



Užívateľská príručka digitálneho Set Top Boxu

Zircon T_hd

Prečítajte si túto užívateľskú príručku pozorne pre správne používanie tohto zariadenia a uschovajte ju pre budúce nahliadnutie.

Dôležité bezpečnostné inštrukcie

Dôležité bezpečnostné inštrukcie

Varovanie: Zabráňte nebezpečenstvu úrazu elektrickým prúdom a neodstraňujte kryty. Vnútorne časti nemajú byť užívateľovi prístupné. Opravy prenechajte kvalifikovaným odborníkom.

- Varovanie: Pre prevenciu pred vznikom ohňa alebo elektrického skratu nevystavujte zariadenie dažďu alebo vlhku.
- Nevystavujte adaptér ani zariadenie kvapaline (kvapkajúcej alebo striekajúcej) a neumiestňujte na ňom predmety obsahujúce kvapalinu ako vázy.
- Ochraňujte zariadenie pred priamym slnečným žiarením a horúcimi predmetmi ako sú radiátory alebo kachle.
- Nezakrývajte vetracie otvory. Otvory na zariadení slúžia pre vetranie zariadenia. Otvory nesmú byť nikdy zakryté a umiestnené na mäkkej podložke ako sedačka, koberec apod.
- Neumiestňujte zariadenie na nestabilný vozík, stojan, konzolu, trojnožku alebo stôl. Pád zariadenia môže dôjsť k jeho poškodeniu alebo zničeniu.
- Používajte iba adaptér, ktorý je dodávaný so zariadením. Použitie iného môže spôsobiť poškodenie zariadenia a stratu záruky.
- Vypínajte zariadenie z napájania iba v prípade, že nepracuje.
- Overte si miestne predpisy o nakladaní s batériami. UPOZORNENIE: Batérie
- nesmú byť vystavené nadmernému teplu ako slnku, ohňu a podobne.
- VAROVANIE: Hlasitý zvuk z reproduktorov alebo slúchadiel môže spôsobiť nevratné poškodenie sluchu.
- VAROVANIE: Používajte iba príslušenstvo doporučené výrobcom, zariadenie je napájané AC adaptérom, tým môžete ľahko odpojiť zariadenie od napájania.
- Minimálne vzdialenosti okolo zariadenia pre zaistenie ventilácie: prosím zachovajte odstupnú vzdialenosť predmetov okolo zariadenia.
- Neumiestňujte v blízkosti zariadenia predmety, ktoré môžu byť zdrojom ohňa, ako sviečky atď.



Tento symbol nebezpečného napätia indikujúci hroziaci úraz elektrickým prúdom sa nachádza priamo na zariadení.



Tento symbol v sprievodných materiáloch k zariadeniu zdôrazňuje dôležité prevádzkové a servisné inštrukcie.



Tento symbol oznamuje, že produkt obsahuje dvojicu izolácií. Pri výmene používajte iba kompatibilné súčiastky.



VÝSTRAHA:

Pokiaľ sa prístroj objaví v oblasti rušenej statickou elektrinou, je treba ho reštartovať užívateľom.

USB pamäť je potreba pripojiť priamo do prístroja. Nepoužívajte USB predlžovacie káble. Vyhnite sa tak možným chybám.



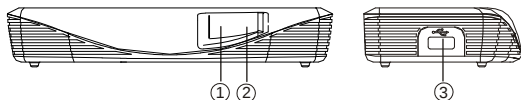
Táto značka upozorňuje, že tento výrobok nepatrí do bežného domáceho odpadu na území EÚ. Z dôvodu ochrany prírody a ľudského zdravia je odpad kontrolovaný, recyklovaný pre ďalšie použitie súčiastok. Pre vrátenie nefunkčného prístroja kontaktujte predajcu tohto zariadenia alebo miestny príslušný úrad. Zараďte produkt do recyklačného procesu.

Obsah

Predný a zadný panel.....	2
Diaľkový ovládač.....	3
Prípojenie.....	5
Prvá inštalácia.....	6
Riešenie problémov.....	14
Vlastnosti.....	15

Predný a zadný panel

1. Predný panel

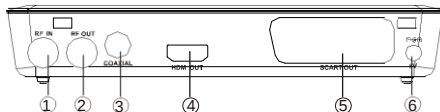


1. UKAZATEĽ STAVU: Zobrazuje stav napájania set top boxu, zelená LED označuje, že set top box je zapnutý a červená LED označuje, že set top box je v pohotovostnom režime.

2. SENZOR DIAĽKOVÉHO OVLÁDANIA: K prijímu signálu z diaľkového ovládača.

3. USB PORT (voliteľné): Pre pripojenie externého zariadenia štandardu USB 2.0. Poznámka: nie všetky prijímače majú USB konektor.

2. Zadný panel



1. RF IN: Vstup pre externú anténu.

2. RF LOOP: Výstup signálu pre iný TV prijímač alebo pre iný video systém.

3. COAXIAL: Pre pripojenie koaxiálneho káblu so zvukovým systémom.

4. HDMI OUT: Pre pripojenie do HDMI signálu z prijímača.

5. SCART OUT: Pre pripojenie s vašou TV.*1

6. DC IN 5V: Pre pripojenie 5V DC adaptéru.*2

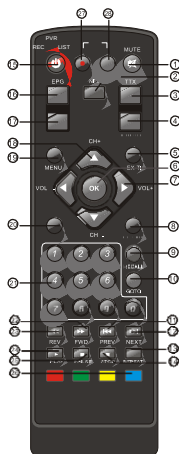
Poznámka:

***1.** Nie je potreba urobiť prepojenie obrazu pomocou scart káblu, pokiaľ je urobené spojenie s vašou TV pomocou HDMI káblu.

***2.** Pokiaľ je pripojený externý disk do USB, doporučujeme použitie adaptéru, ktorý podporuje DC5V/1.5A, ktorý nie je dodávaný.

Diaľkový ovládač

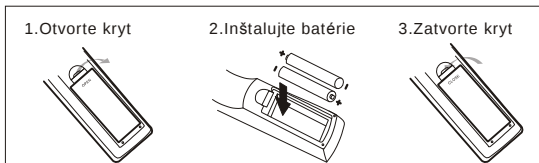
1. **MUTE:** Stíšenie zvuku alebo jeho obnovenie.
2. **INFO:** Zobrazenie informácií o sledovanom kanále.
3. **TTX:** Zobrazenie Teletextu.
4. **SUBTITLE:** Výber jazyka titulkov.
5. **EXIT:** Zatvorenie aktuálneho menu alebo návrat k predchádzajúcemu menu.
6. **OK:** Potvrdenie zadania volieb. Zobrazenie zoznamu kanálov.
7. **RIGHT/LEFT:** Navigácia v položkách menu. Zosilnenie alebo zoslabenie zvuku.
8. **TV/RADIO:** Prepínač medzi funkciou Rádia a funkciou digitálnej televízie.
9. **RECALL:** Návrat k predchádzajúcemu sledovanému kanálu.
10. **GOTO:** Skok na stanovený čas pri prehrávaní.
11. **PREV:** Skok na predchádzajúcu stopu počas prehrávania médií a na predchádzajúci kanál pri sledovaní DTV (digitálnej televízie).
12. **NEXT:** Skok na nasledujúcu stopu počas prehrávania médií a na predchádzajúci kanál pri sledovaní DTV (digitálnej televízie).
13. **REPEAT:** Zapnutie alebo vypnutie režimu opakovania.
14. **STOP:** Ukončenie prehrávania.
15. **STANDBY:** Prepnutie prístroja do pohotovostného režimu.
16. **EPG:** (Elektronický Programový Sprievodca) Zapnutie EPG.
17. **AUDIO:** Výber jazyka alebo režimu zvuku.
18. **UP / DOWN:** Pohyb medzi položkami menu hore/dolu. Výber nasledujúceho alebo ďalšieho kanálu.
19. **MENU:** Zobrazenie hlavného menu.
20. **FAVOURITE:** Zobrazenie zoznamu obľúbených kanálov
21. **0-9 (Numerické tlačidlá):** Výber kanálu alebo nastavenia.
22. **FWD:** Posun dopredu počas prehrávania súboru.
23. **REV:** Posun späť počas prehrávania súboru.
24. **PLAY:** Spustenie alebo obnovenie prehrávania súboru.
25. **PAUSE:** Pozastavenie prehrávania.
26. **Farebné tlačidlá:** Rôzne funkcie v režime Teletextu.
27. **REC:** Nahrávanie aktuálneho programu.
28. **LIST:** K zobrazeniu zoznamu nahrávania na aktuálnom disku.



Vkladanie batérií

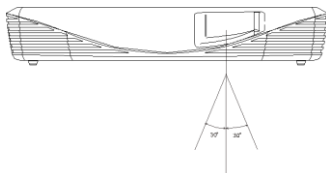
Zložte kryt batériového priestoru na zadnej strane diaľkového ovládača a vložte doňho 2x AAA batérie.

Schéma umiestnenia vo vnútri batériového priestoru indikuje správnu polaritu batérií.



Používanie diaľkového ovládača

Pred použitím diaľkového ovládača ho musíte nasmerovať k prednému panelu Set Top Boxu. Diaľkový ovládač má dosah 7 metrov pod uhlom 60°.



Diaľkový ovládač nefunguje, pokiaľ je priestor medzi ním a prijímačom blokovaný.



Slnko alebo veľmi ostré svetlo môžu znížiť citlivosť diaľkového ovládača.

Prvá inštalácia

Po správnom prepojení potrebných prístrojov zapnite televízor a uistite sa, že prijímač je pripojený do elektrickej siete. Stisnutím tlačidla napájanie ho zapnite. Pokiaľ prijímač zapojujete prvý raz alebo ste urobili obnovenie továrenských nastavení, zobrazí sa vám na obrazovke inštalačné menu.



- (1) Vyberte [OSD Language] a tlačidlami RIGHT/LEFT vyberte požadovaný jazyk.
- (2) Vyberte [Country] a tlačidlami RIGHT/LEFT vyberte krajinu použitia.
- (3) Vyberte [Channel Search] a tlačidlami RIGHT alebo OK začinite automatické vyhľadávanie kanálov.
- (4) Po ukončení vyhľadávania kanálov môžete začať sledovať TV vysielanie.

Základné funkcie

(1) Nastavenie programov

Pre vstup do menu stlačte tlačidlo MENU a zvolte položku [Program].

Menu ponúka možnosť nastaviť parametre programov. Zvoľte položku, ktorú si želáte nastaviť, a stisnite OK alebo smerové tlačidlo Vpravo pre úpravu hodnoty. Editáciu ukončíte stlačením tlačidla EXIT.



(2) Úprava programov

Pre editáciu predvolieb pre jednotlivé programy (zámok, preskočiť, obľúbené, presunúť alebo vymazať), je treba otvoriť menu Editácia programov. Pre prístup do tohto menu je potrebné heslo. Prednastavené heslo je '000000'.

Nastavenie obľúbeného programu

Môžete si vytvoriť prehľadný zoznam obľúbených programov a rýchlo k nim pristupovať. Postup nastavenia obľúbených rádiových alebo TV staníc:

1. Vyberte program, ktorý sa vám páči, a stlačte tlačidlo FAVOURITE.

Program je označený ako obľúbený a objaví sa u neho ikona srdce.

2. Opakujte predchádzajúci krok pre voľbu ďalších obľúbených staníc alebo programov.
3. Voľbu potvrdíte a menu opustíte stlačením tlačidla EXIT.

Pre odstránenie obľúbenej TV stanice alebo rádia:

Stlačte na diaľkovom ovládači tlačidlo FAVOURITE vo chvíli, keď je vybraná položka so symbolom srdce.

Prezeranie obľúbených programov

1. Pre zobrazenie ponuky obľúbených programov stlačte tlačidlo Favourite.
2. Pomocou smerových tlačidiel UP/DOWN vyberte požadovaný program.
3. Stlačením tlačidla OK voľbu potvrdíte.

Vymazanie TV alebo rádiového programu

1. Vyberte program určený k vymazaniu a stlačte modré tlačidlo. Zobrazí sa informačné okno. Stisnutím tlačidla OK voľbu potvrdíte.
2. Pre vymazanie viacerých programov opakujte predchádzajúce kroky.

Preskočenie TV alebo rádiového programu

1. Vyberte program určený k preskočeniu (ignorovaniu) a stlačte zelené tlačidlo. U programu sa zobrazí symbol preskočenia. Program bude pri listovaní preskakovaný.
2. Pre preskakovanie viacerých programov opakujte predchádzajúce kroky.
3. Pre potvrdenie a opustenie menu stlačte tlačidlo EXIT: Pre odstránenie preskakovania TV alebo rádiového programu: Vyberte program určený ku zrušeniu preskočenia a stlačte zelené tlačidlo. Symbol preskočenia bude odstránený.

Presunutie TV alebo rádiového programu

1. Vyberte program určený k vymazaniu a stlačte červené tlačidlo. U programu sa zobrazí symbol presunutia.
2. Pomocou tlačidiel UP/DOWN presuňte program na inú pozíciu.
3. Stlačením tlačidla OK voľbu potvrdíte.
4. Pre presunutie viacerých programov opakujte predchádzajúce kroky.

Uzamknutie programu

Zvolené programy môžete uzamknúť a zabrániť tak ich sledovaniu. Je možné uzamknúť TV i rádiový program:

1. Vyberte program určený k uzamknutiu a stlačte žlté tlačidlo. U programu sa zobrazí symbol zámku. Program bude naďalej označený ako uzamknutý.
2. Pre uzamknutie viacerých programov opakujte predchádzajúce kroky.
3. Pre potvrdenie a opustenie menu stlačte tlačidlo EXIT.
4. Pre odstránenie zámku TV alebo rádiového programu stlačte žlté tlačidlo.
5. Pre sledovanie uzamknutého programu je potrebné zadať heslo.
Prednastavené heslo je '000000'. Alebo zadajte svoje heslo, ktoré ste si skôr nastavili.

(3) EPG (Elektronický programový sprievodca)

EPG je elektronický sprievodca vysielanými programami, ktorého si môžete zobraziť na obrazovke TV. Ukazuje časy vysielania a názvy relácií až na sedem dní dopredu pre všetky naladené programy, kde je táto funkcia dostupná. Aktivuje sa tlačidlom EPG na diaľkovom ovládači.



Pomocou smerových tlačidiel UP/DOWN vyberte požadovaný program. Pokiaľ je informácií viac, než sa zmestí na jednu obrazovku, môžete modrým tlačidlom presunúť na nasledujúcu alebo žltým na predchádzajúcu obrazovku.

(4) Triedenie

Programy môžete triediť podľa nasledujúcich kritérií:

[LCN] – Triedenie v vzostupnom poradí.

[Name] – Triedenie podľa mena programov.

[Service ID] – Triedenie podľa poskytovateľov.

[ONID] – Triedenie kanálov podľa ONID.

(5) LCN (Logické číslovanie programov)

Nastavte funkciu LCN na on alebo off.

(6) nastavenie obrazu

Pre vstup do menu nastavenia obrazu stlačte tlačidlo Menu a nasledovne vyberte položku [Picture]. Menu poskytuje možnosť urobiť nasledujúce nastavenia. Pomocou tlačidiel UP/DOWN vyberte požadovanú vlastnosť a pomocou tlačidiel RIGHT/LEFT zmeníte jej nastavenie. Pre opustenie menu stlačte tlačidlo EXIT.



(1). Pomer strán obrazu

Pomer strán obrazu musíte nastaviť na 4:3 PanScan, 4:3 Letter Box, 16:9 Full Screen alebo Auto. Iba tak získate maximálnu zobrazenú plochu na obrazovke TV.

(2). Rozlíšenie

Pokiaľ nie je obraz zobrazený správne, zmeňte nastavenie. Tieto nastavenia odpovedajú najbežnejším pre HDMI.

[480i]: pre NTSC systémTV.

[480P]: pre NTSC systémTV.

[576i]: pre PAL systém TV.

[576P]: pre PAL systém TV.

[720P]: pre NTSC aleboPAL systémTV.

[1080I]: pre NTSC aleboPAL systémTV.

(3). TV formát

Pokiaľ nie je obraz zobrazený správne, je potreba zmeniť nasledujúce nastavenie. Toto by malo odpovedať štandardu vysielania vo vašej krajine.

[NTSC]: pre NTSC systémTV.

[PAL]: pre PAL systémTV.

(4). Video výstup

[CVBS]: CVBS výstup.

[RGB]: RGB výstup.

(7) Vyhľadávanie kanálov

Pre vstup do menu vyhľadávania kanálov stlačte tlačidlo Menu a nasledne vyberte položku [Search Channel]. Menu poskytuje možnosť urobiť nasledujúce nastavenie. Pomocou tlačidiel UP/DOWN vyberte požadovanú vlastnosť a pomocou tlačidiel RIGHT/LEFT zmeníte jej nastavenie. Pre opustenie menu stlačte tlačidlo EXIT.



1. Automatické vyhľadávanie

Automaticky vyhľadáva a inštaluje kanály. Pritom dôjde k prepisaniu všetkých predchádzajúcich nalađených kanálov.

1. Vyberte [Auto Search] a stlačte OK alebo RIGHT, čím zahájite hľadanie kanálov.

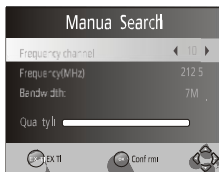
2. Vyhľadávanie kanálov zrušíte stlačením tlačidla EXIT.



2. Ručné vyhľadávanie

umožňuje ručné vyhľadávanie kanálov. Pritom nové vyhľadávané kanály sú pridávané k už naladeným stávajúcim kanálom, takže nedochádza k ich zmene.

1. Vyberte [Manual Search] a stlačte tlačidlo OK alebo RIGHT.



2. Tlačidlami LEFT/RIGHT vyberte požadovanú frekvenciu.

3. Tlačidlom OK začnete hľadanie.

Pokiaľ je nejaký kanál nájdený, je uložený a pridávaný k už existujúcemu zoznamu. Pokiaľ nebol žiadny kanál nájdený, menu vyhľadávania ukončíte.

(3) Krajina

Zadajte krajinu, kde prijímač používate

(4) Napájanie antény

Aktivácia alebo deaktivácia napájania pre externú anténu.

(8) Nastavenie času

Pre vstup do menu nastavenia času stlačte Menu, nasledne vyberte [Time]. Menu poskytuje možnosť urobiť nasledujúce nastavenia. Pomocou tlačidiel UP/DOWN vyberte požadovanú vlastnosť, pomocou tlačidiel LEFT/RIGHT zmeníte jej nastavenie. Pre opustenie menu stlačte tlačidlo EXIT.



(1) Časové pásmo

Vyberte automatické alebo ručné nastavenie pre časové pásmo.

(2) Krajina/región

Pokiaľ je voľba časového pásma nastavená na Auto, zadajte krajinu, kde sa nachádzate.

(3) Časová zóna

Pokiaľ je voľba časového pásma nastavená na Ručné, zadajte časovú zónu.

(4) Spánok

Pokiaľ je nastavené Vypnuté, voľba nie je funkčná. Pokiaľ ju aktivujete, po uplynutí nastaveného času sa prijímač automaticky vypne. Je možné nastaviť od 0 do 12 hodín.

(9) Možnosti

Pre vstup do menu stlačte tlačidlo MENU a vyberte [Option]. Menu poskytuje urobiť nasledujúce nastavenie: Jazyk OSD, Jazyk titulkov a Jazyk zvuku.

Vyberte položku tlačidlami RIGHT/LEFT. Pre opustenie menu stlačte EXIT.



(1). Jazyk OSD

Vyberte jazyk menu OSD.

(2). Jazyk zvuku

Vyberte preferovaný jazyk zvuku pre sledovanie TV kanálov.

Pokiaľ nie je nastavený jazyk dostupný, je prehrávaný základný zvuk programu.

(3). Jazyk titulkov

Vyberte preferovaný jazyk zvuku titulkov.

(4) Digitálny zvuk

Vyberte režim výstupného digitálneho zvuku.

(10) Nastavenie systému

Pre vstup do menu stlačte tlačidlo MENU a vyberte [systém]. Menu poskytuje nachystať nastavenie systému.

Vyberte položku tlačidlami UP/DOWN a tlačidlami

RIGHT/LEFT zmeníte nastavenie. Pre opustenie menu stlačte EXIT.



(1) Rodičovský zámok

Tu môžete obmedziť sledovanie programov, ktoré nie sú vhodné pre deti. Pre sledovanie blokovaneho programu je treba zadať heslo. Prednastavené heslo je '000000'. Alebo zadajte svoje heslo, ktoré ste skôr nastavili.

(2) Nastavenie hesla

Nastavenie hesla zámku alebo jeho zmena. Zadajte prednastavené heslo '000000', alebo zadajte vami skôr zmenené heslo. Budete vyzvaní k vloženiu nového hesla. Pre potvrdenie ho zadajte ešte raz. Pre opustenie menu stlačte tlačidlo EXIT.

(3) Obnovenie továrenského nastavenia

Obnovenie všetkých nastavení Set Top Boxu na továrenské hodnoty. V hlavnom menu zvolíte položku [Factory Default] a stlačíte tlačidlo OK alebo RIGHT. Zadáte svoje heslo, ktoré ste skôr nastavili, alebo zadajte prednastavené heslo '000000' a stlačíte OK pre potvrdenie.

(4) Informácie

Zobrazenie modelu prijímača, verzia hardware a informácie o firmware.

(5) Aktualizácia software

Pokiaľ je táto voľba zapnutá, bude prijímač k TV vysielat' a hľadať novú verziu firmware s ohľadom na prednastavený čas.

(11) Prehrávanie filmov z USB



Pre vstup do menu nastavenia systému stlačíte tlačidlo MENU a následne zvolíte položku [USB]. Menu poskytuje nasledujúce voľby: hudba, fotografie a multimediálne súbory. Podporované súbory sú AVI, WMA, JPEG a BMP formáty.

Je možné použiť iba USB zariadenie so súborovým systémom FAT32. NTFS systém nie je podporovaný.

(a) Multimédia: Pri pripojení USB disku si môžete vybrať medzi hudbou, fotografiami alebo filmami. V menu sa pohybujete pomocou tlačidiel RIGHT/LEFT a voľbu potvrdzujete stlačením tlačidla OK. Pokiaľ nie je USB disk pripojený alebo nebol správne detekovaný, zobrazí sa varovná správa: "NoUSB device is Found".



(b) Nastavenie prezerania fotografií:

-**Dĺžka zobrazenia:** nastavenie v intervale 1~8 sekúnd.

-**Režim zmeny snímku:** nastavenie efektu z 0~59 režimov alebo náhodne.

-**Pomer strán:** **Dodržať** zobrazenie ako je originálny pomer,

Zrušiť a zobrazovať všetko na celú obrazovku.

(c) Nastavenie prehrávanie filmov

- **Pomer obrazu:**

[Keep]: Prehrávanie v originálnom rozlíšení.

[Discard]: Prehrávanie na celej obrazovke.

- **Veľkosť titulkov:**

[Small]: Zobrazenie malých titulkov.

[Normal]: Zobrazenie stredných titulkov.

[Big]: Zobrazenie veľkých titulkov.

- **Pozadie titulkov:**

[White]: Biele pozadie.

[Transparent]: Transparentné pozadie.

[Grey]: Šedé pozadie

[Yellowgreen]: Žltozelené pozadie.

- **Barva písma titulkov:**

[Red]: Červené písmo.

[Blue]: Modré písmo.

[Green]: Zelené písmo.

[White]: Biele písmo.

[Black]: Čierne písmo.

Upozornenie:

- Nie je možné garantovať kompatibilitu (provoznú a/alebo napájajú) so všetkými USB diskami a nenesieme zodpovednosť za akúkoľvek stratu alebo poškodenie dát v súvislosti s externým diskom.

- Pri veľkom objeme dát môže trvať načítanie obsahu USB disku dlhšie.

- Niektoré súbory nie je možné prehrať, i keď sú vo správnom formáte, popr. môžu byť prehrané s chybami alebo výpadkami alebo neúplné s ohľadom na štruktúru a obsah súboru.

-Externé USB disky je nutné napájať vlastným napájaním, USB port nedodáva dostatočné napájanie.

-Nikdy neodpojujte USB disk od zariadenia počas prehrávania! Môže dôjsť k poškodeniu prijímača alebo pamäti USB.

- Nastavenie PVR:

[Record Device]: Vyberte disk, na ktorý sa má nahrávať.

[Format]: Formátovanie vybraného disku.

Riešenie problémov

Problém	Možná príčina	Náprava
Bez obrazu	Napájanie nie je zapojené	Zapojte napájanie
	Vypínač nie je zapnutý	Zapnite napájanie
Zobrazuje 'No Signal'	Nie je pripojený DVB-T kábel	Zapojte DVB-T kábel
	Nesprávne nastavenie	Nastavte správne parametre
Bez zvuku	Nepripojené alebo zle pripojené zvukovým káblom	Urobte správne pripojenie zvuku
	Zvuk je stíšený	Nastavte hlasitosť
	Nesprávna zvuková stopa	Zvoľte iné nastavenie zvuku
Iba zvuk bez obrazu	Žiadne alebo zlé pripojenie AV káblu	Pripojte audio kábel správne
	Program je rádiový program	Tlačidlom <TV/RADIO> nastavte režim TV
Diaľkový ovládač nepracuje	Batérie sú vybité	Vymeňte batérie
	Diaľkový ovládač je v zlej polohe a nemieri priamo na predný panel prijímača	Nasmerujte diaľkový ovládač priamo na predný panel prijímača
Obraz je pozastavený alebo kockovaný	Signál je príliš slabý	Vyhľadajte silnejší signál

Vlastnosti

Položka	Podpoložka	Parameter
Tuner	Input Frequency	170~230MHz 470~860MHz
	RF Input level	-25~-78dBm
	IF Bandwidth	7MHz and 8MHz
	Modulation	QPSK,16QAM,64QAM
Video	Decoder Format	MPEG4 AVC/H.264 HP@L4 MPEG2 MP@ML.HL
	Output Format	576P , 720P, 1080i, 4:3 and 16:9
	Output Port	HDMI, Single SCART
Audio	Decoder Format	MPEG-1 (layer1&2)
	Audio output	Digital audio: S/PDIF
Napájanie	Napätie	DC 5V
	Prúd	Max 8W

ZÁRUČNÝ LIST

na výrobok

Zircon T_{hd}

.....
výrobné číslo

.....
Dátum predaja

.....
Pečiatka a podpis predajcu

ZÁRUČNÉ PODMIENKY

1. ZÁRUČNÁ DOBA

Na tento výrobok poskytuje výrobca záruku po dobu 24 mesiacov od dátumu zakúpenia výrobku spotrebiteľom. Doba záruky sa predlžuje o dobu, počas ktorej bol výrobok v záručnej opravre, alebo nemohol byť v době trvania záruky používaný, ak charakter poruchy bránil jeho používaniu.

Záruka sa vzťahuje iba na závady spôsobené chybou výroby alebo vadou materiálu !!!

2.ZÁRUČNÝ LIST

Bezplatný záručný servis je poskytovaný iba v prípade predloženia dokladu o zakúpení výrobku (účtenky) a správne vyplneného záručného listu - musí obsahovať výrobné číslo, dátum predaja a pečiatku predajne (montážnej firmy).

Na kópie a nesprávne vyplnené záručné listy nebude bráný ohľad!!

3. OPRAVY V ZÁRUČNEJ A PO ZÁRUČNEJ DOBE

Záručný servis je potrebné uplatňovať u organizácie, kde bol výrobok zakúpený, alebo u montážnej firmy, ktorá previedla inštaláciu.

4. ROZSAH PLATNOSTI ZÁRUKY

Záruka aje neplatná, ak je závada spôsobená mechanickým poškodením (vrátaneie poškodenia v priebehu prepravy), nesprávnym používaním, nepozornosťou, neodvratnou udalosťou (živelná pohroma), ak bol výrobok pripojený na iné napájacie napätie ako je uvedené v technickej špecifikácii, a tiež v prípade úprav alebo opráv prevedených mimo servis distributora. Záruka tiež nemôže byť uplatnená v prípade, ak spotrebiteľ vyžaduje modifikácie alebo adaptácie k rozšíreniu funkcií výrobku (alebo systému zostavenému z niekoľkých komponentov) oproti výrobcom štandardnému prevedeniu.

Zápis záručných opráv

Dátum oznámenia	Dátum prevedenia	Č.montážneho listu / komentár	Podpis