

ARIVA

terrestrial television receiver **T30**

DVB T2 HEVC H.265



SK Návod na použitie



Bezpečnostné opatrenia

- Pozorne si prečítajte používateľskú príručku a jej odporúčania.
- Pred prvým spustením zariadenia si pozorne prečítajte návod.
- Aby ste predišli úrazu elektrickým prúdom, nikdy neotvárajte kryt. Poškodenie záručnej plomby spôsobí stratu záruky.
- Odpojte zariadenie od elektrickej siete počas búrok s bleskami alebo keď ho nebudete dlhší čas používať. Nezabudnite, že záruka sa nevzťahuje na poškodenie zariadenia spôsobené úderom blesku.
- Nevystavujte zariadenie priamemu slnečnému žiareniu. Uchovávajte mimo dosahu zdrojov tepla a vlhkého prostredia. Neblokujte vetracie otvory, aby ste zabezpečili správnu cirkuláciu vzduchu.
- Zariadenie umiestnite do vodorovnej polohy na rovný, rovný a stabilný povrch.
- Ak zariadenie prenesiete z teplej do studenej miestnosti a naopak, počkajte pred zapnutím aspoň 1 hodinu. Ak tak neurobíte, môže to spôsobiť problémy.
- Uchovávajte zariadenie mimo váz, fliaš, akvárií a iných zdrojov vody, aby ste predišli poškodeniu zariadenia. Ne dotýkajte sa zástrčky holými rukami.
- Na kryt prístroja nekladte žiadne predmety. Pred začatím akejkoľvek údržby alebo inštačných prác odpojte zariadenie od napájania.

- Na čistenie zariadenia nepoužívajte alkohol ani tekutiny obsahujúce čpavok. Ak je to potrebné, vyčistite ho mäkkou handričkou, ktorá nepúšťa vlákna, navlhčenou jemným roztokom mydla a vody.
- Nepripájajte žiadne káble, keď je zástrčka v zásuvke.
- Skontrolujte, či máte funkčné káble. Poškodené káble môžu spôsobiť požiar.
- Pri pripájaní odpojte zariadenie od napájania.

Obsah balenia

Pred inštaláciou produktu skontrolujte, či máte nasledujúce položky:

- 1 x DVB-T2 dekodér
- 1 x diaľkové ovládanie
- 1 x Používateľská príručka
- 1 x AAA batéria

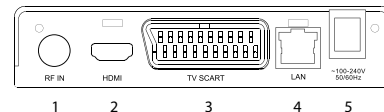
Predný panel

- 1. Port USB 2.0:** Vstup údajov z pamäťových zariadení USB.
- 2. Okno LED displeja:** Zobrazenie čísla kanálu.
- 3. CH+/CH-:** Prepínanie kanálov bez použitia diaľkového ovládača.
- 4. Tlačidlo napájania:** Zapína a vypína hlavné napájanie.



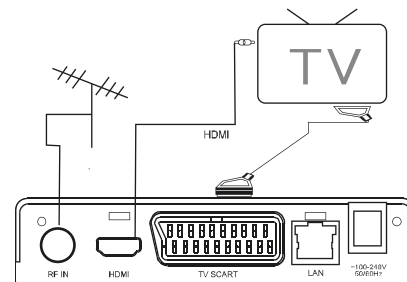
Zadný panel

- 1. RF IN:** Tento konektor sa pripája k externej anténe.
- 2. HDMI:** Výstup zvuku a videa s vysokým rozlíšením používaný na pripojenie k zariadeniu HDMI.
- 3. TV SCART:** Tento konektor sa pripája k vášmu TV.
- 4. LAN:** Ethernetový port.
- 5. Napájací kábel.**



Pripojenie k televízoru

- Pripojte prijímač k TV pomocou jedného z video portov. Pre najlepšiu kvalitu obrazu použite port HDMI.
- Pripojte pozemnú TV anténu k portu RF IN na prijímači.



Dialkové ovládanie

- **POWER (STANDBY)** - zapnutie prijímača alebo prepnutie do pohotovostného režimu
- **MUTE** – stlmenie alebo obnovenie zvukového výstupu • SUB-T – zobrazenie možností titulkov (dostupnosť sa líši podľa kanála)
- **PRT** - zapnutie/vypnutie režimu opakovania
- **AUDIO** - výber jazyka alebo režimu zvuku
- **GOTO** – prechod na časovú pečiatku počas prehrávania médií
- **EPG** - (Elektronický programový sprievodca) otvorí programového sprievodcu
- **UP/CH+, DOWN/CH-, PAGE UP, PAGE DOWN** - navigácia v menu; vyberie nasledujúci alebo predchádzajúci kanál; strana hore, strana dole
- **TXT** – zobrazenie textových informácií o aktuálnej službe (ak je k dispozícii)
- **RIGHT/VOL+, LEFT/VOL-** – pohyb v menu; zvyšuje alebo znižuje hlasnosť
- **MENU** – otvorenie hlavného menu
- **EXIT** - opustenie aktuálneho menu
- **FAV** – zobrazenie zoznamu obľúbených kanálov, opätovným stlačením FAV získate prístup k ďalším zoznamom obľúbených kanálov
- **TV/RADIO** – prepne z funkcie TV na funkciu Rádio az funkcie Rádio na TV
- **0-9** – výber kanálu alebo nastavenia
- **INFO(i)** – zobrazenie informácií o aktuálnom kanáli
- **OK/LIST** – zadanie alebo potvrdenie opery zapnete alebo vyvolajte okno rýchleho výberu, keď na obrazovke nie je žiadna ponuka; zoznam kanálov

- **SPÄŤ** – návrat na predchádzajúci sledovaný kanál
 - **PREVIOUS** | ◀ ◀ – skok na predchádzajúcu skladbu počas prehrávania médií a na predchádzajúci kanál počas prehrávania TV
 - **ĎALEJ** ▶ ▶ | – skok na nasledujúcu skladbu počas prehrávania médií a na nasledujúci kanál počas prehrávania TV
 - **HĽADAŤ SPÄŤ** ◀ ◀ – vyhľadávanie dozadu počas prehrávania médií
 - **HĽADAŤ VPRED** ▶ ▶ – vyhľadávanie dopredu počas prehrávania médií
 - **PLAY** ▶ – spustenie alebo obnovenie prehrávania médií
 - **PAUZA** || – pozastavenie prehrávania médií
 - **STOP** ■ – zastavenie prehrávania médií
 - **RECORD** ● – stlačením tohto tlačidla spustíte nahrávanie programu
 - **R** - správa nahrávok
 - **FAREBNÉ TLAČIDLÁ** - rôzne funkcie v režime **TEXT**; **ZELENÁ** - formát videa; **ŽLTÁ** - pomer strán; **MODRÁ** - časovač
- Poznámka:** Slnecné svetlo alebo veľmi jasné svetlo zníži citlivosť diaľkového ovládača.*

Prvý beh

Po správnom vykonaní všetkých pripojení zapnite televízor a uistite sa, že je prijímač pripojený k hlavnému zdroju napájania. Stlačením tlačidla napájania zapnete prijímač. Ak používate prijímač prvýkrát alebo obnovíte výrobné nastavenia, na TV obrazovke sa zobrazí domovská ponuka..

- Zvoľte [OSD Language] a stlačením



- tlačidla DOPRAVA/DOLAVA vyberte jazyk.
- Vyberte [Krajina] a stlačte tlačidlo VPRAVO/ Tlačidlom DOLAVA vyberte svoju domovskú krajinu.
- Vyberte [Vyhľadávanie kanálov] a stlačením tlačidla DOPRAVA alebo OK spustíte automatické vyhľadávanie kanálov. Po dokončení ladenia kanálov môžete sledovať TV.

Základné operácie

1. Nastavenia správy programu

Ak chcete vstúpiť do ponuky, stlačte tlačidlo MENU a vyberte položku [Program]. Ponuka poskytuje možnosti na prispôsobenie nastavení správy programu. Vyberte možnosť a stlačením tlačidla OK alebo DOPRAVA upravte nastavenie. Stlačením tlačidla EXIT opustíte ponuku.

2. Úprava programu

Ak chcete upraviť predvoľby programu (uzamknúť, preskočiť, pridať medzi obľúbené, presunúť alebo odstrániť), musíte vstúpiť do ponuky úprav programu. Na prístup do tejto ponuky je potrebné heslo. Zadať predvolené heslo „000000“.

2.1 Nastavte si svoj obľúbený program

Môžete si vytvoriť krátky zoznam obľúbených programov, ku ktorým máte jednoduchý prístup. Nastavte si svoj obľúbený televízny alebo rozhlasový program:

1. Vyberte preferovaný program a potom stlačte tlačidlo FAV. Zobrazí sa symbol v tvare srdca a program sa označí ako obľúbený.
2. Zopakovaním predchádzajúceho kroku vyberte ďalšie obľúbené programy.
3. Na potvrdenie a opustenie ponuky stlačte tlačidlo EXIT. Odstránenie televízneho alebo rozhlasového programu zo zoznamu obľúbených: stlačte tlačidlo FAV na diaľkovom ovládači so symbolom v tvare srdca.

2.2 Sledovanie vášho obľúbeného programu

1. Stlačte tlačidlo FAV a zobrazí sa ponuka obľúbených.

2. Stlačte UP/DOWN pre výber vašich obľúbených programov.
3. Stlačením tlačidla OK vyberte svoj obľúbený program.

2.3 Vymazanie televízneho alebo rozhlasového programu

1. Vyberte program a potom stlačte MODRÉ tlačidlo. Zobrazí sa správa. Stlačením OK program odstránite.
2. Zopakovaním predchádzajúceho kroku vyberte ďalšie programy na odstránenie.

2.4 Preskočenie televízneho alebo rozhlasového programu

1. Vyberte program, ktorý chcete preskočiť, a stlačte ZELENÉ tlačidlo. Zobrazí sa symbol preskočenia. Program je označený ako preskočený.
2. Pre výber ďalších programov zopakujte predchádzajúci krok.
3. Na potvrdenie a opustenie ponuky stlačte tlačidlo EXIT.

Vypnutie preskočenia TV alebo rádia: Stlačte ZELENÉ tlačidlo na preskočenom programe so symbolom preskočenia.

2.5 Prenos televízneho alebo rozhlasového programu

1. Vyberte program a potom stlačte ČERVENÉ tlačidlo. Zobrazí sa symbol pohybu.
2. Stlačte UP/DOWN na presun programu.
3. Stlačte OK pre potvrdenie.
4. Opakovaním vyššie uvedených krokov presunieste ďalšie kanály.

2.6 Uzamknutie programu

Vybrané programy môžete uzamknúť pre obmedzené zobrazenie. Ak chcete zablokovať televízny alebo rozhlasový program

1. Vyberte program a potom stlačte ŽLTÉ tlačidlo. Zobrazí sa symbol visiaceho zámku. Program je teraz označený ako zablokovaný.

2. Pre výber ďalších programov zopakujte predchádzajúci krok.
3. Na potvrdenie a opustenie ponuky stlačte tlačidlo EXIT.
4. Stlačením ŽLTÉ tlačidlo deaktivujete zablokovaný program.
5. Na zobrazenie zablokovaného programu budete musieť zadať predvolené heslo „000000“ alebo naposledy nastavené heslo.

3. EPG (elektronický programový sprievodca)

EPG je televízny sprievodca na obrazovke, ktorý zobrazuje naplánované programy sedem dní vopred pre každý nalaďený kanál. Stlačením tlačidla EPG na diaľkovom ovládači získate prístup k sprievodcovi. Na výber preferovaného programu môžete použiť tlačidlá HORE/DOLE. Ak existuje viac ako jedna strana informácií, použite MODRÉ tlačidlo na prechod nahor a ŽLTÉ tlačidlo na prechod na ďalšiu stránku.

4. Triediť

Zoradíte svoje kanály podľa nasledujúcich možností:

- [LCN] – Zoradíte kanály vo vzostupnom poradí.
- [Názov] – Zoradí kanály v abecednom poradí.
- [Identifikátor služby] – Triedenie kanálov podľa stanice.

5. LCN (Logické číslo kanála)

Povoliť alebo zakázať LCN.

6. Nastavenia videa

Ak chcete vstúpiť do ponuky, stlačte tlačidlo MENU a potom vyberte položku [Image]. Ponuka poskytuje možnosti na úpravu nastavení videa. Stlačte UP/DOWN pre výber možnosti a stlačte RIGHT/LEFT pre úpravu nastavenia. Stlačením EXIT opustíte menu.

1. Pomer strán – Musíte nastaviť formát zobrazenia na 4:3 PanScan, 4:3 Letter Box, 16:9 Celá obrazovka alebo Auto, aby ste pri sledovaní TV dosiahli správny pomer strán.

2. Rozlíšenie – Ak sa video nezobrazuje správne, zmeňte toto nastavenie. Toto nastavenie má zodpovedať najbežnejšiemu nastaveniu pre HDMI:

- [480i] pre NTSC TV,
- [480P] pre TV so systémom NTSC,
- [576i] pre PAL TV,
- [576P] pre PAL TV,
- [720P] pre TV v systéme NTSC alebo PAL,
- [1080i] pre NTSC alebo PAL TV.

3. TV Format - Ak sa video nezobrazuje správne, musíte toto nastavenie zmeniť. Toto by malo zodpovedať najbežnejšiemu nastaveniu televízora vo vašej krajine:

- [NTSC] pre NTSC TV,
- [PAL] pre PAL TV.

7. Vyhľadávanie kanálov

Pre prístup do ponuky stlačte MENU a vyberte [Vyhľadaj kanál]. Ponuka poskytuje možnosti na úpravu nastavení vyhľadávania kanálov. Vyberte možnosť a stlačením LEFT/RIGHT upravte nastavenia. Stlačením EXIT opustíte menu.

7.1 Automatické vyhľadávanie

Vyhľadajte a nainštalujte všetky kanály automaticky. Táto možnosť prepíše všetky naprogramované kanály. Zvoľte [Automatické vyhľadávanie] a stlačením OK alebo DOPRAVA spustíte vyhľadávanie kanálov.

Ak chcete zrušiť vyhľadávanie kanálov, stlačte EXIT.

7.2 Manuálne vyhľadávanie

Nainštalujte nové kanály manuálne. Táto možnosť pridáva nové kanály bez zmeny aktuálneho zoznamu kanálov.

1. Zvoľte [Manual Search], potom stlačte tlačidlo OK alebo VPRAVO. Zobrazí sa obrazovka vyhľadávania kanálov.
2. Stlačením tlačidla VPRAVO/VLAVO vyberte frekvenciu kanála.
3. Stlačením tlačidla OK spustíte vyhľadávanie kanálov. Ak sa kanál nájde, uloží sa a pridá sa do zoznamu kanálov. Ak sa kanály nedajú nájsť, opustíte ponuku.
4. Krajina – vyberte krajinu vášho pobytu.
5. Napájanie antény - Ak je pripojená externá aktívna anténa, zapnite anténu.

8. Nastavenie času

Ak chcete vstúpiť do ponuky, stlačte tlačidlo MENU a potom vyberte položku [Time]. Ponuka poskytuje možnosti na úpravu nastavení času. Stlačte UP/DOWN pre výber možnosti a stlačte RIGHT/LEFT pre úpravu nastavenia. Stlačením EXIT opustíte menu.

1. Time Offset – Vyberte automatickú alebo manuálnu korekciu posunu GMT.
2. Oblasť krajiny – vyberte oblasť krajiny, keď je [Časový posun] nastavený na Auto.
3. Časové pásmo – vyberte posun časového pásma, keď je [Časový posun] nastavený na Manuálne.

4. Režim spánku – Ak je toto nastavenie vypnuté, táto funkcia nebude fungovať. Ak je toto nastavenie povolené, po uprednostňovanom čase sa zobrazí správa, ktorá vás informuje, že zariadenie prejde do režimu spánku. Funkciu automatického vypnutia je možné nastaviť v rozmedzí 0-12 hodín. Štandardné nastavenie je 3 hodiny. Stlačením tlačidla STANDBY opustíte režim spánku/automatické vypnutie.

9. Možnosti

Pre prístup do ponuky stlačte MENU a vyberte [Možnosti]. Ponuka poskytuje možnosti na úpravu jazyka OSD, jazyka titulkov a jazyka zvuku. Vyberte možnosť a stlačením DOPRAVA/DOLAVA upravte nastavenie. Stlačením tlačidla EXIT opustíte ponuku.

1. Jazyk OSD – Vyberte jazyk OSD.
2. Jazyk zvuku – Vyberte preferovaný jazyk zvuku pre sledovanie TV kanálov. Ak jazyk nie je dostupný, použije sa predvolený jazyk programu.
3. Jazyk titulkov – Vyberte preferovaný jazyk titulkov.
4. Digitálny zvuk – Vyberte režim digitálneho zvukového výstupu.

10. Systémové nastavenia

Pre vstup do Menu stlačte MENU a zvolte [Systém]. Ponuka poskytuje možnosti na úpravu systémových nastavení. Stlačte UP/DOWN pre výber možnosti a stlačte RIGHT/LEFT pre úpravu nastavenia. Stlačením tlačidla EXIT opustíte ponuku.

1. Rodičovský dohľad – Môžete obmedziť prístup ku kanálom, ktoré nie sú vhodné pre deti. Ak chcete obmedziť/uzamknúť

kanál, musíte zadať heslo. Predvolené heslo je „000000“.

2. Nastaviť heslo – Nastavte alebo zmeňte heslo pre blokovanie programy. Zadajte svoje staré heslo alebo predvolené heslo „000000“. Potom budete vyzvaní na zadanie nového hesla. Pre potvrdenie znova zadajte nové heslo. Po potvrdení stlačte EXIT na opustenie ponuky.
3. Obnoviť predvolené výrobné nastavenia – Obnovte predvolené výrobné nastavenia dekodéra. V hlavnom menu vyberte [Obnoviť výrobné nastavenia] a stlačením OK alebo VPRAVO vyberte. Zadajte svoje heslo alebo predvolené heslo „000000“ a potvrdte stlačením tlačidla OK. Táto možnosť vymaže všetky predvolené kanály a nastavenia.
4. Informácie – Zobrazenie informácií o modeli, hardvéri a softvéri.
5. Aktualizácia firmvéru – Ak je stav nastavený na „ZAPNUTÉ“, prijímač automaticky skontroluje aktualizácie softvéru.

11. USB

Pre prístup do Menu stlačte tlačidlo MENU a zvolte [USB]. Ponuka poskytuje možnosti prehrávania hudby a fotografií. Prijímač podporuje súbory MP3, WMA, JPG, BMP. Prijímač podporuje iba zariadenia USB so systémom súborov FAT a FAT32. Nepodporuje súborový systém NTFS.

1. Multimédia – Ak nie je pripojené žiadne zariadenie USB, zobrazí sa varovné hlásenie „Zariadenie USB sa nenašlo“, v opačnom prípade môžete vybrať hudbu alebo fotografie a stlačením tlačidla OK prejsť do prehliadača súborov a vybrať súbor na prehrávanie.

2. Nakonfigurujte zobrazenie fotografií • Slide time: nastavte interval prezentácie na 1-8 sekúnd.

• Režim prezentácie: Nastavenie efektu prezentácie.

• Pomer strán: Zachovanie pôvodného pomeru strán obrazu. [Discard] zobrazí obrázok v režime celej obrazovky.

3. Nakonfigurujte zobrazenie filmov

• Pomer strán:

[Keep]: Prehrávanie filmu v ňom

pôvodný pomer strán.

[Discard]: Prehrávanie filmu v režime celej obrazovky.

• Titulky:

[Small]: Zobrazenie titulkov v malom režime.

[Normal]: Zobrazenie titulkov v normálnom režime.

[Large]: Zobrazí titulky vo veľkom režime.

• Pozadie titulkov:

[White]: Zobrazenie titulkov s bielym pozadím.

[Transparent]: Zobrazenie titulkov s priehľadným pozadím. [Gray]: Zobrazenie titulkov so sivým pozadím. [Yellow-green]: Zobrazenie titulkov na žltozelenom pozadí.

• Farba písma titulkov:

[Červená]: Zobrazí titulky červenou farbou.

[Blue]: Zobrazí titulky modrou farbou.

[Green]: Zobrazenie titulkov zelenou farbou.

Upozornenie!

• Nemôžeme zaručiť kompatibilitu (prevádzku a/alebo napájanie) so všetkými pamäťovými zariadeniami USB a nezodpovedáme za žiadnu stratu údajov, ku ktorej môže dôjsť pri pripojení k tomuto zariadeniu.

• Systému môže trvať dlho, kým načítá obsah USB zariadenia, keď je množstvo dát veľké.

• Niektoré USB zariadenia nemusia byť správne rozpoznané.

• V závislosti od obsahu sa niektoré súbory nemusia dať prehrať alebo zobraziť, aj keď sú v podporovanom formáte.

4. Konfigurácia PVR

[Recorder]: Vyberte disk na uloženie

šnůry.

[Format]: Formátovanie zvoleného disku.

Riešenie problémov

Problém	Možné príčiny	Čo robiť
Žiaden obraz	Napájanie nie je pripojené	Pripojte napájanie
	Prijímač nie je zapnutý	Zapnite napájanie
Na obrazovke sa zobrazí správa „No Signal“.	DVB-T2 kábel nie je pripojený	Pripojte kábel DVB-T2
	Nesprávne nastavenie	Obnoviť nastavenia
Žiadny zvuk z reproduktora	Chýbajúce alebo nesprávne pripojenie k audio káblu	Pripojte audio kábel správne
	Zvuk je stlmený (MUTE)	Turn off the MUTE function
	Nesprávna zvuková stopa	Vyskúšajte iný soundtrack
Iba zvuk, žiadny obraz na obrazovke	Chýbajúce alebo nesprávne pripojenie k AV káblu	Uistite sa, že sú káble správne pripojené
	Program je rozhlasový program	Stlačením tlačidla TV/RADIO prepnete do režimu TV
Pilot nereaguje	Batéria je vybitá	Vymeňte batériu
	Diaľkové ovládanie nie je nasmerované na prijímač alebo nie je dostatočne blízko k prijímaču	Upravte polohu diaľkového ovládača a priblížte sa k zariadeniu
Obraz sa náhle zastavil alebo je viditeľný mozaikový efekt	Signál je príliš slabý	Posilnite signál

Technické Špecifikácie

Pozícia	Podpoložka	Parameter
Tuner	Vstupná frekvencia	170~230MHz, 470~860MHz
	RF vstupná úroveň	-25~-82dBm
	Stredná frekvencia	7MHz and 8MHz
	Modulácia	QPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM
Video	Dekódovanie	MPEG4 AVC/H.264 HEVC/H.265 HP@L4 MPEG2 MP@ML.HL
	Výstupný formát	576P, 720P, 1080i, PAL/NTSC
	Výstupný video port	HDMI
Audio	Dekódovanie	MPEG-1 layerI/II, PCM downmix, IEC958 S/PDIF, Dolby 5.1 channel, Dolby downmix 2 channel, Dolby Prologic2, DD+ (E-AC-3)
	Výstupný audio port	HDMI/SCART OUT
Napájanie	Napätie	100-240V~50/60Hz
	Napájanie	Max 7.5W
USB 2.0	Fotky	JPEG, BMP, PNG
	Sound	MP3, WMA, AAC, AC3
	Video	MPEG1, MPEG2, MPEG4, AV1 DIVX
StandBy	Spotreba energie	≤ 1W

