red and green levels.
Note: Tint is available to be adjusted only when the system of the video signal is NTSC.

Sharpness
Adjusts the crispness of the edges in the picture.

Colour Temp
Adjusts the colour temperature of the picture. Use the ▶ or OK to display the selectable options, then press ▲/▼ to scroll through the color settings: Cold for a more blue palette of picture colors; Warm for a more red palette of picture colors; Normal is between the two.

Noise Reduction
This function can adjust the picture noise by choosing Off, Low, Middle, High, Default when the single isn't very good.

HDMI Mode
Press to select HDMI Mode, options include Auto,Vedio, PC. Only available in HDMI Source.

SOUND



1. Press MENU to display the main menu.
2. Press ◀/▶ to select SOUND, then press OK or▲/▼to enter the submenu.

Sound Mode
1. Press ▲/▼ to select Sound Mode, press OK/▶ to enter.
2. Press ▲/▼ to scroll through the sound preset settings: Standard, Music, Movie, Sports and Personal.

Treble
Press ◀/▶ or OK to adjust the treble of the sound.

Bass
Press ◀/▶ or OK to adjust the bass of the sound.

Balance
Press ◀/▶ or OK to balance the sound between the left and right speakers.

Auto Volume Level
Press ◀/▶ or OK to turn On/Off the Auto Volume Level. Select On mode to reduce the annoying blasts in volume during commercial breaks and also amplifies softer sounds in program material.
Eliminates the need to constantly adjust the volume.

SPDIF Mode
Press ◀/▶ to select SPDIF Mode, options include PCM, Off and Auto.

AD Switch
Press ◀/▶ to select On or Off. Audio Description is an auxiliary audio function that provides an additional audio track for visually challenged persons.
This function handles the Audio Stream for the AD (Audio Description), when it is sent along with the main audio from the broadcaster.

TIME



1. Press MENU to display the main menu.
2. Press ◀/▶ to select TIME, then press OK or▲/▼ to enter the submenu.

Time Zone
Selects the time zone you stay.

Sleep Timer
Sets a period of time after which the TV set goes into standby mode, press ◀/▶ or OK to set the period (240 minutes maximum), then press OK to select.
To disable this function, select Off.

Auto Standby
Options include Off/3H/4H/5H. Select 3H/4H/5H, the TV will enter standby mode at the specific time that you set.

OSD Timer
Chooses the on-screen display timer. Press ◀/▶ or OK to select (30s maximum).

LOCK (Default password is: 0000)



1. Press MENU to display the main menu.
2. Press ◀/▶ to select LOCK, then press OK or▲/▼ to enter the submenu.

System Lock
Press ◀/▶ or OK to make the following 3 options valid.

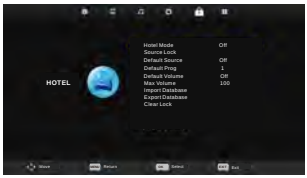
Set Password
Press ▶/OK to enter submenu to set new password.

Channel Lock
Press ▶/OK button to enter submenu to select.

Parental Guidance
Press ▶/OK button to enter submenu to select the number of age which is suitable for your children.

Key Lock
Press ◀/▶ or OK to turn On/Off the Key Lock.

Hotel Mode



1. Press ▲/▼ to select Hotel Mode in the Lock menu.
2. Press ▶ /OK button to enter the submenu.

Hotel Mode
Press ▲/▼ button to select Hotel Mode, then press ◀/▶ or OK button to select On or Off.

Source Lock
Press ▲/▼ button to select Source Lock, then press ▶ /OK button to enter submenu to select.

Default Source
Press ▲/▼ button to select Default Source, then press ▶ /OK button to enter submenu to select.

Default Prog
Press ▲/▼ button to select Default Prog, then press ◀/▶ button to adjust.
It is available when the default source is DTV or ATV.

Default Volume
Press▲/▼button to select default **Volume, then press ◀/▶ button to adjust.**

Max Volume
Press ▲/▼ button to select Max Volume, then press ◀/▶ button to adjust.

Clear Lock
Press ▲/▼ button to select Clear Lock, then press OK button to clear the setting you have done before.

SETUP



1. Press MENU to display the main menu.
2. Press ◀/▶ to select SETUP, then press OK or▲/▼ to enter the submenu.

Language
Select an OSD menu language can be displayed. Press ▲/▼/◀/▶ to select your desired language, press OK to confirm.

TT Language
Press ▶ or OK to enter submenu. Press ▲/▼ button to select TT Language.

Audio Languages
Press ▶ or OK to enter submenu. Press◀/▶ button to select Primary /Secondary of Audio Languages.
Press ▲/▼/◀/▶ button to select the Audio Languages.

Subtitle Language
Press ▶ or OK to enter submenu. Press ◀/▶ button to select Primary /Secondary of Subtitle Language.
Press ▲/▼/◀/▶ button to select the Subtitle Language.

Hearing Impaired
Press ◀/▶ or OK button to select On or Off.

PVR File System
Press ▲/▼ button to select PVR File System, then press OK button to enter submenu.
Press ▲/▼ button to select Check PVR File System , then press ▶ or OK button to enter. Then it will check the USB speed.

Aspect Ratio
Press ▶ or OK to enter submenu, press▲/▼ button to select the picture scale.
This options Include: Auto, 4:3, 16:9, Zoom1, Zoom2.

Blue Screen
Press ◀/▶ or OK button to select On or Off.

First Time Installation
Press▲/▼ button to select First time installation, then press ▶ or OK button to enter.

Reset
Press ▶ or OK to enter, press ◀ selecting yes to restore factory default.
Note: Default password is 0000.

Software Updated(USB)
Update the software by USB with downloading software.

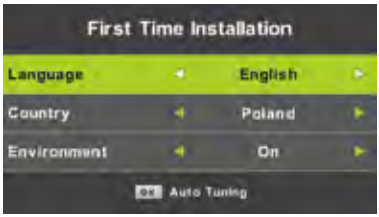
Environment
Press ◀/▶ button to select Home Mode or Shop Mode.

HDMI CEC
Press ▶ or OK button to enter the submenu.
- CEC Control: Press ◀/▶ button to turn the CEC Control on or off.
- Audio Receiver: Press◀/▶ button to select On or Off.
- Device Auto Power Off: Press ◀/▶ button to select On or Off.
- TV Auto Power On: Press ◀/▶ button to select On or Off.
- Device List: Press OK button to open the list of device.
- Device Menu: Press OK button to enter the device menu.

Notes:
1. Noise Reduction in PICTURE option is invalid.
2. AD Switch in SOUND option is invalid.
3. TIME menu and description are the same as that for DTV or ATV mode.
4. Channel Lock and Parental Guidance in LOCK option is invalid.
5. Audio Languages, Subtitle Language, Hearing Impaired and PVR File System in SETUP option is invalid.
6. Some options are unavailable for some model.

First Time Installation

The first time you switch the set on, the Initial setup wizard opens, which guides you through the initial setup process.



1. Press▲/▼/◀/▶ to select language/country/ environment, then press OK to enter the next step.

2. Press▲/▼/◀/▶to select Tune Type/Digital Type /Scan Type/Network ID/Frequency/Symbol Rate, then press OK to scan tune.



3.Channel tuning will commence. This operation may take up to . The display will show the progress of the tuning and the number of channels found.

USB Functions

Connect a USB device to a USB socket and display the main menu by pressing the Source button, then press ▲/▼ to select Media source, and press OK to display the menu.

Notes:
In Media menu, you can press ◀/▶ to toggle among PHOTO, MUSIC, MOVIE and TEXT, then press OK to enter.

The short keys of USB include: ▲/▼/◀/▶ and OK buttons.

In USB state, if no USB device connected, the USB interface will be displayed.



Playing Photo

1. Select PHOTO item, then press OK to enter the USB device.
2. Press ▲/▼/◀/▶ to select a photo file, then press OK to play it.
3. When playing a photo, you can press OK button to display the play console. For the play console, press ◀/▶ to select an icon, then press OK to confirm. The play console includes: Play/Pause, Prev., Next, Stop, Repeat Mode, Music, Playlist, Info.,Rotate (clockwise), Rotate(anticlockwise), Zoom In, Zoom Out, Move View.
4. Select the Stop icon in play console, and press OK or press EXIT to return.

Playing Music

1. Select MUSIC item, then press OK to enter the USB device.
2. Press ▲/▼/◀/▶ to select your desired music file and press OK to play it.
3. When playing music, you can press OK button to display the play console. For the play console, press ◀/▶ to select an icon, then press the OK to confirm. The play console includes: Play/Pause,FB,FF, Prev., Next, Stop, Repeat Mode, MUTE, Playlist, Info. and Goto Time.
4. Select the Stop icon in play console, and press OK or press EXIT to return.

Playing Movie

1. Select MOVIE item, then press OK to enter the USB device.
2. Press the ▲/▼/◀/▶ to select a movie file, then press OK to play it.
3. When playing a movie, you can press OK button to display the play console. For the play console, press ◀/▶ to select an icon, then press OK to confirm. The play console includes: Play/Pause, FB, FF, Prev., Next, Stop, CharSet, Repeat Mode, AB Repeat setting, Playlist, Info., Slow, Step, Goto Time, Zoom In, Zoom Out, Aspect Ratio, Move View.
4. Select the Stop icon in play console, and press OK or press Exit to return.

Playing Text

1. Select TEXT item, then press OK to enter the USB device.
2. Press ▲/▼/◀/▶ to select a text file, then press OK to play it.
3. Press OK button to display the control menu. The menu options include: Previous Page, Next Page, Prev., Next, Stop, CharSet, Music, Playlist.
4. Select the Stop icon in the control menu, and press OK or EXIT button to exit the control menu.

Attention and Frequently Asked Questions

Attention:

1. Some non-standard mobile storage device may not be recognized. Please change to use the standard device.
2. This system supports the following file formats:
   Picture format: JPEG/JPG, etc. .
   Video format: H.265, H.264, MPEG4, MPEG2, MPEG1, etc..
   Audio format: MP3 etc..
   Text format: TXT

Note: For coding files, there are many kinds non-standard coding method, so this system can not be guaranteed to support the file formats using any coding method.

6. When playing the video with high compression ratio, these phenomenons, such as picture standstill and menu long time response, are normal.
7. For some USB device with power supply, such as large size hard disk, MP4, etc., suggests using it with power to avoid electric power shortage. -The parameters of file, such as the pixel of picture, code rate of audio and video file, sampling rate of audio file, exceed the limit of the system;

Frequently Asked Questions:

1. Under the following conditions, this system cannot decode the file and the file cannot be play normally:

   -The parameters of file, such as the pixel of picture, code rate of audio and video file, sampling rate of audio file, exceed the limit of the system;

   -The format of file is not matched or the file is harmed.

   Note: The code rate this system supports does not exceed 20Mbps.

2. Hot plug: Do not disconnection when the system is reading or transmitting data, avoid damaging the system or the device.
3. Pay attention to the power supply of the device when you are using a mobile hard disk or a digital camera. If the power supply is not sufficient or not stable, you may encounter problems during operating or can not operate at all. In this case, please restart the device, or unplug the device and plug it again, and ensure that its power supply is normal.
4. The system supports standard USB1.1 and USB2.0 devices, such as standard U-disks, MP3 players, mobile hard disks, etc..
5. For obtaining better audio and video quality, suggests to use the external device which accords with USB2.0 standard.

Troubleshooting

Most problems you encounter with your TV can be corrected by consulting the following troubleshooting list.

No picture, no sound
1. Check if the fuse or circuit breaker is working.
2. Plug another electrical device into the outlet to make sure it is working or turned on.
3. Power plug is in a bad contact with the outlet.
4. Check the signal source.

No color
1. Change the color system.
2. Adjust the saturation.
3. Try another channel. Black-white program may be received.

Remote control does not work
1. Change the batteries.
2. Batteries are not installed correctly.
3. Main power is not connected.

No picture, normal sound
1. Adjust the brightness and contrast.
2. Broadcasting failure may happen.

Normal picture, no sound
1. Press the **Vol+** button to increase volume.
2. Volume is set to mute, press the mute button to restore sound.
3. Change the sound system.
4. Broadcasting failure may happen.

Unorderly ripples on the picture
It is usually caused by local interference, such as cars, daylight lamps and hair driers. Adjust the antenna to minimize the interference.

Snowy dots and interference
If the antenna is located in the fringe area of a television signal where the signal is weak, the picture may be marred by dots. When the signal is extremely weak, it may be necessary to install a special antenna to improve the reception.
1. Adjust the position and orientation of the indoor/outdoor antenna.
2. Check the connection of antenna.
3. Fine tune the channel.
4. Try another channel. Broadcasting failure may happen.

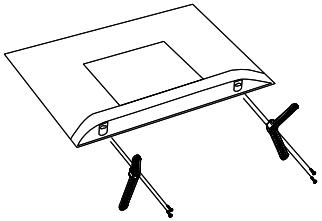
Ignition
Black spots or horizontal streaks appear, or the picture flutters or drifts. This is usually caused by interference from car ignition system, neon lamps, electric drills, or other electrical appliance.

Ghost
Ghosts are caused by the television signal following two paths. One is the direct path, the other is reflected from tall buildings, hills, or other objects. Changing the direction or position of the antenna may improve the reception.

Radio frequency interference
This interference produces moving ripples or diagonal streaks, and in some case, loss of contrast in the picture. Find out and remove the radio interference source.

Base Installation

To fix the double support base on the unit by screws, the installation is completed.



Índice

Capítulo 1: Introdução

Precauções **3**
Produto 3
Alimentação e ligação 3
Cabo de alimentação e cabo de sinal 3
Ambiente de utilização 3
Limpeza 3
Pendurar o aparelho de TV na parede 3
Botões na TV **4**
Tomadas **5**
Funções do comando **6**

Capítulo 2: Funcionamento geral

Ligar **7**
Desligar **7**
Funções do menu **8**
Seleciona uma fonte do sinal 8
CANAL 8
IMAGEM 8
SOM 9
HORA 9
BLOQUEIO 10
Modo hotel 10
CONFIGURAR 10
Primeira Instalação 11

Capítulo 3: Funções Avançadas

Função USB **12**
Reproduzir Fotografias 12
Reproduzir música 12
Reproduzir filme 12
Reproduzir texto 12
Atenção e Perguntas Frequentes **13**

Capítulo 4: Outras informações

Resolução de problemas **14**
Instalação da base **14**

Capítulo 1 Introdução

Precauções

Ler todas as instruções antes de utilizar o aparelho. Guardar estas instruções para referência futura.

Produto

- Não obstruir nem cobrir as aberturas da ventilação na tampa traseira.
- Não introduzir nenhum tipo de objeto dentro deste aparelho através das ranhuras na estrutura, pois pode tocar em peças condutoras de corrente ou provocar curto-circuito nas peças, resultando em fogo, choque elétrico ou danos à unidade.
- Não tentar abrir a estrutura pois isto pode causar danos. Não há peças no interior que possa reparar autonomamente. As reparações, na sua totalidade, devem ser entregues a pessoal qualificado.
- Não tocar na superfície do ecrã com os dedos, pois isto poderá riscar ou danificar o ecrã da TV.
- Não pressionar com muita força o ecrã da TV, pois isto pode danificá-lo gravemente.

Alimentação e ligação

- Desligar a ficha de alimentação do aparelho nas seguintes condições:
  - Se o aparelho não for utilizado durante um período prolongado.
  - Se o cabo de alimentação ou a ficha elétrica/ tomada estiverem danificados.
  - Seguir as instruções para instalar e ajustar o produto. Ajustar os controlos que se encontram nestas instruções de funcionamento, uma vez que o ajuste incorreto de outros controlos poderá resultar em danos. Se tal acontecer, desligar o aparelho da tomada e solicitar a reparação por pessoal qualificado.
  - Se o aparelho for sujeito a impacto ou tiver caído e danificado a estrutura.

Cabo de alimentação e cabo de sinal

- Não permitir que nada esteja em cima ou passe por cima do cabo de alimentação ou do cabo de sinal.
- Proteger o cabo de alimentação e o cabo de sinal para não serem pisados.
- Não sobrecarregar o cabo de alimentação ou a tomada elétrica.
- Não expor o cabo de alimentação e o cabo de sinal à humidade.

Ambiente de utilização

- Não colocar o aparelho num carrinho, suporte ou mesa instável.
- Colocar o aparelho num local que permita uma boa ventilação.
- Não usar o aparelho perto de zonas húmidas e frias. Proteger o aparelho de sobreaquecimento.
- Manter o aparelho afastado da luz solar direta.
- O aparelho não deve ser exposto a gotas ou salpicos e objetos que contenham líquidos, como jarras, não devem ser colocados sobre o aparelho.
- Não usar o aparelho próximo de locais com pó.

Limpeza

- Retirar o pó do aparelho ao limpar o ecrã e a estrutura com um pano limpo e suave ou algum tipo de líquido de limpeza especial.
- Não aplicar força excessiva sobre o ecrã durante a limpeza.
- Não usar água ou produtos químicos para limpar o ecrã, pois poderá danificar a superfície do ecrã da TV.

Pendurar o aparelho de TV na parede

Advertência: Esta operação requer duas pessoas.

Para garantir uma instalação segura, deve ter em atenção as seguintes instruções de segurança:

- Verificar se a parede tem capacidade para suportar o peso do televisor e o suporte de montagem.
- Seguir as instruções de montagem fornecidas com o conjunto de montagem na parede.
- A TV deve ser instalada numa parede vertical.
- Usar apenas parafusos adequados para o material da parede.
- Assegurar que os cabos da TV estão colocados de modo que não haja o perigo de tropeçar neles.

Todas as outras instruções de segurança relativas aos nossos aparelhos de TV também se aplicam aqui.

Nota:
As Ilustrações contidas nesta publicação são fornecidas apenas para referência.

Botões na TV

Usar um determinado modelo como exemplo:



botão

Liga a TV ou espera.

Nota: *O local e os nomes dos botões de função e o botão de alimentação na TV podem variar de acordo com o modelo de TV.*

Tomadas

Nota: O local e os nomes das tomadas na TV podem variar de acordo com o modelo da TV, e algumas tomadas podem não estar disponíveis para alguns modelos.

USB 2.0 →

Tomadas USB 2.0 (entrada)
Estas tomadas podem ser utilizadas para ligar um dispositivo USB.
Nota: O número de tomadas USB podem variar com o modelo da TV.

COMMON INTERFACE(CI) →

Tomada de INTERFACE COMUM (CI)
Esta tomada CI pode ser utilizada para colocar o cartão CI para aceitar os programas bloqueados.

HEADPHONE →

Tomada de AUSCULTADORES (saída)
Permite que ligue auticulares para ouvir o som vindo do televisor.
Nota: A pressão sonora excessiva dos auriculares pode causar perda de audição.

AV IN →

Tomada de ENTRADA AV (entrada)
As tomadas AV IN podem ser usadas para ligar uma série de equipamentos, incluindo gravadores de vídeo, câmaras de filmar, descodificadores, recetores de satélite, leitores de DVD ou consolas de jogos. A tomada AV IN fornece ligação de vídeo composto.

HDMI 1
HDMI 2 →

Tomada HDMI (entrada)
A tomada HDMI (Interface Multimédia de Alta Definição) pode ser utilizada para ligar um PC com uma placa de vídeo compatível instalada, alguns leitores de DVD ou descodificador de satélite de alta definição digital compatível. Esta tomada fornece uma ligação digital não comprimida que transmite vídeo e dados de áudio através de um cabo integrado de mini-ficha.

ANTENNA IN →

Tomada de ENTRADA DE ANTENA (entrada)
Permite que ligue um cabo coaxial para receber o sinal da sua antena, cabo ou caixa de cabo.

OPTICAL →

ÓTICA
Esta tomada pode ser utilizada para ligar um recetor de áudio digital compatível.

Funções do comando

A maioria das funções do televisor encontra-se nos menus que aparecem no ecrã. O comando fornecido com o televisor pode ser utilizado para navegar nos menus e configurar todas as definições gerais.
Nota: O local e os nomes dos botões no controlo remoto podem variar de acordo com o modelo da TV e alguns botões podem não estar disponíveis para alguns modelos.



⏻	(POWER) Liga ou desliga a TV.
Source	Prima para selecionar a fonte do sinal.
0-9	(botões numéricos) Introduzir números de canal.
ECO	Premir para entrar no modo de poupança de energia.
Guide	Exibe a informação do programa digital. (Disponível apenas no modo digital)
VOL +/-	Aumenta ou diminui o volume da TV.
CH +/-	Pesquisa para cima ou para baixo a lista de canais atual.
Info	Exibe a informação do estado.
Mute	(MUTE) Reduz o volume da TV para o nível mínimo. Premir de novo para restaurar o volume.
Menu	Ativar o sistema do menu.
Exit	Sai do menu do sistema.
ZOOM +/-	Premir para selecionar o formato de ecrã pretendido. (No modo USB, está indisponível.)
▲▼◄►	(botões de direção para cima, para baixo, esquerda e direita) Realça os diferentes itens no menu do sistema e ajusta os controlos de menu.
OK	Confirma a seleção.
Option	Entra no modo de imagem.
Return	Volta à operação anterior na definição geral.
Text	Teletexto
Subtitle	Exibe o menu de Idiomas das legendas .
LIST	Exibe a lista de canais.
TV	No modo TV, premir para DTV e ATV.
Botão vermelho	De modo correspondente, prima-o para indicar a função correta como dica. (No modo USB, premir para Função apagar)
Botão verde	De modo correspondente, prima-o para indicar a função correta como dica. (No modo USB, premir para Função copiar)
Botão amarelo	De modo correspondente, prima-o para indicar a função correta como dica. (No modo USB, premir para Função colar)
Botão azul	De modo correspondente, prima-o para indicar a função correta como dica. (No modo USB, premir para selecionar o modo da faixa de som)

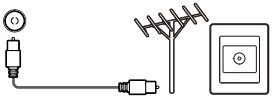
Ligar

Seguir as instruções nesta página para saber como ligar o seu televisor e definir o comando antes de continuar para as páginas seguintes, que descrevem como utilizar o procedimento de configuração de canais.

1. Inserir duas pilhas no comando.

   Precauções na utilização das pilhas:
   - Usar apenas os tipos de pilhas especificadas.
   - Assegurar que usa a polaridade correta.
   - Não misturar pilhas usadas com pilhas novas.
   - Não usar pilhas recarregáveis.
   - Não expor as pilhas a calor excessivo, tal como luz solar, fogo, etc., nem as atirar para as chamas, não as recarregar ou tentar abrir, pois poderá causar vazamento ou explosão.
   - Retirar as pilhas do comando se não o utilizar durante um período prolongado.

2. **PRIMEIRO** ligar o cabo de alimentação à TV e **DEPOIS** à tomada elétrica. (Nota: Se o cabo de alimentação estiver ligado ao televisor, deve ligá-lo apenas à tomada elétrica.)



3. Ligar uma antena exterior à tomada **ANTENNA IN** na parte de trás do aparelho de TV.

4. Quando ligada, a TV irá ligar diretamente ou ficar no modo de espera. Nota: Em alguns modelos, ligar a TV premindo o botão de alimentação.

   Se o indicador de alimentação acender, o aparelho de TV está no modo de espera. Premir o botão ⏻ no controlo remoto ou no aparelho de TV para ligar a TV.

Desligar

- Para colocar o televisor em modo de espera, premir o botão ⏻ no controlo remoto ou na TV, esta permanece ligada, mas com baixo consumo de energia.

- Para desligar o televisor, desligar a ficha de alimentação da tomada elétrica. Nota: Em alguns modelos, premir o botão de alimentação para desligar o televisor.

Funções do menu

As instruções a seguir vão informar como aceder e operar o menu principal da TV. Deve ter em atenção que algumas funções podem estar indisponíveis em determinadas fontes de entrada.

Seleciona uma fonte do sinal.

Premir o botão Fonte no controlo remoto para mudar a fonte.



1. Premir em ▲/▼ ou botão Fonte para selecionar a sua fonte pretendida.
   Nota: A fonte disponível pode ser diferente dependendo do modelo.
2. Prima em OK para confirmar a seleção.

CANAL



1. Premir em MENU no controlo remoto na fonte da TV.
2. Premir em, ◄/► para selecionar CANAL, em seguida premir em OK ou ▲/▼ para entrar no submenu.

Nota: Esta função está disponível apenas no modo TV.

Sintonização Automática
Premir em ▲/▼ para selecionar Sintonização automática e premir em OK/► para entrar.

Tipo digital
Premir em ▲/▼ para selecionar Tipo digital e premir ◄/► para selecionar DVB-T ou DVB-C.

Sintonização Manual de ATV
- Canal atual: Definir o número do canal.
- Sistema de Cor: Seleciona o sistema de cor.
- Sistema de som: Seleciona o sistema de som.
- Sintonia fina: Ajusta com precisão a frequência do canal.
- Procurar: Começar a procurar canal.

Sintonização manual DVB-T

1. Premir o botão ▲/▼ para selecionar Sintonização manual DTV e premir o botão OK para entrar no submenu.
2. Premir o botão ◄/► para selecionar o canal e premir o botão OK para procurar programa.

Editar Programa
Premir em ▲/▼ para selecionar Editar programa e premir em OK/► para entrar.
A tecla colorida quatro é a tecla de atalho para programar o canal.
Premir primeiro em ▲/▼ para realçar o canal que pretende selecionar e, em seguida:
Premir o botão Vermelho para apagar o programa na lista. Premir o botão Amarelo para mover um canal na lista. Premir o botão Azul para ignorar o canal selecionado. Premir o botão Verde para renomear o canal selecionado. (Apenas para ATV)
(O seu aparelho de TV vai ignorar automaticamente o canal quando usar CH+/- para visualizar canais.)

Lista programas
Premir em ▲/▼ para selecionar Lista de programação e premir o botão OK para entrar no submenu. Está disponível na fonte DTV.

Informação do sinal
Premir em ▲/▼ para selecionar a Informação do Sinal, premir o botão OK para ver a informação detalhada acerca do sinal. Está apenas disponível quando há sinal em DTV.

Informação de CI
Colocar o cartão CI e verificar a Informação do cartão CI.

Número de canal lógico
De acordo com as regras locais para ordenar o Número do canal.

IMAGEM



1. Premir o botão MENU para exibir o menu principal.
2. Premir em, ◄/► para selecionar IMAGEM, em seguida premir em OK ou ▲/▼ para entrar no submenu.

Modo de imagem
1. Premir em ▲/▼ para selecionar Modo imagem e premir em OK/► para entrar.
2. Premir em ▲/▼ para percorrer as definições predefinidas da imagem: Dinâmico, Normal, Suave, Pessoal.

Contraste
Ajusta a diferença entre as áreas brilhantes e escuras da imagem.

Brilho
Ajusta o brilho da imagem.

Cor
Ajusta a cor da imagem.

Matiz
Ajusta o equilíbrio entre os níveis vermelho e verde.
Nota: A matiz está disponível para ser ajustada apenas quando o sistema do sinal de vídeo for NTSC.

Nitidez
Ajusta a nitidez das margens na imagem.

Temperatura da Cor
Ajusta a temperatura da cor da imagem. Ussar ► ou OK para exibir as opções selecionáveis, em seguida, premir em ▲/▼ para percorrer as definições da cor: Fria para uma paleta mais azul de cores da imagem; Quente para uma paleta mais vermelha de cores da imagem; Normal fica entre as duas.

Redução de Ruído
Esta função pode reduzir o ruído da imagem, escolhendo Desligado, Fraco, Médio ou Elevado, Predefinido quando o sinal não for muito bom.

HDMI Mode
Premir para selecionar o modo HDMI, as opções incluem Automático, Vídeo, PC. Disponível apenas em fonte HDMI.

SOM



1. Premir o botão MENU para exibir o menu principal.
2. Premir em ◄/► para selecionar SOM, em seguida premir em OK ou ▲/▼ para entrar no submenu.

Modo de Som
1. Premir em ▲/▼ para selecionar Modo som e premir em OK/► para entrar.
2. Premir em ▲/▼ para percorrer as definições predefinidas do som: Normal, Música, Filme, Desporto e Pessoal.

Agudos
Premir em ◄/► ou OK para ajustar os agudos do som.

Graves
Premir em ◄/► ou OK para ajustar os graves do som.

Balanço
Premir em ◄/► ou OK para equilibrar o som entre os altifalantes esquerdo e direito.

Volume automático
Premir em ◄/► ou OK para Ligar/Desligar o nível do volume automático. Seleciona Ligado para reduzir as explosões de volume durante intervalos publicitários e também amplifica sons mais suaves no material de programa.
Elimina a constante necessidade de ajustar o volume.

Saída digital
Premir em ◄/► para selecionar o modo SPDIF, as opções incluem PCM, Desligado e Automático.

Comutador AD
Premir em ◄/► para selecionar Ligar ou Desligar.
Descrição de áudio é uma função de áudio auxiliar que fornece uma faixa de áudio adicional para pessoas com deficiência visual.
Esta é uma função identifica a Transmissão Áudio para a AD (Descrição Áudio), quando é enviada em conjunto com o áudio principal a partir do transmissor.

HORA



1. Premir o botão MENU para exibir o menu principal.
2. Premir em ◄/► para selecionar HORA, em seguida, premir em OK ou ▲/▼ para entrar no submenu.

Fuso Horário
Seleciona o fuso horário em que está.

Temp. Dormir
Define um período de tempo após o qual a TV entra no modo em espera, premir em ◄/► ou OK para definir o período (máximo de 240 minutos), em seguida, premir em OK para selecionar.
Para desativar esta função, selecionar Desligado.

Temp. automático
As opções incluem Desligado/3H/4H/5H. Selecionar 3H/4H/5/, a TV entrará no modo em espera à hora específica que definir.

Tempo OSD
Escolhe o temporizador de exibição no ecrã. Premir em ◄/► ou OK para selecionar (máximo de 30 s).

BLOQUEAR (A senha padrão é: 0000)



1. Premir o botão MENU para exibir o menu principal.
2. Premir em ◄/► para selecionar BLOQUEIO, em seguida, premir em OK ou ▲/▼ para entrar no submenu.

Bloquear Sistema
Premir em ◄/► ou OK para validar as três opções a seguir.

Definir senha
Premir em ►/OK para entrar no submenu para definir a nova palavra-passe.

Bloquear Programa
Premir o botão ►/OK para entrar no submenu para selecionar.

Instrução parental
Premir o botão ►/OK para entrar no submenu para selecionar a idade que é adequada para os seus filhos.

Chave do teclado
Premir em ◄/► ou OK para Ligar/Desligar o bloqueio de teclado.

Modo Hotel



1. Premir ▲/▼ para selecionar Modo hotel no menu Bloqueio.
2. Premir o botão ►/OK para entrar no submenu.

Modo Hotel
Premir o botão ▲/▼ para selecionar o Modo hotel, em seguida premir ◄/► ou o botão OK para selecionar Ligar ou Desligar.

Encerramento de fonte
Premir o botão ▲/▼ para selecionar Bloqueio do Sistema e, em seguida, premir o botão ►/OK para entrar no submenu para selecionar.

Fonte prédeterminada
Premir o botão ▲/▼ para selecionar Fonte predefinida e, em seguida, premir o botão ►/OK para entrar no submenu para selecionar.

Canal prédeterminado
Premir o botão ▲/▼ para selecionar Prog predefinido, em seguida, premir o botão ◄/► para ajustar.
Está disponível quando a fonte predefinida for DTV ou ATV.

Volume padrão
Premir o botão ▲/▼ para selecionar Volume predefinido, em seguida, premir o botão ◄/► para ajustar.

Max Volume
Premir o botão ▲/▼ para selecionar Volume máx, em seguida, premir o botão ◄/► para ajustar.

Solte bloqueio
Premir o botão ▲/▼ para selecionar Limpar bloqueio, em seguida, premir o botão OK para limpar a configuração que fez antes.

CONFIGURAR



1. Premir o botão MENU para exibir o menu principal.
2. Premir em ◄/► para selecionar CONFIGURAÇÃO, em seguida, premir em OK ou ▲/▼ para entrar no submenu.

Idioma
Selecionar um idioma para exibição do menu OSD. Premir em ▲/▼/◄/► para selecionar o seu idioma pretendido, em seguida premir em OK para confirmar.

Idioma TT
Premir em ► ou OK para entrar no submenu. Premir o botão ▲/▼ para selecionar Idioma de TT.

Idiomas do áudio
Premir em ► ou OK para entrar no submenu. Premir o botão ◄/► para selecionar os Idiomas secundário e principal do Áudio.
Premir o botão ▲/▼/◄/► para selecionar os Idiomas do Áudio.

Idioma das Legendas
Premir em ► ou OK para entrar no submenu. Premir o botão ◄/► para selecionar os Idiomas secundário e principal das Legendas.
Premir o botão ▲/▼/◄/► para selecionar os Idiomas das legendas.

Ajuda para surdos
Premir em ◄/► ou o botão OK para selecionar Ligar ou Desligar.

Sistema de arquivos PVR
Premir o botão ▲/▼ para selecionar Sistema de ficheiro PVR, em seguida, premir o botão OK para entrar no submenu.
Premir o botão ▲/▼ para selecionar Verificar Sistema de ficheiro PVR, em seguida, premir m ► ou o botão OK para entrar. Em seguida, vai verificar a velocidade do USB.

Dimensões da imagem
Premir em ► ou OK para entrar no submenu, premir o botão ▲/▼ para selecionar a escala da imagem. Estas opções incluem: Auto, 4:3, 16:9, Zoom1, Zoom2.

Ecrã azul
Premir em ◄/► ou o botão OK para selecionar Ligar ou Desligar.

Primeira instalação
Premir o botão ▲/▼ para selecionar Primeira instalação, em seguida, premir em ► ou o botão OK para entrar.

Repor Predefinição de Fábrica
Premir em ► ou OK para entrar, premir em ◄ selecionando sim para repor as predefinições.
Nota: Palavra-passe por defeito é 0000.

Actualizar Software (USB)
Atualizar o software por USB com a transferência do software.

Environment
Premir o botão ◄/► para selecionar Modo casa ou Modo loja.

HDMI CEC
Premir em ► ou o botão OK para entrar no submenu.
- Controlo CEC: Premir o botão ◄/► para ligar ou desligar o Controlo CEC.
- Recetor de áudio: Premir o botão ◄/► para selecionar Ligar ou Desligar.
- Desligar dispositivo automaticamente: Premir o botão ◄/► para selecionar Ligar ou Desligar.
- Ligar a TV automaticamente: Premir o botão ◄/► para selecionar Ligar ou Desligar.
- Lista de Dispositivos: Premir o botão OK para abrir a lista de dispositivos.
- Menu do dispositivo: Premir o botão OK para entrar no menu do dispositivo.

Notas:
1. *A opção Redução de ruído na IMAGEM é inválida.*
2. *Mudar AD na opção de som é inválida.*
3. *O menu e descrição da HORA são os mesmos que nos modos DTV ou ATV.*
4. *A opção Bloqueio de canal e orientação parental em BLOQUEIO são inválidas.*
5. *Idiomas de áudio, idiomas das legendas, deficiente auditivo e Sistema de ficheiro PVR na opção de CONFIGURAÇÃO são inválidos.*
6. *Algumas opções estão indisponíveis para alguns modelos.*

Primeira Instalação

Na primeira vez que ligar o aparelho irá ser aberto o assistente Configuração inicial, o qual irá guiá-lo(a) através do processo de configuração inicial.



1. Premir em ▲/▼/◄/► para selecionar idioma/país/ambiente, em seguida, premir em OK para entrar no passo seguinte.
2. Premir em ▲/▼/◄/► para selecionar Tipo de sintonização/Tipo digital/Tipo de busca/ID da rede/ Frequência/Taxa de símbolo, em seguida, premir em OK para sintonizar a busca.



3. A sintonização dos canais irá ser iniciada. Esta operação pode demorar até . O progresso de sintonização e o número de canais encontrados irão aparecer no ecrã.

Função USB

Ligar um dispositivo USB a uma tomada USB e exibir o menu principal premindo o botão Fonte, premir em ▲/▼ para selecionar a fonte de multimédia e premir em OK para exibir o menu.

Notas:
No menu Multimédia, pode premir em ◄/► para alternar entre FOTOGRAFIA, MÚSICA, FILME e TEXTO, em seguida, premir em OK para entrar.

As teclas de atatlho do USB incluem: Botões ▲/▼/◄/► e OK.

No estado USB, se não existir qualquer dispositivo USB ligado, a interface USB será exibida.



Reproduzir Fotografias

1. Selecionar o item FOTOGRAFIA, em seguida, premir em OK para entrar no dispositivo USB.
2. Premir em ▲/▼/◄/► para selecionar um ficheiro de fotografia, em seguida, premir em OK para reproduzir.
3. Quando reproduzir uma fotografia, pode premir o botão OK para exibir a consola de reprodução. Para a consola de reprodução, premir em ◄/► para selecionar um ícone, em seguida, premir em OK para confirmar. A consola de reprodução inclui: Reproduzir/Pausa, Ant., Seguinte, Parar, Modo repetir, Música, Lista de reprodução, Info., Rodar (sentido horário), Rodar (sentido anti-horário), Ampliar, Diminuir, Visualizar filme.
4. Selecionar o ícone Parar na consola de reprodução e premir em OK ou em SAIR para voltar.

Reproduzir música

1. Selecionar o item MÚSICA, em seguida, premir em OK para entrar no dispositivo USB.
2. Premir em ▲/▼/◄/► para selecionar o seu ficheiro pretendido e premir em OK para reproduzir.
3. Quando reproduzir música, pode premir o botão OK para exibir a consola de reprodução. Para a consola de reprodução, premir em ◄/► para selecionar um ícone, em seguida, premir em OK para confirmar. A consola de reprodução inclui: Reproduzir/Pausa, FB, FF, Ant., Seguinte, Parar, Modo repetir, SEM SOM, Lista de reprodução, Info. e Ir para hora.
4. Selecionar o ícone Parar na consola de reprodução e premir em OK ou em SAIR para voltar.

Reproduzir filme

1. Selecionar o item FILME, em seguida, premir em OK para entrar no dispositivo USB.
2. Premir em ▲/▼/◄/► para selecionar um ficheiro de filme, em seguida, premir em OK para reproduzir.
3. Quando reproduzir um filme, pode premir o botão OK para exibir a consola de reprodução. Para a consola de reprodução, premir em ◄/► para selecionar um ícone, em seguida, premir em OK para confirmar. A consola de reprodução inclui: Reproduzir/Pausa, FB, FF, Ant., Seguinte, Parar, ConjuntoCar, Modo repetir, Definição para repetir AB, Lista de reprodução, Info., Lento, Passo, Ir para hora, Aumentar, Diminuir, Proporção, Visualizar filme.
4. Selecionar o ícone Parar na consola de reprodução e premir em OK ou em Sair para voltar.

Reproduzir texto

1. Selecionar o item TEXTO, em seguida, premir em OK para entrar no dispositivo USB.
2. Premir em ▲/▼/◄/► para selecionar um ficheiro de texto, em seguida, premir em OK para reproduzir.
3. Premir o botão OK para exibir o menu de controlo. As opções de menu incluem: Página anterior, Página seguinte, Ant., Seguinte, Parar, ConjuntoCar, Música, Lista de reprodução.
4. Selecionar o ícone Parar no menu de controlo e premir o botão OK ou SAIR para sair do menu de controlo.

Atenção e Perguntas Frequentes

Atenção:

1. Alguns dispositivos de armazenamento móvel não-normalizados podem não ser reconhecidos. Deve utilizar um dispositivo normalizado.
2. Este sistema suporta os seguintes formatos de ficheiro:
   Formato de imagem: JPEG/JPG, etc..
   Formato de vídeo: H.265, H.264, MPEG4, MPEG2, MPEG1, etc.
   Formato de áudio: MP3, etc.
   Formato de texto: TXT

Nota: Para a codificação de ficheiros, existem muitos tipos não padrão de codificação, logo, este sistema não pode garantir suportar os formatos de ficheiro utilizando qualquer método de codificação.

Perguntas Frequentes:

1. Sob as seguintes condições, este sistema não consegue descodificar o ficheiro e o ficheiro não pode ser reproduzido normalmente:
   - Os parâmetros de ficheiro, tais como o pixel de imagem, taxa de código do ficheiro de áudio e vídeo, taxa de amostragem do ficheiro de áudio, excedem o limite do sistema;
   - O formato do ficheiro não é correspondido ou o ficheiro está danificado.

   Nota: A taxa de código que este sistema suporta não excede 20 Mbps.
2. Instalação instantânea: Não desligar quando o sistema estiver a ler ou a transmitir dados, evitar danificar o sistema ou o dispositivo.
3. Estar atento à fonte de alimentação do dispositivo quando estiver a utilizar um disco rígido móvel ou uma câmara digital. Se a fonte de alimentação não for suficiente ou estável, poderá ter problemas durante o funcionamento ou poderá não funcionar de todo. Neste caso, deve reiniciar o dispositivo ou desligar o dispositivo e ligá-lo de novo e assegurar que a sua fonte de alimentação é normal.
4. O sistema suporta dispositivos padrão USB1.1 e USB2.0, tais como U-discos, leitores de MP3, discos rígidos móveis padrão, etc..
5. Para a obtenção de melhor qualidade de áudio e vídeo, sugere-se utilizar o dispositivo externo de acordo com padrão USB2.0.
6. Ao reproduzir vídeo com alta taxa de compressão, estes fenómenos, tais como imagem parada ou longo tempo de resposta do menu, são normais.
7. Para alguns dispositivos USB com fonte de alimentação, tais como discos rígidos de grande dimensão, MP4, etc., sugere-se que os use com energia para evitar a falta de energia elétrica.
   - Os parâmetros de ficheiro, tais como o pixel de imagem, taxa de código do ficheiro de áudio e vídeo, taxa de amostragem do ficheiro de áudio, excedem o limite do sistema;

Resolução de problemas

A maioria dos problemas que encontra na sua TV podem ser corrigidos ao consultar a seguinte lista de resolução de problemas.

Sem imagem e sem som
1. Verificar se o fusível ou o disjuntor estão a funcionar.
2. Ligar outro dispositivo elétrico à mesma tomada para assegurar que está a funcionar ou ligada.
3. A ficha elétrica está a fazer mau contacto com a tomada.
4. Verificar a fonte do sinal.

Sem cor
1. Alterar o sistema de cores.
2. Ajustar a saturação.
3. Tentar outro canal. Pode estar a receber um programa a preto-e-branco.

O comando não funciona
1. Mudar as pilhas.
2. As pilhas não estão colocadas corretamente.
3. A alimentação principal não está ligada.

Sem imagem mas com som normal
1. Ajustar o brilho e o contraste.
2. Pode ter acontecido uma falha de transmissão.

Imagem normal mas sem som
1. Premir o botão **Vol+** para aumentar o volume.
2. O volume está definido sem som, premir o botão SEM SOM para repor o som.
3. Alterar o sistema de som.
4. Pode ter acontecido uma falha de transmissão.

Ondas desordenadas na imagem
Isto geralmente é causado por interferências locais, tais como carros, lâmpadas diurnas e secadores de cabelo. Ajustar a antena para minimizar a interferência.

Pontos brancos e interferência
Se a antena estiver colocada numa área marginal ao alcance do sinal de televisão onde este é mais fraco, a imagem poderá ficar cheia de pontinhos. Quando o sinal é extremamente fraco, poderá ser necessário instalar uma antena especial para melhorar a receção.

1. Ajustar a posição e a orientação da antena interior/exterior.
2. Verificar a ligação da antena.
3. Afinar a sintonização do canal.
4. Tentar outro canal. Pode ter acontecido uma falha de transmissão.

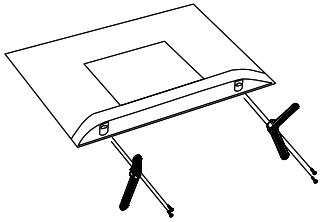
Ignição
Aparecem áreas a preto ou listas horizontais, ou então a imagem está trémula ou tem desvios. Isto é normalmente causado por interferências causadas pelo sistema de ignição de um carro, lâmpadas de néon, berbequins ou outros aparelhos elétricos.

Fantasma
Os fantasmas são causados devido ao sinal da televisão seguir dois caminhos. Um é o caminho direto e o outro é refletido a partir de edifícios altos, colinas ou outros objetos. Alterar a direção ou posição da antena poderá melhorar a receção.

Interferência da frequência de rádio
Esta interferência produz ondulações ou faixas diagonais, e em alguns casos, perda de contraste na imagem. Descobrir e remover a fonte de interferência da rádio.

Instalação da base

Fixar a base de suporte duplo na unidade através de parafusos. A instalação está completa.



Índice

Capítulo 1: Introducción

Precauciones **3**
- Producto 3
- Alimentación y enchufe 3
- Cable eléctrico y cable de señal 3
- Entorno de uso 3
- Limpieza 3
- Colgar el televisor en la pared 3

Botones del TV **4**
Conectores **5**
Funciones del mando a distancia **6**

Capítulo 2: Funcionamiento general

Encendido **7**
Apagado **7**
Funciones del menú **8**
- Seleccionar una fuente de señal 8
- CANAL 8
- IMAGEN 8
- SONIDO 9
- TIEMPO 9
- BLOQUEO 10
- Modo Hotel 10
- AJUSTES 10
- Primera instalación 11

Capítulo 3: Funciones avanzadas

Función USB **12**
- Reproducir fotos 12
- Reproducir música 12
- Reproducir películas 12
- Reproducir texto 12

Atención y preguntas frecuentes **13**

Capítulo 4: Otra información

Solución de problemas **14**
Instalación con base **14**

Capítulo 1 Introducción

Precauciones

Lea todas las instrucciones antes de utilizar el dispositivo. Conserve estas instrucciones para consultas futuras.

Producto

- No bloquee ni cubra las aberturas de ventilación de la cubierta trasera.
- No presione objetos de ningún tipo dentro de la unidad a través de las ranuras de la estructura, ya que podrían tocar las piezas que transportan corriente o piezas que puedan provocar un cortocircuito, dando como resultado un incendio, descarga eléctrica o daños a la unidad.
- No intente abrir la estructura, ya que podría sufrir daños. No contiene piezas que pueda reparar usted mismo. Consulte con un técnico de servicio cualificado.
- No toque la superficie de la pantalla con los dedos, ya que podría rallarla o dañar la pantalla del TV.
- No ejerza una gran presión sobre la pantalla del TV, ya que podría dañarla gravemente.

Alimentación y enchufe

- Desenchufe el televisor en las siguientes situaciones:
  - Si el televisor no se va a utilizar durante un periodo prolongado.
  - si el cable eléctrico o la toma de corriente/ enchufe están dañados.
  - Siga las instrucciones para instalar y ajustar el producto. Ajuste los controles que estén contenidos en estas instrucciones de funcionamiento, ya que un ajuste incorrecto podría resultar en daños. Si esto sucediera, desenchufe el televisor y consulte con personal de mantenimiento.
  - Si el televisor fuera sometido a golpes o cayera resultando en daños a la estructura.

Cable eléctrico y cable de señal

- No permita que nada descanse ni ruede sobre el cable eléctrico ni el cable de señal.
- Proteja el cable eléctrico y el cable de señal queden aplastados.
- No sobrecargue el cable eléctrico ni la toma de corriente.
- No exponga el cable eléctrico ni el cable de señal a humedad.

Entorno de uso

- No coloque el televisor sobre carros, soportes o mesas inestables.
- Coloque el televisor en un lugar donde disponga de buena ventilación.
- No utilice el televisor cerca de zonas húmedas y frías. Proteja el televisor del sobrecalentamiento.
- Mantenga el televisor alejado de la luz directa del sol.
- El aparato no deberá exponerse a goteos ni salpicaduras y no se colocarán objetos llenos de líquido, como floreros, sobre él.
- No utilice el televisor cerca de lugares polvorientos.

Limpieza

- Limpie el polvo de la pantalla y la estructura del televisor utilizando un paño suave y limpio o un limpiador líquido especial.
- No aplique fuerza excesiva en la pantalla cuando la limpie.
- No utilice agua ni otros limpiadores químicos para limpiar la pantalla, ya que podría dañar la superficie de la pantalla del TV.

Colgar el televisor en la pared

Advertencia: Esta operación requiere dos personas.

Para garantizar una instalación segura, observe las siguientes notas de seguridad:

- Compruebe que la pared pueda soportar el peso del televisor y del soporte de la pared.
- Siga las instrucciones de montaje que se adjuntan con el soporte de pared.
- El televisor debe instalarse en una pared vertical.
- Asegúrese de emplear únicamente tornillos adecuados para el material del que está construida la pared.
- Asegúrese de que los cables del televisor están colocados de manera que no haya riesgo de tropezar con ellos.

Todas las instrucciones de seguridad sobre televisores son de aplicación aquí.

Nota:
Las ilustraciones de esta publicación se incluyen solo como referencia.

Botones del TV

Tome un modelo concreto como ejemplo:



Botón

Enciende o apaga el TV.

Nota: *La ubicación y los nombres de los botones de función y el botón de encendido del TV pueden variar en función del modelo de TV.*

Conectores

Nota: La ubicación y los nombres de los conectores pueden variar en función del modelo de TV y algunos conectores podrían no estar disponibles en algunos modelos.

USB 2.0 →

Conectores USB 2.0 (entrada)
Estos conectores pueden utilizarse para conectar un dispositivo USB.
Nota: El número de conectores USB del TV puede variar en función del modelo de TV.

COMMON INTERFACE(CI) →

Conector de INTERFAZ COMÚN (CI)
Esta toma CI se puede usar para poner la tarjeta CI para aceptar los programas bloqueados.

HEADPHONE →

Conector de ALTAVOCES (salida)
Le permite conectar auriculares para escuchar el sonido proveniente del televisor.
Nota: Una excesiva presión sonora desde los auriculares puede ocasionar pérdida de audición.

AV IN →

Conector AV IN (entrada)
Los conectores de entrada AV pueden utilizarse para conectar una serie de equipos, incluidos grabadores de vídeo, cámaras de vídeo, decodificadores, receptores de satélite, reproductores de DVD o consolas de juegos. El conector de entrada AV ofrece conexión de vídeo compuesto.

HDMI 1
HDMI 2 →

Conector HDMI (entrada)
El conector HDMI (interfaz multimedia de alta definición) se puede usar para conectar un PC con una tarjeta de vídeo compatible instalada, ciertos reproductores de DVD o un decodificador de satélite digital compatible de alta definición. Este conector proporciona una conexión digital sin comprimir que transporta datos de audio y vídeo a través de un miniconector integrado.

ANTENNA IN →

Conector de entrada de antena (entrada)
Permite conectar un cable coaxial para recibir la señal de la antena, cable o decodificador de cable.

OPTICAL →

ÓPTICO
Esta salida puede utilizarse para conectar un receptor de audio digital compatible.

Funciones del mando a distancia

La mayoría de las funciones del televisor están disponibles en los menús que aparecen en pantalla. El mando a distancia que se adjunta con el televisor se puede emplear para navegar por los menús y para realizar la configuración general.
Nota: La ubicación y los nombres de los botones del mando a distancia pueden variar en función del modelo de TV y no todos los botones podrían no estar disponibles en todos los modelos.



⏻	(POWER) Enciende o apaga el TV.
Source	Púlselo para seleccionar la fuente de señal.
0-9	(Botones numéricos) Introduce los números de canal.
ECO	Púlselo para acceder al modo de ahorro de energía.
Guide	Muestra la información del programa digital (solo disponible en modo digital).
VOL +/-	Sube o baja el volumen del TV.
CH +/-	Sube o baja por la lista actual de canales.
Info	Muestra la información de estado.
Mute	(MUTE) Baja el volumen del TV al mínimo. Vuelva a pulsarlo para restaurar el volumen.
Menu	Abre el menú de sistema.
Exit	Sale del sistema de menú.
ZOOM +/-	Púlselo para seleccionar el formato de pantalla deseado (no está disponible en modo USB).
▲▼◀▶	(Botones de dirección arriba, abajo, izquierda y derecha) Destaca diferentes elementos del menú del sistema y ajusta los controles del menú.
OK	Confirma la selección.
Option	Accede al modo de imagen.
Return	Le devuelve a la operación anterior en ajustes generales.
Text	Teletexto.
Subtitle	Muestra el menú de idioma de los subtítulos.
LIST	Muestra la lista de canales.
TV	En modo TV, alterna entre DTV y ATV.
Botón rojo	En el modo correspondiente, púlselo para acceder a la función indicada (en modo USB, púlselo para usar la función de eliminar)
Botón verde	En el modo correspondiente, púlselo para acceder a la función indicada (en modo USB, púlselo para usar la función de copiar)
Botón amarillo	En el modo correspondiente, púlselo para acceder a la función indicada (en modo USB, púlselo para usar la función de pegar)
Botón azul	En el modo correspondiente, púlselo para acceder a la función indicada (en modo USB, púlselo para seleccionar el modo de pista de sonido)

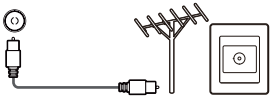
Encendido

Siga las instrucciones de esta página para encender su TV y el mando a distancia antes de proceder a las páginas siguientes que describen cómo utilizar el procedimiento de configuración de canales.

1. Inserte dos pilas en el mando a distancia.

   Precauciones del uso de las pilas:
   - Utilice solo el tipo de pilas especificado.
   - Asegúrese de utilizar la polaridad correcta.
   - No mezcle pilas nuevas y usadas.
   - No utilice pilas recargables.
   - No exponga las pilas a un calor excesivo, como la luz del sol, fuego o similares, ni las arroje al fuego, no las recargue ni intente abrirlas, y que podría provocar que tengan una fuga o exploten.
   - Retire las pilas del mando a distancia si no lo utiliza durante un periodo prolongado.

2. Conecte **PRIMERO** el cable de alimentación al televisor y, **DESPUÉS** a la toma eléctrica.
   (Nota: Si el cable eléctrico está conectado al televisor, conéctelo solo a la toma eléctrica).



3. Conecte una antena exterior al conector **Entrada de ANTENA** de la parte trasera del TV.

4. Al conectar la alimentación, el TV se enciende directamente o pasa a modo de espera.
   Nota: En algunos modelos, el TV se enciende pulsando el botón de encendido.

   Si el indicador de alimentación está iluminado, el TV está en modo de espera. Pulse el botón ⏻ del mando a distancia o del TV para encenderlo.

Apagado

- Para poner el TV en modo de espera, pulse el botón ⏻ del mando a distancia o del TV. El TV permanecerá encendido, pero con un bajo consumo energético.

- Para quitar alimentación del TV, desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente.
  Nota: En algunos modelos, el TV se apaga al pulsar el botón de encendido.

Funciones del menú

Las instrucciones siguientes explican el acceso y operación del menú principal del televisor. Tenga en cuenta que algunas funciones podrían no estar disponibles en ciertas fuentes de entrada.

Seleccionar una fuente de señal

Pulse el botón Source del mando a distancia para cambiar la fuente.



1. Pulse el botón ▲/▼ o Source para seleccionar su fuente deseada.
   Nota: Las fuentes disponibles podrían variar según el modelo.
2. Pulse OK para confirmar la selección.

CANAL



1. Pulse MENU en el mando a distancia cuando la fuente sea TV.
2. Pulse ◄/► para seleccionar el CANAL y, a continuación, pulse OK o ▲/▼ para acceder al submenú.

Nota: Esta función solo está disponible en modo TV.

Sintonización automática
Pulse ▲/▼ para seleccionar Sintonización automática y pulse OK/► para acceder.

Tipo digital
Pulse ▲/▼ para seleccionar Tipo digital y pulse ◄/► para seleccionar DVB-T o DVB-C.

TV analógica - Sint. Manual
- Canal actual: Establece el número de canal.
- Sistema de color: Seleccione el sistema de color.
- Sistema de sonido: Seleccione el sistema de sonido.
- Sintonización: Ajusta la frecuencia del canal.
- Buscar: Empieza la búsqueda de canales.

DTV - Sintonización manual

1. Pulse el botón ▲/▼ para seleccionar Sintonización manual DTV y pulse OK para acceder al submenú.
2. Pulse el botón ◄/► para seleccionar el canal y pulse el botón OK para buscar programas.

Editar programa
Pulse ▲/▼ para seleccionar Editar programa y pulse OK/► para acceder.
Los cuatro botones de colores son accesos directos a la programación de canales.
Primero pulse ▲/▼ para seleccionar el canal que desee y, a continuación:
Pulse el botón rojo para eliminar el programa de la lista. Pulse el botón amarillo para mover el canal en la lista. Pulse el botón azul para omitir el canal seleccionado. Pulse el botón verde para renombrar el canal seleccionado. (solo para ATV)
(el televisor omitirá automáticamente el canal cuando utilice CH+/- para ver los canales)

Lista de programas
Pulse ▲/▼ para seleccionar Lista de programas y pulse el botón OK para acceder al submenú. Está disponible para fuente DTV.

Inform. de señal
Pulse ▲/▼ para seleccionar Información de señal y pulse el botón OK para ver la información detallada de la señal. Solo está disponible cuando la señal es DTV.

Información CI
Introduzca la tarjeta CI y consulte la información.

Número de canal lógico
Ordena el número de canal según las normas locales.

IMAGEN



1. Pulse MENU para mostrar el menú principal.
2. Pulse ◄/► para seleccionar IMAGEN y, a continuación, pulse OK o ▲/▼ para acceder al submenú.

Modo de imagen
1. Pulse ▲/▼ para seleccionar el modo de imagen y pulse OK/► para acceder.
2. Pulse ▲/▼ para desplazarse por los ajustes prestablecidos de imagen: Dinámico, Estándar, Suave, Personal.

Contraste
Ajusta la diferencia entre las áreas luminosas y oscuras de la imagen.

Brillo
Ajusta el brillo de la imagen.

Color
Ajusta el color de la imagen.

Matiz
Ajusta el equilibrio entre los niveles de rojo y de verde.
Nota: Matiz solo se puede ajustar si el sistema de señal de vídeo es NTSC.

Nitidez
Ajusta la nitidez de los bordes de la imagen.

Temperatura de color
Ajusta la temperatura de color de la imagen. Utilice ► u OK para mostrar las opciones seleccionables y, a continuación, pulse ▲/▼ para desplazarse por los ajustes de color: Frío muestra una paleta más azul de los colores de imagen; Cálido muestra una paleta más roja de colores de imagen; Normal es un punto intermedio.

Reducción de ruido
Esta función puede ajustar el ruido de la imagen con las opciones Apagado, Bajo, Medio, Alto y Predeterminado cuando no es muy bueno.

Modo HDMI
Púlselo para seleccionar el modo HDMI, las opciones son Automático, Vídeo, PC. Solo disponible con fuentes HDMI.

SONIDO



1. Pulse MENU para mostrar el menú principal.
2. Pulse ◄/► para seleccionar SONIDO y, a continuación, pulse OK o ▲/▼ para acceder al submenú.

Modo de sonido
1. Pulse ▲/▼ para seleccionar el modo de sonido y pulse OK/► para acceder.
2. Pulse ▲/▼ para desplazarse por los ajustes prestablecidos de sonido: Estándar, Música, Película, Deportes y Personal.

Agudos
Pulse ◄/► u OK para ajustar los agudos del sonido.

Bajos
Pulse ◄/► u OK para ajustar los graves del sonido.

Equilibrio
Pulse ◄/► o OK para equilibrar el sonido entre los altavoces izquierdo y derecho.

Volumen automático
Pulse ◄/► u OK para activar o desactivar el nivel de volumen automático. Selecciona Encendido para reducir los estallidos molestos del volumen durante las interrupciones publicitarias y también amplifica los sonidos más suaves del programa.
Elimina la necesidad de ajustar constantemente el volumen.

Salida digital
Pulse ◄/► para seleccionar el modo SPDIF, las opciones son PCM, Desactivado y Automático.

Conmutador AD
Pulse ◄/► para Activar o Desactivar. La descripción de audio es una función auxiliar de audio que ofrece una pista de audio adicional para personas con problemas de visión.
Esta función gestiona la transmisión de audio para la DA (descripción de audio) cuando la emisora la envía con el audio principal.

HORA



1. Pulse MENU para mostrar el menú principal.
2. Pulse ◄/► para seleccionar HORA y, a continuación, pulse OK o ▲/▼ para acceder al submenú.

Huso horario
Selecciona la zona horaria en la que se encuentra.

Temp. dormir
Establece un periodo de tiempo después del cual el televisor entra en modo de espera. Pulse ◄/► u OK para establecer el periodo (240 minutos como máximo) y, a continuación, pulse OK para seleccionarlo.
Para desactivar esta función, seleccione Desactivar.

Apagado automático
Las opciones son Desactivada/3 h/4 h/5 h. Al seleccionar 3 h/4 h/5 h, el televisor entrará en modo de espera en el tiempo que usted especifique.

Tiempo de OSD
Elige el temporizador del texto en pantalla. Pulse ◄/► u OK para seleccionar (30 s máximo).

BLOQUEAR (La contraseña predeterminada es: 0000)



1. Pulse MENU para mostrar el menú principal.
2. Pulse ◄/► para seleccionar BLOQUEO y, a continuación, pulse OK o ▲/▼ para acceder al submenú.

Bloquear sistema
Pulse ◄/► u OK para validar las siguientes 3 opciones.

Intr. Contraseña
Pulse ►/OK para acceder al submenú y establecer una contraseña nueva.

Bloquear programa
Pulse el botón ►/OK para acceder al submenú.

Control paterno
Pulse el botón ►/OK para acceder al submenú para seleccionar el número de edad adecuado para sus hijos.

Llave de teclado
Pulse ◄/► u OK para activar o desactivar el bloqueo de botones.

Modo Hotel



1. Pulse ▲/▼ para seleccionar el modo Hotel en el menú Bloqueo.
2. Pulse el botón ►/OK para acceder al submenú.

Modo Hotel
Pulse el botón ▲/▼ para seleccionar el modo Hotel y, a continuación, pulse el botón ◄/► u OK para seleccionar Activado o Desactivado.

F. de Entrada bloq.
Pulse el botón ▲/▼ para seleccionar Bloqueo de fuente y, a continuación, pulse el botón ►/OK para acceder al submenú.

F. de Entrada por defec.
Pulse el botón ▲/▼ para seleccionar Fuente predeterminada y, a continuación, pulse el botón ►/OK para acceder al submenú.

Programa por defec.
Pulse el botón ▲/▼ para seleccionar Programa predeterminado y, a continuación, pulse el botón ◄/► para ajustarlo.
Está disponible cuando la fuente predeterminada es DTV o ATV.

Volumen por defecto
Pulse el botón ▲/▼ para seleccionar Volumen predeterminado y, a continuación, pulse el botón ◄/► para ajustarlo.

Volumen Max.
Pulse el botón ▲/▼ para seleccionar Volumen máximo y, a continuación, pulse el botón ◄/► para ajustarlo.

Quitar bloqueo
Pulse el botón ▲/▼ para seleccionar Eliminar bloqueo y, a continuación, pulse el botón OK para eliminar los ajustes que haya realizado antes.

CONFIGURACIÓN



1. Pulse MENU para mostrar el menú principal.
2. Pulse ◄/► para seleccionar AJUSTES y, a continuación, pulse OK o ▲/▼ para acceder al submenú.

Lengua
Seleccione un idioma de menú OSD para mostrar.
Pulse ▲/▼/◄/► para seleccionar el idioma deseado y pulse OK para confirmar.

Idioma para TT
Pulse ► u OK para acceder al submenú. Pulse el botón ▲/▼ para seleccionar el idioma TT.

Idiomas del sonido
Pulse ► u OK para acceder al submenú. Pulse el botón ◄/► para seleccionar el Idioma de audio Principal/Secundario.
Pulse el botón ▲/▼/◄/► para seleccionar el Idioma de audio.

Idioma para subtítulos
Pulse ► u OK para acceder al submenú. Pulse el botón ◄/► para seleccionar el Idioma de subtítulos Principal/Secundario.
Pulse el botón ▲/▼/◄/► para seleccionar el Idioma de subtítulos.

Ayuda para sordos
Pulse el botón ◄/► u OK para Activar o Desactivar.

Sistema de archivos PVR
Pulse el botón ▲/▼ para seleccionar Sistema de archivos PVR y, a continuación, pulse el botón OK para acceder al submenú.
Pulse el botón ▲/▼ para seleccionar Comprobar el sistema de archivos PVR y, a continuación, pulse el botón OK para acceder. A continuación se comprobará la velocidad del USB.

Relación de aspecto
Pulse ► u OK para acceder al submenú, pulse el botón ▲/▼ para seleccionar la escala de imagen. Esta opción incluye: Automático, 4:3, 16:9, Zoom 1, Zoom 2.

Pantalla azul
Pulse el botón ◄/► u OK para Activar o Desactivar.

Primera instalación
Pulse el botón ▲/▼ para seleccionar Primera instalación y, a continuación, pulse el botón ►/OK para acceder.

Restablecer predeterminados
Pulse ► u OK para acceder, pulse ◄ para seleccionar Sí y restaurar los ajustes de fábrica.
Nota: La contraseña predeterminada es 0000.

Actualizar el software (USB)
Actualiza el software con el software descargado en el USB.

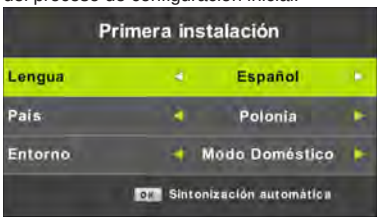
Entorno
Pulse el botón ◄/► para seleccionar el modo Hogar o el modo Tienda.

HDMI CEC
Pulse el botón ► u OK para acceder al submenú.
- Control CEC: Pulse el botón ◄/► para activar o desactivar el Control CEC.
- Receptor de audio: Pulse el botón ◄/► para Activar o Desactivar.
- Apagado automático del dispositivo: Pulse el botón ◄/► para Activar o Desactivar.
- Encendido automático del TV: Pulse el botón ◄/► para Activar o Desactivar.
- Lista de dispositivos: Pulse el botón OK para abrir la lista de dispositivos.
- Menú de dispositivos: Pulse el botón OK para acceder al menú de dispositivos.

Notas:
1. *La opción Reducción de ruido en el modo IMAGEN no es válida.*
2. *La opción Interruptor de AD en el modo SONIDO no es válida.*
3. *El menú HORA y la descripción son iguales en los modos DTV o ATV.*
4. *Las opciones Bloqueo de canal y Orientación parental en el modo BLOQUEO no son válidas.*
5. *Las opciones Idiomas de audio, Idiomas de subtítulos, Discapacidad auditiva y Sistema de archivos PVR en la opción AJUSTES no son válidas.*
6. *Algunas opciones no están disponibles en algunos modelos.*

Primera instalación

La primera vez que encienda el televisor, se abrirá el tutorial de Configuración inicial para guiarle a lo largo del proceso de configuración inicial.



1. Pulse ▲/▼/◄/► para seleccionar el idioma/país/entorno y, a continuación, pulse OK para ir al siguiente paso.
2. Pulse ▲/▼/◄/► para seleccionar Tipo de sintonización/Tipo digital/Tipo de búsqueda/ID de red/Frecuencia/Velocidad de símbolos y, a continuación, pulse OK para sintonizar.



3. La sintonización de canales comenzará. Esta operación podría tardar hasta . La pantalla mostrará el progreso de la sintonización y el número de canales encontrados.

Función USB

Conecte un dispositivo USB a una toma USB, abra el menú principal pulsando el botón Source y, a continuación, pulse ▲/▼ para seleccionar la fuente de Medios y pulse OK para abrir el menú.

Notas:
En el menú Medios, puede pulsar ◄/► para alternar entre FOTO, MÚSICA, PELÍCULA y TEXTO y, a continuación, pulse OK para acceder.

Las teclas de acceso directo de USB son: Botones ▲/▼/◄/► y OK.

En el estado USB, si no hay un dispositivo USB conectado, se mostrará la interfaz USB.



Reproducir fotos

1. Seleccione un archivo de FOTO y, a continuación, pulse OK para acceder al dispositivo USB.
2. Pulse ▲/▼/◄/► para seleccionar un archivo de foto y, a continuación, pulse OK para reproducirlo.
3. Cuando reproduzca una foto, puede pulsar el botón OK para mostrar la consola de reproducción. En la consola de reproducción, pulse ◄/► para seleccionar un icono y, a continuación, pulse OK para confirmar. La consola de reproducción incluye las siguientes opciones: Reproducir/Pausar, Anterior, Siguiente, Detener, Modo repetición, Música, Lista de reproducción, Info., Girar (sentido horario), Girar (sentido antihorario), Ampliar, Reducir, Mover vista.
4. Seleccione el icono Detener en la consola de reproducción y pulse OK o EXIT para volver.

Reproducir música

1. Seleccione un archivo de MÚSICA y, a continuación, pulse OK para acceder al dispositivo USB.
2. Pulse ▲/▼/◄/► para seleccionar el archivo de música deseado y, a continuación, pulse OK para reproducirlo.
3. Cuando reproduzca música, puede pulsar el botón OK para mostrar la consola de reproducción. En la consola de reproducción, pulse ◄/► para seleccionar un icono y, a continuación, pulse OK para confirmar. La consola de reproducción incluye las siguientes opciones: Reproducir/Pausar, Retroceder, Avanzar, Anterior, Siguiente, Detener, Modo repetición, SILENCIO, Lista de reproducción, Info. e Ir a minuto.
4. Seleccione el icono Detener en la consola de reproducción y pulse OK o EXIT para volver.

Reproducir películas

1. Seleccione un archivo de PELÍCULA y, a continuación, pulse OK para acceder al dispositivo USB.
2. Pulse ▲/▼/◄/► para seleccionar un archivo de película y, a continuación, pulse OK para reproducirlo.
3. Cuando reproduzca una película, puede pulsar el botón OK para mostrar la consola de reproducción. En la consola de reproducción, pulse ◄/► para seleccionar un icono y, a continuación, pulse OK para confirmar. La consola de reproducción incluye las siguientes opciones: Reproducir/Pausar, Retroceder, Avanzar, Anterior, Siguiente, Detener, AjusCarác, Modo repetición, Ajuste de repetición AB, Lista de reproducción, Info., Lento, Fotograma, Ir a minuto, Ampliar, Reducir, Relación de aspecto, Mover vista.
4. Seleccione el icono Detener en la consola de reproducción y pulse OK o Exit para volver.

Reproducir texto

1. Seleccione un archivo de TEXTO y, a continuación, pulse OK para acceder al dispositivo USB.
2. Pulse ▲/▼/◄/► para seleccionar un archivo de texto y, a continuación, pulse OK para reproducirlo.
3. Pulse el botón OK para mostrar el menú de control. Las opciones del menú son: Página anterior, Página siguiente, Anterior, Siguiente, Detener, AjusCarác, Música, Lista de reproducción.
4. Seleccione el icono Detener en el menú de control y pulse el botón OK o EXIT para salir del menú de control.

Atención y preguntas frecuentes

Atención:

1. Es posible que algunos dispositivos de almacenamiento móviles no estándares no sean reconocidos. Utilice un dispositivo estándar.
2. Este sistema es compatible con los siguientes formatos de archivos:
   Formatos de imagen: JPEG/JPG, etc.
   Formatos de vídeo: H.265, H.264, MPEG4, MPEG2, MPEG1, etc..
   Formatos de audio: MP3, etc.
   Formato de texto: TXT

Nota: Con archivos de codificación, hay muchos métodos de codificación no estándares, por lo que no se puede garantizar que este sistema sea compatible con los formatos de archivo que utilizan cualquier método de codificación.

Preguntas frecuentes:

1. En las siguientes condiciones, este sistema no puede decodificar el archivo y el archivo no se puede reproducir con normalidad.
   - Los parámetros de archivo, como los píxeles de imagen, la tasa de código del archivo de audio y vídeo, la frecuencia de muestreo del archivo de audio, exceden el límite del sistema.
   - El formato de archivo no coincide o el archivo está dañado.

   Nota: La tasa de código que este sistema soporta no supera los 20 Mbps.
2. Conexión en caliente: No desconecte cuando el sistema esté leyendo o transmitiendo datos para evitar daños al sistema o al dispositivo.
3. Preste atención a la fuente de alimentación del dispositivo cuando utilice un disco duro externo o una cámara. Si la fuente de alimentación no fuera suficiente o estable, podría experimentar problemas durante el funcionamiento o no funcionar ni siquiera. En ese caso, reinicie el dispositivo o desenchúfelo y vuelva a enchufarlo, y asegúrese de que el funcionamiento de la fuente de alimentación sea normal.
4. El sistema es compatible con dispositivos USB 1.1 y USB 2.0 estándar, como discos USB estándar, reproductores MP3, discos duros externos, etc.
5. Para conseguir una mejor calidad de audio y vídeo, se recomienda utilizar un dispositivo externo conforme al estándar USB 2.0.
6. Al reproducir el vídeo con una relación de compresión alta, fenómenos como una imagen paralizada y un largo tiempo de respuesta del menú son normales.
7. Con algunos dispositivos USB con fuente de alimentación, como un disco duro de gran capacidad, MP4, etc. se recomienda usarlos con alimentación para evitar fallos de alimentación eléctrica.
   - Los parámetros de archivo, como los píxeles de imagen, la tasa de código del archivo de audio y vídeo, la frecuencia de muestreo del archivo de audio, exceden el límite del sistema.

Solución de problemas

La mayoría de problemas que experimente su TV pueden solucionarse consultando la siguiente lista de resolución de problemas.

No hay imagen ni sonido
1. Compruebe si el fusible o el interruptor funcionan.
2. Enchufe otro dispositivo eléctrico a la toma para comprobar que funcione o esté encendida.
3. El enchufe hace un mal contacto con la toma.
4. Compruebe la fuente de la señal.

No hay color
1. Cambie el sistema de color.
2. Ajuste la saturación.
3. Pruebe otro canal. Es posible que reciba un programa en blanco y negro.

El mando a distancia no funciona.
1. Cambie las pilas.
2. Las pilas no están insertadas correctamente.
3. La alimentación principal no está conectada.

No hay imagen, hay sonido normal
1. Ajuste el brillo y el contraste.
2. Podría haber un fallo de retransmisión.

La imagen es normal, no hay sonido
1. Pulse el botón **Vol+** para subir el volumen.
2. El volumen está silenciado, pulse el botón de Silencio para restaurar el sonido.
3. Cambie el sistema de sonido.
4. Podría haber un fallo de retransmisión.

Ondulaciones desordenadas en la imagen
Normalmente están causadas por interferencias locales, como coches, faros diurnos y secadores de pelo. Ajuste la antena para minimizar las interferencias.

Puntos de nieve e interferencias
Si la antena se encuentra en el margen de una señal de televisión donde la señal es débil, la imagen podría estar empañada con puntos. Cuando la señal sea muy débil, podría ser necesario instalar una antena especial para mejorar la recepción.

1. Ajuste la posición y orientación de la antena interior/exterior.
2. Compruebe la conexión de la antena.
3. Sintonice el canal.
4. Pruebe otro canal. Podría haber un fallo de retransmisión.

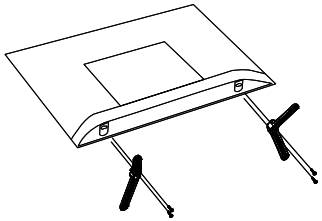
Encendido
Aparecen puntos negros o líneas horizontales, o la imagen parpadea o se desplaza. Normalmente está provocado por una interferencia de un sistema de encendido de coche, lámparas de neón, taladros eléctricos u otros aparatos eléctricos.

Fantasma
Los fantasmas normalmente están causados porque la señal de televisión sigue dos rutas. Una es la ruta directa, la otra se refleja en edificios altos, colinas u otros objetos. Cambiar la dirección o posición de la antena podría mejorar la recepción.

Interferencia de radiofrecuencia
Esta interferencia produce ondas en movimiento o líneas diagonales y, en algunos casos, pérdida de contraste de la imagen. Encuentre y elimine la fuente de la interferencia de radio.

Instalación con base

Fije la base con doble soporte en la unidad utilizando tornillos y habrá finalizado la instalación.



HU

Tartalomjegyzék

1 fejezet: Bevezetés

Óvintézkedések ... 3
Termék ... 3
Tápellátás és csatlakoztatás ... 3
Táp- és jelkábel ... 3
Működési környezet ... 3
Tisztítás ... 3
A TV-készülék falra rögzítése ... 3
A TV készülék gombjai ... 4
Csatlakozók ... 5
A távirányító funkciói ... 6

2 fejezet: Általános működés

Bekapcsolás ... 7
Kikapcsolás ... 7
Menüfunkció ... 8
Jelforrás kiválasztása ... 8
CSATORNA ... 8
KÉP ... 8
HANG ... 9
IDŐ ... 9
ZÁROLÁS ... 10
Hotel üzemmód ... 10
BEÁLLÍTÁS ... 10
Első üzembe helyezés ... 11

3 fejezet: Speciális funkciók

USB funkciók ... 12
Fénykép megjelenítése ... 12
Zenelejátszás ... 12
Videó lejátszása ... 12
Szöveg megjelenítése ... 12
Figyelemfelhívás és gyakran ismételt kérdések ... 13

4 fejezet: Egyéb információ

Hibaelhárítás ... 14
Talp felszerelése ... 14

1. fejezet Bevezetés

Óvintézkedések

Olvassa el az útmutatót a termék üzembe helyezése előtt. Kérjük, tartsa meg az útmutatót a későbbi használat érdekében.

Termék

- Ne zárja el, vagy takarja le a szellőzőnyílásokat a készülék hátoldalán.
- Ne dugjon be tárgyakat a készülék nyílásaiba, mivel azok áramot vezető alkatrészekkel érintkezhetnek, vagy az egyes részeket rövidre zárhatják, ami tüzet, áramütést, vagy az egység károsodását okozhatja.
- Ne próbálkozzon a burkolat felnyitásával, mert az károsodást okozhat a készülékben. A készülék nem tartalmaz a felhasználó által javítható alkatrészeket. Bízza a javításokat szakképzett személyekre.
- Ne nyúljon a képernyő felületéhez, mivel így megkarcolhatja, vagy benyomódhat a TV képernyő.
- Ne tegye ki a TV képernyőt erős nyomásnak, mert az súlyosan károsíthatja a TV képernyőjét.

Tápellátás és csatlakoztatás

- A következő esetekben válassza le a készüléket az áramforrásról:
  - Ha hosszabb ideig nem használja a készüléket.
  - Ha a tápkábel vagy a dugasz megsérült.
  - Kövesse az útmutatót a termék telepítéséhez és beállításához. Állítsa be a kezelési útmutatóban leírt vezérlőket, mivel a vezérlők helytelen beállítása károsodást okozhat. Ha ez mégis megtörténik, húzza ki a készüléket, és forduljon a szervizhez.
  - Ha a készüléket ütés éri vagy leesett, a burkolat sérülhet.

Táp- és jelkábel

- Ne helyezzen el semmit a tápkábelen, illetve vigyázzon, hogy semmi ne haladjon át a táp- és jelkábelen.
- Vigyázzon, hogy ne taposson rá a táp- és jelkábelre.
- Ne terhelje túl a tápkábelt, vagy az elektromos csatlakozóaljzatot.
- Ne tegye ki a táp- és jelkábelt nedvességnek.

Működési környezet

- Ne helyezze a készüléket instabil kocsira, állványra, vagy asztalra.
- A készüléket jól szellőzött helyre helyezze el.
- Ne helyezze el a készüléket nyirkos, vagy hideg helyiségben. A készüléket védje a túlmelegedéstől.
- Védje a készüléket a közvetlen napsütéstől.
- A készüléket védeni kell csöpögő vagy fröccsenő víz és folyadékok ellen, ne helyezzen vizet tartalmazó edényt, tárgyat, pl. vázát a tetejére.
- Ne használja poros helyiségekben.

Tisztítás

- A port a képernyő és a burkolat törlésével távolítsa el, puha, tiszta rongy, vagy valamilyen speciális folyékony tisztítószer segítségével.
- A tisztítás során ne fejtsen ki túl nagy nyomást a képernyőre.
- Ne használjon vizet, vagy más vegyszert a képernyő tisztításához, mivel az kárt okozhat a TV képernyőn.

A TV-készülék falra rögzítése

Figyelmeztetés: A művelethez két emberre van szükség.

A biztonságos üzembe helyezés érdekében vegye figyelembe a következő biztonsági utasításokat:

- Ellenőrizze, hogy a fal képes-e megtartani a TV-készülék és a fali szerelvény súlyát.
- Kövesse a fali szerelvényhez mellékelt szerelési utasításokat.
- A TV-készüléket függőleges falra kell szerelni.
- Csak olyan csavart használjon, amely megfelel a fal anyagának.
- A TV-készülék kábeleit olyan helyre tegye, ahol nem lehet elbotlani bennük.

A TV-készülékhez kapcsolódó többi biztonsági utasítást ekkor is be kell tartani.

Megjegyzés:
A kiadványban szereplő illusztrációk csupán referenciaként szolgálnak.

A TV készülék gombjai

Egy adott modellt használunk példaként:



gomb

Bekapcsolja a tv-készüléket vagy készenléti állapotba.

Megjegyzés: *A funkciógombok és a bekapcsoló gomb elhelyezése és megnevezése változhat egyes TV készülékek modelljeinél.*

Csatlakozók

Megjegyzés: A csatlakozók elhelyezése és megnevezése az egy modelleken eltérhet, illetve egyes TV-készülékeknél hiányozhatnak.

USB 2.0 →

USB 2.0 aljzatok (bemenet)
Ezekkel a csatlakozókkal USB eszközök csatlakoztathatók.
Megjegyzés: A TV-n található USB csatlakozók száma TV modellenként változhat.

COMMON INTERFACE(CI) →

COMMON INTERFACE (CI) csatlakozó
Ebbe a csatlakozóba lehet helyezni a szolgáltatótól kapott előfizetői kártyát.

HEADPHONE →

HEADPHONE csatlakozó (kimenet)
Fülhallgató csatlakoztatását teszi lehetővé a TV hangjának hallgatásához.
Megjegyzés: A fülhallgatóból jövő túl nagy hangnyomás halláskárosodást okozhat.

AV IN →

AV BEMENET aljzat (bemenet)
Az AV IN csatlakozók különböző készülékek csatlakoztatásához használhatók, beleértve a videófelvevőket, kamerákat, dekódereket, műholdas vevőket, DVD lejátszókat vagy játék konzolokat. Az AV IN csatlakozóra kompozit videójelet lehet csatlakoztatni.

HDMI 1
HDMI 2 →

HDMI csatlakozó (bemenet)
A HDMI (High-Definition Multimedia Interface) aljzat kompatibilis videokártyával rendelkező számítógép, egyes DVD-lejátszók vagy nagy felbontású digitális műholdvevő dekóder csatlakoztatására használható. Ez az aljzat a beépített mini csatlakozókábelen keresztül tömörítés nélküli digitális kapcsolatot biztosít.

ANTENNA IN →

ANTENNA IN aljzat (bemenet)
Lehetővé teszi a koaxiális kábel csatlakoztatását, amellyel az antennáról, a kábelről vagy a settop boxról érkező jelek továbbíthatók.

OPTICAL →

OPTIKAI
Ez a kimenet kompatibilis digitális rádióerősítőhöz való csatlakoztatására használható.

A távirányító funkciói

Az Ön televíziójának legtöbb funkciója elérhető a képernyőn megjelenő menüben. A TV-készülékhez adott távirányítóval navigálhat a menükben és általános beállításokat adhat meg.
Megjegyzés: A távirányító gombjainak elhelyezése és megnevezése egyes TV-készülékek modelljeinél eltérhet, valamint nem minden gomb elérhető az összes modellnél.



⏻	(POWER) Be-/kikapcsolja a TV-t.
Source	Nyomja meg a jelforrás kiválasztásához.
0-9	(Számgombok) A csatornák számainak beviteléhez.
ECO	Ezt megnyomva az energiatakarékos üzemmódot lehet bekapcsolni.
Guide	A digitális programok műsorinformációinak megjelenítése. (Csak digitális vétel esetén használható.)
VOL +/-	Növeli/csökkenti a TV hangerejét.
CH +/-	Fel/le mozgás az aktuális csatornalistában.
Info	Az állapotinformációk megjelenítése.
Mute	(MUTE) A TV hangerejét a minimális szintre csökkenti. A hangerő visszaállításához nyomja meg újra.
Menu	A menürendszer megjelenítése.
Exit	Kilép a menürendszerből.
ZOOM +/-	Ezt megnyomva a képernyőformátumot lehet beállítani. (USB-bemenet esetén nem használható.)
▲▼◀▶	(fel, le, bal és jobb gombok) Kiemelik a menürendszer különböző elemeit és beállítják a menü vezérlőit.
OK	Megerősíti a kiválasztást.
Option	Belépés a képbeállítások menüjébe.
Return	Az általános beállításokban visszalép az előző műveletre.
Text	Teletext.
Subtitle	Megjeleníti a Felirat menüt.
LIST	Megjelenítheti a csatornalistát.
TV	TV üzemmódban nyomja meg a DTV (digitális), vagy az ATV (analóg) gombot.
Piros gomb	A megfelelő üzemmódban tanácsokat jelenít meg. (USB-bemenet esetén ez a törlés funkció.)
Zöld gomb	A megfelelő üzemmódban tanácsokat jelenít meg. (USB-bemenet esetén ez a másolás funkció.)
Sárga gomb	A megfelelő üzemmódban tanácsokat jelenít meg. (USB-bemenet esetén ez a beillesztés funkció.)
Kék gomb	A megfelelő üzemmódban tanácsokat jelenít meg. (USB-bemenet esetén a hangsáv kiválasztása.)

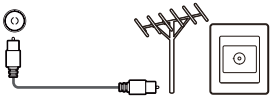
Bekapcsolás

Kövesse a jelen oldalon található utasításokat, a TV-készülék bekapcsolásához és a távirányító használatához, mielőtt továbblépne a következő oldalakon található csatornabeállítási eljárás leírására.

1. Helyezzen be két elemet a távirányítóba.

   Az elemek használatával kapcsolatos óvintézkedések:
   - Kizárólag az előírt elemtípust használja.
   - Győződjön meg, hogy a polaritásuk megfelelő.
   - Ne használjon új és használt elemeket egyidejűleg.
   - Ne használjon tölthető elemeket.
   - Ne tegye ki az elemeket túlzott hőhatásnak, mint pl. napfénynek, tűznek, nyílt lángnak vagy hasonlónak, ne dobja őket tűzbe, ne töltse őket újra vagy próbálja felnyitni, mivel az elemek kifolyásához vagy robbanáshoz vezethet.
   - Amennyiben hosszabb ideig nem használja a távirányítót, távolítsa el az elemeket.

2. A tápkábelt csatlakoztassa **ELŐSZÖR** a televízióhoz, **MAJD** ezután a konnektorba.
   (Megjegyzés: Ha a tápkábel már csatlakoztatva van a televízióhoz, csatlakoztassa a tápkábelt kizárólag a konnektorba.)



3. Csatlakoztassa a külső antennát az **ANTENNA BEMENETI** csatlakozóba a TV hátulján.

4. Az áramforráshoz való csatlakoztatás után, a TV bekapcsol vagy készenléti állapotba kerül.
   Megjegyzés: Egyes modelleknél, a TV-t be kell kapcsolni a bekapcsoló gomb megnyomásával.

   Amennyiben a tápellátás kijelzője világít, a TV készülék készenléti állapotban van. Nyomja meg a ⏻ gombot a távvezérlőn vagy a TV-n, hogy bekapcsolhassa a TV-t.

Kikapcsolás

- A TV- készülék készenléti állapotba kapcsolásához, nyomja meg a ⏻ gombot a távirányítón vagy a TV-készüléken és a TV energiatakarékos módban bekapcsolva marad.

- A TV-készülék kikapcsolásához, húzza ki a tápkábelt a konnektorból.
  Megjegyzés: Egyes modelleknél, a TV készülék kikapcsolásához, nyomja meg a be-/kikapcsoló gombot.

Menüfunkció

A következőkben a TV főmenüjének megjelenítését és kezelését mutatjuk be. Kérjük, vegye figyelembe, hogy egyes funkciók nem mindig elérhetőek az adott bemeneti forrásnál.

Jelforrás kiválasztása

A jelforrások közötti váltáshoz nyomja meg a távvezérlő Source gombját.



1. A ▲/▼ vagy a Source gomb megnyomásával válassza ki a kívánt jelforrást.
   Megjegyzés: A használható jelforrások a készülék típusától függnek.
2. Nyugtázza a választást az OK gombbal.

CSATORNA



1. A TV jelforrás kiválasztása után nyomja meg a távvezérlő MENU gombját.
2. A ◄/► gombbal válassza a CSATORNA lehetőséget, majd az OK vagy ▲/▼ gombbal lépjen az almenübe.

Megjegyzés: Ez a funkció kizárólag a TV módban érhető el.

Auto. hangolás
A ▲/▼ gombbal válassza az Auto. hangolás lehetőséget, majd nyomja meg az OK/► gombot.

Digitális típus
A ▲/▼ gombbal válassza a Digitális típus lehetőséget, a ◄/► gombbal válassza a DVB-T vagy DVB-C lehetőséget.

ATV manuális hangolás
- Jelenlegi csatorna: Állítsa be a csatornaszámot.
- Színrendszer: Válassza ki a színrendszert.
- Hangrendszer: Válassza ki a hangrendszert.
- Finomhangolás: A csatorna frekvenciájának finomhangolása.
- Keresés: Csatornakeresés indítása.

DTV manuális hangolás

1. A ▲/▼ gombbal válassza a DTV manuális hangolást, majd az OK gombbal lépjen az almenübe.
2. A ◄/► gombbal válassza ki a csatornát, az OK gombbal indítsa el a programkeresést.

Program szerkesztése
A ▲/▼ gombbal válassza a Program szerkesztése lehetőséget, majd nyomja meg az OK/► gombot.
A négy színes gomb a csatorna programozását segíti. Először a ▲/▼ álljon a kiválasztani kívánt csatornára, majd:
a piros gombbal törölheti a csatornát a listából, a sárga gombbal mozgathatja a csatornát a listában, a kék gombbal átugorhatja a kiválasztott csatornát, a zöld gombbal átnevezheti a kiválasztott csatornát. (Csak analóg TV (ATV) esetén.)
(A CH+/- gomb használata esetén a TV automatikusan át fogja ugrani ezt a csatornát.)

Ütemezési lista
A ▲/▼ gombbal válassza az Ütemezési lista lehetőséget, majd nyomja meg az OK gombot. Csak DTV jelforrás esetén használható.

Jelinformációk
A ▲/▼ gombbal válassza a Jelinformációk lehetőséget, majd az OK gombbal megjelenítheti a jelinformációkat. Csak DTV vétel esetén használható.

CI-információ
Helyezze be a CI-kártyát és ellenőrizze az adatait.

Logikus csatornaszám
A csatornaszámok kiosztásának helyi szabályai szerint.

KÉP



1. Nyomja meg a MENU gombot a főmenü megjelenítéséhez.
2. A ◄/► gombbal válassza a KÉP lehetőséget, majd az OK vagy ▲/▼ gombbal lépjen az almenübe.

Képprofil
1. A ▲/▼ gombbal válassza a Képprofil lehetőséget, majd nyomja meg az OK/► gombot.
2. A ▲/▼ gombbal választhat a képbeállítási lehetőségek közül: dinamikus, normál, lágy, egyéni.

Kontraszt
Beállítja a kép világos és sötét részei közötti különbséget.

Fényerő
A kép fényerejének beállítása.

Szín
A kép színének beállítása.

Színárnyalat
Beállítja a vörös és zöld szint közötti egyensúlyt.
Megjegyzés: Az árnyalat beállítása csak NTSC videójel esetén alkalmazható.

Élesség
Beállítja a képek széleinek élességét.

Színhőmérséklet
Beállítja a kép színhőmérsékletét. A ► vagy OK gombbal jelenítse meg a választási lehetőségeket, majd a ▲/▼ gombokkal válassza a kívánt beállítást: Hideg: kékesebb szín. Meleg: pirosasabb szín. Normál: a kettő között.

Zajcsökkentés
Ez a funkció a képzaj csökkentésére alkalmas. A beállítási lehetőségek: kikapcsolva, alacsony, közepes, magas, alapértelmezett (ha egyik beállítás sem túl jó).

HDMI mód
A HDMI-mód kiválasztása: Automatikus, Video, PC. Csak HDMI jelforrás esetén használható.

HANG



1. Nyomja meg a MENU gombot a főmenü megjelenítéséhez.
2. A ◄/► gombbal válassza a HANG lehetőséget, majd az OK vagy ▲/▼ gombbal lépjen az almenübe.

Hangüzemmód
1. A ▲/▼ gombbal válassza Hang lehetőséget, majd nyomja meg az OK/► gombot.
2. A ▲/▼ gombbal választhat a hangbeállítási lehetőségek közül: Normál, Zene, Film, Sport és Egyéni.

Magas
A ◄/► vagy OK gombbal állítsa be a magas hangok erősségét.

Mély
A ◄/► vagy OK gombbal állítsa be a mély hangok erősségét.

Kiegyensúlyozott
A ◄/► vagy OK gombbal állítsa be a bal és jobb hangfal hangerejének arányát.

Automatikus hangerő szint
A ◄/► vagy OK gombbal be- vagy kikapcsolhatja az automatikus hangerőszintet. Kapcsolja be az opciót a reklámok alatt jelentkező zavaró hangerő felerősödésének csökkentéséhez, valamint a lágyabb hangok erősítéséhez a műsorok alatt.
Megszünteti a folyamatos hangerőállítás szükségességét.

SPDIF mód
A ◄/► gombbal válassza az SPDIF módot, a választási lehetőségek: PCM, Ki, vagy Auto.

AD-kapcsoló
A ◄/► gombbal a be és a ki között lehet választani. A hangalámondás egy külső funkció, ami egy hangsávot biztosít a látáskorlátozottak számára. Ez a funkció kezeli az AD (Audio Description) jelfolyamot, ha a szolgáltató ezt továbbítja a műsor mellett.

IDŐ (Az alapértelmezett jelszó: 0000)



1. Nyomja meg a MENU gombot a főmenü megjelenítéséhez.
2. A ◄/► gombbal válassza az IDŐ lehetőséget, majd az OK vagy ▲/▼ gombbal lépjen az almenübe.

Időzóna
Az Ön időzónájának kiválasztása.

Elalvásidőzítő
Be lehet állítani, hogy a TV mennyi idő múlva kapcsoljon készenléti állapotba. A ◄/► gomb vagy az OK megnyomása után állítsa be az időtartamot (max. 240 perc), majd nyomja meg az OK gombot. A funkció kikapcsolásához válassza a Ki lehetőséget.

Automatikus készenlét
A választható lehetőségek: Ki/3H/4H/5H. A 3H/4H/5H valamelyikének választása esetén a TV 3, 4 vagy 5 óra múlva lép készenléti üzemmódba.

OSD időzítő
Azt lehet megadni, hogy a képernyőn megjelenő menü mennyi ideig maradjon a képernyőn. A ◄/► vagy OK gombbal válassza ki a megfelelő időt (max. 30 másodperc).

ZÁROLÁS



1. Nyomja meg a MENU gombot a főmenü megjelenítéséhez.
2. A ◄/► gombbal válassza a ZÁROLÁS lehetőséget, majd az OK vagy ▲/▼ gombbal lépjen az almenübe.

Rendszer zárás
A ◄/► vagy OK gombbal válasszon a következő 3 lehetőség közül.

Jelszó beállítása
A ►/OK gombbal lépjen az új jelszó beállításának almenüjébe.

Csatorna zárás
A ►/OK gombbal lépjen csatornazárolás almenüjébe.

Szülői felügyelet
Az ►/OK gombbal lépjen az almenübe, és adja meg azt az életkort, ami alkalmas az Ön gyermekei számára.

Billentyűzár
A ◄/► vagy OK gombbal be- vagy kikapcsolhatja a billentyűzárat.

Hotel üzemmód



1. A zárolás menüben a ▲/▼ gombbal válassza a Hotel üzemmódot.
2. A ►/OK gombbal lépjen az almenübe.

Hotel üzemmód
A ▲/▼ gombbal válassza a Hotel módot, majd a ◄/► vagy OK gombbal válassza a Be vagy KI lehetőséget.

Forrás zárása
A ▲/▼ gombbal válassza a Forrás zárolása lehetőséget, majd a ►/OK gombbal lépjen az almenübe.

Alapértelmezett forrás
A ▲/▼ gombbal válassza az alapértelmezett forrás lehetőséget, majd a ►/OK gombbal lépjen az almenübe.

Alapértelmezett program
A ▲/▼ gombbal válassza az Alapértelmezett program módot, majd a ◄/► vagy OK gombbal végezze el a beállítást.
Csak akkor használható, ha a jelforrás D7'V vagy ATV.

Alapértelmezett hangerő
A ▲/▼ gombbal válassza az Alapértelmezett hangerő módot, majd a ◄/► vagy OK gombbal végezze el a beállítást.

Maximális hangerő
A ▲/▼ gombbal válassza a Maximális hangerő módot, majd a ◄/► vagy OK gombbal végezze el a beállítást.

Zárolás feloldása
A ▲/▼ gombbal válassza a zárolás feloldása módot, majd az OK gombbal törölje az előző beállítást.

BEÁLLÍT



1. Nyomja meg a MENU gombot a főmenü megjelenítéséhez.
2. A ◄/► gombbal válassza a BEÁLLÍT lehetőséget, majd az OK vagy ▲/▼ gombbal lépjen az almenübe.

Nyelv
Válassza ki a képernyőn megjelenő menü nyelvét.
A ▲/▼/◄/► gombbal válassza ki a kívánt nyelvet és nyugtázza az OK gombbal.

TT nyelv
A ► vagy OK gombbal lépjen a TT nyelv almenübe.
A ▲/▼ gombbal válassza ki a teletext nyelvét.

Hang nyelvek
A ► vagy OK gombbal lépjen a TT nyelv almenübe.
A ◄/► gombbal válassza ki az elsődleges/másodlagos nyelvet.
A ▲/▼/◄/► gombbal válassza ki a hang nyelvét.

Felirat nyelve
A ► vagy OK gombbal lépjen a TT nyelv almenübe.
A ◄/► gombbal válassza ki a felirat elsődleges/ másodlagos nyelvét.
A ▲/▼/◄/► gombbal válassza ki a felirat nyelvét.

Hallássérült
A ◄/► vagy az OK gombbal a be- és a kikapcsolás között lehet választani.

PVR-fájlrendszer
A ▲/▼ gombbal válassza a PVR fájlrendszer lehetőséget, majd a OK gombbal lépjen az almenübe.

A ▲/▼ gombbal válassza a PVR fájlrendszer ellenőrzése lehetőséget, majd a ►/OK gombbal lépjen az almenübe. Ezután a készülék ellenőrzi az USB-sebességet.

Képarány
A ► vagy OK gombbal lépjen az almenübe, majd a ▲/▼ gombbal válassza ki a képarányt.
A választási lehetőségek: Auto, 4:3, 16:9, Zoom1, Zoom2.

Kék képernyő
A ◄/► vagy az OK gombbal a be- és a kikapcsolás között lehet választani.

Első üzembehelyezés
A ▲/▼ gombbal válassza az Első üzembe helyezés lehetőséget, majd a ►/OK gombbal lépjen az almenübe.

Reszet
A ► vagy OK gombbal lépjen a menübe, a ◄ gombbal a gyári alapértékek visszaállítását lehet választani.
Megjegyzés: Az alapértelmezett jelszó 0000.

Szoftverfrissítés (USB)
A szoftver frissítése USB-eszközről, a szoftver letöltésével.

Környezet
A ◄/► gombbal válassza az Otthoni üzemmód, vagy az Üzlet üzemmód lehetőséget.

HDMI CEC
A ►/OK gombbal lépjen az almenübe.
- CEC vezérlés: A ◄/► be, vagy ki lehet kapcsolni a CEC vezérlést.
- Hangerősítő: A ◄/► gombbal a be és a ki között lehet választani.
- Készülék automatikus kikapcsolása: A ◄/► gombbal a be és a ki között lehet választani.
- Automatikus bekapcsolás: A ◄/► gombbal a be és a ki között lehet választani.
- Készüléklista: Az OK gombra kattintva nyissa meg a készüléklistát.
- Készülékmenü: A OK gombbal lépjen a készülékmenübe.

Megjegyzések:
1. *A KÉP menüben a zajcsökkentés nem használható.*
2. *A HANG menüben az AD átkapcsoló nem használható.*
3. *Az IDŐ menü és a leírása a DTV és az ATV módban ugyanaz.*
4. *A ZÁROLÁS módban a csatornazár és a szülői felügyelet nem használható.*
5. *A BEÁLLÍT menüben a hang nyelve, a felirat nyelve, a hallássérült és a PVR fájlrendszer nem használható.*
6. *Egyes típusok esetén egyes lehuetőségek nem használhatók.*

Első üzembehelyezés

A készülék első bekapcsolásakor az első üzembe helyezési varázsló nyílik meg, amely végigvezeti Önt az első beállításokon.



1. A ▲/▼/◄/► gombbal válassza ki a nyelvet, az országot és a környezetet, majd a folytatáshoz nyomja meg az OK gombot.
2. A ▲/▼/◄/► gombbal válassza ki a hangolási típust, a digitális típust, a keresés típusát, a hálózati azonosítót, a frekvenciát és a szimbólumsebességet, majd az OK gombbal indítsa el a keresést.



3. Elindul a csatornakeresés. A művelet eltart egy ideig. A képernyőn látható a csatornakeresés folyamata, és a megtalált csatornák száma.

USB funkciók

Csatlakoztasson egy USB-eszközt az USB-csatlakozóra, majd jelenítse meg a főmenüt a jelforrásválasztó gombbal, a ▲/▼ gombbal válassza ki a jelforrást és az OK gombot megnyomva jelenítse meg a menüt.

Megjegyzések:
A Média menüben a ◄/► gombbal válasszon a FOTÓ, ZENE, FILM és SZÖVEG között, majd nyomja meg az OK gombot.

Az USB-gyorsgombok a következők: ▲/▼/◄/► és az OK gomb.

Ha az USB bemenet kiválasztása esetén nincs csatlakoztatott USB-eszköz, az USB-menü jelenik meg.



Fénykép megjelenítése

1. Válassza a FOTÓ lehetőséget, és az OK gombbal lépjen az USB-eszközre.
2. A ▲/▼/◄/► gombbal válassza ki a kívánt fotót és az OK gombbal jelenítse meg a képet.
3. A fénykép megjelenítése közben az OK gombot megnyomva megjelenik a kezelőmenü. Itt a ◄/► gombbal válaszon egy ikont és nyomja meg az OK gombot. A kezelőmenü a következőket tartalmazza: Lejátszás/Szünet, Előző, Következő, Állj, Ismétlési mód, Zene, Lejátszási lista, Infó, Forgatás (jobbra), Forgatás (balra), Nagyítás, Kicsinyítés, Nézet mozgatása.
4. Válassza az Állj ikont a kezelőmenüben és a visszatéréshez nyomja meg az OK vagy a KILÉPÉS lehetőséget.

Zenelejátszás

1. Válassza a ZENE lehetőséget, és az OK gombbal lépjen az USB-eszközre.
2. A ▲/▼/◄/► gombbal válassza ki a kívánt zenefájlt és az OK gombbal indítsa el a lejátszást.
3. A zene lejátszása közben az OK gombot megnyomva megjelenik a kezelőmenü. Itt a ◄/► gombbal válaszon egy ikont és nyomja meg az OK gombot. A kezelőmenü a következőket tartalmazza: Lejátszás/Szünet, Gyors vissza, Gyors előre, Előző, Következő, Állj, Ismétlési mód, Némítás, Lejátszási lista, Infó és Ugrás időpontra.
4. Válassza az Állj ikont a kezelőmenüben és a visszatéréshez nyomja meg az OK vagy a KILÉPÉS lehetőséget.

Videó lejátszása

1. Válassza a FILM lehetőséget, és az OK gombbal lépjen az USB-eszközre.
2. A ▲/▼/◄/► gombbal válassza ki a kívánt videófájlt és az OK gombbal kezdje meg a lejátszást.
3. A videó lejátszása közben az OK gombot megnyomva megjelenik a kezelőmenü. Itt a ◄/► gombbal válaszon egy ikont és nyomja meg az OK gombot. A kezelőmenü a következőket tartalmazza: Lejátszás/Szünet, Gyors vissza, Gyors előre, Előző, Következő, Állj, Karakterkészlet, Ismétlési mód, AB ismétlés beállítása, Lejátszási lista, Infó, Lassú, Léptetés, Ugrás időpontra, Nagyítás, Kicsinyítés, Képarány, Nézet mozgatása.
4. Válassza az Állj ikont a kezelőmenüben és a visszatéréshez nyomja meg az OK vagy a Kilépés lehetőséget.

Szöveg megjelenítése

1. Válassza a SZÖVEG lehetőséget, és az OK gombbal lépjen az USB-eszközre.
2. A ▲/▼/◄/► gombbal válassza ki a kívánt szövegfájlt és az OK gombbal jelenítse meg.
3. A OK gombbal lépjen a vezérlőmenübe. A menü a következőket tartalmazza: Előző oldal, Következő oldal, Előző, Következő, Állj, Karakterkészlet, Zene, Lejátszási lista.
4. A vezérlőmenüben válassza az Állj ikont, és az OK vagy a KILÉPÉS gombbal lépjen ki a vezérlőmenüből.

Figyelemfelhívás és gyakran ismételt kérdések

Figyelem:

1. Előfordulhat, hogy egyes nem szabványos mobil tárolóeszközöket a készülék nem ismer fel. Kérjük, váltson szabványos eszközökre.
2. A rendszer a következő fájlformátumokat támogatja:
   Képformátum: JPEG/JPG stb.
   Videó formátum: H.265, H.264, MPEG4, MPEG2, MPEG1, stb.
   Audio formátum: MP3 stb.
   Szövegformátum: TXT

Megjegyzés: A fájlok kódolására sokféle nem szabványos kódolási módszer létezik, így a rendszerünk nem garantálja a fájlformátumok összes kódolási módszerének használatát.

Gyakran Ismételt Kérdések:

1. A következő feltételek mellett a rendszer nem képes a fájl dekódolására, így a fájl nem játszható le rendesen:
   - A fájl paraméterei, mint pl, a kép pixelszáma, az audio és videó fájlok kódsebessége, az audio fájlok mintavételi sebessége meghaladják a rendszer lehetőségeit;
   - A fájlformátum nem megfelelő, vagy a fájl sérült.

   Megjegyzés: A rendszer 20 Mb/s-nél nagyobb jelsebességet nem támogat.
2. Hot plug: Ne húzza ki a csatlakozót, amikor a rendszer az adatokat olvas vagy adatokat továbbít, így elkerülheti a rendszer vagy a készülék károsodását.
3. Ügyeljen az eszköz áramellátására a mobil merevlemez vagy digitális fényképezőgép használata közben. Ha a tápegység nem megfelelő, vagy nem megbízható, problémák merülhetnek fel működés közben, vagy az eszközök egyáltalán nem működhetnek. Ebben az esetben kérjük, indítsa újra az eszközt, vagy húzza ki azt, majd csatlakoztassa újra, és biztosítsa a megfelelő áramellátást.
4. A rendszer a szabványos USB 1.1 és USB 2.0 eszközöket támogatja, mint pl. a szabványos U-lemezeket, MP3-lejátszókat, mobil merevlemezeket stb.
5. A lehető legjobb hang- és képminőség eléréséhez, javasoljuk használjon az USB 2.0 szabványnak megfelelő a külső eszközt.
6. A nagy tömörítési arányú videók lejátszásakor az olyan jelenségek, mint például a kép lefagyása vagy a menü lassú válasza, normális jelenségek.
7. Egyes USB eszközöknél, mint pl. a nagy méretű merevlemezeknél vagy MP4-nél stb. javasoljuk az áramellátással történő használatot, hogy elkerülje az áramkimaradást.
   - A fájl paraméterei, mint pl, a kép pixelszáma, az audio és videófájlok kódsebessége, az audio fájlok mintavételi sebessége meghaladják a rendszer lehetőségeit;

Hibaelhárítás

A TV-készüléknél tapasztalt legtöbb problémát az alábbi hibaelhárítási lista segítségével tudja orvosolni.

Nincs kép, se hang
1. Ellenőrizze, hogy a biztosíték vagy az áramköri megszakító működik.
2. Csatlakoztasson egy másik elektromos eszközt a konnektorba, hogy meggyőződjön arról az működik, illetve az eszköz bekapcsol.
3. A tápkábel rosszul érintkezik a dugaljjal.
4. Ellenőrizze a jelforrást.

Nincs szín
1. Módosítsa a színrendszert.
2. Állítsa be a szaturációt.
3. Próbáljon egy másik csatornát. Fekete-fehér műsor fogadása is lehetséges.

Nem működik a távirányító
1. Cseréljen elemeket.
2. Az elemek nincsenek megfelelően elhelyezve.
3. A tápkábel nincs csatlakoztatva.

Van hang, de nincs kép
1. Állítsa be a fényerőt és a kontrasztot.
2. Műsorsugárzási hiba történhetett.

Van kép, de nincs hang
1. Nyomja meg a **Vol+** gombot a hangerő növeléséhez.
2. A hangerő le lett némítva, nyomja meg a némítás (mute) gombot a hang visszaállításához.
3. Módosítsa a hangrendszert.
4. Műsorsugárzási hiba történhetett.

Össze-vissza vonalak a képernyőn
Ezt általában a helyi interferencia okozza, mint pl. autók, lámpák és hajszárítók. Az interferencia minimalizálása érdekében állítsa be az antennát.

Nincs jel és interferencia
Ha az antenna a televíziós jelfogadási terület peremén helyezkedik el, ahol a jel gyenge, akkor a képen pontok jelennek meg. Ha a jel rendkívül gyenge, a vétel javítása érdekében speciális antennát kell beszerelni.

1. Állítsa be a beltéri/kültéri antenna pozícióját és irányát.
2. Ellenőrizze az antenna csatlakoztatását.
3. Finoman hangolja be a csatornát.
4. Próbáljon egy másik csatornát. Műsorsugárzási hiba történhetett.

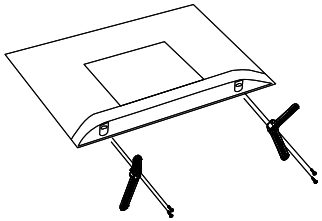
Gyújtás
A képernyőn fekete foltok vagy vízszintes csíkok jelennek meg, vagy a kép lebeg, illetve sodródik. Ezt általában az autók gyújtórendszere, a neonlámpák, az elektromos fúrók vagy egyéb elektromos készülékek által keletkezett interferencia okozza.

Szellemkép
A szellemkép két módon keletkezhet. Közvetlen módon vagy visszaverődve magas épületekről, hegyekről vagy más tárgyakról. Az antenna irányának vagy elhelyezésének megváltoztatása javíthatja a vételt.

Rádiófrekvenciából származó interferencia
Ez az interferencia mozgó hullámokat vagy átlós vonalakat eredményezhet a képernyőn, valamint bizonyos esetekben a kontraszt elvesztését a képernyőn. Keresse meg és távolítsa el a rádióinterferencia forrását.

Talp felszerelése

A dupla talp csavarokkal történő rögzítését követően a felszerelés befejeződött.



SI

Kazalo

Poglavje 1: Uvod

Previdnostni ukrepi **3**
- Izdelek 3
- Napajanje in vtikač 3
- Napajalni in signalni kabel 3
- Uporabniško okolje 3
- Čiščenje 3
- Pričvrstitev TV aparata na zid 3

Gumbi na TV aparatu **4**
Vtičnice **5**
Funkcije daljinskega upravljalnika **6**

Poglavje 2: Splošno delovanje

Vklop **7**
Izklop **7**
Funkcije menija **8**
- Izbira vira signala 8
- KANAL 8
- SLIKA 8
- ZVOK 9
- ČAS 9
- ZAKLEP 9
- Hotelski način 10
- NASTAVITVE 10
- Prva namestitev 11

Poglavje 3: Napredne funkcije

Funkcija USB **12**
- Predvajanje fotografij 12
- Predvajanje glasbe 12
- Predvajanje filma 12
- Predvajanje besedila 12

Opozorila in pogosto zastavljena vprašanja **13**

Poglavje 4: Ostale informacije

Odpravljanje napak **14**
Namestitev osnove **14**

Poglavje 1 Uvod

Previdnostni ukrepi

Pred uporabo preberite celotna navodila za uporabo. Navodila shranite, če jih boste potrebovali v prihodnje.

Izdelek

- Ne blokirajte ali pokrivajte prezračevalnih odprtin na hrbtni strani.
- Nikoli ne potiskajte predmetov v enoto skozi reže, ker bi se lahko dotaknili delov, ki so naelektreni ali povzročili kratki stik, kar bi povzročilo požar, električni udar ali poškodbe enote.
- Ne odpirajte naprave,saj to lahko povzroči poškodbe. Znotraj ni delov, ki bi jih lahko popravili sami. Servisiranje naj opravlja le izučeno osebje.
- Ne dotikajte se površine zaslona s prsti, ker ga lahko opraskate ali premaknete.
- TV zaslona ne izpostavljajte močnemu pritisku, ker lahko to močno poškoduje TV zaslon.

Napajanje in vtikač

- Napravo odklopite pod naslednjimi pogoji:
  - Če je dlje časa ne boste uporabljali.
  - Če je napajalni kabel ali vtikač poškodovan.
  - Za namestitev in prilagoditev naprave sledite navodilom. Prilagodite tiste kontrolne enote, ki so opisane v teh navodilih za uporabo, ker lahko nepravilna nastavitev drugih nadzornih enot povzroči poškodbe. Če se to zgodi, odklopite napravo in stopite v stik s servisnim osebjem.
  - Če je naprava izpostavljena udarcem ali je padla tako, da je ohišje poškodovano.

Napajalni in signalni kabel

- Ne dovolite, da bi karkoli slonelo na napajalnem ali signalnem kablu.
- Zaščitite napajalni ali signalni kabel.
- Pazite, da napajalni kabel ni pod previsoko napetostjo.
- Napajalni in signalni kabel zaščitite pred vlago.

Uporabniško okolje

- Naprav ne postavljajte na nestabilen voziček, stojalo ali mizo.
- Napravo namestite na mesto, ki omogoča dobro prezračevanje.
- Sprejemnika ne uporabljajte v vlažnih ali mrzlih okoljih. Zaščitite pred pregrevanjem.
- Naprave ne postavljajte neposredno na sončno svetlobo.
- Naprave ne izpostavljajte tekočinam in je ne polivajte, ter se prepričajte, da nanjo ne postavljate posod s tekočino, kot so na primer vaze.
- Sprejemnika ne uporabljajte v prašnih prostorih.

Čiščenje

- Napravo očistite tako, da zaslon in ohišje obrišete z mehko, čisto krpo ali posebnim tekočim čistilom.
- Pri čiščenju ne uporabljajte prevelike sile.
- Za čiščenje zaslona ne uporabljajte vode ali kemičnih čistil, saj lahko poškodujejo površino TV zaslona.

Pričvrstitev TV aparata na zid

Opozorilo: Za montažo televizorja na steno sta potrebni dve osebi.

Zaradi varne namestitve upoštevajte naslednja varnostna opozorila:

- Preverite, ali lahko stena zdrži težo televizorja in stenskega nosilca.
- Sledite navodilom za montažo, ki so priložena stenskemu nosilcu.
- Televizor je treba namestiti na navpični zid.
- Uporabljajte samo vijake, ki so primerni za material stene.
- Prepričajte se, da so televizijski kabli nameščeni tako, da ni nevarnosti, da bi se ob njih spotaknili.

Tukaj veljajo tudi vsa druga varnostna navodila o naših televizorjih.

Opomba:
Ilustracije v tej publikaciji so na voljo samo za referenco.

Gumbi na TV aparatu

Za primer vzemite določen model:



Gumb

Vklopi ali v stanju pripravljenosti TV.

Opomba: *Postavitve in imena funkcijskih gumbov ali gumbov za napajanje se lahko razlikujejo glede na model televizije.*

Vtičnice

Opomba: Lokacija in nazivi vtičnic na televizorju se lahko razlikujejo glede na model televizorja, nekatere vtičnice pa morda niso na voljo za nekatere modele.

USB 2.0 →

Vtičnica USB 2.0 (vhod)
Te vtičnice se lahko uporabljajo za priključitev USB-naprave.
Opomba: Število vtičnic USB na televizorju se lahko razlikuje glede na model televizorja.

COMMON INTERFACE(CI) →

Vtičnica COMMON INTERFACE(CI)
To vtičnico CI lahko uporabite, da vstavite kartico CI za sprejem zaklenjenih programov.

HEADPHONE →

Vtičnica HEADPHONE (izhod)
Omogoča priključitev slušalk za poslušanje zvoka televizorja.
Opomba: Prevelik zvočni tlak iz slušalk lahko povzroči izgubo sluha.

AV IN →

Vtičnica AV IN (vhod)
Vtičnice AV IN se lahko uporabljajo za priključitev različne opreme, vključno z video rekorderji, videokamerami, dekodirniki, satelitskimi sprejemniki, DVD-predvajalniki ali igralnimi konzolami. Vtičnica AV IN omogoča kompozitno video povezavo.

HDMI 1
HDMI 2 →

Vtičnica HDMI (vhod)
Vtičnica HDMI (High-Definition Multimedia Interface) se lahko uporablja za priključitev računalnika z nameščeno združljivo video kartico, določenih DVD-predvajalnikov ali digitalnih satelitskih dekodirnikov, ki podpirajo visoko ločljivost. Ta vtičnica zagotavlja nestisnjeno digitalno povezavo, ki prenaša video in zvočne podatke preko integriranega kabla z mini vtičnikom.

ANTENNA IN →

Vtičnica ANTENNA IN (vhod)
Omogoča priključitev koaksialnega kabla za sprejem signala iz antene, kabla ali kabelske omarice.

OPTICAL →

OPTICAL
Ta izhod se lahko uporablja za priključitev združljivega digitalnega sprejemnika zvoka.

Funkcije daljinskega upravljalnika

Večina funkcij vašega televizorja je na voljo v meniju, ki se prikaže na zaslonu. S priloženim daljinskim upravljalnikom se lahko pomikate po menijih in nastavljate vse osnovne nastavitve.
Opomba: Lokacija in nazivi gumbov na daljinskem upravljalniku se lahko razlikujejo glede na model televizorja in niso vsi gumbi na voljo pri vseh modelih.



⏻	(POWER) Vklopi ali izklopi televizor.
Source	Pritisnite za izbiro vira signala.
0-9	(Številčni gumbi) Vnašanje številk kanala.
ECO	Pritisnite za vstop v način varčevanja z energijo.
Guide	Prikaže informacije o digitalnem programu. (Na voljo samo v digitalnem načinu)
VOL +/-	Poveča ali zmanjša glasnost televizorja.
CH +/-	Skenira gor ali dol skozi trenutni seznam kanalov.
Info	Prikaže informacije o statusu.
Mute	(MUTE) Zmanjša glasnost televizorja na minimalno raven. Ponovno pritisnite za ponastavitev glasnosti.
Menu	Prikaže sistemski meni.
Exit	Izhod iz menija.
ZOOM +/-	Pritisnite za izbiro želenega formata zaslona. (v načinu USB ni na voljo.)
▲▼◀▶	(gumbi gor, dol, levo in desno) Označi različne elemente v sistemu menijev in prilagodi kontrole menija.
OK	Potrdi vašo izbiro.
Option	Vstopi v način slike.
Return	Vrne vas na prejšnje dejanje v splošnih nastavitvah.
Text	Teletekst.
Subtitle	Prikaže meni Jezik podnapisov.
LIST	Prikaže seznam kanalov.
TV	V načinu TV pritisnite za DTV in ATV.
Rdeči gumb	Pritisnite ga v ustreznem načinu, da vstopite v pravo funkcijo kot namig. (V načinu USB pritisnite za izbris funkcije)
Zeleni gumb	Pritisnite ga v ustreznem načinu, da vstopite v pravo funkcijo kot namig. (V načinu USB pritisnite za kopiranje funkcije)
Rumeni gumb	Pritisnite ga v ustreznem načinu, da vstopite v pravo funkcijo kot namig. (V načinu USB pritisnite, da prilepite funkcijo)
Modri gumb	Pritisnite ga v ustreznem načinu, da vstopite v pravo funkcijo kot namig. (V načinu USB pritisnite za izbiro načina zvočnega posnetka)

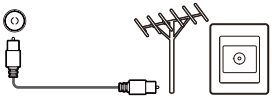
Vklop

Upoštevajte navodila na tej strani o vklopu televizorja in daljinskega upravljalnika, preden nadaljujete na naslednjih straneh, kjer je opisano, kako uporabljati postopek nastavitve kanalov.

1. Vstavite dve bateriji v daljinski upravljalnik.

   Varnostni ukrepi pri uporabi baterij:
   - Uporabljajte le navedene vrste baterij.
   - Poskrbite za pravilno polarnost.
   - Ne mešajte novih in rabljenih baterij.
   - Ne uporabljajte baterij za ponovno polnjenje.
   - Baterij ne izpostavljajte pretirani toploti, kot so sonce, ogenj in podobno, ne mečite jih v ogenj, ne polnite jih in ne poskušajte jih odpirati, ker bi to lahko povzročilo puščanje ali eksplozijo.
   - Če ga dalj časa ne uporabljate, odstranite baterije iz daljinskega upravljalnika.

2. Napajalni kabel **NAJPREJ** priključite v televizor, **NATO** pa v omrežno vtičnico. (Opomba: Če je napajalni kabel priključen na televizor, napajalni kabel priključite na omrežno vtičnico.)



3. Priključite zunanjo anteno v vtičnico **ANTENNA IN** na zadnji strani televizorja.

4. Ko je vključen, bo televizor vklopljen neposredno ali v stanju pripravljenosti. Opomba: Nekatere modele televizorjev vklopite tako, da pritisnete gumb za vklop.

   Če indikator napajanja sveti, je televizor v stanju pripravljenosti. Pritisnite gumb ⏻ na daljinskem upravljalniku ali na televizorju za vklop televizorja.

Izklop

- Če televizor postavite v stanje pripravljenosti, pritisnite ⏻ gumb na daljinskem upravljalniku ali televizorju, televizor ostane vklopljen, vendar z nizko porabo energije.

- Če želite televizor izklopiti, izvlecite vtič iz omrežne vtičnice.
  Opomba: Nekatere modele televizorjev izklopite tako, da pritisnete gumb za izklop.

Funkcije menija

Naslednja navodila vam bodo predstavila, kako dostopati do glavnega menija TV-ja in upravljati z njim. Upoštevajte, da nekatere funkcije morda niso na voljo v določenem vhodnem vmesniku.

Izbira vira signala

Pritisnite gumb Source na daljinskem upravljalniku za preklop vira.



1. Pritisnite gumb ▲/▼ ali Source za izbiro želenega vira. *Opomba: Razpoložljivi viri se lahko razlikujejo glede na model.*
2. Pritisnite OK za potrditev izbire.

KANAL



1. Pritisnite MENU na daljinskem upravljalniku pod TV-virom.
2. Pritisnite ◄/►, da izberete KANAL in pritisnite OK ali ▲/▼ za vstop v podmeni.

Opomba: Ta funkcija ni na voljo v načinu TV.

Samodejno nastavljanje
Pritisnite ▲/▼, da izberete Samodejna nastavitev, pritisnite OK/► za vstop.

Digitalna vrsta
Pritisnite ▲/▼, da izberete Digitalna vrsta, pritisnite ◄/► za izbiro DVB-T ali DVB-C.

Ročno nastavljanje ATV
- Trenutni kanal: Nastavite številko kanala.
- Barvni sistem: Izberite barvni sistem.
- Zvočni sistem: Izberite zvočni sistem.
- Fina nastavitev: Fino prilagodite frekvenco kanala.
- Iskanje: Začnite z iskanjem kanala.

Ročno iskanje DTV

1. Pritisnite gumb ▲/▼, da izberete DTV ročna nastavitev, pritisnite gumb OK za vstop v podmeni.
2. Pritisnite gumb ◄/►, da izberete kanal, pritisnite gumb OK za iskanje programa.

Urejanje programa
Pritisnite ▲/▼, da izberete Urejanje kanala, pritisnite OK/► za vstop.
Štiri barvni gumbi so bližnjica za programiranje kanala. Najprej pritisnite ▲/▼, da označite kanal, ki ga želite izbrati, nato pa:
Pritisnite rdeči gumb, da izbrišete program na seznamu. Pritisnite rumeni gumb, da premaknete kanal na seznamu. Pritisnite modri gumb, da preskočite izbrani kanal. Pritisnite zeleni gumb, da preimenujete izbrani kanal. (samo za ATV)
(Vap TV sprejemnik bo samodejno preskočil kanal, ko boste za ogled kanalov uporabili CH+/-.)

Seznam razporeda
Pritisnite ▲/▼, da izberete Seznam razporeda, pritisnite gumb OK za vstop v podmeni. Na voljo je v viru DTV.

Informacije o signalu
Pritisnite ▲/▼, da izberete Informacije o signalu, pritisnite gumb OK, da si ogledate podrobne informacije o signalu. Na voljo samo, ko je signal na DTV.

Podatki o CI
Vstavite kartico CI in preverite informacije o kartici CI.

Številka logičnega kanala
Po lokalnih pravilih za razvrščanje številke kanala.

SLIKA



1. Pritisnite MENU, da se prikaže glavni meni.
2. Pritisnite ◄/►, da izberete SLIKA, nato pritisnite OK ali ▲/▼ za vstop v podmeni.

Način slike
1. Pritisnite ▲/▼, da izberete Način slike, pritisnite OK/► za vstop.
2. Pritisnite ▲/▼ za pomikanje po prednastavitvah slike: Dinamično, Standardno, Blago, Osebno.

Kontrast
Prilagodi razliko med svetlimi in temnimi deli slike.

Svetlost
Prilagodi ravni osvetlitve slike.

Barva
Prilagodi barvo slike.

Odtenek
Prilagodi ravnotežje med stopnjami rdeče in zelene.
Opomba: Odtenek lahko nastavljate le, če je sistem video signala NTSC.

Ostrina
Prilagodi ravni ostrine slike.

Barvna temp.
Prilagodi barvno temperaturo slike. Za prikaz izbranih možnost uporabite ► ali OK, nato pritisnite ▲/▼ za pomikanje po barvnih nastavitvah: Hladna za bolj modro paleto barv slike; Topla za bolj rdečo paleto barv slike; Normalna je med obema.

Blaženje hrupa
Ta funkcija lahko prilagodi šum slike tako, da izberete Izklopljeno, Nizko, Srednje, Visoko, Privzeto, kadar eden ni zelo dober.

Način HDMI
Pritisnite, da izberete način HDMI, možnosti vključujejo Samodejno, Video, PC. Na voljo samo v viru HDMI.

ZVOK



1. Pritisnite MENU, da se prikaže glavni meni.
2. Pritisnite ◄/►, da izberete ZVOK, nato pritisnite OK ali ▲/▼ za vstop v podmeni.

Način za zvok
1. Pritisnite ▲/▼, da izberete Način zvoka, pritisnite OK/► za vstop.
2. Pritisnite ▲/▼ za pomikanje po prednastavitvah zvoka: Standardno, Glasba, Film, Šport in Osebno.

Visoki toni
Pritisnite ◄/► ali OK, da prilagodite visoke tone zvoka.

Nizki toni
Pritisnite ◄/► ali OK, da prilagodite bas zvoka.

Uravnoteženost
Pritisnite ◄/► ali OK, da uravnovesite zvok med levimi in desnimi zvočniki.

Raven samodejne glasnosti
Pritisnite ◄/► ali OK, da vklopite/izklopite samodejno raven glasnosti. Izbere Vključeno, da med reklamami zmanjša moteč povišan zvok in tudi izboljša mehke zvoke v programskem gradivu.
Odpravlja potrebo po nenehnem prilagajanju glasnosti.

Način SPDIF
Pritisnite ◄/►, da izberete način SPDIF, možnosti vključujejo PCM, Izklopljeno in Samodejno.

Preklop na AD
Pritisnite ◄/►, da izberete Vklopljeno ali Izklopljeno. Zvočni opis je pomožna zvočna funkcija, ki zagotavlja dodaten zvočni posnetek za slabovidne osebe.
Ta funkcija upravlja zvočni tok za AD (zvočni opis), ko je poslan skupaj z glavnim zvokom iz televizijskega programa.

ČAS (privzeto geslo: 0000)



1. Pritisnite MENU, da se prikaže glavni meni.
2. Pritisnite ◄/►, da izberete ČAS, nato pritisnite OK ali ▲/▼ za vstop v podmeni.

Časovni pas
Izberite časovni pas, v katerem živite.

Časovnik za izklop
Nastavi časovno obdobje, po katerem TV preide v stanje pripravljenosti, pritisnite ◄/► ali OK, da nastavite obdobje (največ 240 minut), nato pritisnite OK za izbiro.
Če želite onemogočiti to funkcijo, izberite Izključeno.

Samodejno stanje pripravljenosti
Možnosti vključujejo Izklopljeno/3 H/4 H/5 H. Izberite 3 H/4 H/5 H, TV bo prešel v stanje pripravljenosti ob času, ki ste ga nastavili.

Časovnik OSD
Izbere časovnik za prikaz vsebine na zaslonu. Pritisnite ◄/► ali OK za izbiro (največ 30 s).

ZAKLENI



1. Pritisnite MENU, da se prikaže glavni meni.
2. Pritisnite ◄/►, da izberete ZAKLEP, nato pritisnite OK ali ▲/▼ za vstop v podmeni.

Zaklep sistema
Pritisnite ◄/► ali OK za veljavnost naslednjih 3 možnosti.

Nastavi geslo
Pritisnite ►/OK za vstop v podmeni, da nastavite novo geslo.

Zaklep kanala
Pritisnite gumb ►/OK, da vstopite v podmeni za izbiro.

Starševski nadzor
Pritisnite gumb ►/OK, da vstopite v podmeni za izbiro starosti, ki ustreza vašim otrokom.

Zaklep tipk
Pritisnite ◄/► ali OK, da vklopite/izklopite Zaklep tipk.

Hotelski način



1. Pritisnite ▲/▼, da izberete Hotelski način v meniju Zaklep.
2. Pritisnite gumb ►/OK, da vstopite v podmeni.

Hotelski način
Pritisnite gumb ▲/▼, da izberete Hotelski način, nato pritisnite gumb ◄/► ali OK. da izberete Vklopljeno ali Izklopljeno.

Zaklep vira
Pritisnite gumb ▲/▼, da izberete Zaklep vira, nato pritisnite gumb ►/OK za vstop v podmeni in izbiro.

Privzeti vir
Pritisnite gumb ▲/▼, da izberete Privzeti vir, nato pritisnite gumb ►/OK za vstop v podmeni in izbiro.

Privzeti program
Pritisnite gumb ▲/▼, da izberete Privzeti program, nato pritisnite gumb ◄/► za prilagoditev.
Na voljo, ko je privzeti vir DTV ali ATV.

Privzeta glasnost
Pritisnite gumb ▲/▼, da izberete Privzeta glasnost, nato pritisnite gumb ◄/► za prilagoditev.

Najv. glasnost
Pritisnite gumb ▲/▼, da izberete Največja glasnost, nato pritisnite gumb ◄/► za prilagoditev.

Odstrani zaklep
Pritisnite gumb ▲/▼, da izberete Počisti zaklep, nato pritisnite gumb OK, da počistite prej nastavljene nastavitve.

NASTAVITEV



1. Pritisnite MENU, da se prikaže glavni meni.
2. Pritisnite ◄/►, da izberete NASTAVITVE, nato pritisnite OK ali ▲/▼ za vstop v podmeni.

Jezik
Izberite jezik menija OSD za prikaz. Pritisnite ▲/▼/◄/► za izbiro želenega jezika, pritisnite OK za potrditev.

Jezik TT
Pritisnite ► ali OK za vstop v podmeni. Pritisnite gumb ▲/▼, da izberete jezik za TT.

Jeziki zvoka
Pritisnite ► ali OK za vstop v podmeni. Pritisnite gumb ◄/►, da izberete Primarni / Sekundarni jeziki zvoka.
Pritisnite gumb /◄/►/▲/▼, da izberete Jeziki zvoka.

Jezik podnapisov
Pritisnite ► ali OK za vstop v podmeni. Pritisnite gumb ◄/►, da izberete Primarni / Sekundarni jezik podnapisov.
Pritisnite gumb ▲/▼/◄/►, da izberete Jezik podnapisov.

Okvara sluha
Pritisnite gumb ◄/► ali OK, da izberete Vklopljeno ali Izklopljeno.

Datotečni sistem PVR
Pritisnite gumb ▲/▼, da izberete Datotečni sistem PVR, nato pritisnite gumb OK za vstop v podmeni.
Pritisnite gumb ▲/▼, da izberete Preveri datotečni sistem PVR, nato pritisnite gumb ► ali OK za vstop.
Nato bo sistem preveril hitrost USB.

Format slike
Pritisnite ► ali OK za vstop v podmeni, pritisnite gumb ▲/▼, da izberete velikost slike.
Te možnosti vključujejo: Samodejno, 4:3, 16:9, Zoom1, Zoom2.

Moder zaslon
Pritisnite gumb ◄/► ali OK, da izberete Vklopljeno ali Izklopljeno.

Prva namestitev
Pritisnite gumb ▲/▼, da izberete Prva namestitev, nato pritisnite gumb ► ali OK za vstop.

PONASTAVI
Pritisnite ► ali OK za vstop, pritisnite ◄ in izberite "da" za ponastavitev na tovarniške nastavitve.
Opomba: Privzeto geslo je 0000.

Posodobitev programske opreme (USB)
Posodobite programsko opremo z USB-jem s prenosom programske opreme.

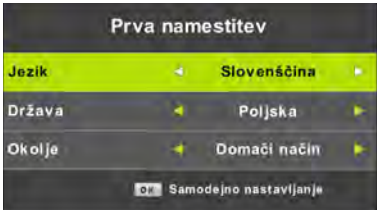
Okolje
Pritisnite gumb ◄/►, da izberete Domači način ali Trgovinski način.

HDMI CEC
Pritisnite gumb ► ali OK, da vstopite v podmeni.
- Nadzor CEC: Pritisnite gumb ◄/►, da vklopite ali izklopite Nadzor CEC.
- Avdio sprejemnik: Pritisnite gumb ◄/►, da izberete Vklopljeno ali Izklopljeno.
- Samodejni izklop naprave: Pritisnite gumb ◄/►, da izberete Vklopljeno ali Izklopljeno.
- Samodejni vklop TV-ja: Pritisnite gumb ◄/►, da izberete Vklopljeno ali Izklopljeno.
- Seznam naprav: Pritisnite gumb OK, da odprete seznam naprav.
- Meni naprave: Pritisnite gumb OK, da vstopite v meni naprave.

Opombe:
1. *Zmanjšanje šuma v možnosti SLIKA ni veljavno.*
2. *AD-stikalo v možnosti ZVOK ni veljavno.*
3. *Meni ČAS in opis sta ista tako za način DTV kot ATV.*
4. *Zaklep kanala in Starševski nadzor v možnosti LOCK nista veljavna.*
5. *Jeziki zvoka, Jeziki podnapisov, Za gluhe in naglušne in Datotečni sistem PVR v možnosti NASTAVITVE niso veljavni.*
6. *Nekatere možnosti niso na voljo za nekatere modele.*

Prva namestitev

Ko prvič vklopite TV sprejemnik, se odpre čarovnik Začetna nastavitev, ki vas vodi skozi postopek začetnih nastavitev.



1. Pritisnite ▲/▼/◄/►, da izberete jezik/državo/okolje, nato pritisnite OK za naslednji korak.
2. Pritisnite ▲/▼/◄/►, da izberete Vrsta nastavitve/Digitalna vrsta/Vrsta skeniranja/ID omrežja/Frekvenca/Simbolna hitrost, nato pritisnite OK za nastavljanje.



3. Začelo se bo nastavljanje programov. Ta postopek lahko traja do . Na zaslonu bo prikazan napredek nastavljanja in število najdenih programov.

Funkcija USB

Priključite USB-napravo v USB-vtičnico in s pritiskom na gumb Source prikažite glavni meni, nato pritisnite ▲/▼, da izberete Medijski vir, in pritisnite OK, da prikažete meni.

Opombe:
V meniju Mediji lahko pritisnete ◄/►, da preklopite med SLIKA, GLASBA, FILM ali BESEDILO, nato pritisnite OK za vstop.

Tipke USB-ja vključujejo: Gumbe ▲/▼/◄/► in OK.

V USB-stanju, če ni priključena nobena USB-naprava, se prikaže USB-vmesnik.



Predvajanje fotografij

1. Izberite SLIKA, nato pritisnite OK za vstop v USB-napravo.
2. Pritisnite ▲/▼/◄/► za izbiro želene datoteke s fotografijami, nato pritisnite OK za predvajanje.
3. Med predvajanjem fotografij lahko pritisnete gumb OK za prikaz predvajalne konzole. Za predvajalno konzolo pritisnite ◄/►, da izberete ikono, nato pritisnite OK za potrditev. Predvajalna konzola vključuje: Predvajaj/Premor, Naprej, Nazaj, Ustavi, Ponovitev, Glasba, Seznam predvajanja, Info., Zasukaj (v smeri urinega kazalca), Zasukaj (v nasprotni smeri urinega kazalca), Povečaj, Pomanjšaj, Premakni pogled.
4. Izberite ikono Stop v predvajalni konzolo in pritisnite OK ali EXIT za izhod.

Predvajanje glasbe

1. Izberite GLASBA, nato pritisnite OK za vstop v USB-napravo.
2. Pritisnite ▲/▼/◄/► za izbiro želene datoteke z glasbo in pritisnite OK za predvajanje.
3. Med predvajanjem glasbe lahko pritisnete gumb OK za prikaz predvajalne konzole. Za predvajalno konzolo pritisnite ◄/►, da izberete ikono, nato pritisnite OK za potrditev. Predvajalna konzola vključuje: Predvajaj/Premor, FB, FF, Nazaj, Naprej, Ustavi, Ponovitev, UTIŠAJ, Seznam predvajanja, Info. in Pojdi na čas.
4. Izberite ikono Stop v predvajalni konzolo in pritisnite OK ali EXIT za izhod.

Predvajanje filma

1. Izberite FILM, nato pritisnite OK za vstop v USB-napravo.
2. Pritisnite ▲/▼/◄/► za izbiro želene datoteke s filmi, nato pritisnite OK za predvajanje.
3. Med predvajanjem filma lahko pritisnete gumb OK za prikaz predvajalne konzole. Za predvajalno konzolo pritisnite ◄/►, da izberete ikono, nato pritisnite OK za potrditev. Predvajalna konzola vključuje: Predvajaj/Premor, FB, FF, Nazaj, Naprej, Ustavi, CharSet, Ponovitev, Nastavitve AB-ponovitve, Seznam predvajanja, Info., Počasi, Korak, Pojdi na čas, Povečaj, Pomanjšaj, Razmerje višina/širina, Premakni pogled.
4. Izberite ikono Stop v predvajalni konzolo in pritisnite OK ali Exit za izhod.

Predvajanje besedila

1. Izberite BESEDILO, nato pritisnite OK za vstop v USB-napravo.
2. Pritisnite ▲/▼/◄/► za izbiro želene datoteke z besedilom, nato pritisnite OK za predvajanje.
3. Pritisnite gumb OK za prikaz menija za upravljanje. Možnosti menija vključujejo: Prejšnja stran, Naslednja stran, Nazaj, Naprej, Ustavi, CharSet, Glasba, Seznam predvajanja.
4. Izberite ikono Stop v meniju za upravljanje, pritisnite gumb OK ali EXIT za izhod menija za upravljanje.

Opozorila in pogosto zastavljena vprašanja

Pozor:

1. Nekatere nestandardne mobilne naprave za shranjevanje morda ne bodo prepoznane. Prosimo, spremenite za uporabo standardne naprave.
2. Ta sistem podpira naslednje formate datotek:
   Format slik: JPEG/JPG itd.
   Format videa: H.265, H.264, MPEG4, MPEG2, MPEG1, itd.
   Format zvoka: MP3 itd.
   Format besedila: TXT

Opomba: Za kodiranje datotek obstaja vrsta nestandardnih načinov kodiranja, zato za ta sistem ne moremo jamčiti, da podpira oblike datotek z uporabo katere koli metode kodiranja.

Pogosto zastavljena vprašanja:

1. Pod naslednjimi pogoji sistem ne more dekodirati datoteke in datoteke ni mogoče normalno predvajati:
   - Parametri datoteke, kot so slikovna pika, hitrost kodiranja zvočne in video datoteke, hitrost vzorčenja zvočne datoteke, presegajo mejo sistema;
   - Format datoteke se ne ujema ali je datoteka poškodovana.

   Opomba: Kodna hitrost, ki jo ta sistem podpira, ne resega 20 Mb/s.
2. Vroči vtič: Ne odklopite, ko sistem bere ali prenaša podatke, preprečite poškodbe sistema ali naprave.
3. Bodite pozorni na napajanje naprave, ko uporabljate mobilni trdi disk ali digitalni fotoaparat. Če napajanje ne zadostuje ali ni stabilno, lahko med delovanjem naletite na težave ali oa naprave sploh ne morete uporabljati. V tem primeru znova zaženite napravo, ali odklopite napravo in jo ponovno priključite ter zagotovite, da je napajanje normalno.
4. Sistem podpira standardne naprave USB 1.1 in USB 2.0, kot so standardni U-diski, MP3-predvajalniki, prenosni trdi diski itd.
5. Za boljšo kakovost zvoka in videa priporočamo uporabo zunanje naprave, ki je skladna s standardom USB 2.0.
6. Pri predvajanju videoposnetka z visokim razmerjem stiskanja so ti pojavi, kot so zastoj slike in dolgotrajni odziv menija, normalni.
7. Pri nekaterih napravah USB z napajalnikom, kot je trdi disk velike velikosti, MP4 itd., priporočamo, da jo uporabljate z elektriko, da preprečite pomanjkanje električne energije.
   - Parametri datoteke, kot so slikovna pika, hitrost kodiranja zvočne in video datoteke, hitrost vzorčenja zvočne datoteke, presegajo mejo sistema;

Odpravljanje napak

Večino težav, s katerimi se srečujete s televizorjem, je mogoče odpraviti s pogledom na naslednji seznam za odpravljanje težav.

Ni slike ali zvoka
1. Preverite, ali varovalka ali odklopnik deluje.
2. Priključite drugo električno napravo v vtičnico, da se prepričate, ali deluje in se vklopi.
3. Napajalni vtič je v slabem stiku z vtičnico.
4. Preverite vir signala.

Ni barv
1. Spremenite barvni sistem.
2. Prilagodite zasičenost.
3. Poskusite drug kanal. Lahko sprejmete črno-beli program.

Daljinski upravljalnik ne deluje
1. Zamenjajte baterije.
2. Baterije niso pravilno nameščene.
3. Glavni kabel ni priključen.

Ni slike, zvok normalen
1. Prilagodite ravni osvetlitve in kontrasta.
2. Lahko se zgodi napaka pri oddajanju.

Slika normalna, ni zvoka
1. Pritisnite gumb **Vol+** za povečanje glasnosti.
2. Glasnost je izklopljena, pritisnite gumb za izklop zvoka, da obnovite zvok.
3. Spremenite zvočni sistem.
4. Lahko se zgodi napaka pri oddajanju.

Motnje v valovanju na sliki
Običajno ga povzročajo lokalne motnje, kot so avtomobili, svetilke in sušilniki za lase. Prilagodite anteno, da bi zmanjšali motnje.

Snežne pike in motnje
Če se antena nahaja v obrobju področja televizijskega signala, kjer je signal šibak, se slika lahko pokvari. Če je signal izjemno šibak, bo morda treba namestiti posebno anteno za izboljšanje sprejema.

1. Prilagodite položaj in usmeritev notranje / zunanje antene.
2. Preverite povezavo antene.
3. Fino nastavite kanal.
4. Poskusite drug kanal. Lahko se zgodi napaka pri oddajanju.

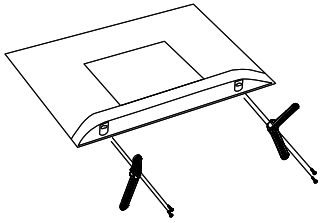
Vžig
Pojavijo se črne lise ali vodoravne črte, ali pa se slika trese ali premika. To je ponavadi posledica motenj zaradi sistemov vžiga avtomobila, neonskih svetilk, električnih vrtalnikov ali drugih električnih naprav.

Motnje
Motnje televizijskega signala nastajajo zaradi dveh razlogov. Prvi je neposreden, drugi pa se lahko odbija od visokih zgradb, hribov ali drugih predmetov. Spreminjanje smeri ali položaja antene lahko izboljša sprejem.

Motnje radijske frekvence
Ta motnja povzroči premike valov ali diagonalnih črt in v nekaterih primerih izgubo kontrasta na sliki. Preverite in odstranite vir motenj.

Namestitev osnove

Za pritrditev dvojne podporne osnove na enoto z vijaki, namestitev je končana.



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 **32LHN89T** jest zgodny z dyrektywą 2014/53/EU. Pełny tekst deklaracji zgodności EU jest dostępny pod poniższym adresem: www.manta.com.pl

A Manta S.A. declara que o tipo do dispositivo de rádio **32LHN89T** está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração UE de conformidade está disponível no seguinte endereço: www.manta.com.pl

Manta S.A. declara que el tipo de dispositivo de radio **32LHN89T** cumple con la Directiva 2014/53 / UE. El texto completo de la declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección: www.manta.com.pl

Manta S.A. hereby declares that the type of the **32LHN89T** radio device complies with Directive 2014/53 / EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following address: www.manta.com.pl

A Manta S.A. Kijelenti, hogy a **32LHN89T** rádióeszköz típusa megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege a következő címen érhető el: www.manta.com.pl

Manta S.A. izjavlja, da je tip radijske naprave **32LHN89T** skladen z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem naslovu: www.manta.com.pl

MANTA

Polska firma rodzinna

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.

RoHS

Made in P.R.C.

FOR MANTA EUROPE