



DVB-T2

Ricevitore digitale per TV digitale ad alta definizione



DVB T2

TERRESTRIAL

MANUALE UTENTE



IT

**ATTENZIONE
POSSIBILE SCOSSA
ELETTRICA!
NON APRIRE!**



Questo simbolo indica la presenza di una tensione pericolosa in questo dispositivo che presenta un rischio di scossa elettrica.



Questo simbolo indica che la documentazione che accompagna il dispositivo contiene importanti istruzioni per l'uso e la manutenzione.



Questo simbolo indica che questo prodotto ha un doppio isolamento tra la tensione di rete pericolosa e le parti che l'utente può toccare. Durante la manutenzione, utilizzare solo parti di ricambio identiche.

Attrezzature

Si prega di controllare il contenuto prima dell'installazione.

Il set comprende i seguenti componenti:

- 1 Ricevitore per TV digitale DVB-T2
- 2 Telecomando
- 3 Batterie AAA per telecomando
- 4 Manuale utente



x 1 ks
x 1 ks
x 1 pár
x 1 ks



Ricevitore per TV digitale DVB-T2

Telecomando



Batterie AAA per telecomando



Manuale utente

Pannelli anteriore e posteriore

1. Pannello anteriore



- ① **PULSANTE DI ACCENSIONE:** premere per accendere/spengere l'alimentazione.
- ② **CANALE INDIETRO:** utilizzato per cambiare canale senza utilizzare il telecomando.
- ③ **CANALE AVANTI:** usato per cambiare canale senza utilizzare il telecomando.
- ④ **SCHERMO LED (*):** utilizzato per visualizzare il numero o l'ora del canale.
- ⑤ **RICEVITORE INFRAROSSO DI UN SISTEMA DI CONTROLLO REMOTO:** utilizzato per ricevere un segnale da un pannello di controllo remoto.
- ⑥ **Ingresso USB:** utilizzato per l'aggiornamento del software e la riproduzione multimediale.

(*): non compreso nel set base

2. Pannello posteriore

DVB-T2 RECEIVER – Ricevitore DVB-T2

~100-240V 50/60Hz - ~100-240V 50/60 Hz

STANDBY CONSUMPTION: <1W – Consumo energetico in modalità standby : <1 W

POWER CONSUMPTION: <10W – Consumo di energia: <10 W



- ① **RF IN:** questo connettore è per il collegamento di un'antenna esterna.
- ② **RF LOOP THROUGH:** questo connettore invia un segnale in radiofrequenza al televisore o ad un altro sistema video.
- ③ **Scart:** connettore per TV .
- ④ **Coaxial:** questo connettore è progettato per emettere un segnale audio digitale.
- ⑤ **HDMI:** uscita audio e video ad alta definizione utilizzata per il collegamento ad un dispositivo HDMI.

Telecomando



POWER: Dispositivo on/off da/per la modalità standby
<0>-<9>: pulsanti numerici 0-8.

CH-/CH+: commutazione in base alla lista dei canali.

MENU: visualizza il menu principale sullo schermo del televisore.
Per cancellare il menu, premere di nuovo.

OK: per confermare l'impostazione attuale o per visualizzare la lista dei canali nel modo non menu.

VOL-/VOL+: per aumentare /ridurre il volume.

: Premere per spostare il cursore

EPG: indica la Guida Elettronica ai Programmi del canale.

FAV: visualizza un elenco dei canali preferiti. Premere nuovamente il tasto FAV per accedere ad altre liste di preferiti.

V-FORMAT: commutazione di qualità HDMI tra 720P e 1080i.

RECALL: Ritorna al canale precedentemente visto.

Rosso/verde/giallo/blu: utilizzare per navigare tra le pagine in modalità televideo e le funzioni speciali nei menu o EPG.

TTX: passa al televideo se il canale corrente ha questa opzione, e usare il tasto Exit per uscire dalla modalità televideo.

SUB-T: visualizza le opzioni dei sottotitoli

(la disponibilità dei sottotitoli dipende dal canale).

LANG: visualizza le opzioni dei sottotitoli

(la disponibilità dei sottotitoli dipende dal canale).

Tasto sinistro/destro - cambiare il canale

(la disponibilità dipende dal canale).

EXIT: con questo tasto si esce dal menu corrente.

INFO: visualizza informazioni sul canale corrente.

TV/RADIO: passare dalla modalità radio digitale a quella DVB-T.

MUTE: per attivare/disattivare l'audio.

PAGE+/PAGE: per la navigazione all'interno del menu.

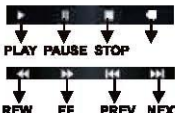
ASPECT: cambiare il rapporto tra larghezza e altezza 4:3/16:9.

TIMER: utilizzare per l'accesso diretto al timer on/off

GO TO: andare al momento giusto in un file multimediale.

REPEAT: ripetere la riproduzione del file multimediale.

Pulsanti multimediali:

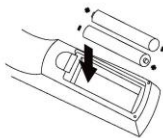


Installazione della batteria

Rimuovere il coperchio del vano batterie sul pannello posteriore del telecomando e inserire 2 batterie AAA all'interno.

Assicurarsi che la polarità delle batterie corrisponda alla polarità indicata all'interno del vano batterie.

1. Rimuovere il coperchio 2. Installare le batterie 3. Chiudere il coperchio.



Uso del telecomando

Per utilizzare il telecomando, puntatelo verso la parte anteriore del televisore digitale terrestre. Il telecomando ha un raggio d'azione fino a 7 metri dal digital TV set-top box con un'angolazione fino a 60 gradi..



Il telecomando non funziona in caso di ostacoli.



La luce solare o molto intensa riduce la sensibilità del telecomando.

Prima installazione

Dopo che tutti i collegamenti sono stati effettuati correttamente, accendere il televisore e assicurarsi che il dispositivo sia collegato alla fonte di alimentazione principale. Premere il pulsante di accensione per accendere il dispositivo. Se si utilizza il dispositivo per la prima volta o se lo si ripristina alle impostazioni di fabbrica, sullo schermo del televisore viene visualizzato il menu Guida all'installazione.



- (1) [Lingua menù] Premere il tasto destro/sinistro per selezionare la lingua.
- (2) [Paese] premere il tasto destro/sinistro per selezionare il paese di residenza..
- (3) [Cerca canale] Premere il tasto destro o il tasto OK per avviare la ricerca automatica dei canali.
- (4) Una volta completata l'impostazione del canale, è possibile iniziare a guardare i programmi televisivi.

Nozioni di base del lavoro

(1). Gestione delle impostazioni dei programmi TV

Per aprire il menu, premere il tasto MENU e selezionare [Programma TV]. Utilizzare i tasti SINISTRA/DESTRA per navigare nei menu. Il menu contiene le opzioni per controllare le impostazioni del programma TV. Selezionare l'opzione desiderata e premere il pulsante OK o il pulsante destro per regolarla. Premere il tasto Exit per uscire dal menu.



(a) Editor del programma del canale

Per modificare le impostazioni del programma dei canali (bloccare, saltare, aggiungere ai preferiti, spostare o cancellare), è necessario entrare nel menu dell'editor dei canali. Per accedere a questo menu è necessaria una password. Inserire la password di default "000000". La password dello sviluppatore è "888888".



Scegliere i canali preferiti

È possibile creare una breve lista di programmi preferiti a cui si può accedere facilmente.

Necessario aggiungere un programma televisivo o radiofonico ai vostri preferiti come segue:

1. Selezionare il canale desiderato e premere il tasto di SELEZIONE. Appare il simbolo a forma di cuore e il canale è contrassegnato come preferito.
2. Ripetere il passo precedente per selezionare altri canali favoriti. .
3. Premere il tasto Exit per confermare e uscire dal menu.

Annulla l'aggiunta di un canale TV o radio ai tuoi preferiti:

Selezionare il canale preferito e premere il tasto SELEZIONE sul telecomando per eliminarlo dalla lista dei preferiti.

Visualizzazione del canale preferito

1. Mentre siete in modalità di visualizzazione normale, premete SELEZIONE e apparirà il menu Favoriti.
2. Premere il tasto SU/GIÙ per visualizzare i canali preferiti.
3. Premere il tasto OK per selezionare il canale preferito.

Cancellare un programma TV o radio

1. Selezionare il programma e premere il tasto BLU. Verrà visualizzato un messaggio di avvertimento. Premere il tasto OK per cancellare il canale.
2. Ripetere il passo precedente per selezionare altri canali da cancellare.

Salta il canale TV o radio

1. Selezionare il canale che si vuole saltare e premere il tasto VERDE. Verrà visualizzato il simbolo del salto. Il canale sarà contrassegnato per il salto.
2. Ripetere il passo precedente per saltare altri canali.
3. Premere il tasto Exit per salvare le impostazioni e uscire dal menu.

Disattivare il salto dei canali:

Selezionare il canale saltato e premere il tasto VERDE sul telecomando per annullare.

Spostare un programma televisivo o radiofonico

1. Selezionare il canale desiderato e premere il tasto ROSSO. Verrà visualizzato il simbolo del movimento.
2. Premere il tasto UP/DOWN per spostare il canale.
3. Premere il tasto OK per confermare.
4. Ripetere i passaggi precedenti per spostare altri canali.

Bloccare il canale

È possibile bloccare i canali selezionati per una visione limitata. Bloccare un canale TV o radio

1. Selezionare il canale da bloccare e premere il tasto GIALLO. Verrà visualizzato il simbolo a forma di lucchetto. Il canale è ora contrassegnato come bloccato.
2. Ripetere il passo precedente per selezionare altri canali.
3. Premere il tasto Exit per confermare le impostazioni e uscire dal menu.
4. Premere il tasto GIALLO per disattivare la funzione di blocco del canale.
5. Per guardare i canali bloccati, è necessario inserire la password di default "000000" o l'ultima password impostata. La password dello sviluppatore è "888888".

(b) EPG (Guida elettronica ai programmi)

EPG— è una guida TV su schermo che mostra i programmi con sette giorni di anticipo per ogni canale configurato. Premere il tasto EPG sul telecomando per accedere alla guida.



Con il tasto SU/GIÙ si può selezionare il programma preferito. Se c'è più di una pagina di informazioni, utilizzare il pulsante BLU per spostarsi tra le pagine in alto e il pulsante GIALLO per spostarsi in basso.

È possibile selezionare l'EPG dell'altro canale usando i tasti SINISTRA/DESTRA, visualizzare informazioni dettagliate su ogni evento EPG usando il tasto INFO, o programmare la registrazione con il tasto OK. (Per i dettagli sulla funzione di registrazione si rimanda a pagina 13 del presente manuale).

(c) Selezione

Ordinare i canali utilizzando le seguenti opzioni:

[Per LCN] - ordinare i canali in ordine crescente..

[Per nome] - ordinare i canali in ordine alfabetico.

[Per identificatore di canale] - ordinare i canali in base alla stazione.

[Per ONID] - ordinare i canali in base all'ONID.

(d) LCN (Logical channel numbering)

Accendere o spegnere LCN se si desidera ordinare i canali manualmente.

(2). Regolazione dell'immagine

Per accedere al menu, premere il tasto MENU e selezionare [Immagine] con il tasto DESTRO/SINISTRO. Il menu fornisce opzioni per la regolazione delle impostazioni dell'immagine. Premere SU/GIÙ per selezionare l'opzione desiderata e premere DESTRA/SINISTRA per regolare l'opzione selezionata. Premere il tasto Exit per uscire dal menu.



(a) Risoluzione

È possibile modificare questa opzione se la risoluzione dell'immagine sembra non essere corretta. Questa impostazione dovrebbe corrispondere all'impostazione più comune per l'HDMI.

[480i/480p]: Per il sistema TV NTSC.

[576i/576p]: Per un sistema TV PAL.

[720p/1080i/1080p]: Per un sistema TV NTSC o PAL.

(b) Formato TV

È possibile modificare questa impostazione se l'immagine sembra essere sbagliata. Questa impostazione dovrebbe corrispondere all'impostazione più comune per i televisori del vostro paese.

[NTSC]: per un sistema TV NTSC.

[PAL]: per un sistema TV PAL.

(3). Ricerca canali

Per accedere al menu, premere il tasto MENU e selezionare [Channel Finder] con i tasti SINISTRA/DESTRA.

Questo menu contiene opzioni per la regolazione delle impostazioni di ricerca dei canali.

Premere il pulsante SU/GIÙ per selezionare l'opzione desiderata e premere il pulsante DESTRO/SINISTRA per regolare le opzioni.

Premere il tasto Exit per uscire dal menu.



a) Ricerca automatica

Questa opzione cerca automaticamente i canali e li salva al termine della scansione. Tutti i canali e le impostazioni precedentemente salvati verranno cancellati.

1. Selezionare [Auto search] e premere OK o DESTRO per avviare la ricerca dei canali.
2. Per annullare la ricerca dei canali, premere il tasto Exit. Tutti i canali che sono stati trovati saranno salvati.



(b) Ricerca manuale

Questa opzione consente di scansionare nuovi canali senza rimuovere i canali e le impostazioni precedentemente salvati.

1. Selezionare [Manual Search] e premere il tasto OK o DESTRO. Viene visualizzata la schermata di ricerca dei canali..



2. Premere SINISTRA/DESTRA per selezionare la frequenza del canale.
3. Premere il tasto OK per avviare la ricerca dei canali.

Se viene trovato un canale, questo viene salvato e aggiunto alla lista dei canali. Se durante la ricerca non è possibile trovare i canali, l'apparecchio esce automaticamente da questo menu.

(c) Paese

Scegliere paese di residenza..

(d) Alimentazione dell'antenna

Accendere l'alimentazione dell'antenna se è collegata un'antenna attiva esterna.

(4) . Impostazione del tempo

Per accedere al menu, premere il tasto MENU e selezionare [Time] con i tasti SINISTRA/DESTRA. Il menu offre opzioni per l'impostazione dei parametri temporali.

Premere i pulsanti SU/GIÙ per selezionare l'opzione desiderata e premere il pulsante DESTRO/SINISTRA per regolarli. Premere il tasto Exit per uscire dal menu.



(a) Cambio di orario

Selezionare auto o manualmente per regolare l'offset GMT.

(b) Regione del paese

Selezionare la regione del paese quando [Time Offset] è impostato su AUTO.

(c) Fuso orario

Selezionare l'offset del fuso orario quando [Time Offset] è impostato manualmente.

(d) Timer per passare alla modalità sleep

Selezionare l'ora in cui passare alla modalità sleep. Il dispositivo entrerà in modalità standby al momento selezionato.

(5) . Opzioni

Per accedere al menu, premere il tasto MENU e selezionare [Opzioni] con i tasti Destra/Destra. Il menu contiene le impostazioni per la lingua OSD, la lingua dei sottotitoli e la lingua audio.

Selezionare l'opzione desiderata e premere il pulsante DESTRO/SINISTRA per regolarla.

Premere il tasto Exit per uscire dal menu.



(a) Lingua OSD (OSD)

Selezionare la lingua del menu OSD.

(b) Lingua dei sottotitoli

Scegliete la lingua dei sottotitoli che preferite.

(c) La lingua della traccia audio

Selezionare la lingua della traccia audio preferita per la visione dei canali TV.

Se questa lingua non è disponibile, verrà utilizzata la lingua di canale predefinita.

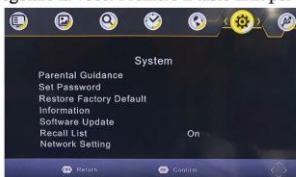
(d) Audio digitale

Se non c'è alcun suono da un amplificatore audio collegato ad un collegamento coassiale, è possibile modificare questa impostazione.

(6) . Impostazioni di sistema

Per accedere al menu, premere il tasto MENU e selezionare [System] con i tasti DESTRO/SINISTRA. Il menu contiene le impostazioni per l'impostazione delle impostazioni di sistema.

Premere i pulsanti SU/GIÙ per selezionare la voce desiderata e premere i pulsanti DESTRO/SINISTRA per regolare la voce. Premere il tasto Exit per uscire dal menu.



(a) Controllo parentale:

Impostare l'età per la supervisione dei genitori.

(b) Impostazione della password

Impostare o modificare la password per i canali bloccati. Inserite la vostra vecchia password o la password di default "000000". Vi verrà richiesto di inserire la vostra nuova password. Cliccare su OK per confermare la nuova password.

Dopo la conferma, premere il tasto Exit per uscire dal menu. La password dello sviluppatore è "888888".

(c) Ripristino delle impostazioni di fabbrica

Ripristinare le impostazioni di fabbrica del ricevitore TV digitale terrestre.

Dal menu principale, selezionare [Restore to Factory Settings] con i tasti Destra/Destra e premere OK o Destra per selezionare. Inserite la vostra password di default o la password di default "000000" e premete il tasto OK per confermare. Questa funzione cancellerà tutti i canali e le impostazioni preimpostate. La password dello sviluppatore è "888888".

(d) Informazioni

Visualizzare le informazioni sul modello, l'hardware e il software..

(7) . USB

Per accedere al menu, premere il tasto MENU e selezionare [USB] con i tasti SINISTRA/DESTRA. Il menu contiene le opzioni per la riproduzione di musica, foto e file multimediali. Può supportare i formati AVI, MP3, WMA, JPEG e BMP.





(b) Impostazione della visualizzazione delle foto:

- **Tempo di scorrimento:** Regolare l'intervallo di scorrimento di 1~8 secondi.

- **Modalità Slide Mode:** Regolare l'effetto slide show 0~59 o casuale.

- **Il rapporto tra la larghezza dell'immagine e l'altezza:**

Riproduce l'immagine nella sua forma originale.

[Reset]: Riproduce l'immagine in modalità a schermo intero.

(c) Regolazione della riproduzione video:

- **Impostazione dei sottotitoli:**

Selezionare la dimensione dei sottotitoli. Le impostazioni disponibili sono Small, Normal e Large.

- **Sfondo di sottotitolo:**

Selezionare il colore di sfondo dei sottotitoli. Impostazioni disponibili: Trasparente, Grigio, Giallo, Verde e Bianco.

- **Il colore del font dei sottotitoli:**

Selezionare il colore del carattere del sottotitolo. Impostazioni disponibili: Bianco, Nero, Rosso, Blu e Verde.

TELECOMANDO PER TV E DECODER. Impostare il telecomando È SEMPLICISSIMO: 1) premere SET (sul telecomando del decoder) per 3 secondi. Il LED (il pulsante grigio in alto a destra) diventerà rosso. 2) Premere "TV Control" nella parte superiore di uno dei pulsanti che vogliamo memorizzare es. VOL +, ed a questo punto il pulsante LED del decoder comincerà a lampeggiare. 3) Puntare il telecomando del decoder verso quello della TV a circa 3-5 cm di distanza l'uno dall'altro, in modo che i sensori a infrarosso possano comunicare. 4) Premere per 2 secondi il pulsante sul telecomando della TV che vogliamo trasferire, per esempio VOL +, adesso il LED smetterà di lampeggiare e memorizzerà il comando. Nota bene che il decoder rimarrà in modalità apprendimento, per cui bisogna ripetere la procedura spiegata nei punti 2-4 per trasferire le altre funzioni. 5) Una volta trasferito anche il pulsante ON/OFF (il pulsante grigio che accende e spegne la TV con il telecomando del decoder), premere il pulsante SET per salvare ed uscire.

DVB-T2

Aukštos raiškos skaitmeninės antžeminės televizijos imtuvas



DVB T2

TERRESTRIAL

VARTOTOJO VADOVAS



LT



Šis simbolis rodo, kad įrenginio viduje yra pavojinga įtampa, kelianti elektros šoko pavojų.



Šis simbolis rodo, kad yra svarbių įrenginio valdymo ir naudojimo instrukcijų nurodymų.



Šis simbolis rodo, kad šis produktas turi dvigubą izoliaciją tarp pavojingos tinklo įtampos ir prieinamų dalių. Techninei priežiūrai naudokite tik identiškas atsargines dalis.

Pakuotės turinys

Prieš montavimą patikrinkite pakuotės turinį.

Pakuotėje turi būti šie elementai:

- 1 DVB-T2 televizoriaus imtuvas
- 2 Nuotolinio valdymo pultas
- 3 AAA baterija nuotolinio valdymo pultui
- 4 Vartotojo vadovas



x 1 vnt.
x 1 vnt.
x 1 pora
x 1 vnt.



DVB-T2 televizoriaus imtuvas

Nuotolinio valdymo pultas



AAA baterija



Vartotojo vadovas

Priekinis ir galinis skydelis

1. Priekinis skydelis



- 1 **POWER (įjungimo) mygtukas**: paspauskite norėdami įjungti / išjungti pagrindinį maitinimo šaltinį.
- 2 **CHANNEL DOWN („kanalai žemyn“)**: naudojamas kanalams keisti nenaudojant nuotolinio valdymo pulto
- 3 **CHANNEL UP („kanalai aukštyr“)**: naudojamas kanalams keisti nenaudojant nuotolinio valdymo pulto.
- 4 **LED DISPLAY SCREEN (LED ekranas)^(*)**: naudojamas rodyti kanalo numerį arba laiką.
- 5 **REMOTE CONTROL SENSOR (Nuotolinio valdymo jutiklis)**: naudojamas priimti signalą iš nuotolinio valdymo pulto.
- 6 **USB**: atnaujinti programinę įrangą ir atkurti laikmeną.

(*): Neprivaloma

2. Galinis skydelis



- 1 **RF IN**: šis lizdas jungiasi prie jūsų išorinės antenos.
- 2 **RF LOOP THROUGH (RF kilpa per)**: šis lizdas tiekia maitinimą RF signalui, einančiam į jūsų televizorių ar kitą vaizdo sistemą.
- 3 **Scart**: išvestis, skirta prijungti prie televizoriaus.
- 4 **Coaxial (bendraašis)**: šis lizdas išveda skaitmeninį garso signalą.
- 5 **HDMI**: didelės raiškos garso ir vaizdo išvestis, naudojama prijungti prie HDMI įrenginio.

Nuotolinio valdymo pultas



<0> - <9>: skaitiniai mygtukai.

CH- /CH +: programos kėlimo mygtukai.

MENU: televizoriaus ekrane rodomas pagrindinis meniu ir, dar kartą paspaudus, išnyksta meniu.

OK: patvirtinti dabartinį nustatymą arba rodyti kanalų sąrašą be meniu režimo.

VOL- /VOL+: Garsumui padidinti / sumažinti.

: paspausti, siekiant perkelti žymeklį

EPG: rodo elektroninį programų vadovą.

FAV: rodo jūsų mėgstamiausių kanalų sąrašą. Dar kartą paspaudus FAV, pereinama prie kitų mėgstamiausių kanalų sąrašo.

V-FORMAT: perjungti HDMI 720P ir 1080i.

RECALL: grįžti į ankstesnį žiūrėtą kanalą.

Raudona / žalia / geltona / mėlyna: naudoti siekiant naršyti

tarp puslapių teleteksto režimu ir specialiujų funkcijų meniu arba EPG.

TTX: Įjungti teletekstą, jei dabartiniame kanale yra šis parinktis, ir išėiti iš teleteksto režimo, paspaudus mygtuką EXIT.

SUB-T: Rodyti subtitrų parinktis (prieinamumas priklauso nuo kanalo).

LANG: Pakelsti garso kalbą ir kairįjį / dešinįjį kanalą (prieinamumas priklauso nuo kanalo).

EXIT: naudoti šį mygtuką siekiant išėiti iš dabartinio meniu.

INFO: rodyti Informaciją apie dabartinį kanalą.

TV RADIO: perjungti skaitmeninio radijo ir DVB-T režimus.

MUTE: įjungti / išjungti garsumą.

PAGE + / PAGE-: naršyti meniu viduje.

ASPECT: jungiklis 4: 3/16:9.

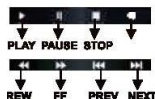
TIMER: tiesioginiai prielgai prie ON / OFF laikmačio.

GOTO: perėiti į norimą laiką daugialypės terpės faile.

REPEAT: pakartoti daugialypės terpės failo atkūrimą.

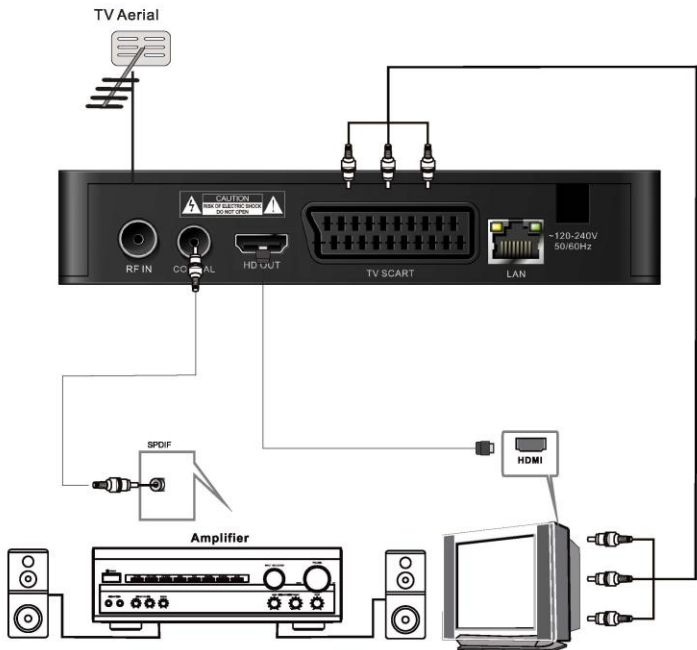
Nuotolinio valdymo pultelis tiek televizoriui, tiek dekoderiui. Atlikti nuotolinio valdymo pultelio nustatymus LABAI PAPRASTA: 1) paspauskite SET (dekoderio nuotolinio valdymo pultelyje) ir palaikykite 3 sekundes. LED mygtukas (pilkas mygtukas viršuje dešinėje) pradės šviesti raudonai. 2) Vieno mygtuko, kurį norime įsiminti, viršuje paspauskite „TV Control“, pvz. VOL +, tuo metu pradės mirksėti dekoderio LED mygtukas. 3) Nukreipkite dekoderio nuotolinio valdymo pultelį ir televizoriaus nuotolinio valdymo pultelį vienas prieš kitą maždaug 3–5 cm atstumu, kad infraraudonųjų spindulių jutikliai galėtų susisiekti. 4) 2 sekundes palaikykite paspaudę televizoriaus nuotolinio valdymo pultelio mygtuką, kurį norite perkelti, pavyzdžiui, VOL +, tuomet LED mygtukas nustos mirksėti ir įsimins komandą. Atminkite, kad dekoderis liks mokymosi režime, todėl pakartokite 2–4 punktuose aprašytus veiksmus, kad perkeltumėte kitas funkcijas. 5) Perkėlę ir įjungimo / išjungimo mygtuką (pilkas mygtukas, kuris įjungia ir išjungia televizorių naudojant dekoderio nuotolinio valdymo pultelį), paspauskite mygtuką SET, kad išsaugotumėte nustatymus ir išeitumėte.

Daugialypės terpės mygtukai:



Sistemos prijungimas

Pagrindiniam prijungimui iš priedėlio į televizorių galite naudoti Mt jungtį. Geresnės kokybės prijungimui naudokite tiesioginę HDMI jungtį, kaip parodyta toliau. Siekiant prijungti garso stiprintuvą, bendraašis ryšys nėra privalomas.



Pirmą kartą atliekamas montavimas

Po to, kai visos jungtys buvo tinkamai sujungtos, įjunkite televizorių ir įsitikinkite, kad įrenginys prijungtas prie pagrindinės galios. Paspauskite maitinimo mygtuką, kad įjungtumėte įrenginį. Jei pirmą kartą naudojate įrenginį arba atkūrėte įrenginį pagal gamyklinius numatytuosius nustatymus, jūsų televizoriaus ekrane pasirodys diegimo vadovo meniu.

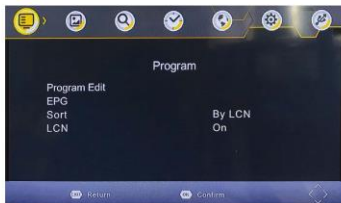


- (1) [USD kalba] paspauskite RIGHT/LEFT mygtuką, kad pasirinktumėte kalbą.
- (2) [Country] paspauskite RIGHT/LEFT mygtuką, kad pasirinktumėte savo šalį.
- (3) [Channel Search] paspauskite RIGHT arba OK mygtuką, kad pradėtumėte automatinę kanalų paiešką.
- (4) Kai kanalų derinimas bus baigtas, galite pradėti žiūrėti televizijos programas.

Pagrindinė operacija

(1). Programos valdymo nustatymai

Norėdami įeiti į meniu, paspauskite MENIU mygtuką ir pasirinkite [Program], naudodamiesi RIGHT/LEFT mygtukais naršykite meniu. Meniu pateikia parinktis, skirtas koreguoti programos valdymo nustatymus. Pasirinkite parinktį ir paspauskite OK arba RIGHT, kad sureguliuotumėte tą nustatymą. Paspauskite mygtuką EXIT, kad išeitumėte iš meniu.



a) Programos redagavimas

Norėdami redaguoti savo programos nuostatas (užrakinti, praleisti, mėgstamiausi, perkelti arba ištrinti), turėsite įeiti į programos redagavimo meniu. Norint pasiekti šį meniu reikia slaptažodžio. Įveskite numatytąjį slaptažodį „000000“. Pagrindinis atrakinimo slaptažodis yra „888888“.



Nustatykite mėgstamus kanalus

Galite sukurti mėgstamiausių programų, kurias galite lengvai pasiekti, sąrašą.

Nustatykite mėgstamą televizijos ar radijo programą:

1. Pasirinkite norimą kanalą, tada paspauskite FAVOURITE mygtuką. Pasirodys širdies formos simbolis ir kanalas bus pažymėtas kaip mėgstamiausias.
2. Pakartokite ankstesnį žingsnį, kad pasirinktumėte daugiau mėgstamų kanalų.
3. Norėdami patvirtinti ir išeiti iš meniu, paspauskite mygtuką EXIT.

Išjungti mėgstamą televizijos ar radijo kanalą:

Pasirinkite mėgstamą kanalą ir paspauskite FAVOURITE mygtuką nuotolinio valdymo pulte, kad atšauktumėte.

Peržiūrėti mėgstamą kanalą

1. Esant įprastam žiūrėjimo režimui, paspauskite FAVOURITE mygtuką ir pasirodys mėgstamų kanalų meniu.
2. Paspauskite UP / DOWN, siekadami naršyti savo mėgstamus kanalus.
3. Paspauskite OK, kad pasirinktumėte mėgstamą kanalą.

Ištrinti televizijos ar radijo programą

1. Pasirinkite programą ir tada paspauskite mėlyną mygtuką. Pasirodys įspėjamasis pranešimas. Paspauskite OK, kad ištrintumėte kanalą.
2. Pakartokite ankstesnį žingsnį, kad pasirinktumėte daugiau kanalų, kuriuos norite ištrinti.

Praleisti televizijos ar radijo kanalą

1. Pasirinkite kanalą, kurį norėtumėte praleisti, ir paspauskite žalią mygtuką. Pasirodys praleidimo simbolis. Kanalas pažymėtas kaip praleidimas.
2. Pakartokite ankstesnį žingsnį, kad praleistumėte daugiau kanalų.
3. Norėdami išsaugoti nustatymus ir išeiti iš meniu, paspauskite EXIT mygtuką.

Išjungti kanalų praleidimo funkciją:

Pasirinkite praleisti kanalą ir paspauskite žalią mygtuką nuotolinio valdymo pulte, kad išjungtumėte.

(2). Paveikslėlio nustatymas

Norėdami pasiekti meniu, paspauskite MENU mygtuką, tada pasirinkite [paveikslėlį], naudodami RIGHT / LEFT mygtuką. Meniu leidžia reguliuoti vaizdo nustatymus. Paspauskite UP / DOWN mygtuką, kad pasirinktumėte parinktį ir paspauskite RIGHT / LEFT mygtuką, kad sureguliuotumėte tą nustatymą. Paspauskite EXIT, kad išeitumėte iš meniu.



(a) Raiška

Galite pakeisti šį nustatymą, jei vaizdo skiriamoji geba neatrodo teisinga. Šis nustatymas turi atitikti dažniausiai naudojamą HDMI nustatymą.

[480i/480p]: NTSC televizijos sistemai.

[576i/576p]: PAL televizijos sistemai.

[720p/1080i/1080p]: NTSC arba PAL televizijos sistemai.

(b) TV formatas

Jei vaizdas neatrodo teisingas, galite pakeisti šį nustatymą.

Jis turėtų atitikti dažniausią televizorių nustatymą jūsų šalyje.

[NTSC]: NTSC sistemos televizoriui.

[PAL]: PAL sistemos televizoriui.

(3). Kanalų paieška

Norėdami pasiekti meniu, paspauskite MENU ir pasirinkite [ieškoti kanalų] naudodami RIGHT / LEFT mygtukus.

Šiame meniu pateikiamos parinktys koreguoti paieškos kanalo nustatymus.

Spauskite UP / DOWN mygtuką, kad pasirinktumėte parinktį ir paspauskite RIGHT / LEFT mygtuką, kad sureguliuotumėte nustatymus.

Paspauskite EXIT, kad išeitumėte iš meniu.



(a) Automatinė paieška

Ši parinktis automatiškai ieškos kanalų ir išsaugos juos, kai nuskaitymas bus baigtas. Visi anksčiau išsaugoti kanalai ir nustatymai bus ištrinti.

1. Pasirinkite [Automatinę paiešką] ir paspauskite OK arba RIGHT, kad pradėtumėte kanalų paiešką.

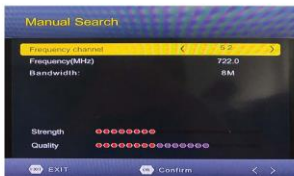
2. Norėdami atšaukti kanalų paiešką, paspauskite EXIT. Bet kokie kanalai, kurie buvo rasti, bus išsaugoti.



(b) Rankinė paieška

Ši parinktis leidžia nuskaityti naujus kanalus neištrinant anksčiau išsaugotų kanalų ir nustatymų.

1. Pasirinkite [Rankinė paieška], tada paspauskite OK arba RIGHT. Bus rodomas kanalo paieškos ekranas.



2. Paspauskite RIGHT / LEFT mygtuką, kad pasirinktumėte kanalo dažnį.

3. Paspauskite OK, kad pradėtumėte ieškoti kanalų.

Jei randamas kanalas, jis išsaugomas ir pridodamas prie kanalų sąrašo, jei paieškos metu kanalų negalima rasti, įrenginys išeis iš parinkties automatiškai.

(c) Šalis

Pasirinkite savo gyvenamąją šalį.

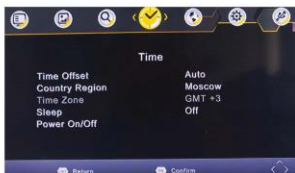
(d) Antenos galia

Įjunkite antenos maitinimą, jei prijungta išorinė aktyvi antena.

(4). Laiko nustatymas

Norėdami pasiekti meniu, Paspauskite MENU, tada pasirinkite [Laikas], naudodami RIGHT / LEFT mygtukus. Meniu suteikia galimybę reguliuoti laiko nustatymus.

Paspauskite UP / DOWN, kad pasirinktumėte parinktį ir paspauskite RIGHT / LEFT, kad sureguliuotumėte nustatymus. Paspauskite EXIT, kad išeitumėte iš meniu.



(a) Laiko poslinkis

Pasirinkite automatinius arba rankinius GMT poslinkio koregavimus.

(b) Šalies regionas

Pasirinkite šalies regioną, kai [Laiko poslinkis] yra nustatytas kaip automatinis.

(c) Laiko juosta

Pasirinkite laiko juostos poslinkį, kai [Laiko poslinkis] yra nustatytas kaip rankinis.

(d) Miegas

Pasirinkite miego laiką. Įrenginys pateks į laukimo režimą po pasirinkto laiko.

(5). Parinktys

Norėdami įeiti į meniu, paspauskite MENU ir pasirinkite [Parinktį] naudodami RIGHT / LEFT mygtukus. Meniu suteikia galimybes koreguoti OSD kalbą, subtitrų kalbą ir garso kalbą.

Pasirinkite parinktį ir paspauskite RIGHT / LEFT mygtukus, kad sureguliuotumėte nustatymą.

Paspauskite EXIT, kad išeitumėte iš meniu



(a) OSD (ekrane rodoma) kalba

Pasirinkite OSD kalbą.

(b) Subtitrų kalba

Pasirinkite pageidaujimą subtitrų kalbą.

(c) Garso kalba

Pasirinkite pageidaujimą garso kalbą televizijos kanalų žiūrėjimui.

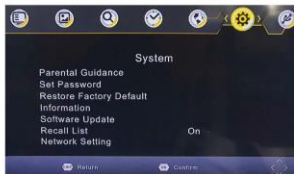
Jei kalbos nėra, bus naudojama numatytoji programos kalba.

(d) Skaitmeninis garsas

Jei nėra garso iš garso stiprintuvo, kuris prijungtas prie bendraašės jungties, galite pakeisti šį nustatymą.

(6). Sistemos nustatymas

Norėdami įeiti į meniu, paspauskite MENU ir pasirinkite [Sistemą] naudodami RIGHT / LEFT mygtukus. Meniu pateikiamos sistemos nustatymų koregavimo parinktys. Paspauskite UP / DOWN mygtuką, kad pasirinktumėte parinktį ir paspauskite RIGHT / LEFT mygtukus, kad sureguliuotumėte nustatymą. Paspauskite EXIT, kad išeitumėte iš meniu.



(a) Tėvų nurodymai:

Nustatykite tėvų kontrolės amžių.

(b) Nustatyti slaptažodį

Nustatykite arba pakeiskite užrakintų programų slaptažodį, įveskite seną slaptažodį arba numatytąjį slaptažodį „000000“. Tada bus paprašyta įvesti savo naują slaptažodį.

Paspauskite OK mygtuką, kad patvirtintumėte savo naują slaptažodį.

Kai jis bus patvirtintas, paspauskite EXIT, kad išeitumėte iš meniu. Pagrindinis atrakinimo slaptažodis yra „888888“.

(c) Atkurti gamyklinius nustatymus

Iš naujo nustatykite priedėlį į numatytuosius gamyklinius nustatymus.

Pagrindiniame Meniu pasirinkite [Restore Factory Default] naudodami RIGHT / LEFT mygtukus ir paspauskite OK arba RIGT, kad pasirinktumėte. Įveskite savo slaptažodį arba numatytąjį slaptažodį „000000“ ir paspauskite OK patvirtinti. Ši parinktis ištrins visus

anksčiau nustatytus kanalus ir nustatymus. Pagrindinis atrakinimo slaptažodis yra „888888“.

(d) Informacija

Peržiūrėkite modelio, techninės ir programinės įrangos informaciją.

(7). USB

Norėdami įeiti į meniu, paspauskite MENU mygtuką ir pasirinkite [USB] naudodami RIGHT / LEFT mygtukus. Meniu suteikia galimybes atkurti muziką, nuotraukas ir multimedijos failus. Jis gali palaikyti AVI, MP3, WMA, JPEG ir BMP formatus.



(a) Multimedia: prijungus USB įrenginį, galite pasirinkti iš muzikos, nuotraukų, filmų ar PVR parinkčių šiame meniu, naudodami mygtukus RIGHT / LEFT mygtukus ir OK. Jei USB įrenginys nėra prijungtas, pasirodys įspėjamasis pranešimas „Nerastas USB įrenginys“.



DVB-T2

DVB-T2-Recetor Terrestre Digital de alta definição



DVB T2

TERRESTRIAL

MANUAL DE INSTRUÇÕES



PT



Este símbolo indica que a voltagem perigosa, que constitui um risco de choque elétrico, está presente no interior do aparelho.



Este símbolo indica que tem que estar atento e seguir as instruções de operação e manutenção importantes do manual que acompanha este dispositivo.



Este símbolo indica que este produto tem o isolamento duplo entre voltagem de rede perigosa e as partes acessíveis ao usuário. Ao fazer a reparação, use apenas as peças de reposição originais.

Conteúdo da embalagem

Antes de fazer instalação, por favor, verifique o conteúdo da embalagem. A embalagem deve conter os itens seguintes:

- 1 Recetor DVB-T2 TV
- 2 Comando de Controle Remoto
- 3 Pilhas AAA para comando de Controle Remoto
- 4 Manual de instruções

x1 unidade
x 1 unidade
x 1 par
x1 unidade



Recetor DVB-T2 TV



Controle remoto



Pilhas AAA



Manual de instruções

Painel frontal e traseiro

1. Painel frontal



1. **POWER BUTTON:** Pressione para ligar/desligar a fonte de alimentação principal.
2. **CHANNEL DOWN:** Usa-se para mudar de canal sem utilizar o Controle Remoto.
3. **CHANNEL UP:** Usa-se para mudar de canal sem utilizar o Controle Remoto.
4. **LED DISPLAY SCREEN*:** Usa-se para exibir o número do canal ou hora.
5. **REMOTE CONTROL SENSOR:** Usa-se para receber o sinal do Controle Remoto.
6. **USB:** Usa-se Para atualização do software e reprodução de mídia

(*): Opcional

2. Painel traseiro



1. **RF IN:** Esta tomada liga-se à sua antena externa.
2. **RF LOOP THROUGH:** Esta tomada irá alimentar o sinal de RF para a sua TV ou outro sistema de vídeo.
3. **Scart:** Saídas de conexão com a TV.
4. **Coaxial:** Esta tomada emite sinal áudio digital.
5. **HDMI:** Saída de áudio e vídeo de alta definição utilizada para se conectar a um dispositivo HDMI.

Controle remoto



Power: Liga/desliga o recetor do modo Standby

0-9: Botões numéricos

CH-/CH+: Programa de mudança de canais

MENU: Visualiza Menu principal no ecrã de TV, pressione de novo para o menu desaparecer

OK: Confirmação das definições atuais, visualizar a lista de canais no modo sem menu.

VOL-/VOL+: aumentar/baixar o volume. : Pressione para mover o cursor

EPG: Mostra o Guia Eletrónico de Programas

V-FORMAT: Liga HDMI 720P e 1080i.

RECALL: Voltar ao canal visto anteriormente

Red/green/yellow/blue: Use para navegar entre as páginas no modo de Teletexto e funções especiais no Menu ou EPG

TTX: Liga o Teletexto, se o canal atual tem esta opção, e use o botão EXIT para sair do Teletexto.

SUB-T: Mostra opções de legendas (disponibilidade depende do canal)

LANG: Altera o idioma do Áudio e o canal Esquerdo/Direito (disponibilidade depende do canal).

INFO: Mostra a Informação sobre o canal atual.

TV/RADIO: Alterna entre os modos de Rádio Digital e DVB-T.

PAGE+/PAGE-: Para navegar dentro do menu.

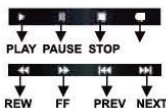
ASPECT: Ligar 4:3/16:9.

TIMER: Utilizar para aceder diretamente O N/OFF ao temporizar

GOTO: Ir para tempo desejado no ficheiro multimédia

REPEAT: Voltar a reproduzir ficheiro multimédia.

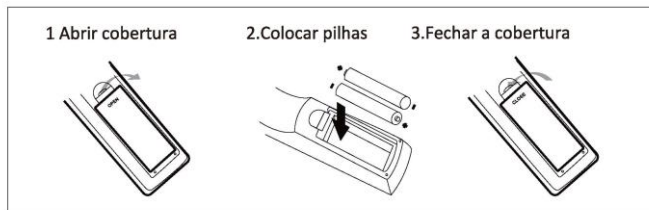
Botões multimédia:



Como colocar as pilhas no controle remoto

Abra a cobertura posterior do controle remoto e coloque 2 pilhas do tamanho AAA no interior do compartimento.

Por favor certifique-se, ao colocar as pilhas, que as polaridades das pilhas correspondem às marcas de polaridade dentro do compartimento.



Como usar o Controle remoto

Para usar o Controle Remoto, aponte-o para a frente do Recetor de Televisão Digital. O Controle remoto tem alcance de até 7 metros do Recetor de Televisão Digital num ângulo de até 60 graus.



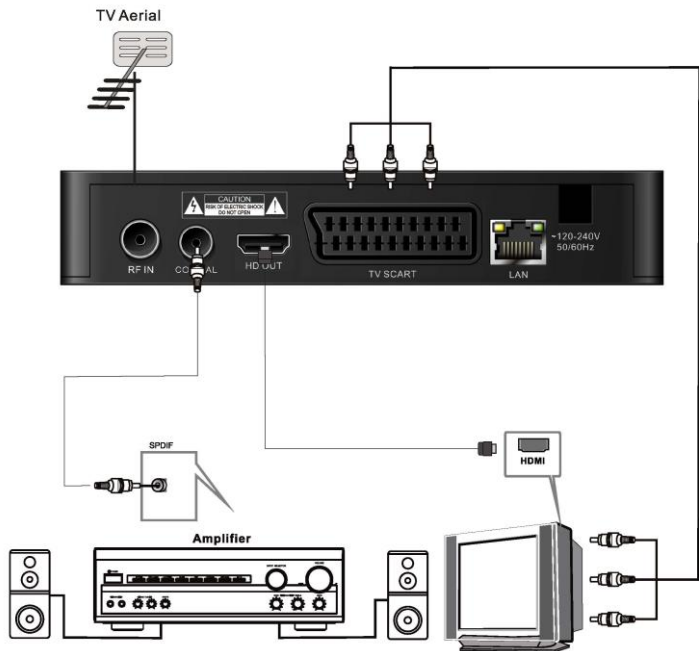
O Controle remoto não funcionará se o seu sensor IR estiver bloqueado.



A luz solar ou a luz muito brilhante diminuem a sensibilidade do Controle Remoto.

Conexão do sistema

Para uma conexão básica do seu Recetor Digital ao televisor, pode utilizar a conexão _Mt. Para ter conexão de maior qualidade, utilize uma conexão direta HDMI, veja imagem abaixo Conectar o amplificador de áudio usando coaxial é uma opção.



Primeira Instalação

Quando todas as conexões estiverem efetuadas de modo correto, ligue o televisor e certifique-se de que o dispositivo está ligado à fonte de alimentação principal. Pressione o botão Power para ligar o dispositivo.

Se está a utilizar o dispositivo pela primeira vez ou se voltou às predefinições de fábrica, o menu do guia de instalação aparecerá no ecrã do seu televisor.



- (1) [OSD Language] pressione o botão RIGHT/LEFT para seleccionar o idioma.
- (2) [Country] pressione o botão RIGHT/LEFT para seleccionar o seu país de residência.
- (3) [Channel Search] pressione o botão RIGHT ou OK para iniciar a pesquisa automática de canais.
- (4) Quando a sintonização de canais estiver completa, Você pode começar a assistir os programas de TV.

Funcionamento básico

(1). Definições de Gestão de Programas

Para aceder ao Menu, pressione o botão MENU e seleccione [Program]. usando os botões RIGHT/LEFT para navegar através do menu. O Menu fornece opções para ajustar as Definições de Gestão de Programas. Seleccione uma opção e pressione o botão OK ou RIGHT para ajustar essa definição. Pressione o botão EXIT para sair do Menu.



(a) Edição do programa

Para editar as suas preferências de programa (bloquear, saltar, favoritos, mover ou apagar), terá de entrar no Menu de Edição do Programa. Este Menu requer uma palavra-passe para aceder. Introduza a palavra-passe predefinida '000000'. A palavra-passe de desbloqueio principal é '888888'.



Como definir os Canais Favoritos

Pode criar uma lista restrita de programas favoritos a que pode aceder facilmente. Como definir a lista de Programas de TV ou Rádio favoritos:

1. Selecione o canal desejado e depois pressione o botão FAVOURITE. O símbolo de coração vai aparecer e o canal será marcado como favorito.
2. Repita o passo anterior para selecionar mais canais Favoritos.
3. Para confirmar e sair do Menu, pressione o botão EXIT.

Como desativar o Canal Favorito de TV ou Rádio:

Selecione o canal Favorito e pressione o botão Favorito no comando de controle remoto para cancelar.

Como ver os Canais Favoritos

1. Enquanto estiver no modo de visualização normal, pressione o botão Favorito e o Menu Favorito aparecerá
2. Pressione UP/D para navegar pelos seus Canais Favoritos.
3. Pressione OK para selecionar seu canal favorito.

Como eliminar o programa de TV ou Radio

Selecione o Programa e depois pressione o botão BLUE.

A mensagem de aviso aparecerá Pressione OK para eliminar o seu canal favorito.

Repita o passo anterior para selecionar mais canais para eliminar.

Como saltar de Canal de Rádio e TV

1. Selecione o canal que quer saltar pressionando o botão GREEN. O símbolo de coração vai aparecer e o canal será marcado como favorito.
2. Pressioneo botão e salte para mais canais
3. Para guardar as suas definições deve sair do menu e pressionar o botão EXIT.

Mover um programa de televisão ou rádio

1. Selecione o canal preferido e, em seguida, pressione o botão RED. Aparecerá um símbolo de movimento.
2. Pressione UP/DOWN para mover o canal.
4. Pressione OK para confirmar.
5. Repita os passos anteriores para mover mais canais.

Programa de bloqueio

Pode bloquear os programas selecionados para visualização restrita Bloquear um canal de TV ou Rádio

1. Selecione o canal preferido e a seguir pressione o botão YELLOW. O símbolo de fechadura vai aparecer. O canal está agora marcado como bloqueado.
2. Repita o passo anterior para selecionar mais canais.
3. Para confirmar as suas definições e sair do menu, pressione o botão EXIT.
4. Pressione o botão YELLOW para desativar a função de canais bloqueados. Para visualizar os canais bloqueados, será necessário introduzir a palavra-passe predefinida '000000' ou a sua última palavra-passe definida. A palavra-passe de desbloqueio principal é '888888'.

(b) EPG (Guia Eletrónico de Programas)

O EPG é um guia televisivo no ecrã que mostra os programas programados com sete dias de antecedência para cada canal sintonizado. Pressione o botão EPG no controle remoto para aceder ao guia.



Pode usar o botão UP/DOWN para selecionar o programa preferido. Se houver mais de uma página de informação, pode usar o botão BLUE para mover para página para cima e o botão YELLOW para mover para página para baixo. Pode selecionar EPG de outro canal pressionando os botões LEFT/RIGHT, pode ver os detalhes de cada evento EPG pressionando o botão INFO ou agendar uma gravação pressionando o botão OK. (Por favor veja a página 13 deste manual para consultar detalhes da opção de gravação)

c) Ordene os canais utilizando as opções seguintes:

- [By LCN] –ordenar os canais pela ordem crescente.
- [By Service Name] –ordenar os canais pela ordem alfabética.
- [By Service ID] –ordenar os canais de acordo com estação.
- [By ONID] - ordenar os canais de acordo com ONID.

d) LCN (Número de canal lógico)

Ligue ou desligue o LCN se quiser ordenar os canais manualmente.

(2). Definições da imagem

Para aceder ao Menu, prima botão MENU e depois seleccione [Picture] usando o botão RIGHT/LEFT. O Menu fornece as opções para ajustar as definições de vídeo. Pressione o botão UP/DOWN para seleccionar uma opção e pressione o botão RIGHT/LEFT para ajustar essa definição. Pressione o botão EXIT para sair do menu.



(a) Resolução

Podemos alterar esta definição se a resolução da imagem não parecer estar correta. Esta definição corresponderá à definição mais comum para HDMI.

[480i/480p]: para o sistema NTSC TV.

[576i/576p]: para o sistema PAL TV.

[720p/1080i/1080p]: para o sistema NTSC ou PAL TV.

(b) Formato de TV

Se a imagem não parecer estar correta, pode alterar esta definição. Isto deve corresponder à definição mais comum para as TVs no seu país. [NTSC]: para sistema NTSC de TV.

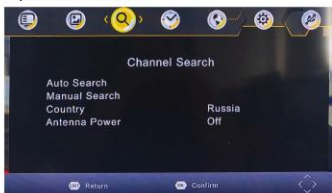
[PAL]: para sistema PAL de TV.

(3). Pesquisa de Canais

Para aceder ao Menu, pressione o botão MENU e depois seleccione [Search Channel] usando os botões RIGHT/LEFT.

O Menu fornece as opções para ajustar as definições de Pesquisa de Canais. Pressione o botão UP/DOWN para seleccionar uma opção e pressione o botão RIGHT/LEFT para ajustar essas definições.

Pressione o botão EXIT para sair do Menu.



(a) Pesquisa automática

Esta opção procurará automaticamente os canais e salvá-los-á assim que o escaneamento estiver concluído. Todos os canais e definições previamente guardados serão apagados.

Selecione o botão [Auto Search] e pressione o botão OK ou RIGHT para iniciar a pesquisa de canais. Para cancelar a pesquisa de canais, pressione o botão EXIT. Quaisquer canais que forem encontrados serão guardados.



(b) Pesquisa manual

Esta opção permite-lhe procurar novos canais sem apagar os canais e definições previamente guardados.

1. Selecione o botão [Manual Search] e pressione o botão OK ou RIGHT. O ecrã de pesquisa de canais aparecerá neste caso.



2. Pressione o botão RIGHT/LEFT para selecionar a frequência do canal.

3. Pressione o botão OK para iniciar a pesquisa dos canais.

Se for encontrado um canal, este é guardado e adicionado à lista de canais. Se não for possível encontrar canais durante a pesquisa, a unidade sairá automaticamente.

(c) País

Selecione o seu país de residência.

(d) Antena de potência

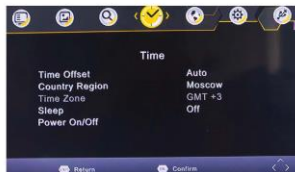
Ative a alimentação da antena se uma antena externa ativa estiver ligada. (4).

Definições de Tempo

Para aceder ao Menu, pressione o botão MENU e depois selecione o botão [Time] usando os botões.

RIGHT/LEFT. O Menu fornece as opções para ajustar as definições de tempo.

Pressione o botão UP/DOWN para selecionar uma opção e pressione o botão RIGHT/LEFT para ajustar essas definições. Pressione o botão EXIT para sair do menu.



(a) Diferença do tempo

Selecione modo automático ou manual para ajustes de diferença de tempo GMT.

(b) Região do País

Selecione a Região do País quando [Time Offset] estiver definido para Auto.

(c) Fuso horário

Selecione o Fuso Horário quando [Time Offset] estiver definido para Manual.

(d) Dormir

Selecione o tempo de sono. A unidade entrará em modo de espera quando selecionar o tempo. (

5). Opção

Para aceder ao Menu, prima MENU e selecione [Opção] usando o botão RIGHT/LEFT. O Menu fornece as opções para ajustar Idioma OSD, Idioma de legendas e a Idioma de áudio.

Selecione a opção e pressione o botão RIGHT/LEFT para ajustar essas definições. Pressione o botão EXIT para sair do Menu.



(a) Selecione o Idioma OSD (On Screen Display) no idioma OSD.

(b) Idioma das legendas

Selecione o idioma preferido para as legendas.

(c) Idioma de áudio

Selecione o idioma de áudio preferido para ver os canais de televisão.

Se o idioma não estiver disponível, o programa de idioma padrão será utilizado.

(d) Áudio Digital

Se não houver som do amplificador de áudio que se ligue ao coaxial, pode alterar esta configuração.

(6). Definições de sistema

Para aceder ao Menu, pressione o botão MENU e depois selecione [System] usando os botões RIGHT/LEFT. O Menu fornece opções para ajustar as definições de sistema.

Pressione o botão UP/DOWN para selecionar a opção e pressione o botão RIGHT/LEFT para ajustar essas definições. Pressione o botão EXIT para sair do Menu.



(a) Controle Parental:

Estabelece a idade para o controle parental.

(b) Definir palavra-passe

Definir ou alterar a palavra-passe para programas bloqueados. Introduza a sua palavra-passe antiga ou a palavra-passe predefinida '000000'. Terá que introduzir a sua nova palavra-passe. Pressione o botão OK para confirmar a sua nova palavra-passe. Uma vez confirmada, pressione o botão EXIT para sair do Menu. A palavra-passe de desbloqueio principal é '888888'.

(c) Recuperação das predefinições da Fábrica

Restaure as definições de fábrica como padrão para o seu recetor de televisão

No Menu Principal seleccione [Restore Factory Default] usando os botões RIGHT/LEFT e pressione OK ou RIGHT para seleccionar. Introduza a sua palavra-passe ou palavra-passe predefinida '000000' e pressione o botão OK para confirmar. Esta opção irá apagar todos os canais e configurações pré-definidos. A senha de desbloqueio principal é '888888'.

(d) Informação

Ver informações sobre modelos, hardware e software.

(7). USB:

Para aceder ao Menu, pressione o botão MENU e seleccione [USB] usando o botão RIGHT/LIFT. O Menu fornece as opções de reprodução de Música, Foto e ficheiros Multimédia. Pode suportar os formatos AVI, MP3, WMA, JPEG e BMP.



(a) Multimédia: Quando um dispositivo USB está conectado, pode seleccionar a partir das opções Música, Foto, Filme ou PVR neste menu usando os botões RIGHT/LEFT e OK para seleccionar. Se o dispositivo USB não estiver conectado, a mensagem de aviso "Nenhum dispositivo USB encontrado" aparecerá.





(b) Configuração da fotografia:

-Tempo de apresentação de slides: ajustar o intervalo de apresentação de slides para 1-8 segundos.

-Modo de apresentação de slides: ajuste o efeito de apresentação de slides como modo 0-59 ou aleatório.

-ASPECT Ratio:

[Guardar]: Reproduzir a imagem no seu aspeto original. [Descartar]: Reproduzir a imagem em modo de ecrã inteiro.

(c) Configuração do Filme:

- Definição das legendas:

Selecione o tamanho das legendas. As configurações disponíveis são Pequenas, Normais e Grandes.

- Legendas BG:

Selecione a cor de fundo das legendas. As configurações disponíveis são Transparente, Cinzento, Verde Amarelo e Branco.

- Cor de fundo das legendas:

Selecione a cor de fundo das legendas. As configurações disponíveis são cor Branca, Preta, Vermelha, Azul e Verde.

COMANDOS DE CONTROLO REMOTO PARA O TELEVISOR E O DESCODIFICADOR.

A configuração do telecomando é MUITO SIMPLES: 1) prima SET (no controlo remoto do descodificador) durante 3 segundos. O LED (botão cinzento no canto superior direito) fica vermelho sólido. 2) Prima "TV Control" na parte superior de um dos botões que pretende memorizar, por exemplo, VOL +; neste momento, o botão LED do descodificador começa a piscar. 3) Aponte o telecomando do descodificador e o telecomando da TV um para o outro, a cerca de 3-5 cm de distância, para que os sensores de infravermelhos possam comunicar. 4) Premir durante 2 segundos o botão do telecomando do televisor que se pretende transferir, por exemplo, VOL +, o LED deixa de piscar e memoriza o comando. O descodificador permanecerá em modo de aprendizagem, pelo que deve repetir o procedimento dos pontos 2-4 para transferir as outras funções. 5) Depois de transferido também o botão ON/OFF (o botão cinzento que permite ligar e desligar o televisor com o telecomando do descodificador), prima o botão SET para guardar e sair.

DVB-T2

High Definition Digital Terrestrial Receiver



DVB T2

TERRESTRIAL

USER MANUAL



EN



This symbol indicates that dangerous voltages constituting a risk of electric shock are present within this unit.



This symbol indicates that there are important operating and maintenance instructions in the literature accompanying this unit.



This symbol indicates that this product incorporates double insulation between hazardous mains voltage and user accessible parts. When servicing use only identical replacement parts.

Package Contents

Before installation, please check the contents of the package. The package should contain the following items:

- ① DVB-T2 TV Receiver x1 pc
- ② Remote Control x1 pc
- ③ AAA Battery for the Remote Control x1 pair
- ④ User Manual x1 pc



DVB-T2 TV Receiver



Remote Control



AAA Battery



User Manual

Front and Rear Panel

1. Front panel



- ① **POWER BUTTON:** Push to turn on/off the main power supply.
- ② **CHANNEL DOWN:** Used to change channels without using the Remote Control.
- ③ **CHANNEL UP:** Used to change channels without using the Remote Control.
- ④ **LED DISPLAY SCREEN^(*):** Used to display channel number or time.
- ⑤ **REMOTE CONTROL SENSOR:** Used to receive the signal from the Remote Control.
- ⑥ **USB:** For software upgrade and media playback.

(*): Optional

2. Rear panel



- ① **RF IN:** This socket connects to your external Aerial.
- ② **RF LOOP THROUGH:** This socket will feed the RF signal to either your TV or another video system.
- ③ **Scart:** Outputs for connecting with TV.
- ④ **Coaxial:** This socket outputs digital audio signal.
- ⑤ **HDMI:** High definition audio and video output used to connect to a HDMI device.

Remote Control



POWER: Switch the receiver in and out of Standby mode.

<0><9>: Numeric keys.

CH-/CH+: Program changing keys.

MENU: Display main menu on TV screen, and press again to disappear menu.

OK: To confirm current setting, or display channel list in no-menu mode.

VOL-/VOL+: To increase / decrease volume.

: Press to move the cursor

EPG: Shows the Electronic Program Guide.

FAV: Displays your favorite channels list.

Press FAV again to access to the other favorite lists.

V-FORMAT: Switch the HDMI 720P and 1080i.

RECALL: Go back to the previous viewed channel.

Red/green/yellow /blue: Use to navigate between pages in teletext mode and special functions in Menu or EPG

TTX: Switch on Teletext, if current channel has this option, and use EXIT key to quit Teletext.

SUB-T: Display subtitle options (availability depends on the channel).

LANG: Change the Audio language and Left/Right channel (availability depends on the channel).

EXIT: Use this key to quit current menu.

INFO: Display information about the current channel.

TV/RADIO: Switch between Digital Radio and DVB-T modes.

MUTE: To switch on/off volume.

PAGE+/PAGE -: To navigate inside the menus.

ASPECT: Switch 4:3/16:9.

TIMER: Use to access ON/OFF timer directly

GOTO: Goto desired time in multimedia file.

REPEAT: Repeat play multimedia file.

Multimedia keys:



PLAY PAUSE STOP



REW FF PREV NEXT

Installing the Batteries

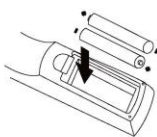
Remove the battery cover from the rear of the Remote Control and place 2xAAA size batteries inside the compartment.

Please make sure the battery polarities match the polarity markings inside the compartment.

1. Open the cover



2. Install batteries



3. Close the cover



Using the Remote Control

To use the Remote Control, point it towards the front of the Digital Set Top Box. The Remote Control has a range of up to 7 metres from the Set Top Box at an angle of up to 60 degrees.



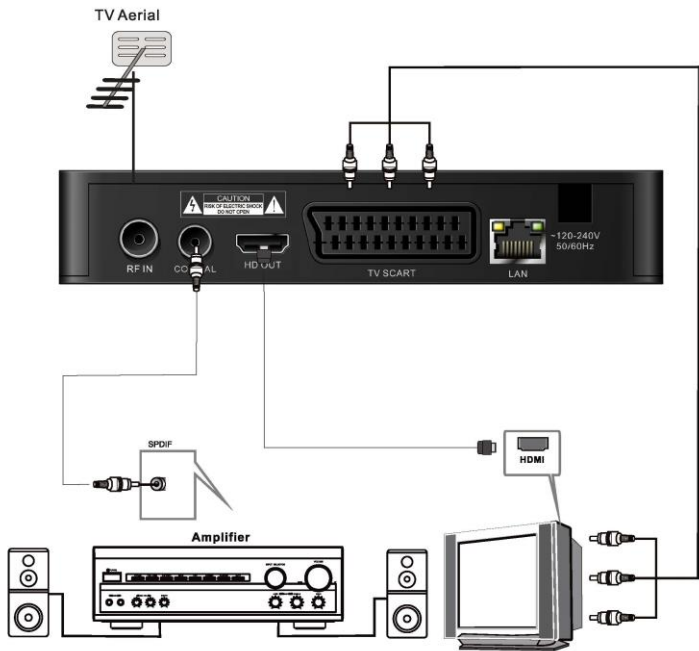
The Remote Control will not operate if its path is blocked.



Sunlight or very bright light will decrease the sensitivity of the Remote Control.

System connection

For a basic connection from your Set Top Box to your television set, you can use _Mt connection. For a higher quality connection, use a direct HDMI connection, as shown below. Connect a audio amplifier use coaxial is a optional.



First Time Installation

After all connections have been made properly, switch on TV and make sure the unit is connected to the Main Power. Press Power button to switch the unit on. If you are using the unit for the first time or have restored the unit to Factory Default, the Installation Guide Menu will appear on your TV screen.



- (1) [OSD Language] press RIGHT/LEFT key to select a language.
- (2) [Country] press RIGHT/LEFT key to select your country of residence.
- (3) [Channel Search] press RIGHT or OK key to begin Automatic channel search.
- (4) Once channel tuning is complete, you can start watching TV programs.

Basic Operation

(1). Program Manage Settings

To access the Menu, press the MENU button and select [Program]. using the RIGHT/LEFT keys to navigate through the menu. The Menu provides options to adjust the Program Manage Settings. Select an option and press OK or RIGHT to adjust that setting. Press the EXIT button to exit the Menu.



(a) Program Edit

To edit your program preferences (lock, skip, favourite, move or delete), you will need to enter the Program Edit Menu. This Menu requires a password to access. Enter the default password '000000'. The master unlock password is '888888'.



Set Favourite Channels

You can create a shortlist of favourite programs that you can easily access. Set Favourite TV or Radio program:

1. Select your desired channel then press the FAVOURITE button. A heart-shaped symbol will appear and the channel is marked as a favourite.
2. Repeat the previous step to select more Favourite channels.
3. To confirm and exit the Menu, press the EXIT key.

Disable Favourite TV or Radio Channel:

Select the Favorite channel and press Favorite button on the remote control to cancel.

View Favourite Channel

1. While in normal viewing mode, press Favourite button and the Favourite Menu will appear.
2. Press UP/DOWN to browse through your Favourite Channels.
3. Press OK to select your favourite channel.

Delete a TV or Radio Program

1. Select the Program and then press the BLUE button. A warning message will appear. Press OK to delete the channel.
2. Repeat the previous step to select more channels to delete.

Skip TV or Radio Channel

1. Select the channel you would like to skip and press the GREEN button. A skip symbol is displayed. The channel is marked as a skip.
2. Repeat the previous step to skip more channels.
3. To save your settings and exit the menu, press EXIT key.

Disable the Skip Channel function:

Select the Skip channel and press the GREEN button on the remote control to cancel.

Move a TV or Radio Program

1. Select the preferred channel then press the RED button. A move symbol will appear.
2. Press UP/DOWN to move the channel.
3. Press OK to confirm.
4. Repeat the above steps to move more channels.

Lock Program

You can lock selected programs for restricted viewing
Lock a TV or Radio channel

1. Select the preferred channel then press the YELLOW button. A lock-shaped symbol is displayed. The channel is now marked as locked.
2. Repeat the previous step to select more channels.
3. To confirm your settings and exit the menu, press the EXIT button.
4. Press the YELLOW button to disable the locked channels function.
5. To view the locked channels, you will be required to enter either the default password '000000' or your last set password. The master unlock password is '888888'.

(b) EPG (Electronic program guide)

The EPG is an on-screen TV guide that shows scheduled programs seven days in advance for every tuned channel. Press the EPG button on the Remote Control to access the guide.



You can use the UP/DOWN key to select the preferred program. If there is more than one page of information, use the BLUE button for page up and the YELLOW button for page down.

You can select another channel's EPG by LEFT/RIGHT buttons, view details of each EPG event by INFO button or schedule a recording by OK button. (Please see page 13 of this manual for details in recording option)

(c) Sort

Sort your channels from the following options:

- [By LCN] - Sort the channels in ascending order.
- [By Service Name] - Sort the channels in alphabetical order.
- [By Service ID] - Sort the channels according to the station.
- [By ONID] - Sort the channels according to ONID.

(d) LCN (Logical channel number)

Set LCN on or off if you want to sort the channels manually.

(2). Picture Setting

To access the Menu, press MENU then select [Picture] using the RIGHT/LEFT key. The Menu provides options to adjust the video settings. Press UP/DOWN to select an option and press RIGHT/LEFT to adjust that setting. Press EXIT to exit the menu.



(a) Resolution

You can change this setting if the picture resolution does not appear to be correct. This setting is to match the most common setting for HDMI.

[480i/480p]: for NTSC TV system.

[576i/576p]: for PAL TV system.

[720p/1080i/1080p]: for NTSC or PAL TV system.

(b) TV Format

If the picture does not appear to be correct you can change this setting.

This should match the most common setting for TVs in your country.

[NTSC]: for NTSC system TV.

[PAL]: for PAL system TV.

(3). Channel Search

To access the menu, press MENU and select [Search Channel] using the RIGHT/LEFT keys.

This Menu provides options to adjust the Search Channel settings.

Press UP/DOWN to select an option and press RIGHT/LEFT to adjust the settings. Press EXIT to exit the Menu



(a) Auto Search

This option will automatically search for channels and save them once the scanning is complete. All previously saved channels and settings will be deleted.

1. Select [Auto Search] and press OK or RIGHT to start channel search.
2. To cancel channel search, press EXIT. Any channels that have been found will be saved.



(b) Manual Search

This option allows you to scan for new channels without deleting previously saved channels and settings.

1. Select [Manual Search] then press OK or RIGHT. The channel search screen will appear.



2. Press the RIGHT/LEFT key to select the channel frequency.

3. Press OK to start searching channels.

If a channel is found, it is saved and added to the channels list. If channels can not be found during searching, the unit will exit automatically.

(c) Country

Select your country of residence.

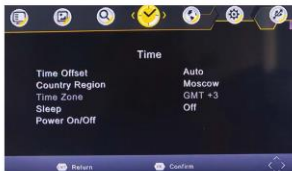
(d) Antenna Power

Enable Antenna Power if an external active antenna is connected.

(4). Time Setting

To access the Menu, press MENU then select [Time] using the RIGHT/LEFT keys. The Menu provides options to adjust the time settings.

Press UP/DOWN to select an option and press RIGHT/LEFT to adjust the settings. Press EXIT to exit the menu.



(a) Time offset

Select auto or manual for GMT offset adjustments.

(b) Country Region

Select the Country Region when [Time Offset] is set to Auto.

(c) Time Zone

Select the Time Zone Offset when [Time Offset] is set to Manual.

(d) Sleep

Select sleep time. The unit will enter standby mode after selected time.

(5). Option

To access the Menu, press MENU and select [Option] using the RIGHT/LEFT keys. The menu provides options to adjust the OSD Language, Subtitle Language and Audio Language.

Select an option and press RIGHT/LEFT to adjust the setting.

Press EXIT to exit the Menu



(a) OSD (On Screen Display) Language

Select an OSD language.

(b) Subtitle Language

Select the preferred subtitle language.

(c) Audio Language

Select the preferred audio language for watching TV channels.

If the language is not available, the default program language will be used.

(d) Digital Audio

If no sound from audio amplifier which connected to coaxial you can change this setting.

(6). System Setting

To access the Menu, press MENU and select [System] using the RIGHT/LEFT keys. The menu provides options to adjust the system settings.

Press the UP/DOWN key to select an option and press RIGHT/LEFT to adjust the setting. Press EXIT to exit the Menu .



(a) Parental Guidance:

Set the age for parental control.

(b) Set Password

Set or change the password for locked programs. Enter your old password or the default password '000000'. You will then be asked to enter your new password. Press OK button to confirm your new password.

Once it is confirmed, press EXIT to exit the Menu. The master unlock password is '888888'.

(c) Restore Factory Default

Reset your Set Top Box to the Default Factory Settings.

In Main Menu select [Restore Factory Default] using the RIGHT/LEFT keys and press OK or RIGHT to select. Enter your password or the default password '000000' and press OK to confirm. This option will delete all preset channels and settings. The master unlock password is '888888'.

(d) Information

View model, hardware and software information.

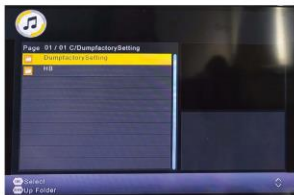
(7). USB

To access the Menu, press the **MENU** button and select [USB] using the RIGHT/LEFT keys. The menu provides options to playback Music, Photo and Multimedia files. It can support AVI, MP3, WMA, JPEG and BMP formats.



(a) Multimedia: When a USB device is attached you can select from the Music Photo, Movie in this menu using the RIGHT/LEFT keys and OK to select. If a USB device is not connected, the warning message "No USB device is Found" will appear.





(b) Photo configure:

-Slide Time: adjust slide show interval to 1~8 seconds.

-Slide Mode: adjust slide show effect as mode 0~59 or random.

-Aspect Ratio:

[Keep]: Play picture in its original aspect.

[Discard]: Play picture in full screen mode.

(c) Movie Configure:

- Subtitle Specific:

Select the subtitle size. Available settings are Small, Normal and Big.

- Subtitle BG:

Select the subtitle background color. Available settings are Transparent, Gray, Yellowgreen and White.

- Subtitle Font Color:

Select the subtitle font color. Available settings are White, Black, Red, Blue and Green.

REMOTE CONTROL CONTROLS BOTH TV AND DECODER. Setting up the remote control is VERY SIMPLE: 1) press SET (on the decoder remote control) for 3 seconds. The LED (grey button at the top right) will become solid red. 2) Press "tv control" at the top of one of the buttons we want to memorize e.g. VOL +, at this point the decoder LED button will start to flash. 3) now point the decoder remote control and the TV remote control in front of each other at about 3-5cm, so the infrared sensors can communicate. 4) press for 2 seconds the button on the TV remote control that we want to transfer, for example, VOL +, now the LED will stop flashing and memorize the command. Please note the decoder will remain in learning mode so repeat the procedure in points 2-4 to transfer the other functions. 5) once you have also transferred the ON/OFF button (the grey button that will turn the TV on and off with the decoder remote control), press the SET button to save and exit.

DVB-T2

Ψηφιακός επίγειος δέκτης υψηλής ευκρίνειας



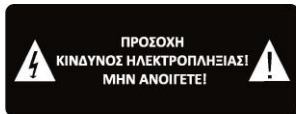
DVB T2

TERRESTRIAL

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΤΗ



GR



Αυτό το σύμβολο υποδεικνύει ότι υπάρχουν επικίνδυνες τάσεις που αποτελούν κίνδυνο ηλεκτροπληξίας σε αυτήν τη μονάδα.



Αυτό το σύμβολο υποδεικνύει ότι υπάρχουν σημαντικές οδηγίες λειτουργίας και συντήρησης στη βιβλιογραφία που συνοδεύουν αυτήν τη μονάδα.



Αυτό το σύμβολο υποδεικνύει ότι αυτό το προϊόν ενσωματώνει διπλή μόνωση μεταξύ επιτάσεων δικτύου και εξαρτημάτων προσβάσιμων από τον χρήστη.

Περιεχόμενα συσκευασίας

Πριν από την εγκατάσταση, ελέγξτε το περιεχόμενο του πακέτου.

Το πακέτο πρέπει να περιέχει τα ακόλουθα στοιχεία:

- 1 DVB-T2 Τηλεοπτικός δέκτης
- 2 Τηλεχειριστήριο
- 3 Μπαταρία AAA για το τηλεχειριστήριο
- 4 Εγχειρίδιο χρήστη

x 1 τεμ.

x 1 τεμ.

x 1 ζεύγος

x 1 τεμ.



DVB-T2 Τηλεοπτικός δέκτης



Τηλεχειριστήριο



Μπαταρία AAA



Εγχειρίδιο χρήστη

ΜΠΡΟΣΤΙΝΟ ΚΑΙ ΠΙΣΩ ΠΑΝΕΛ

1. ΜΠΡΟΣΤΙΝΟ ΠΑΝΕΛ



- 1 ΚΟΥΜΠΙ ΙΣΧΥΟΣ:** Πιέστε για να ενεργοποιήσετε / απενεργοποιήσετε την κύρια τροφοδοσία.
- 2 ΚΑΝΑΛΙ ΚΑΤΩ:** Χρησιμοποιείται για την αλλαγή καναλιών χωρίς τη χρήση του τηλεχειριστηρίου.
- 3 ΚΑΝΑΛΙ ΠΑΝΩ:** Χρησιμοποιείται για την αλλαγή καναλιών χωρίς τη χρήση του τηλεχειριστηρίου.
- 4 ΟΘΟΝΗ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗΣ ΜΕ LED(*):** Χρησιμοποιείται για την εμφάνιση αριθμού καναλιού ή ώρας.
- 5 ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ:** Χρησιμοποιείται για τη λήψη του σήματος από το τηλεχειριστήριο.
- 6 USB:** Για αναβάθμιση λογισμικού και αναπαραγωγή πολυμέσων.

(*): Προαιρετικός

2. ΠΙΣΩ ΠΑΝΕΛ



- 1 RF IN:** Αυτή η πρίζα συνδέεται με την εξωτερική κεραία σας.
- 2 RF LOOP THROUGH:** Αυτή η υποδοχή τροφοδοτεί το σήμα RF είτε στην τηλεόρασή σας TV είτε σε άλλο σύστημα βίντεο.
- 3 Σκαρτ:** Έξοδος για σύνδεση σε τηλεόραση.
- 4 Ομοαξονικός:** Έξοδος ήχου και βίντεο υψηλής ευκρίνειας που χρησιμοποιείται για σύνδεση σε συσκευή HDMI.
- 5 HDMI:** Έξοδος ήχου και βίντεο υψηλής ευκρίνειας που χρησιμοποιείται για σύνδεση σε συσκευή HDMI.

ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ



<0> - <9>: Αριθμητικά πλήκτρα.

CH- / CH +: Αριθμητικά πλήκτρα.

MENU: Εμφανίζεται το κύριο μενού στην οθόνη της τηλεόρασης και πατήστε ξανά για να εξαφανιστεί το μενού.

OK: Για επιβεβαίωση της τρέχουσας ρύθμισης ή εμφάνιση λίστας καναλιών σε λειτουργία χωρίς μενού.

VOL- /VOL+: Για αύξηση/ μείωση της έντασης.

: Πατήστε για να μετακινήσετε τον κέρσορα

EPG: Εμφανίζει τον ηλεκτρονικό οδηγό προγράμματος ραδιό.

FAV: Εμφανίζει τη λίστα των αγαπημένων σας καναλιών.

Πατήστε ξανά το FAV για πρόσβαση στις άλλες αγαπημένες λίστες.

V-FORMAT: Εναλλαγή των HDMI 720P και 1080i.

RECALL: Εκιατρέψτε στο προηγούμενο κανάλι που προβλήθηκε..

Κόκκινο / πράσινο / κίτρινο / μπλε: Χρησιμοποιήστε το για πλοήγηση μεταξύ σελίδων σε λειτουργία teletext και ειδικών λειτουργιών στο Μενού ή EPG.

TTX: Ενεργοποιήστε το Teletext, εάν το τρέχον κανάλι διαθέτει αυτήν την επιλογή και χρησιμοποιήστε το πλήκτρο EXIT για έξοδο από το Teletext.

SUB-T: Εμφάνιση επιλογών υποτίτλων (η διαθεσιμότητα εξαρτάται από το κανάλι).

LANG: Αλλάζει τη γλώσσα ήχου και

Αριστερό / Δεξί κανάλι (η διαθεσιμότητα εξαρτάται από το κανάλι).

EXIT: Χρησιμοποιήστε αυτό το πλήκτρο για να κλείσετε το τρέχον μενού.

INFO: Εμφάνιση πληροφοριών σχετικά με το τρέχον κανάλι.

TV RADIO: Εναλλαγή μεταξύ λειτουργιών ψηφιακού ραδιοφώνου και DVB-T.

MUTE: Για να ενεργοποιήσετε / απενεργοποιήσετε τη σίγαση.

PAGE + / PAGE-: Για πλοήγηση μέσα στα μενού.

ASPECT: Εναλλαγή σε 4: 3/16: 9.

TIMESHIFT: Χρήση μετά το κουμπί RECORD για χρονική μετατόπιση.

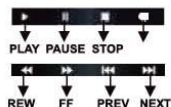
TIMER: Χρήση για άμεση πρόσβαση ON / OFF χρονοδιακόπτη.

PVR: Χρήση για πρόσβαση σε εγγεγραμμένο περιεχόμενο στη μονάδα USB.

GOTO: Χρήση για πρόσβαση σε εγγεγραμμένο περιεχόμενο στη μονάδα USB.

REPEAT: Επανάληψη αναπαραγωγής πολυμέσων.

Πλήκτρα Πολυμέσων:



Εγκατάσταση των μπαταριών

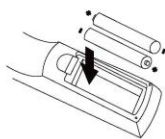
Αφαιρέστε το κάλυμμα της μπαταρίας από το πίσω μέρος του τηλεχειριστηρίου και τοποθετήστε τις μπαταρίες μεγέθους 2xAAA μέσα στη θήκη.

Βεβαιωθείτε ότι οι πολικότητες της μπαταρίας ταιριάζουν με τις ενδείξεις πολικότητας μέσα στη θήκη.

1. Ανοίξτε το κάλυμμα



2. Τοποθετήστε τις μπαταρίες



3. Κλείστε το κάλυμμα



Χρήση του τηλεχειριστηρίου

Για να χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο, στρέψτε το προς το μέρος του Digital Set Top Box. Το τηλεχειριστήριο έχει εμβέλεια έως 7 μέτρα από το Set Top Box υπό γωνία έως 60 μοίρες.



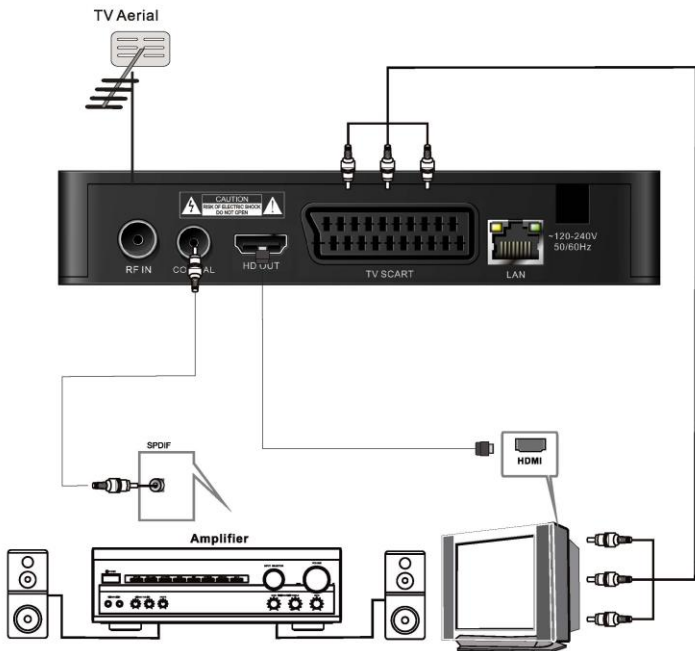
Το τηλεχειριστήριο δεν θα λειτουργήσει εάν έχει εμποδιστεί η διαδρομή του.



Το φως του ήλιου ή το πολύ έντονο φως θα μειώσει την ευαισθησία του τηλεχειριστηρίου.

Σύνδεση συστήματος

Για μια βασική σύνδεση από το Set Top Box στην τηλεόρασή σας, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη σύνδεση _Mt. Για σύνδεση υψηλότερης ποιότητας, χρησιμοποιήστε μια απευθείας σύνδεση HDMI, όπως φαίνεται παρακάτω. Συνδέστε έναν ενισχυτή ήχου, η χρήση ομοαξονικού είναι προαιρετική.



Εγκατάσταση για πρώτη φορά

Αφού πραγματοποιηθούν όλες οι συνδέσεις σωστά, ενεργοποιήστε την τηλεόραση και βεβαιωθείτε ότι η μονάδα είναι συνδεδεμένη στο Κεντρικό Δίκτυο Τροφοδοσίας. Πατήστε το κουμπί λειτουργίας για να ενεργοποιήσετε τη μονάδα. Εάν χρησιμοποιείτε τη μονάδα για πρώτη φορά ή έχετε επαναφέρει τη μονάδα σε εργοστασιακή προεπιλογή, το μενού οδηγού εγκατάστασης θα εμφανιστεί στην οθόνη της τηλεόρασής σας.



- (1) [OSD Language] πατήστε το πλήκτρο RIGHT/LEFT για να επιλέξετε μια γλώσσα.
- (2) [Country] πατήστε το πλήκτρο RIGHT/LEFT για να επιλέξετε τη χώρα διαμονής σας.
- (3) [Channel Search] πατήστε το RIGHT πλήκτρο ή το πλήκτρο OK για να ξεκινήσετε την αυτόματη αναζήτηση καναλιών.
- (4) Μόλις ολοκληρωθεί ο συντονισμός καναλιών, μπορείτε να αρχίσετε να παρακολουθείτε τηλεοπτικά προγράμματα.

Βασική λειτουργία

(1). Ρυθμίσεις Διαχείρισης Προγράμματος

Για πρόσβαση στο Μενού, πατήστε το κουμπί MENU και επιλέξτε [Program], χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα RIGHT/LEFT για πλοήγηση στο μενού. Το μενού παρέχει επιλογές για την προσαρμογή των ρυθμίσεων διαχείρισης προγράμματος. Ορίστε μια επιλογή και πατήστε OK ή RIGHT για να προσαρμόσετε αυτήν τη ρύθμιση. Πατήστε το κουμπί EXIT για έξοδο από το μενού.



α) Επεξεργασία προγράμματος

Για να επεξεργαστείτε τις προτιμήσεις του προγράμματος (κλείδωμα, παράλειψη, αγαπημένο, μετακίνηση ή διαγραφή), θα χρειαστεί να εισέλθετε στο μενού Program Edit. Αυτό το μενού απαιτεί κωδικό πρόσβασης. Εισαγάγετε τον προεπιλεγμένο κωδικό πρόσβασης '000000'. Ο κύριος κωδικός ξεκλειδώματος είναι „888888“.



Ορισμός αγαπημένων καναλιών

Μπορείτε να δημιουργήσετε μια σύντομη λίστα με αγαπημένα προγράμματα στα οποία μπορείτε να έχετε εύκολη πρόσβαση. Ορισμός αγαπημένου προγράμματος τηλεόρασης ή ραδιοφώνου:

1. Επιλέξτε το κανάλι που θέλετε και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί FAVOURITE. Το σύμβολο σε σχήμα καρδιάς θα εμφανιστεί και το κανάλι επισημαίνεται ως αγαπημένο.
2. Επαναλάβετε το προηγούμενο βήμα για να επιλέξετε περισσότερα Αγαπημένα κανάλια.
3. Για επιβεβαίωση και έξοδο από το Μενού, πατήστε το πλήκτρο EXIT.

Απενεργοποίηση αγαπημένου καναλιού τηλεόρασης ή ραδιοφώνου:

Επιλέξτε το κανάλι Favorite και πατήστε το κουμπί Favorite στο τηλεχειριστήριο για ακύρωση.

Προβολή αγαπημένου καναλιού

1. Ενώ βρίσκεστε σε κανονική λειτουργία προβολής, πατήστε το κουμπί Favorite και θα εμφανιστεί το Favorite Menu.
2. Πατήστε UP/DOWN για περιήγηση στα αγαπημένα σας κανάλια.
3. Πατήστε OK για να επιλέξετε το αγαπημένο σας κανάλι.

Διαγράψτε ένα πρόγραμμα τηλεόρασης ή ραδιοφώνου

1. Επιλέξτε το πρόγραμμα και, στη συνέχεια, πατήστε το ΜΠΛΕ κουμπί. Θα εμφανιστεί ένα προειδοποιητικό μήνυμα. Πατήστε OK για να διαγράψετε το κανάλι.
2. Επαναλάβετε το προηγούμενο βήμα για να επιλέξετε περισσότερα κανάλια προς διαγραφή.

Παράλειψη καναλιού τηλεόρασης ή ραδιοφώνου

1. Επιλέξτε το κανάλι που θέλετε να παραλείψετε και πατήστε το ΠΡΑΣΙΝΟ κουμπί. Εμφανίζεται το σύμβολο skip. Το κανάλι επισημαίνεται ως παράλειψη.
2. Επαναλάβετε το προηγούμενο βήμα για να παραλείψετε περισσότερα κανάλια.
3. Για να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις σας και να βγείτε από το μενού, πατήστε το πλήκτρο EXIT.

Απενεργοποιήστε τη λειτουργία Παράλειψη καναλιού:

Επιλέξτε το κανάλι Παράλειψη και πατήστε το ΠΡΑΣΙΝΟ κουμπί στο τηλεχειριστήριο για ακύρωση.

Μετακινήστε ένα πρόγραμμα τηλεόρασης ή ραδιοφώνου

1. Επιλέξτε το προτιμώμενο κανάλι και στη συνέχεια πατήστε το ΚΟΚΚΙΝΟ κουμπί. Θα εμφανιστεί το σύμβολο μετακίνησης.
2. Πατήστε UP/DOWN για να μετακινήσετε το κανάλι.
3. Πατήστε OK για επιβεβαίωση.
4. Επαναλάβετε τα παραπάνω βήματα για να μετακινήσετε περισσότερα κανάλια.

Κλειδωμά Προγράμματος

Μπορείτε να κλειδώσετε επιλεγμένα προγράμματα για περιορισμένη προβολή Κλειδωμά τηλεόρασης ή ραδιοφωνικού καναλιού

1. Επιλέξτε το προτιμώμενο κανάλι και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ΚΙΤΡΙΝΟ. Εμφανίζεται ένα σύμβολο σε σχήμα κλειδαριάς. Τα κανάλια επισημαίνονται τώρα ως κλειδωμένα.
2. Επαναλάβετε το προηγούμενο βήμα για να επιλέξετε περισσότερα κανάλια.
3. Για να επιβεβαιώσετε τις ρυθμίσεις σας και να βγείτε από το μενού, πατήστε το κουμπί EXIT.
4. Πατήστε το κουμπί ΚΙΤΡΙΝΟ για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία κλειδωμένων καναλιών.
5. Για να δείτε τα κλειδωμένα κανάλια, θα σας ζητηθεί να εισαγάγετε είτε τον προεπιλεγμένο κωδικό πρόσβασης «000000» είτε τον κωδικό πρόσβασης που έχετε ορίσει τελευταία. Ο κύριος κωδικός ξεκλειδώματος είναι „888888”.

(B) EPG ((Ηλεκτρονικός οδηγός προγράμματος)

Το EPG είναι ένας τηλεοπτικός οδηγός στην οθόνη που εμφανίζει προγραμματισμένα προγράμματα επτά ημέρες νωρίτερα για κάθε συντονισμένο κανάλι. Πατήστε το κουμπί EPG στο τηλεχειριστήριο για πρόσβαση στον οδηγό.



Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το πλήκτρο UP / DOWN για να επιλέξετε το προτιμώμενο πρόγραμμα. Εάν υπάρχουν περισσότερες από μία σελίδες πληροφοριών, χρησιμοποιήστε το ΜΠΛΕ κουμπί για τη σελίδα προς τα πάνω και το ΚΙΤΡΙΝΟ κουμπί για τη σελίδα προς τα κάτω.

Μπορείτε να επιλέξετε τα κουμπιά EPG ενός άλλου καναλιού με τα πλήκτρα LEFT/RIGHT, να δείτε λεπτομέρειες για κάθε συμβάν EPG με το κουμπί INFO ή να προγραμματίσετε μια εγγραφή με το κουμπί OK. (Ανατρέξτε στη σελίδα 13 αυτού του εγχειριδίου για λεπτομέρειες σχετικά με την επιλογή εγγραφής)

(γ) Ταξινόμηση

Ταξινόμηση των καναλιών σας από τις ακόλουθες επιλογές:

[Κατά LCN]-Ταξινόμηση των καναλιών σε αύξουσα σειρά.

[Ανά όνομα υπηρεσίας] - Ταξινόμηση των καναλιών με αλφαβητική σειρά.

[Ανά αναγνωριστικό υπηρεσίας] - Ταξινόμηση καναλιών σύμφωνα με το σταθμό.

[Ανά ONID] - Ταξινόμηση καναλιών σύμφωνα με τοONID.

(δ) LCN (Λογικός αριθμός καναλιού)

Ενεργοποιήστε ή απενεργοποιήστε το LCN εάν θέλετε να ταξινομήσετε τα κανάλια με μη αυτόματο τρόπο.

(2). Ρύθμιση εικόνων

Για πρόσβαση στο Μενού, πατήστε MENU και μετά επιλέξτε [Picture] χρησιμοποιώντας το πλήκτρο RIGHT/LEFT. Το μενού παρέχει επιλογές για την προσαρμογή των ρυθμίσεων βίντεο. Πατήστε UP/DOWN για να κάνετε μια επιλογή και πατήστε RIGHT/LEFT για να προσαρμόσετε αυτήν τη ρύθμιση. Πατήστε EXIT για έξοδο από το μενού.



(α) Ανάλυση

Μπορείτε να αλλάξετε αυτήν τη ρύθμιση εάν η ανάλυση της εικόνας δεν φαίνεται να είναι σωστή. Αυτή η ρύθμιση αντιστοιχεί στην πιο κοινή ρύθμιση για HDMI.

[480i / 480p]: για σύστημα τηλεόρασης NTSC.

[576i / 576p]: για σύστημα τηλεόρασης PAL.

[720p / 1080i / 1080p]: για σύστημα τηλεόρασης NTSC ή PAL.

(β) Μορφή Τηλεόρασης

Εάν η εικόνα δεν φαίνεται να είναι σωστή, μπορείτε να αλλάξετε αυτήν τη ρύθμιση.

Αυτό πρέπει να ταιριάζει με την πιο κοινή ρύθμιση για τηλεοράσεις στη χώρα σας.

[NTSC]: για τηλεόραση συστήματος NTSC.

[PAL]: για τηλεόραση συστήματος PAL.

(3). Αναζήτηση καναλιών

Για πρόσβαση στο μενού, πατήστε MENU και επιλέξτε [Search Channel] χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα RIGHT/LEFT.

Αυτό το μενού παρέχει επιλογές για την προσαρμογή των ρυθμίσεων του καναλιού αναζήτησης.

Πατήστε UP/DOWN για να κάνετε μια επιλογή και πατήστε RIGHT/LEFT για να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις. Πατήστε EXIT για έξοδο από το Μενού.



(α) Αυτόματη αναζήτηση

Αυτή η επιλογή θα αναζητήσει αυτόματα κανάλια και θα τα αποθηκεύσει μόλις ολοκληρωθεί η σάρωση. Όλα τα προηγούμενα αποθηκευμένα κανάλια και ρυθμίσεις θα διαγραφούν

1. Επιλέξτε [Auto Search] και πατήστε OK ή RIGHT για να ξεκινήσετε την αναζήτηση καναλιών.

2. Για να ακυρώσετε την αναζήτηση καναλιών, πατήστε EXIT. Τυχόν κανάλια που έχουν βρεθεί θα αποθηκευτούν.



(β) Μη αυτόματη αναζήτηση

Αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να κάνετε σάρωση για νέα κανάλια χωρίς να διαγράψετε κανάλια και ρυθμίσεις που έχετε αποθηκεύσει προηγουμένως.

1. Επιλέξτε [Manual Search] και, στη συνέχεια, πατήστε OK ή RIGHT. Θα εμφανιστεί η οθόνη αναζήτησης καναλιών.



2. Πατήστε το πλήκτρο RIGHT/LEFT για να επιλέξετε τη συχνότητα του καναλιού.

3. Πατήστε OK για να ξεκινήσετε την αναζήτηση καναλιών.

Εάν βρεθεί ένα κανάλι, αποθηκεύεται και προστίθεται στη λίστα καναλιών. Εάν δεν είναι δυνατή η εύρεση καναλιών κατά την αναζήτηση, η μονάδα θα κλείσει αυτόματα.

(γ) Χώρα

Επιλέξτε τη χώρα διαμονής σας.

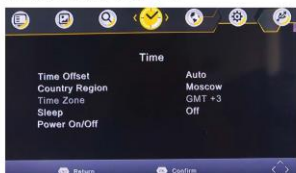
(δ) Ισχύς κεραίας

Ενεργοποιήστε την κεραία εάν είναι συνδεδεμένη μια εξωτερική ενεργή κεραία.

(4) Ρύθμιση ώρας

Για να αποκτήσετε πρόσβαση στο Μενού, πατήστε MENU και μετά επιλέξτε [Time] χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα RIGHT/LEFT. Το μενού παρέχει την επιλογή για προσαρμογή των ρυθμίσεων χρόνου.

Πατήστε UP/DOWN για να επιλέξετε μια επιλογή και πατήστε RIGHT/LEFT για να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις. Πατήστε EXIT για έξοδο από το μενού.



(α) Μετατόπιση χρόνου

Επιλέξτε αυτόματα ή μη αυτόματα για προσαρμογές μετατόπισης GMT.

(β) Περιοχή χώρας

Επιλέξτε την περιοχή χώρας όταν το [Time Offset] έχει οριστεί σε Auto.

(γ) Ζώνη ώρας

Επιλέξτε το Offset ζώνης ώρας όταν το [TimeOffset] έχει ρυθμιστεί στο Manual.

(δ) Ύπνος

Επιλέξτε ώρα ύπνου. Η μονάδα θα τεθεί σε κατάσταση αναμονής μετά την επιλεγμένη ώρα.

(5) Επιλογή

Για πρόσβαση στο μενού, πατήστε MENU και επιλέξτε [Option] χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα RIGHT/LEFT. Το μενού παρέχει επιλογές για την προσαρμογή της γλώσσας OSD.

Γλώσσα υποτίτλων και γλώσσα ήχου.

Ορίστε μια επιλογή και πατήστε RIGHT/LEFT για να προσαρμόσετε τη ρύθμιση.

Πατήστε EXIT για έξοδο από το μενού



(α) Γλώσσα OSD (στην οθόνη)

Επιλέξτε μια γλώσσα OSD.

(β) Γλώσσα υποτίτλων

Επιλέξτε την προτιμώμενη γλώσσα υποτίτλων.

(γ) Γλώσσα ήχου

Επιλέξτε την προτιμώμενη γλώσσα ήχου για παρακολούθηση τηλεοπτικών καναλιών.

Εάν η γλώσσα δεν είναι διαθέσιμη, θα χρησιμοποιηθεί η προεπιλεγμένη γλώσσα προγράμματος.

(δ) Ψηφιακός ήχος

Εάν δεν υπάρχει ήχος από ενισχυτή ήχου που έχει συνδεθεί σε ομοαξονικό, μπορείτε να αλλάξετε αυτήν τη ρύθμιση.

(6). Ρυθμίσεις συστήματος

Για πρόσβαση στο Μενού, πατήστε MENU και επιλέξτε [System] χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα RIGHT/LEFT. Το μενού παρέχει επιλογές για την προσαρμογή των ρυθμίσεων του συστήματος.

Πατήστε το πλήκτρο UP/DOWN για να κάνετε μια επιλογή και πατήστε RIGHT/LEFT για να προσαρμόσετε τη ρύθμιση. Πατήστε EXIT για έξοδο από το μενού.



(α) Γονικός έλεγχος:

Ορίστε την ηλικία για τον γονικό έλεγχο.

(β) Ορισμός κωδικού πρόσβασης

Ορίστε ή αλλάξτε τον κωδικό πρόσβασης για κλειδωμένα προγράμματα. Εισαγάγετε τον παλιό κωδικό πρόσβασης ή τον προεπιλεγμένο κωδικό πρόσβασης "000000". Στη συνέχεια θα σας ζητηθεί να εισαγάγετε τον νέο κωδικό πρόσβασης σας. Πατήστε το κουμπί OK για να επιβεβαιώσετε τον νέο κωδικό πρόσβασης.

Μόλις επιβεβαιωθεί, πατήστε EXIT για έξοδο από το Μενού. Ο κύριος κωδικός ξεκλειδώματος είναι „888888”.

(γ) Επαναφορά στις Προεπιλεγμένες Εργοστασιακές Ρυθμίσεις

Επαναφέρετε το Set Top Box στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις εργοστασίου.

Στο Κύριο μενού επιλέξτε [Restore Factory Default] χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα RIGHT/LEFT και πατήστε OK ή RIGHT επιλογή. Εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης σας ή τον προεπιλεγμένο κωδικό πρόσβασης "000000" και πατήστε OK για επιβεβαίωση. Αυτή η επιλογή θα διαγράψει όλα τα προκαθορισμένα κανάλια και τις ρυθμίσεις. Ο κύριος κωδικός κλειδώματος είναι „888888”.

(δ) Πληροφορίες

Προβολή πληροφοριών μοντέλου, υλικού και λογισμικού.

(7). USB

Για πρόσβαση στο Μενού, πατήστε το κουμπί MENU και επιλέξτε [USB] χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα RIGHT/LEFT. Η επιλογή μενού παρέχει για αναπαραγωγή μουσικής, αρχείων φωτογραφιών και πολυμέσων. Μπορεί να υποστηρίξει τις μορφές AVI, MP3, WMA, JPEG και BMP.



(α) Πολυμέσα: Όταν είναι συνδεδεμένη μια συσκευή USB, μπορείτε να επιλέξετε από τις επιλογές για Μουσική, Φωτογραφία, Ταινία ή PVR σε αυτό το μενού χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα RIGHT/LEFT και OK για επιλογή. Εάν μια συσκευή USB δεν είναι συνδεδεμένη, θα εμφανιστεί το προειδοποιητικό μήνυμα "Δεν βρέθηκε συσκευή USB".





(β) Διαμόρφωση φωτογραφίας:

- Χρόνος διαφάνειας: προσαρμόστε το διάστημα προβολής διαφανειών σε 1 ~ 8 δευτερόλεπτα,

- Λειτουργία διαφάνειας: προσαρμόστε το εφέ παρουσίασης ως λειτουργία 0-59 ή τυχαία.

- Αναλογία απεικόνισης:

[Keep]: Αναπαραγωγή εικόνας στην αρχική του όψη.

[Discard]: Αναπαραγωγή εικόνας σε λειτουργία πλήρους οθόνης.

(γ) Διαμόρφωση ταινίας:

- Ειδικός υπότιτλος:

πιλέξτε το μέγεθος των υποτίτλων. Οι διαθέσιμες ρυθμίσεις είναι Μικρό, Κανονικό και Μεγάλο.

- Υπότιτλος BG:

Επιλέξτε το χρώμα φόντου υποτίτλων. Οι διαθέσιμες ρυθμίσεις είναι Διαφανές, Γκρι, Κίτρινο και Λευκό.

- Χρώμα γραμματοσειράς υποτίτλων:

Επιλέξτε το χρώμα γραμματοσειράς υποτίτλων. Οι διαθέσιμες ρυθμίσεις είναι Λευκό, Μαύρο, Κόκκινο. Μπλε και πράσινο.

(δ) Διαμόρφωση USB PVR:

- Συσκευή εγγραφής:

Εμφανίζει πληροφορίες σχετικά με τη συνδεδεμένη συσκευή αποθήκευσης USB.

- Μορφοποίηση:

Μορφοποιεί τη συνδεδεμένη συσκευή USB. (ΠΡΟΣΟΧΗ ΘΑ ΔΙΑΓΡΑΦΕΙ ΟΛΑ ΤΑ ΑΡΧΕΙΑ!)

Το πιο μοναδικό χαρακτηριστικό του STB είναι η ικανότητά του να εγγράφει τηλεόραση σε απευθείας μετάδοση. Υπάρχουν δύο τρόποι για να το κάνετε αυτό. Το πρώτο είναι απλά να συνδέσετε μια συσκευή αποθήκευσης USB στο STB σας και να πατήσετε το κουμπί εγγραφής στο τηλεχειριστήριο. Ο άλλος τρόπος είναι να προγραμματίσετε ένα πρόγραμμα για εγγραφή χρησιμοποιώντας το μπλε κουμπί ή μέσα από το μενού EPG.

ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ ΤΟΣΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ ΟΣΟ ΚΑΙ ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΤΗ.

Η ρύθμιση του τηλεχειριστηρίου είναι ΠΟΛΥ ΑΠΛΗ: 1) πατήστε το SET (στο τηλεχειριστήριο του αποκωδικοποιητή) για 3 δευτερόλεπτα. Η λυχνία LED (γκρι κουμπί πάνω δεξιά) θα γίνει σταθερά κόκκινη. 2) Πατήστε "TV Control" στο πάνω μέρος ενός από τα κουμπιά που θέλουμε να απομνημονεύσουμε π.χ. VOL +, σε αυτό το σημείο το κουμπί LED του αποκωδικοποιητή θα αρχίσει να αναβοσβήνει. 3) Στρέψτε το τηλεχειριστήριο του αποκωδικοποιητή και το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης το ένα μπροστά από το άλλο σε απόσταση περίπου 3-5 εκατοστών, ώστε οι αισθητήρες υπερύθρων να μπορούν να επικοινωνήσουν. 4) Πατήστε για 2 δευτερόλεπτα το κουμπί στο τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης που θέλουμε να μεταφέρουμε, π.χ. VOL +, τώρα το LED θα σταματήσει να αναβοσβήνει και θα απομνημονεύσει την εντολή. Σημειώστε ότι ο αποκωδικοποιητής θα παραμείνει σε κατάσταση εκμάθησης, οπότε επαναλάβετε τη διαδικασία στα σημεία 2-4 για να μεταφέρετε τις άλλες λειτουργίες. 5) Αφού μεταφέρετε και το κουμπί ON/OFF (το γκρι κουμπί που θα ενεργοποιεί και θα απενεργοποιεί την τηλεόραση με το τηλεχειριστήριο του αποκωδικοποιητή), πατήστε το κουμπί SET για αποθήκευση και έξοδο.

DVB-T2

El receptor de televisión digital terrestre de alta definición



MANUAL DE USUARIO



ES



Este símbolo indica que existe una tensión peligrosa en el interior del dispositivo, causando un riesgo de descarga eléctrica.



Este símbolo indica que hay instrucciones importantes sobre la gestión y el uso del dispositivo.



Este símbolo indica que este dispositivo tiene un aislamiento doble entre la tensión de red peligrosa y las partes del dispositivo accesibles al usuario. Utilice solamente piezas de repuesto idénticas para el mantenimiento.

Contenido del paquete

Compruebe el contenido del paquete antes de la instalación.

En el paquete tiene que haber estos elementos:

- | | | |
|---|--|-----|
| 1 | Receptor de televisión DVB-T2 unidad | x 1 |
| 2 | Mando a distancia unidades | x 2 |
| 3 | Batería tipo AAA para el mando de distancia unidad | x 1 |
| 4 | Manual de usuario unidad | x 1 |



Receptor de televisión DVB-T2



Mando a distancia



Batería tipo AAA para el mando de distancia



Manual de usuario

Salpicadero/cuadro de mandos frontal y trasero

1. Salpicadero/cuadro de mandos frontal



- 1 Botón **POWER** (*de encender*): Apriete el botón para encender o apagar la fuente de alimentación principal.
- 2 Botón **CHANNEL DOWN** (*“ir por canales abajo”*): se usa para cambiar de canal sin usar el mando a distancia.
- 3 Botón **CHANNEL UP** (*“ir por canales arriba”*): se usa para cambiar de canal sin usar el mando a distancia.
- 4 **LED DISPLAY SCREEN** (*la pantalla tipo LED*)^(*): permite mostrar el número de canal o la hora.
- 5 **REMOTE CONTROL SENSOR** (*Sensor de control remoto*): se usa para recibir la señal del mando a distancia.
- 6 **USB**: sirve para actualizar el software y recuperar el almacenamiento de USB.

(*): No es obligatorio

2. Salpicadero/cuadro de mandos trasero

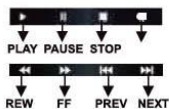


- 1 **RF IN**: esta toma/este conector se conecta a su antena externa.
- 2 **RF LOOP THROUGH** (**el lazo RF por**): esta toma/este conector va a suministrar alimentación a la señal de RF que viene a su televisor u otro sistema de vídeo suyo.
- 3 **Scart**: el conector de salida que sirve para conectarlo al televisor.
- 4 **Coaxial** (coaxial): Este conector emite una señal de audio digital.
- 5 **HDMI**: El conector de salida de audio y vídeo con alta definición que se usa para conectarlo a un dispositivo de tipo HDMI.

El mando de control remoto



Botones multimedia:



<0> - <9>: los botones de números.

CH- /CH +: botones para cambiar el programa.

MENU: El menú principal se muestra en la pantalla del televisor y, al pulsar de nuevo, este menú desaparecerá.

OK: Para confirmar la opción actual o para mostrar la lista de canales sin el modo de menú.

VOL- /VOL+: Subir/bajar volumen. Apriete este botón para mover el cursor.

EPG: Muestra la guía digital de los programas.

FAV: Este botón muestra la lista de sus canales favoritos. Si vuelve a apretar este botón FAV, accederá a la lista de otros canales favoritos.

V-FORMAT: cambiar entre HDMI 720P y 1080i.

RECALL: volver al canal que ha visto antes.

Rojo / verde / amarillo / azul: se usa para navegar entre las páginas en modo teletexto y con el menú de funciones especiales o GEP (EPG).

TTX: Se usa para activar el teletexto si el canal actual dispone de esta posibilidad y para salir del modo teletexto apretando el botón EXIT.

SUB-T: Para mostrar opciones de subtítulos (la posibilidad depende del canal).

LANG: Para cambiar el idioma del audio y el canal izquierdo/derecho (la posibilidad depende del canal).

EXIT: Utilice este botón para salir del menú actual.

INFO: Sirve para mostrar información sobre el canal actual.

TV RADIO: Sirve para cambiar entre los modos de la radio digital y DVB-T (TDT).

MUTE: activar/desactivar el volumen.

PAGE + / PAGE: para navegar dentro del menú.

ASPECT: el interruptor 4: 3/16:9.

TIMESHIFT: Se utiliza después del botón **RECORD** para cambiar de hora.

TIMER: Sirve para el acceso directo al temporizador ON/OFF.

PVR: para acceder al contenido guardado en el almacenamiento USB.

GOTO: Para ir a la hora deseada en el documento de archivo multimedia.

REPEAT: para repetir la reproducción del archivo multimedia.

CONTROL REMOTO TANTO PARA EL TV COMO PARA DECODIFICADOR. Configurar el control remoto es MUY SIMPLE: 1) Presione SET (en el control decodificador) durante 3 segundos. El botón LED (el gris en la parte superior derecha) se pondrá rojo. 2) Presione "TV Control" arriba de uno de los botones que deseamos memorizar, como, por ejemplo, VOL +, hasta este punto el botón LED del decodificador empezará a parpadear. 3) Apunte el control del decodificador y el control del TV uno frente al otro a 3-5cm de distancia, para que así los sensores infrarrojos se puedan comunicar. 4) Presione por 2 segundos el botón en el control remoto del TV que deseamos transferir, por ejemplo, VOL +, ahora el LED dejará de parpadear y memorizará el comando. Por favor tome en cuenta que el decodificador se mantendrá en modo de aprendizaje, así que repita el procedimiento en los puntos 2-4 para transferir las otras funciones. 5) Una vez que haya transferido también el botón ON/OFF (el botón gris que encenderá y apagará el TV con el control remoto del decodificador), presione el botón SET para guardar y salir.

Instalación de baterías

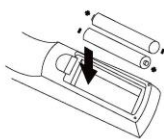
Retire la tapa de las pilas de la parte trasera del mando a distancia y ponga 2 pilas tipo AAA al compartimento

Compruebe que la polaridad de las pilas coincida con los signos de polaridad en el interior del compartimento.

1. Arba la tapa



2. Ponga las baterías



3. Cierra la tapa



El uso del mando a distancia

Para usar el mando de control remoto, dirijalo hacia la parte frontal del descodificador digital de televisión.

El mando de control remoto funciona a una distancia de hasta 7 metros del descodificador y en un ángulo de hasta 60 grados.

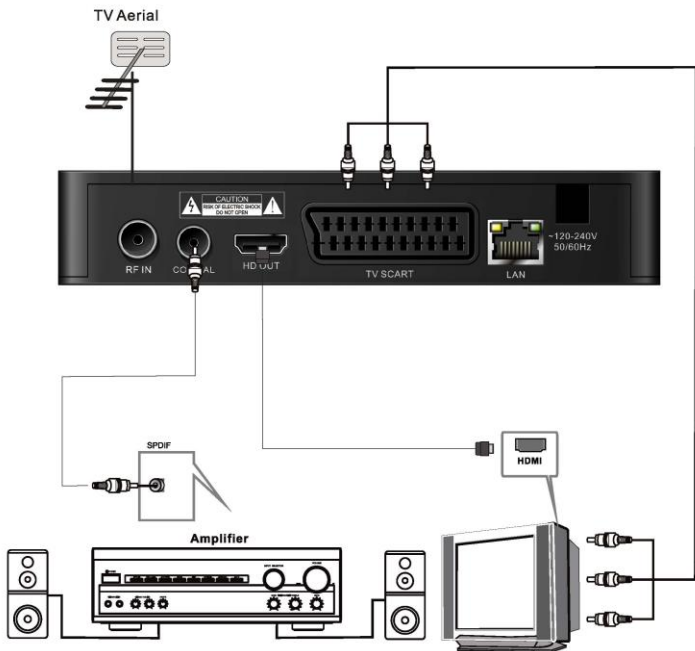


El mando de control remoto no va a funcionar si su camino está bloqueado por algunos objetos.

La luz solar u otra luz muy intensa reduce la sensibilidad del mando de control remoto.

La conexión del sistema

Puede usar el conector Mt para la conexión principal del decodificador hasta su televisor. Para una conexión de mayor calidad, use la conexión HDMI directa como se muestra más abajo. No es obligatoria una conexión coaxial para conectar un amplificador de sonido.



Instalación por primera vez

Una vez se han conectado correctamente todas las conexiones, encienda el televisor y asegúrese de que el dispositivo esté conectado a la fuente de energía principal. Apriete el botón de encender para que se encienda el dispositivo. Si es la primera vez que utiliza el dispositivo o si usted recientemente ha restablecido los ajustes predeterminados de fábrica, en la pantalla de su televisor aparecerá el menú de la guía de configuración.



- (1) [idioma USD] apriete el botón RIGHT/LEFT para seleccionar el idioma.
 - (2) [Country] apriete el botón RIGHT/LEFT para seleccionar su país.
 - (3) [Channel Search] apriete el botón RIGHT / OK para que se empiece la búsqueda automática de canales.
 - (4) Una vez finalizado el ajuste de canales, puede empezar a ver programas de televisión.
- El procedimiento principal

(1). Los ajustes de gestión del programa

Para entrar en el menú, apriete el botón MENU y seleccione [Program], use los botones de RIGHT/LEFT para navegar por el menú. El menú le da opciones para modificar los ajustes de configuración y de gestión de programa. Seleccione una opción y presione OK o RIGHT para ajustar esa configuración. Presione el botón EXIT para salir del menú.



a) Editar el programa

Si quiere editar las preferencias/ajustes de su programa (bloquear, saltar, lista de favoritos, mover o eliminar), tendrá que entrar en el menú de edición del programa. Para acceder a este menú hay que introducir la contraseña. Introduzca la contraseña de forma predeterminada "000000". La contraseña maestra de desbloqueo es "888888".



Configura sus canales favoritos

Se puede crear una lista de sus programas favoritos para acceder fácilmente.

Seleccione su programa favorito de televisión o radio:

1. Seleccione el canal deseado y presione el botón FAVOURITE.
2. Aparecerá un símbolo en forma de corazón y el canal se marcará como favorito.
3. Repite el paso anterior para seleccionar más canales favoritos.
3. Para confirmar y salir del menú, pulse el botón EXIT.

Para apagar su canal favorito de televisión o radio:

Seleccione su canal favorito y pulse el botón FAVOURITE en el mando a distancia para cancelarlo. Para ver su canal favorito

1. En el modo de ver la televisión normal, apriete el botón FAVOURITE para que aparezca el menú de favoritos.

2. Apriete UP / DOWN para navegar por sus canales favoritos.

3. Apriete OK para seleccionar su canal favorito.

Borrar un programa de radio o televisión

1. Seleccione el programa y pulse el botón azul.
2. Aparecerá un aviso de advertencia. Pulse OK para borrar el canal.
2. Repita el paso anterior para escoger más canales para borrar.

Saltar un canal de televisión o radio

1. Seleccione el canal que desea saltar y apriete el botón verde.
2. Aparecerá el símbolo de saltar de canal. El canal está marcado como para ser omitido.
2. Repita el paso anterior para que se puedan saltar más canales.
3. Para guardar los ajustes determinados y salir de la opción de menú, apriete el botón EXIT.

Para desactivar la función de saltar un canal:

Seleccione la opción de saltar de canal y apriete el botón verde del mando a distancia para apagar esta función.

Cambiar de lugar un programa de radio o televisión

1. Seleccione el canal deseado y presione el botón rojo. Aparecerá el símbolo de cambiar de lugar.
2. Apriete el botón UP / DOWN, para cambiar el lugar de este programa.
3. Presione OK para confirmar.
4. Repite los pasos anteriores para cambiar de lugar más canales.

Programa de bloqueo

Se pueden bloquear determinados programas para limitar su uso.

Como bloquear un canal de televisión o radio:

1. Seleccione el canal deseado y pulse el botón amarillo. Aparecerá un símbolo de bloqueo. El canal está marcado como bloqueado.
2. Repita el paso anterior para seleccionar más canales.
3. Para confirmar los ajustes deseados y salir del menú, apriete el botón de EXIT.
4. Presione el botón amarillo para desactivar la función de bloqueo de canal.
5. Si desea ver los canales bloqueados, deberá introducir la contraseña predeterminada "000000" o la última contraseña establecida por usted. La contraseña de desbloqueo predeterminada es "888888".

(B) GEP (Guía Electrónica de Programas)

La GEP es una guía para su televisor en pantalla que muestra los programas predeterminados para cada canal ajustado con siete días antemano. Presione el botón GEP (puede aparecer como EPG) del mando a distancia para abrir la guía.



Puede utilizar los botones UP / DOWN para seleccionar el programa deseado. Si hay más de una página de información, utilice el botón azul para subir una página y el botón amarillo para bajar una página. Puedes seleccionar la guía electrónica de programas (GEP) del canal siguiente usando los botones LEFT / RIGHT, ver la información con detalles de cada evento de la GEP usando el botón de Información o programar una grabación con el botón OK (para más detalles sobre la opción de grabación, consulta la página 13 de este manual de usuario).

(c) Ordenar

Ordene los canales según las siguientes opciones:

[Según LCN] – ordene los canales en orden ascendente.

[Según el nombre de proveedor de servicio] – ordene los canales alfabéticamente.

[Según el código de ID del servicio] – ordene los canales según el nombre de la emisora.

[Según ONID (en inglés *original network identifier*, identificador de red original u ONID)] – ordenar los canales según ONID.

(d) LCN (número de canal lógico)

Active o desactive LCN para clasificar los canales manualmente.

(2). Ajustar la imagen de televisión

Para acceder al menú, apriete el botón MENÚ y, a entonces, seleccione [la imagen] usando el botón de RIGHT / LEFT. El menú le permite ajustar la configuración la imagen. Apriete el botón UP / DOWN para seleccionar una opción y presione el botón RIGHT / LEFT para ajustar esa configuración deseada. Pulse el botón de EXIT para salir del menú.



(a) Resolución

Puede cambiar este ajuste si la resolución de la imagen no le parece bastante correcta. Este ajuste debe coincidir con el ajuste de HDMI que se usa más a menudo.

[480i/480p]; Para el sistema de televisión NTSC.

[576i/576p]; Para el sistema de televisión PAL.

[720p/1080i/1080p]; Para televisión de sistema NTSC o PAL.

(b) Formato de televisión

Si la imagen no se ve bien, se puede cambiar este ajuste. Debería corresponder a la configuración de televisión que se usa más a menudo en su país.

[NTSC]: Para un televisor del sistema NTSC.

[PAL]: Para un televisor del sistema PAL.

(3). Búsqueda de canales

Para acceder al menú, pulse MENU y seleccione [Buscar canales] con los botones RIGHT / LEFT. Este menú ofrece opciones para ajustar la configuración del canal de búsqueda.

Presione el botón UP / DOWN para escoger una opción y apriete el botón RIGHT / LEFT para ajustar la configuración.

Pulse EXIT para salir del menú.



(a) Búsqueda automática de canales

Esta opción buscará automáticamente los canales y los guardará cuando usted finalice la búsqueda. Se borrarán todos los canales y ajustes que se han guardado antes.

1. Escoja [búsqueda automática] y presione el botón de OK o RIGHT para empezar la búsqueda de canales.

2. Para cancelar la búsqueda de canales, presione el botón de EXIT. Se guardarán los canales que se hayan encontrado.



b) Búsqueda manual

Esta opción le permite buscar y percibir nuevos canales sin borrar los canales y ajustes guardados anteriormente.

1. Seleccione [búsqueda manual] y, a después, presione el botón de OK o RIGHT. Aparecerá la pantalla pequeña de búsqueda de canales.



2. Pulse el botón RIGHT / LEFT para seleccionar la frecuencia del canal.

3. Presione el botón de OK para iniciar la búsqueda de canales.

Si se encuentra un canal, este canal se guarda y se añade a la lista de canales. En otro caso, si no se encuentra ningún canal durante la búsqueda, el dispositivo va a salir de la búsqueda de manera automática.

(c) País

Seleccione su país de residencia.

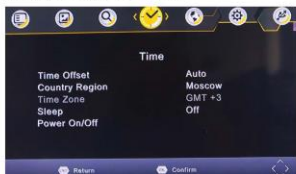
(d) Poder de antena

Conecte la fuente de energía de la antena si hay una antena activa externa.

(4). Ajustar la hora

Para acceder a la opción de menú, presione el botón de MENU y, a después, escoja la [Hora] con los botones RIGHT / LEFT. El menú le permite ajustar la configuración de la hora.

Apriete UP / DOWN para seleccionar esta opción y presione el botón de RIGHT / LEFT para ajustar la configuración. Pulse EXIT para salir del menú.



(a) El cambio de hora

Escoja ajustes automáticos o manuales de cambio de la hora de sistema GMT.

(b) Región del país

Seleccione la región de su país cuando [el cambio de hora] esté ajustado como automático.

(c) Zona horaria

Seleccione el cambio de la zona horaria cuando [el cambio de la zona horaria] esté ajustado como manual.

(d) El modo de sueño/hibernación del dispositivo

Elija la hora del modo de hibernación del dispositivo. El dispositivo entrará en modo de espera una vez haya llegado de la hora seleccionada.

(5). Opciones

Para entrar al menú, presione el botón de MENU y seleccione [la opción] con los botones RIGHT / LEFT. El menú le permite ajustar el idioma OSD (en inglés *on screen display*; lo que se muestra en la pantalla), el idioma de los subtítulos y el idioma de audio. Seleccione una opción y presione los botones RIGHT / LEFT para ajustar la configuración deseada. Apriete EXIT para salir del menú.



(a) El idioma OSD (en inglés *on screen display*; lo que se muestra en la pantalla)

Seleccione el idioma OSD (en la pantalla).

(b) Idioma de los subtítulos

Seleccione el idioma preferido para los subtítulos

(c) Idioma de sonido/audio

Escoja el idioma de audio / sonido que prefiera para ver los canales de televisión.

Si este idioma no está disponible, el dispositivo va a usar el idioma predeterminado del programa.

(d) Sonido digital

Si no hay sonido que viene del amplificador de audio que está conectado al conector coaxial, entonces usted puede cambiar este ajuste.

(6). Configuración del sistema

Para entrar a la opción del menú, presione el botón de MENU y seleccione [el sistema deseado] con los botones RIGHT / LEFT. El menú ofrece opciones para ajustar la configuración del sistema. Apriete el botón UP / DOWN para escoger la opción y apriete los botones UP / DOWN para ajustar la configuración. Presione el botón de EXIT para salir del menú.



(a) Instrucciones para los padres:

Escoja la edad del control parental.

(b) Establecer una contraseña

Establezca o cambie la contraseña de los programas bloqueadas, introduzca la contraseña anterior o la contraseña predeterminada que es "000000". Después, se le pedirá que introduzca la nueva contraseña suya. Presione el botón OK para confirmar su nueva contraseña de usted. Una vez confirmada la contraseña suya, apriete el botón de EXIT para salir del menú. La contraseña maestra de desbloqueo es "888888".

(c) Restablecer los ajustes predeterminados de fábrica

Restablezca los ajustes originales predeterminados de fábrica de este dispositivo del descodificador. En el menú principal, seleccione [Restore Factory Default] usando los botones RIGHT / LEFT y presione el botón de OK o RIGHT para seleccionar. Introduzca su contraseña o la contraseña predeterminada "000000" y presione OK para confirmar. Esta opción borrará todos los canales y ajustes previamente configurados. La contraseña maestra de desbloqueo es "888888".

(d) Información

Compruebe la información sobre el modelo, el hardware (material físico) y el software (material de programas digitales) de este dispositivo.

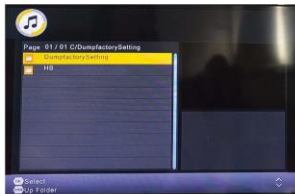
(7). Dispositivo de USB

Para entrar en el menú, pulse el botón MENU y seleccione [USB] con los botones RIGHT / LEFT. El menú ofrece opciones para reproducir música, fotos y archivos de multimedia. Se pueden usar los formatos de AVI, MP3, WMA, JPEG y BMP.



(a) Multimedia: Después de conectar un dispositivo de USB, usted puede escoger de las opciones de música, fotos, películas o PVR en este menú utilizando los botones RIGHT / LEFT y el botón OK. Si el dispositivo USB no está conectado, aparecerá el mensaje de aviso "Dispositivo USB no se ha encontrado".





(b) Configuración de fotos:

- **El tiempo para mostrar las diapositivas:** ajuste el intervalo de presentación de diapositivas a 1-8 segundos,
- **El régimen de diapositivas:** ajuste el efecto de presentación de diapositivas como un modo de 0-59 o de manera aleatoria.
- **La proporción entre el ancho y la altura de la imagen:**
[Guardar]: para mostrar la foto con sus bordes originales.
[Rechazar]: para mostrar la foto a pantalla completa.

(c) Configuración de película:

- Ajustes específicos de subtítulos:

Escoja el tamaño de los subtítulos. Ajustes disponibles son: subtítulos de tamaño pequeño, normales y grandes

- Fondo de subtítulos:

Escoja el fondo de los subtítulos. Opciones disponibles: fondo transparente, gris, color amarillo-verde y blanco.

- Color de letra de los subtítulos:

Escoja un color de letra de los subtítulos. Opciones disponibles: letras de color blanco, negro, rojo, azul y verde.