

alma



uživatelská příručka
uživatelská příručka



DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

1. Přečtěte si tyto pokyny.
2. Uschovejte tyto pokyny.
3. Řiďte se všemi varováními.
4. Dodržujte všechny instrukce.
5. Nepoužívejte přístroj v blízkosti vody.
6. Čistěte přístroj pouze suchou tkaninou.
7. Neblokujte větrací otvory a instalujte přístroj v souladu s pokyny.
8. Neinstalujte přístroj blízko tepelných zdrojů, jako jsou radiátory, tepelné výměníky, kamna či jiná zařízení, která produkují teplo.
9. Nesnažte se obejít bezpečnostní funkci polarizované zástrčky. Pokud zástrčku nelze do vaší zásuvky zasunout, obraťte se na elektrikáře, aby zastaralou zásuvku vyměnil.
10. Chraňte síťový napájecí kabel před mechanickým poškozením
11. Používejte pouze doplňky/příslušenství určené výrobcem.
12. Přístroj odpojte od napájení během bouřky nebo v případě že se delší dobu nepoužívá.
13. Přenechejte veškerý servis kvalifikovanému personálu. Servis je nutný, pokud byl přístroj jakýmkoliv způsobem poškozen, například došlo k poškození síťového kabelu nebo zástrčky, přístroj byl polit tekutinou nebo do něj spadly cizí předměty, byl vystaven dešti nebo vlhkosti, nefunguje normálním způsobem nebo došlo k jeho pádu.
14. Síťová zástrčka se používá jako odpojovací prvek od napájení a musí být volně dostupné.
15. Nesmí být bráněno větrání přístroje zakrytím větracích otvorů např. novinami, ubrusem, závěsy, atd.
16. Na přístroj nestavte zdroje otevřeného ohně, například svíčky.
17. Při likvidaci baterií z dálkového ovladače je třeba věnovat pozornost aspektům životního prostředí.
18. Používejte přístroj v teplotách běžných v domácím prostředí.
19. Přístroj se nesmí vystavovat kapající ani tekoucí vodě a nesmí se na něj stavět předměty naplněné tekutinami, např. vázy.

UPOZORNĚNÍ: Z důvodu zamezení rizika požáru nebo úrazu elektrickým proudem nevystavujte přístroj dešti ani vlhkosti.

UPOZORNĚNÍ: Baterie se nesmí vystavovat nadměrnému teplu, jako např. slunečnímu svítu, ohni, apod.



Tento symbol znamená, že uvnitř přístroje je přítomno nebezpečné napětí představující riziko úrazu elektrickým proudem.



Tento symbol znamená, že v literatuře doprovázející přístroj jsou důležité pokyny týkající se provozu a údržby.



Tento symbol znamená, že tento produkt má mezi nebezpečným napětím ze sítě a součástmi přístupnými uživateli dvojitou izolaci. V případě servisu používejte pouze identické náhradní díly.

POZOR: Pokud dojde k ovlivnění přístroje statickou elektřinou, může přestat fungovat a může být nutné, aby jej uživatel resetoval či uvedl do továrního nastavení.

UPOZORNĚNÍ: Paměťové USB zařízení je třeba připojit přímo do přístroje. Nedoporučujeme používání prodlužovacího USB kabelu, aby nedošlo k selhání přenosu dat a k rušení.

2) DÁLKOVÝ OVLADAČ

2.1 Vzhled dálkového ovladače

2.2 Pokyny pro používání tlačítek dálkového ovladače

- MUTE:** (symbol přeškrtnutého reproduktoru) Vypnutí nebo zapnutí výstupu zvuku.
- INFO:** Zobrazení dalších informací o programu a vysílací síti
- TTX:** Spustí zobrazení teletextu (za předpokladu že je stanicí vysíláno)
- SUBTITLE:** Volba jazyka doprovodných titulků (za předpokladu že je stanicí vysíláno)
- EXIT:** Opuštění aktuální nabídky a návrat do předchozí nabídky.
- OK:** Potvrzení položky nebo volby / Zobrazení seznamu stanic
- Pravý/Levý kurzor:** Pohyb po nabídkách / Zvýšení nebo snížení hlasitosti
- TV/RADIO:** Přepnutí mezi režimem TV a Rádia.
- RECALL:** Používá se pro rychlé přepínání mezi posledními dvěma sledovanými stanicemi
- GOTO:** Volba určitého časového indexu v přehrávaném souboru
- PREV:** Přejít na předchozí multimediální soubor či stopu.
- NEXT:** Přejít na následující multimediální soubor či stopu.
- STOP:** Zastavení přehrávání multimediálního souboru.
- STANDBY:** (červené tlačítko v první řadě) Zapnutí set top boxu nebo přepnutí do pohotovostního stavu.
- EPG (elektronický programový průvodce):** Zapnutí nebo vypnutí programového průvodce.
- AUDIO (LANG):** Volba jazyka zvuku nebo režimu audia.
- Horní/Dolní kurzor:** Pohyb po nabídkách v menu nebo volba další či předchozí stanice.
- MENU:** Otevření hlavní nabídky.
- FAVOURITE (FAV):** Otevření nabídky oblíbených stanic.
- 0-9 (číselná tlačítka):** Volba kanálu nebo nastavení.
- FWD:** Přetáčení směrem vpřed během přehrávání multimediálního souboru.
- REV:** Přetáčení směrem vzad během přehrávání multimediálního souboru.
- PLAY:** Spuštění nebo obnovení přehrávání multimediálního souboru.
- PAUSE:** Pozastavení přehrávání multimediálního souboru.
- BAREVNÁ TLAČÍTKA:** Ovládání rozličných funkcí teletextu.
- REC:** Slouží k okamžitému spuštění nahrávání pořadu na připojený USB disk.
- LIST:** Slouží k zobrazení seznamu nahraných pořadů na aktuálním disku. (Používá se také s funkcemi přehrávání/nahrávání na USB disk).
- TIMER:** Funkce časovače
- AD (Audio description):** zapnutí doprovodného zvuku popisu scény v obraze pro nevidomé (pokud je stanicí vysíláno)



3) ZÁKLADNÍ FUNKCE

3.1 Prvotní instalace

V instalačním průvodci vyberte preferovaný jazyk, zemi a případně LCN-logické číslování stanic



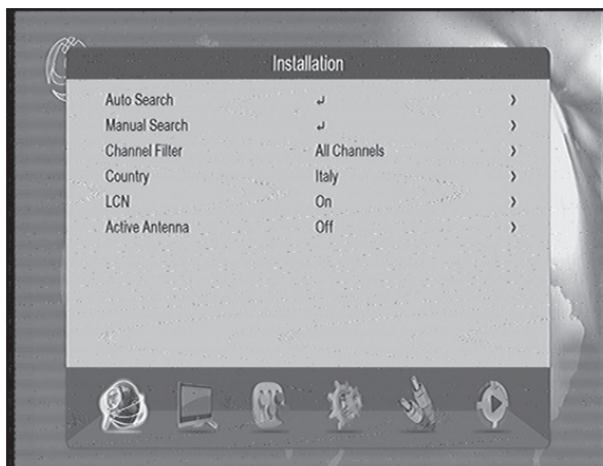
Pro pokračování v naladění přijímače přesuňte kurzor na řádek „Další strana“ a stiskněte OK

- Napájení antény 5V:** zde můžete aktivovat napájení aktivní antény se zesilovačem.
- Země:** výběr preferované země umístění
- Zvukový signál:** z TV se bude ozývat zvukový signál za předpokladu použitelného signálu z antény na jednotlivých kanálech
- Číslo kanálu:** ze seznamu vyberte kanál u kterého si chcete ověřit sílu a kvalitu signálu
- Frekvence:** místo čísla kanálu můžete zadat frekvenci kanálu.
- Šířka pásma:** je volena automaticky dle kanálu
- Spustit vyhledávání:** spustíte automatické vyhledávání

Hlavní menu obsahuje tyto položky:

- Instalace
- Stanice
- Konfigurace
- Nastavení
- AV
- Media Center

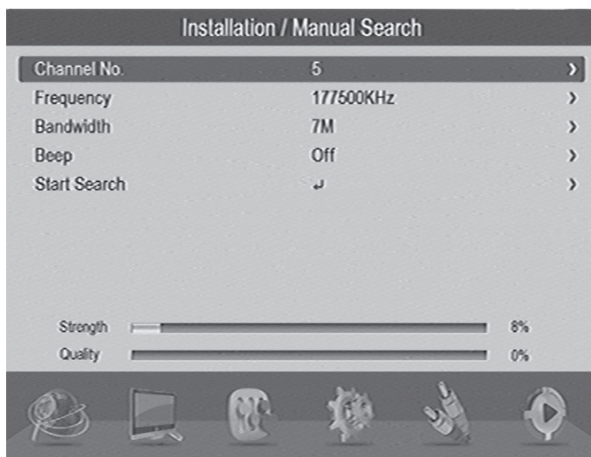
4) INSTALACE



4.1 Automatické vyhledávání

1. Přesuňte kurzor na „Automatické vyhledávání“ a poté stisknutím „OK“ přejděte na stránku automatického vyhledávání.
2. Během vyhledávání můžete proces zastavit a opustit jej stisknutím tlačítka „EXIT“.

4.2 Ruční vyhledávání



1. Číslo kanálu – zadejte číslo kanálu, z kterého se chcete pokusit vyhledat stanice.

Frekvence (kHz)-místo čísla kanálu můžete zadat i frekvenci kanálu.

Šířka pásma: je volena automaticky dle kanálu či lze ručně nastavit na 6 MHz, 7 MHz a 8 MHz.

Zvukový signál: v případě kdy je kvalita signálu dostatečná pro naladění bude TV vydávat zvuk o vysokém tónu.

2. Spuštění vyhledávání – stisknutím tlačítka „OK“ spustíte manuální vyhledávání na zvoleném kanálu.

4.3 Filtr stanic

Na výběr je možnost vyhledat jen nekódované stanice (FTA) či vše včetně kódovaných.

4.4 Země

Vyberte zemi, kde bude přijímač používán.

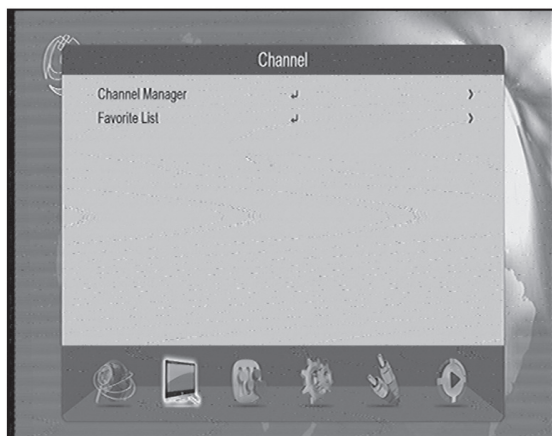
4.5 LCN-Logické číslování stanic.

V určitých zemích je možné označit číslo stanice v hlavním seznamu vlastním číslem. Výchozí hodnota je „Vypnuto“.

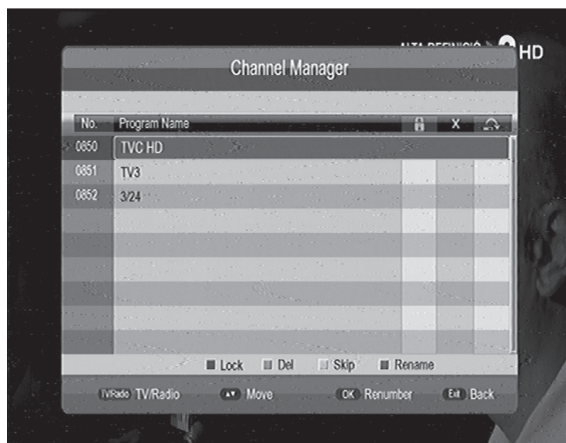
4.6 Napájení antény 5V

Nastavení zapnutí nebo vypnutí napájení antény se zesilovačem 5V.

5) STANICE



5.1 Správce seznamu stanic



Nabídka správce kanálů obsahuje: Vymazat, Přeskočit, Uzamknout a Přejmenovat kanál.

Posun: vyberte stanici ze seznamu pomocí Nahoru/Dolů navigačních kláves a stiskněte OK. Posuňte kurzor na novou pozici a stiskněte OK ještě jednou.

Zámek: vybrané stanice je možné uzamknout. Posuňte kurzor na stanici, kterou si přejete uzamknout heslem a stiskněte červené tlačítko na spodní straně ovladače.

Skok: ze seznamu lze vybrat stanice které se během přepínání přeskočí.

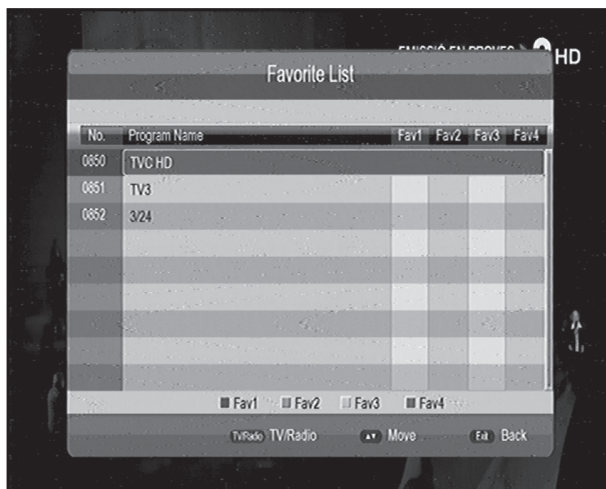
Přejmenovat: posuňte kurzor na požadovanou stanici a stiskněte modré tlačítko.

Na virtuální klávesnici zadejte nový název stanice a stiskněte modré tlačítko pro uložení.

Vymazat: posuňte kurzor na požadovanou stanici a stiskněte zelené tlačítko. Zadejte heslo přijímače, které je ve výchozím stavu 0000. Po dotazu na vymazání potvrďte volbu ANO.

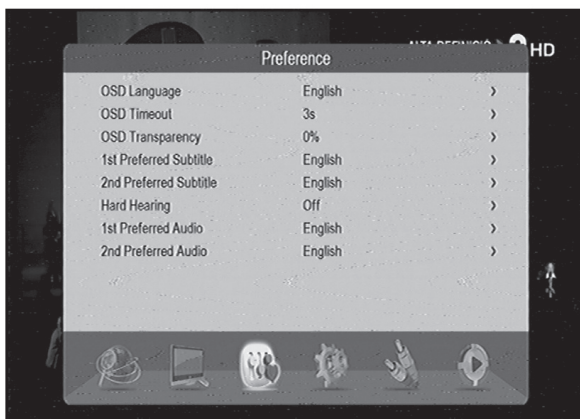
Chcete-li nastavit nebo zrušit zámek stanice pak přijímač vyžaduje zadání hesla „0000“. Stisknutím tlačítka EXIT opustíte stránku správce stanic a uložíte výsledek úpravy.

5.2 Oblíbené stanice

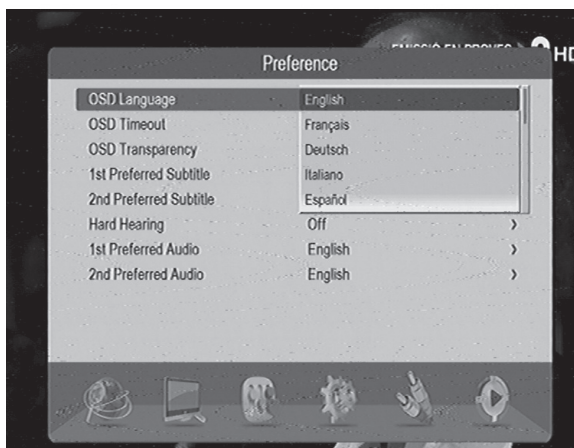


1. vyberte stanici ze seznamu pomocí Nahoru/Dolů navigačních kláves a stiskněte jedno z barevných tlačítek dle požadované oblíbené (favoritní) skupiny Fav1 až Fav4.
2. Po úpravě ukončíte nabídku stisknutím tlačítka EXIT.

6) KONFIGURACE



6.1 Jazyk OSD (zobrazení na obrazovce)



1. Přesuňte kurzor na volbu Jazyk OSD a stisknutím tlačítka DOPRAVA přepněte na seznam jazyků OSD.
2. Pomocí tlačítek NAHORU/DOLŮ zvolte jazyk.
3. Volbu jazyka potvrďte stisknutím tlačítka OK.

6.2 Doba zobrazení Info baneru

Čas, po kterou je na TV zobrazena informační lišta na spodní straně obrazu během přepínání.

6.3 Průhlednost OSD menu

6.4 Preferovaný jazyk titulků

Budou zobrazeny zvolené titulky, pokud jsou stanicí vysílány.

6.5 Druhý jazyk titulků

Nastavte další preferované titulky pro případ, kdy nejsou dostupné první preferované titulky.

6.6 Pro sluchově postižené

6.7 Preferovaný jazyk audia

Stisknutím tlačítka DOPRAVA přejdete na seznam jazyků pro audio. Vyberte preferovaný audio jazyk.

6.8

Nastavte další preferovaný audio jazyk pro případ, kdy není dostupný první preferovaný jazyk.

7) NASTAVENÍ SYSTÉMU



7.1 Časovač

Stiskněte tl. OK pro vstup do nabídky zadávání časovačů.

Stiskněte tl. OK na volném řádku a zadejte všechny potřebné údaje v pořadí:

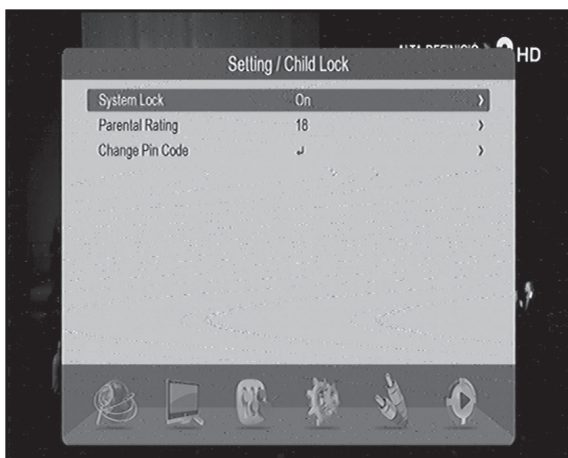
Datum, Stanice, Čas zahájení, Dobu trvání, Režim, Druh aj.

Časovač uložíte stiskem tl. OK.

V seznamu časovačů je možné editovat jednotlivé časovače pomocí barevných tlačítek.

Na výběr jsou možnosti Odstranit vše-červené tl., Odstranit jeden-zelené tl., Editovat časovač-žluté tl.

7.2 Dětský zámek



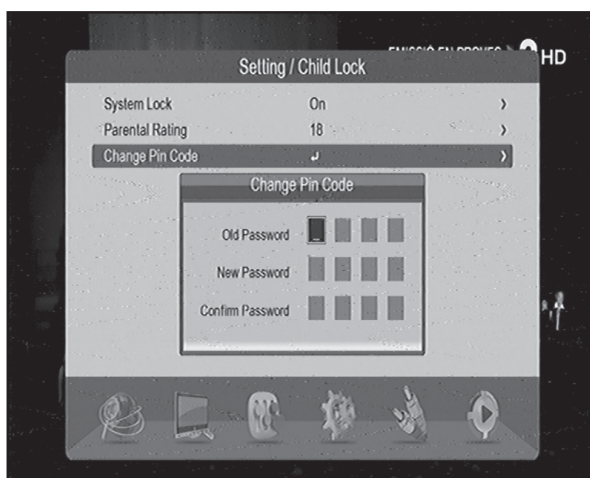
Pro vstup do nastavení je vyžadováno heslo. Z výroby přednastaveno na 0000. Zámek systému. Volba Zap/Vyp.

Rodičovské řízení: zde můžete nastavit limit věku dostupnosti pořadů v rozsahu 0-18 let. Pokud je stanicí pořad věkově ohodnocen, pak přijímač porovná limit věku a při překročení bude vyžadovat zadání hesla přijímače.

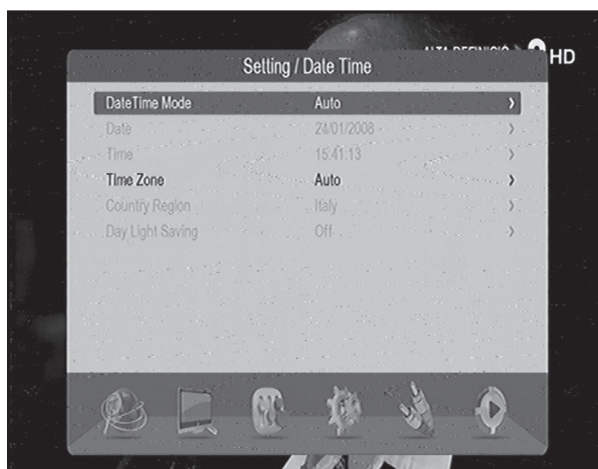
Změna PIN

Zde můžete změnit heslo přijímače.

Nejdříve zadejte stávající heslo 0000 a v dalších dvou řádcích zadejte nové systémové čtyřmístné číselné heslo přijímače.



7.3 Datum a čas



Pokud je volba na „Automaticky“, pak budou pro úpravu aktivní položka „Korekce časového pásma“

Pokud je volba na „Ruční“, pak budou pro úpravu aktivní položky „Datum a Čas“
Pro tento případ zadejte datum a čas ručně pomocí číselných tlačítek.

7.4 Tovární nastavení

Slouží pro obnovení veškerých nastavení do továrních hodnot. Výchozí heslo je „0000“.

7.5 Aktualizace software

Pro případ, kdy je nutné aktualizovat software v přijímači nejdříve nahrajte nový sw na USB disk.

Připojte USB disk do přijímače a zde ve struktuře USB disku vyberte správný soubor a stiskněte OK.

Nevypínejte přijímač během aktualizace!

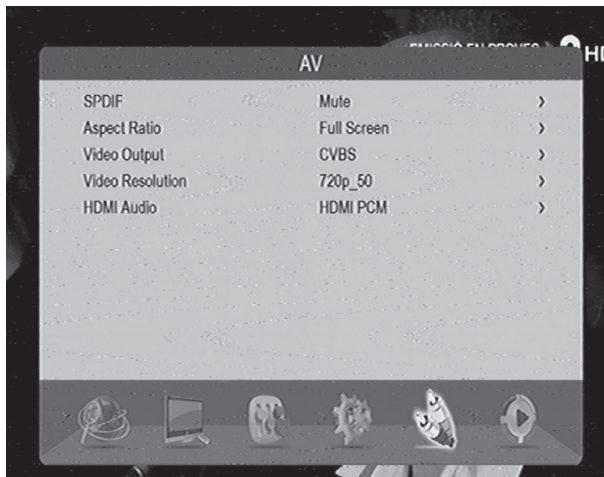
7.6 Verze SW

Zde je dostupná informace o verzi software v přijímači.

7.7 Automatický úsporný režim

Zde můžete nastavit za jakou dobu se přijímač sám přepne do úsporného režimu od doby, kdy nebyl nikterak ovládán.

8) AV- NASTAVENÍ AUDIA A VIDEO

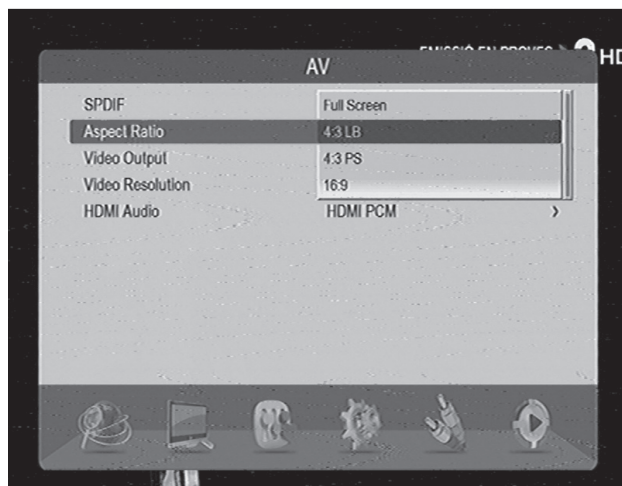


8.1 SPDIF

Zde lze nastavit formát digitálního audia na výstupním CINCH konektoru tak, aby to odpovídalo potřebám AV receiveru.

Lze nastavit PCM, Bitstream a Ztlumeno (vypnuto).

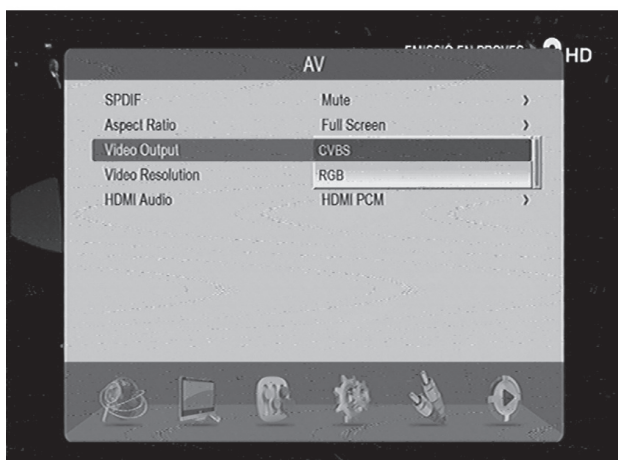
8.2 Poměr stran obrazu



Nastavte poměr stran obrazu dle připojené TV.
Lze nastavit na 16:9, 4:3 PanScan, 4:3 LetterBox a Celá obrazovka.

Přesuňte kurzor na možnost Poměr stran a stisknutím tlačítka OK/DOPRAVA zobrazte možnosti. Poté se můžete pomocí tlačítek NAHORU/DOLŮ cyklicky pohybovat a volit možnosti.

8.3 Video výstup

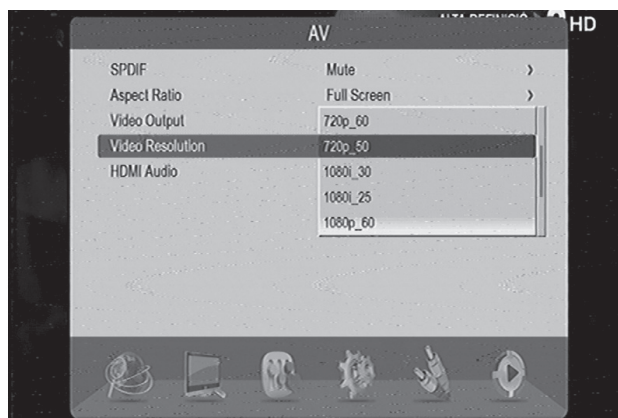


Video výstup lze nastavit na CVBS, RGB nebo YUV.
Vyberte dle možností TV (pro analogový způsob připojení).

8.4 TV Norma

Výchozí je PAL.

8.4 Výstupní rozlišení



Výstupní rozlišení obrazu na HDMI konektoru lze nastavit na:

576i_25, 720p_60, 720p_50, 1080i_30, 1080i_25, 1080p_60, 1080p_50, 480p_60, 480i_30, 576p_50

8.5 Audio na HDMI

Na výstupním HDMI konektoru lze nastavit formát audio dat. Lze nastavit na Vypnuto, HDMI PCM a HDMI RAW dle potřeb připojené TV.

9) CENTRUM MULTIMEDIÍ - MEDIA CENTER



9.1 Multimédia

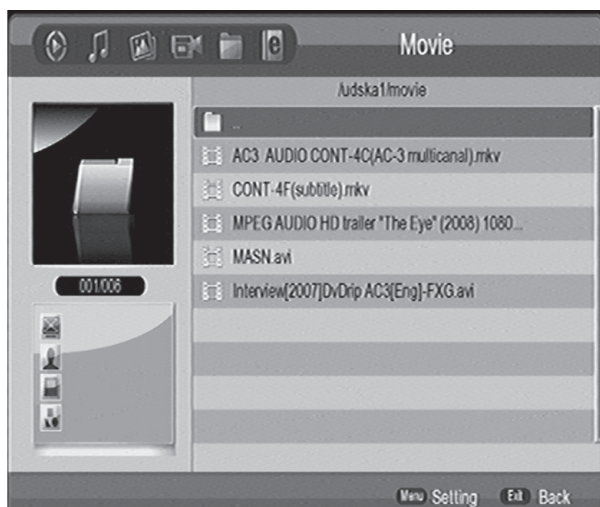
V tomto menu můžete přehrávat multimediální obsah z připojeného USB disku.

Nejdříve připojte USB disk.

Pravým/Levým navigačním tlačítkem vyberte jaký typ multimediálního obsahu chcete z USB disku přehrát. Na výběr je: Film, Hudba, Fotografie, Správce nahrávek, Správce disku, Ebook.

Stisknutím tlačítka EXIT opustíte nabídku.

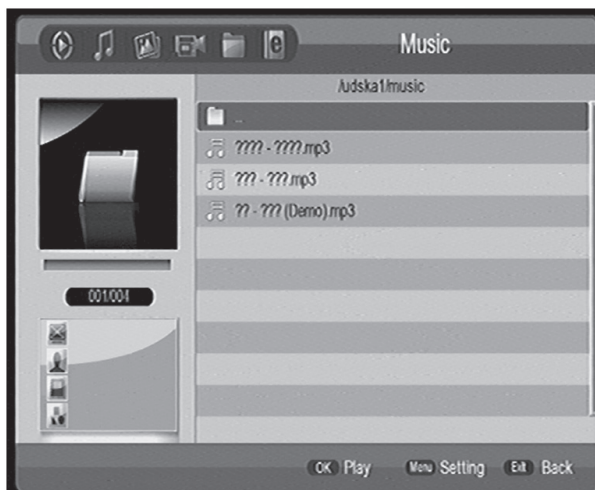
1) Film



Podporovanými formáty souborů jsou MPG, AVI, VOB, MP4, MKV, MOV, WMV a TS. Stisknutím tlačítka OK otevřete strukturu disku. Vyberte soubor který chcete přehrát a stiskněte tl. OK. Poté můžete přehrávání ovládat pomocí tlačítek Přehrávání/Pauza/Zastavení.

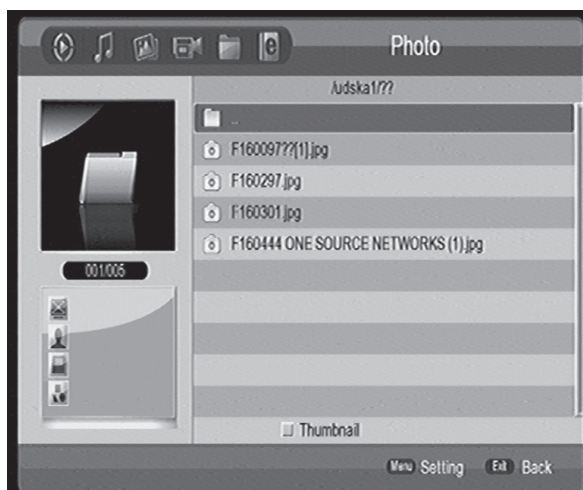
Stisknutím tlačítka EXIT ukončíte režim filmu či se vrátíte ve struktuře disku zpět.

2) Hudba



Podporovány jsou formáty WMA, WAV a MP3. Ovládání je pomocí tlačítek Přehrávání/Pauza/Zastavení.

3) Fotografie



Podporovanými formáty souborů jsou JPG, PNG a BMP.
Stisknutím tlačítka OK přehrajete fotografii z vybraného adresáře.
Stisknutím žlutého tlačítka zobrazíte náhledy fotografií.

4) Správce nahrávek



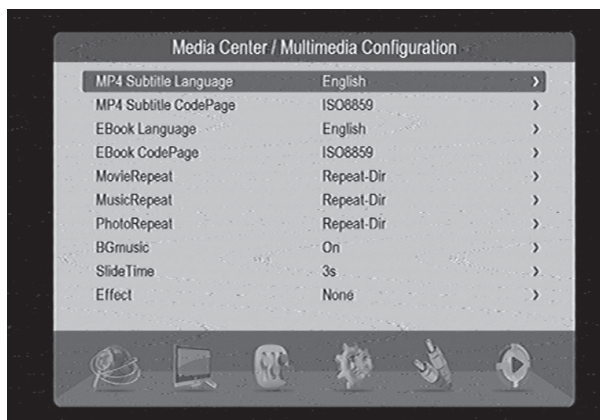
Ve struktuře USB disku je možné vytvořit oddíl pomocí zeleného tlačítka, formátovat oddíl na NTFS (žlutým tlačítkem) a FAT32 (modrým tlačítkem).

Pro zobrazení seznamu nahrávek stiskněte tl. OK.

Pro spuštění nahrávky ji vyberte ze seznamu pomocí navigačních tl. na ovladači a stiskněte OK.

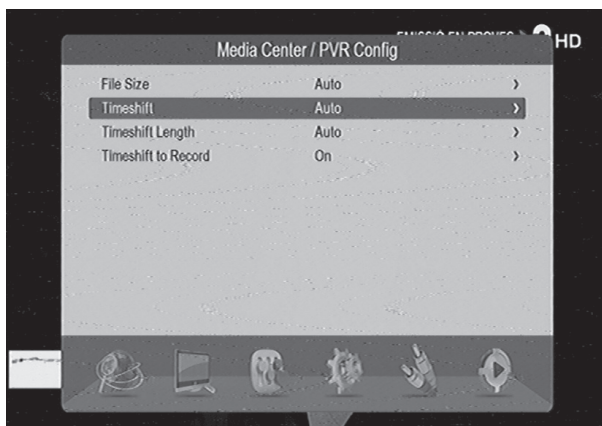
V seznamu nahrávek je možné jednotlivé nahrávky odstranit (červeným tl.), přejmenovat (zeleným tl.) či odstranit všechny nahrávky (modrým tl.). Výběr potvrďte volbou ANO.

5) Správce disku



Zde je možné formátovat disk na FAT32 či NTFS souborový systém, přesouvat složky či zobrazit informace o použitém disku (modrým tlačítkem).

6) Nastavení rekordéru



1. Velikost souboru: Nastavení maximální velikosti souboru nahrávky pokud je vyžadováno.

2. Časový posun (Timeshift): Nastavení statusu časového posunu.

3. Délka Timeshift-časového posunu: Nastavení maximální délky časového posunu.

4. Časový posun k nahrávce: Možnost přiřadit Timeshift k nahrávce.

10) TECHNICKÉ SPECIFIKACE


Položka		Vlastnosti
Vysokofrekvenční tuner	Rozsah vstupní frekvence	170 až 230 MHz, 470 až 790 MHz (VHF a UHF)
	Šířka pásma	6, 7 nebo 8 MHz
	Úroveň vstupního signálu	-75 až -20 dBm
	Konektor vstupu RF	IEC169-2, samičí
	Vstupní impedance	75 Ω
Režim demodulace	Vlnová forma	COFDM (Code Orthogonal Frequency Division Multiplexing)
	Demodulace	QPSK, QAM16, QAM64
	Vysílací režim	2K, 8K
	Ochranný interval	1/4, 1/8, 1/16, 1/32
	Kódovací poměr	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
Dekódování videa a audia	Dekódování videa	ISO/IEC13818-2 H.265 kompatibilní
	Rozlišení videa	PAL 720 x 576 / NTSC 720 x 480, 1080i, 1080P
	Kódovací rychlost video vstupu	15 Mbit/s max.
	Teletext	Podpora DVB-ETS300472
	Dekódování audia	ISO 11172-3
	Zvukový záznam	Stereofonní, monofonní (L, P)
	Vzorkovací kmitočet zvuku	32, 44.1, 48 kHz
USB	Port USB	USB 2.0
	System	FAT32, NTFS
Napájení	Napájecí napětí	110 – 240 V, 50/60 Hz
	Maximální spotřeba	< 8 W
	Spotřeba v pohotovostním stavu	< 0,5 W
Pracovní prostředí	Teplota	0 až +40 °C
	Vlhkost	≤ 95 %

ZMĚNA TECHNICKÉ SPECIFIKACE VÝROBKU VYHRAZENA VÝROBCEM.



NEBEZPEČÍ UDUŠENÍ. PE SÁČEK ODKLÁDEJTE MIMO DOSAHU DĚTÍ. SÁČEK NENÍ NA HRANÍ. NEPOUŽÍVEJTE TENTO SÁČEK V KOLÉBKÁCH, POSTÝLKÁCH, KOČÁRCÍCH NEBO DĚTSKÝCH OHRÁDKÁCH.

Likvidace starého elektrozařízení a použitých baterií a akumulátorů (vztahuje se na Evropskou unii a evropské země se systémy odděleného sběru).

Tento symbol na výrobku, jeho příslušenství nebo na jeho obalu označuje, že s výrobkem nesmí být nakládáno jako s domácím odpadem. Po ukončení životnosti odevzdejte prosím výrobek nebo baterie v příslušném místě zpětného odběru, kde bude provedena recyklace tohoto elektrozařízení a baterií. V Evropské unii a v ostatních evropských zemích existují místa  zpětného odběru vysloužilého elektrozařízení. Tím, že zajistíte správnou likvidaci výrobku, můžete předejít možným negativním následkům pro životní prostředí a lidské zdraví, které se mohou v opačném případě projevit jako důsledek nesprávné manipulace s tímto výrobkem nebo baterií. Recyklace materiálů přispívá k ochraně přírodních zdrojů. Z tohoto důvodu prosím nevyhazujte vysloužilé elektrozařízení a baterie do domovního odpadu.

Tímto ETA a.s. prohlašuje, že typ rádiového zařízení DVB115T2PVR je v souladu se směrnicí 2014/53/EU.

DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

1. Prečítajte si tieto pokyny.
2. Uchovajte tieto pokyny.
3. Riadte sa všetkými varovaniami.
4. Dodržujte všetky pokyny.
5. Nepoužívajte prístroj v blízkosti vody.
6. Čistite prístroj iba suchou tkaninou.
7. Neblokujte vetracie otvory a inštalujte prístroj v súlade s pokynmi.
8. Neinštalujte prístroj blízko tepelných zdrojov, ako sú radiátory, tepelné výmenníky, kachle či iné zariadenia ktoré produkujú teplo.
9. Chráňte sieťový napájací kábel pred mechanickým poškodením
10. Používajte iba doplnky / príslušenstvo určené výrobcom.
11. Prístroj odpojte od napájania počas búrky alebo v prípade že sa dlhšiu dobu nepoužíva.
12. Prenehajte všetok servis kvalifikovanému personálu. Servis je nutný, pokiaľ bol prístroj akýmkoľvek spôsobom poškodený, napríklad došlo k poškodeniu sieťového kábla alebo zástrčky, prístroj bol poliaty tekutinou alebo do neho spadli cudzie predmety, bol vystavený dažďu alebo vlhkosti, nefunguje normálnym spôsobom alebo došlo k jeho pádu.
13. Sieťová zástrčka sa používa ako rozpojovacie od napájania a musí byť voľne dostupné.
14. Nesmie byť bránené vetranie prístroja zakrytím vetracích otvorov napr. Novinami, obrusom, závesy, atď.
15. Na prístroj nestavajte zdroje otvoreného ohňa, napríklad sviečky.
16. Pri likvidácii batérií z diaľkového ovládača je potrebné venovať pozornosť aspektom životného prostredia.
17. Používajte prístroj v teplotách bežných v domácom prostredí.
18. Prístroj sa nesmie vystavovať kvapkajúcej ani tečúcej vode a nesmú sa na neho stavať predmety naplnené tekutinami, napr. vázy.

UPOZORNENIE: Z dôvodu zamedzenia rizika požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom nevystavujte prístroj dažďu ani vlhkosti.

UPOZORNENIE: Batérie sa nesmú vystavovať nadmernému teplu, ako napr. Slniečnému svitu, ohňu, a pod.



Tento symbol znamená, že vo vnútri prístroja je prítomné nebezpečné napätie predstavujúce riziko úrazu elektrickým prúdom.



Tento symbol znamená, že v literatúre sprevádzajúcej prístroj sú dôležité pokyny týkajúce sa prevádzky a údržby.



Tento symbol znamená, že tento produkt má medzi nebezpečným napätím zo siete a súčasťami prístupnými užívateľovi dvojité izoláciu. V prípade servisu používajte iba identické náhradné diely.

POZOR: Pokiaľ dôjde k ovplyvneniu prístroja statickou elektrinou, môže prestať fungovať a môže byť potrebné, aby ho užívateľ resetoval či uviedol do továrenského nastavenia.

UPOZORNENIE: Pamäťové USB zariadenie je potrebné pripojiť priamo do prístroja. Neodporúčame používanie predlžovacieho USB kábla aby nedošlo k zlyhaniu prenosu dát a k rušeniu.

2) DIALKOVÝ OVLÁDAČ

2.1 Vzhľad diaľkového ovládača

2.2 Pokyny na používanie tlačidiel diaľkového ovládača

- 1. MUTE:** (symbol prečiarknutého reproduktora) Vypnutie alebo zapnutie výstupu zvuku.
- 2. INFO:** Zobrazenie ďalších informácií o programe a vysielacej sieti.
- 3. TTX:** Spustí zobrazenie teletextu (za predpokladu že je stanicou vysielané).
- 4. SUBTITLE:** Výber jazyka sprievodných titulkov (za predpokladu že je stanicou vysielané).
- 5. EXIT:** Opustenie aktuálnej ponuky a návrat do predchádzajúcej ponuky.
- 6. OK:** Potvrdenie položky alebo voľby / Zobrazenie zoznamu staníc
- 7. Právý / Ľavý kurzor:** Pohyb po ponukách / Zvýšenie alebo zníženie hlasitosti
- 8. TV/RADIO:** Prepnutie medzi režimom TV a Rádia.
- 9. RECALL:** Používa sa pre rýchle prepínanie medzi poslednými dvoma sledovanými stanicami.
- 10. GOTO:** Voľba určitého časového indexu v prehrávanom súbore.
- 11. PREV:** Prechod na predchádzajúcu multimedialny súbor alebo stopu.
- 12. NEXT:** Prechod na nasledujúci multimedialny súbor alebo stopu.
- 13. STOP:** Zastavenie prehrávania multimedialneho súboru.
- 14. STANDBY:** (červené tlačidlo v prvom rade) Zapnutie set top boxu alebo prepnutie do pohotovostného stavu.
- 15. EPG (elektronický programový sprievodca):** Zapnutie alebo vypnutie programového sprievodcu.
- 16. AUDIO (LANG):** Výber jazyka zvuku alebo režimu audia.
- 17. Horná / Dolná kurzor:** Pohyb po ponukách v menu alebo voľba ďalšie či predchádzajúce stanice.
- 18. MENU:** Otvorenie hlavnej ponuky.
- 19. FAVOURITE (FAV):** Otvorenie ponuky obľúbených staníc.
- 20. 0-9 (číselné tlačidlá):** Voľba kanálu alebo nastavenia.
- 21. FWD:** Pretáčanie smerom vpred počas prehrávania multimedialneho súboru.
- 22. REV:** Pretáčanie smerom vzad počas prehrávania multimedialneho súboru.
- 23. PLAY:** Spustenie alebo obnovenie prehrávania multimedialneho súboru.
- 24. PAUSE:** Pozastavenie prehrávania multimedialneho súboru.
- 25. FAREBNÉ TLAČIDLÁ:** Ovládanie rozličných funkcií teletextu.
- 26. REC:** Slúži na okamžité spustenie nahrávania relácie na pripojený USB disk.
- 27. LIST:** Slúži na zobrazenie zoznamu nahraných relácií na aktuálnom disku. (Používa sa tiež s funkciami prehrávanie / nahrávanie na USB disk).
- 28. TIMER:** Funkcia časovača
- 29. AD (Audio description):** Zapnutie sprievodného zvuku popisu scény v obraze pre nevidiacich (Ak je stanicou vysielané).



3) ZÁKLADNÉ FUNKCIE

3.1 Prvotná inštalácia

V inštalačnom sprievodcovi vyberte preferovaný jazyk, krajinu a prípadne LCN-logické číslovanie staníc.



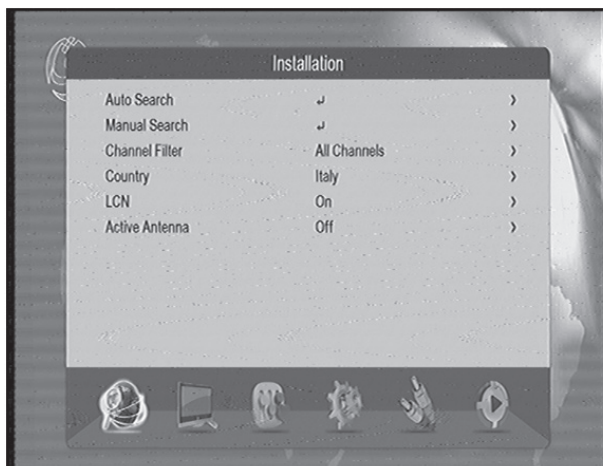
Pre pokračovanie v naladenie prijímača presuňte kurzor na riadok „Ďalšia strana“ a stlačte OK

- Napájanie antény 5V:** tu môžete aktivovať napájanie aktívnej antény so zosilňovačom.
- Krajina:** výber preferované krajiny umiestnenia.
- Zvukový signál:** z TV sa bude ozývať zvukový signál za predpokladu použiteľného signálu z antény na jednotlivých kanáloch.
- Číslo kanála:** zo zoznamu vyberte kanál u ktorého si chcete overiť silu a kvalitu signálu.
- Frekvence:** namiesto čísla kanála môžete zadať frekvenciu kanála.
- Šírka pásma:** je volená automaticky podľa kanála.
- Spustiť vyhľadávania:** spustíte automatické vyhľadávanie.

Hlavné menu obsahuje tieto položky:

- Inštalácie
- Stanice
- Konfigurace
- Nastavenie
- AV
- Media Center

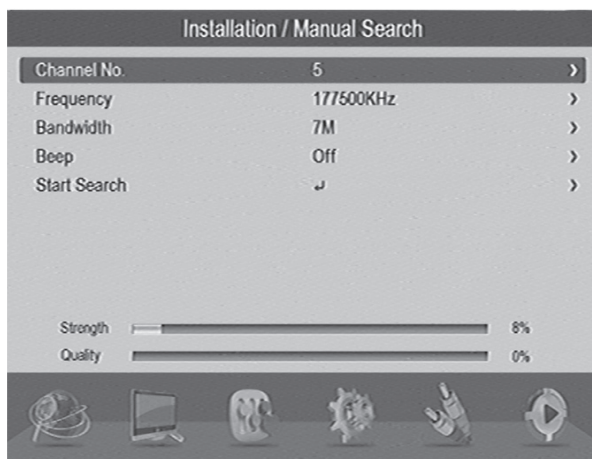
4) INŠTALÁCIA



4.1 Automatické vyhľadávanie

1. Presuňte kurzor na „Automatické vyhľadávanie“ a potom stlačením „OK“ prejdite na stránku automatického vyhľadávania.
2. Počas vyhľadávania môžete proces zastaviť a opustiť ho stlačením tlačidla „EXIT“.

4.2 Ručné vyhľadávanie



1. Číslo kanálu – zadajte číslo kanálu z ktorého sa chcete pokúsiť vyhľadať stanice.

Frekvencia (kHz): miesto čísla kanálu môžete zadať aj frekvenciu kanála.

Šírka pásma: je volená automaticky podľa kanála či možno manuálne nastaviť na 6 MHz, 7 MHz a 8 MHz.

Zvukový signál: v prípade keď je kvalita signálu dostatočná pre naladenie bude TV vydávať zvuk o vysokom tóne.

2. Spustenie vyhľadávania – stlačením tlačidla „OK“ spustíte manuálne vyhľadávanie na zvolenom kanála.

4.3 Filter staníc

Na výber je možnosť vyhľadať len nekódované stanice (FTA) alebo všetko vrátane kódovaných.

4.4 Krajina

Vyberte krajinu kde bude prijímač používaný.

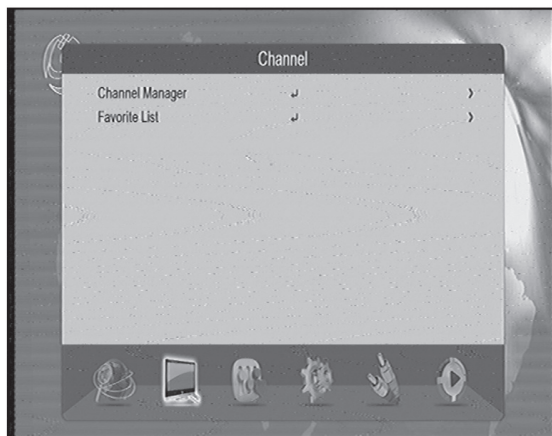
4.5 LCN-Logické číslovanie staníc

V určitých krajinách je možné označiť číslo stanice v hlavnom zoznamu vlastným číslom. Predvolená hodnota je „Vypnuté“.

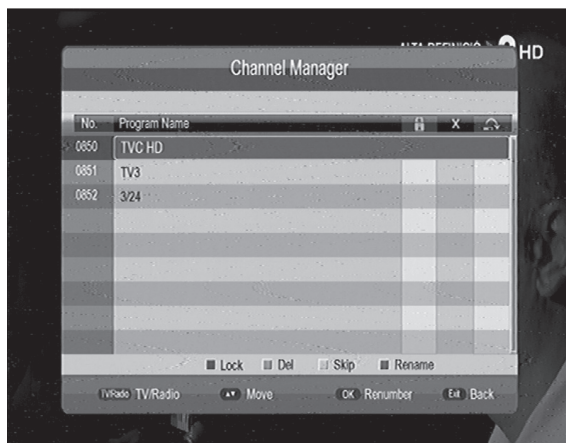
4.6 Napájanie antény 5V

Nastavenie zapnutia alebo vypnutia napájania antény so zosilňovačom 5V.

5) STANICA



5.1 Správca zoznamu staníc



Ponuka správca kanálov obsahuje: Vymazať, Preskočiť, Zamknúť a Premenovať kanál.

Posun: vyberte stanicu zo zoznamu pomocou Hore / Dole navigačných kláves a stlačte OK. Posuňte kurzor na novú pozíciu a stlačte OK ešte raz.

Zámok: vybrané stanice je možné uzamknúť. Posuňte kurzor na stanicu ktorú si prajete uzamknúť heslom a stlačte červené tlačidlo na spodnej strane ovládača.

Skok: zo zoznamu možno vybrať stanice ktoré sa počas prepínania preskočí.

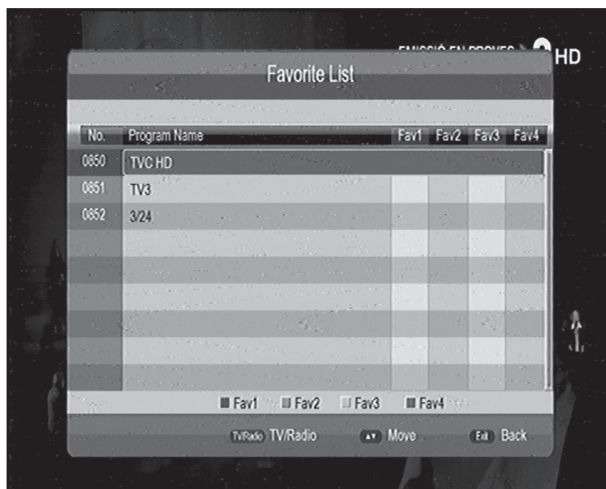
Premenovať: posuňte kurzor na požadovanú stanicu a stlačte modré tlačidlo.

Na virtuálnej klávesnici zadajte nový názov stanice a stlačte modré tlačidlo pre uloženie.

Vymazať: posuňte kurzor na požadovanú stanicu a stlačte zelené tlačidlo. Zadajte heslo prijímača ktoré je v predvolenom stave 0000. Po otázke na vymazanie potvrdte voľbu ÁNO.

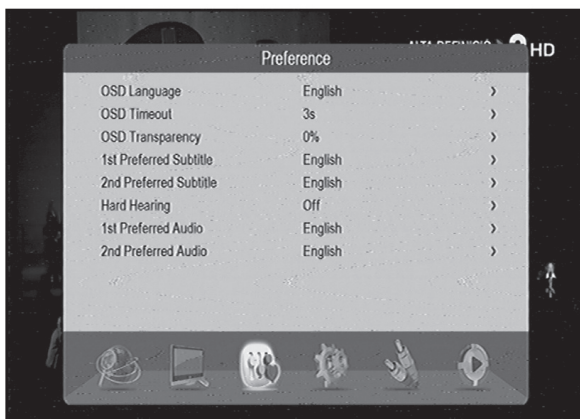
Ak chcete nastaviť alebo zrušiť zámok stanice potom prijímač vyžaduje zadanie hesla „0000“. Stlačením tlačidla EXIT opustíte stránku správcu staníc a uložíte výsledok úpravy.

5.2 Oblíbené stanice

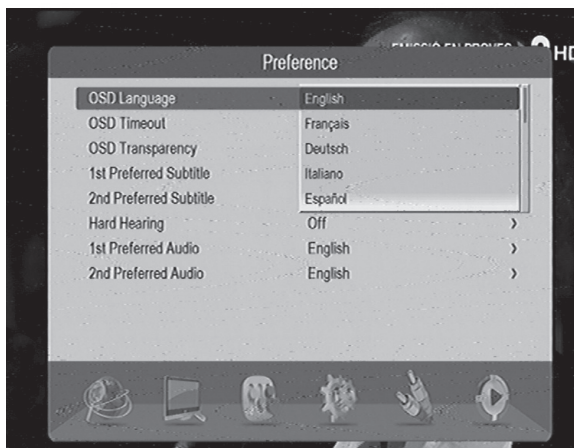


1. Vyberte stanicu zo zoznamu pomocou Hore / Dole navigačných kláves a stlačte jedno z farebných tlačidiel podľa požadovanej oblúbené (favoritné) skupiny FAV1 až Fav4.
2. Po úprave ukončíte ponuku stlačením tlačidla EXIT.

6) KONFIGURÁCIA



6.1 Jazyk OSD (zobrazenie na obrazovke)



1. Presuňte kurzor na voľbu Jazyk OSD a stlačením tlačidla DOPRAVA prepnete na zoznam jazykov OSD.
2. Pomocou tlačidiel HORE / DOLE zvolte jazyk.
3. Voľbu jazyka potvrdte tlačidlom OK.

6.2 Doba zobrazenia Info baneru

Čas po ktorý je na TV zobrazená informačná lišta na spodnej strane obrazu počas pre-pínania.

6.3 Priehľadnosť OSD menu

6.4 Preferovaný jazyk titulkov

Budú zobrazené zvolené titulky ak sú stanicou vysielané.

6.5 Druhý jazyk titulkov

Nastavte ďalšie preferované titulky pre prípad kedy nie sú dostupné prvé preferované titulky.

6.6 Pre sluchovo postihnutých (funkcia dostupná len vo vybraných krajinách)

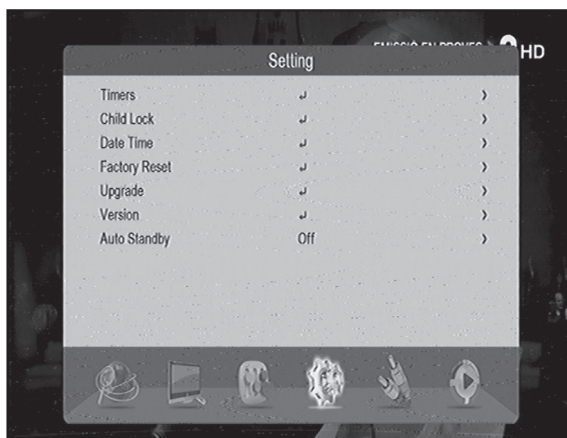
6.7 Preferovaný jazyk audia

Stlačením tlačidla DOPRAVA prejdete na zoznam jazykov pre audio. Vyberte preferovaný audio jazyk.

6.8

Nastavte ďalší cieľový audio jazyk pre prípad kedy nie je dostupný prvý preferovaný jazyk

7) NASTAVENIE SYSTÉMU



7.1 Časovač

Stlačte hr. OK pre vstup do ponuky zadávanie časovačov.

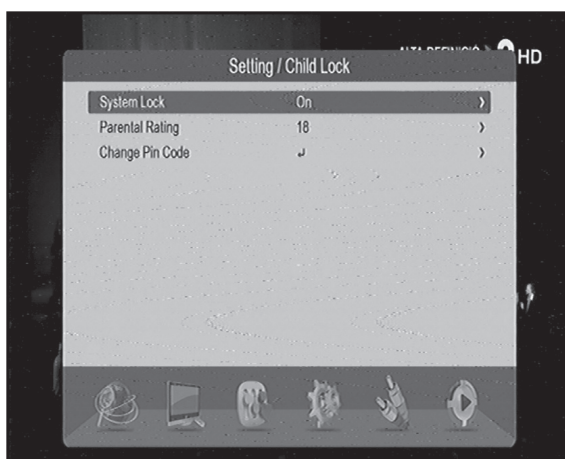
Stlačte hr. OK na voľnom riadku a zadajte všetky potrebné údaje v poradí:

Dátum, Stanica, Čas začiatku, Dobu trvania, Režim, Druh ai.

Časovač uložíte stlačením hr. OK.

V zozname časovačov je možné editovať jednotlivé časovača pomocou farebných tlačidiel. Na výber sú možnosti Odstrániť všetko-červené hr., Odstrániť jeden-zelené hr., Editovať časovač žlté hr.

7.2 Detský zámok



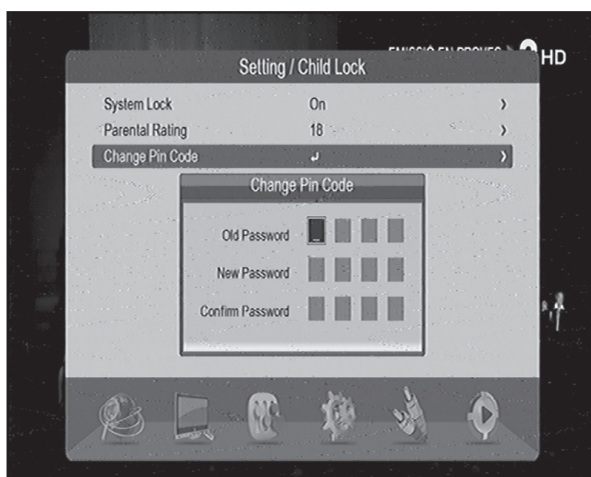
Pre vstup do nastavenia je vyžadované heslo. Z výroby prednastavené na 0000. Zámok systému. Voľba On / Off.

Rodičovské riadenie: tu môžete nastaviť limit veku dostupnosti relácií v rozsahu 0-18 rokov. Ak je stanicou relácia vekovo ohodnotený, potom prijímač porovná limit veku a pri prekročení bude vyžadovať zadanie hesla prijímača.

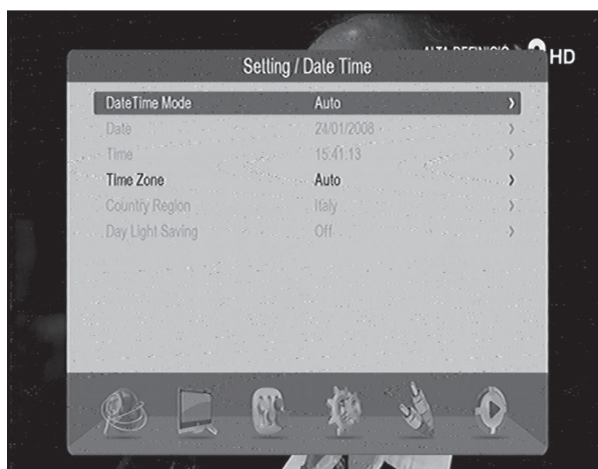
Zmena PIN

Tu môžete zmeniť heslo prijímača.

Najskôr zadajte aktuálne heslo 0000 a v ďalších dvoch riadkoch zadajte nové systémové štvormiestne číselné heslo prijímača.



7.3 Dátum a čas



Ak je voľba na "Automaticky", potom budú pre úpravu aktívne položka "Korekcia časového pásma"

Ak je voľba na "Ručné", potom budú pre úpravu aktívnej položky "Dátum a Čas"
Pre tento prípad zadajte dátum a čas ručne pomocou číselných tlačidiel.

7.4 Továrenské nastavenie

Slúži pre obnovenie všetkých nastavení do továrenských hodnôt. Predvolené heslo je „0000“.

7.5 Aktualizácia softvéru

Pre prípad kedy je nutné aktualizovať softvér v prijímači najskôr nahrajte nový sw na USB disk.

Prípojte USB disk do prijímača a tu v štruktúre USB disku vyberte správny súbor a stlačte OK. Nevypínajte prijímač počas aktualizácie!

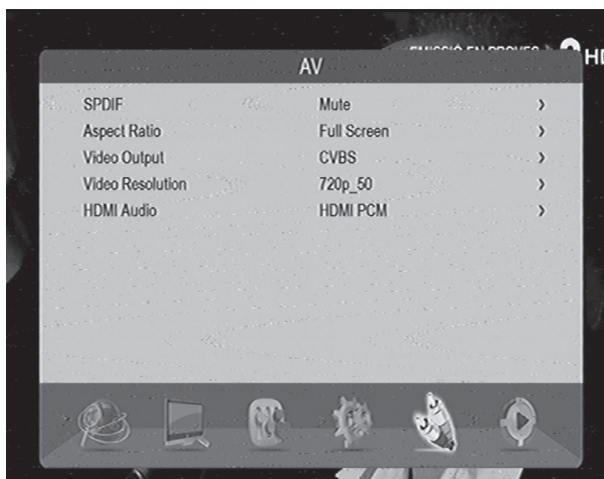
7.6 Verzia SW

Tu je dostupná informácia o verzii softvéru v prijímači

7.7 Automatický úsporný režim

Tu môžete nastaviť za akú dobu sa prijímač sám prepne do úsporného režimu od doby kedy nebol nijako ovládaný.

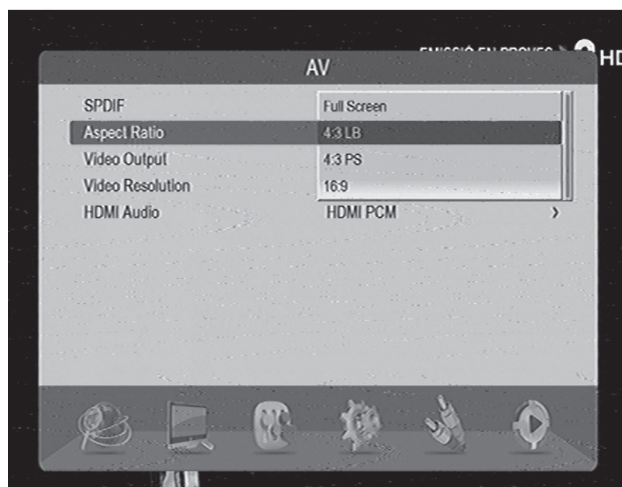
8) AV- NASTAVENIE AUDIO A VIDEO



8.1 SPDIF

Tu je možné nastaviť formát digitálneho audia na výstupnom CINCH konektora tak, aby to zodpovedalo potrebám AV receivera. Možno nastaviť PCM, Bitstream a stlmenie (vypnuté).

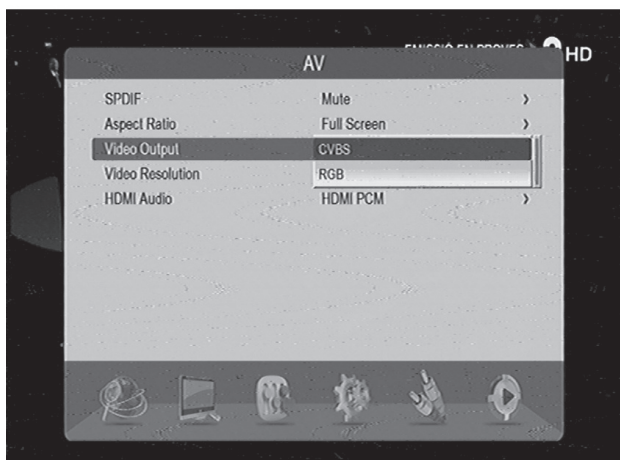
8.2 Pomer strán obrazu



Nastavte pomer strán obrazu podľa pripojeného TV.
Možno nastaviť na 16: 9, 4: 3 PanScan, 4: 3 Letterbox a Celá obrazovka.

Presuňte kurzor na možnosť Pomer strán a stlačením tlačidla OK / DOPRAVA prezrite možnosti. Potom sa môžete pomocou tlačidiel HORE / DOLE cyklicky pohybovať a voľiť možnosti.

8.3 Video výstup

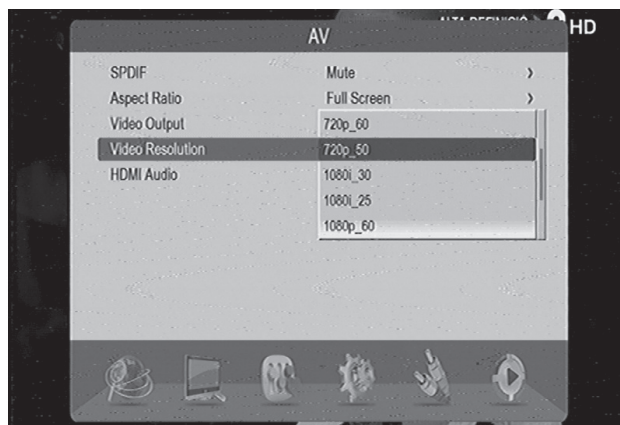


Video výstup je možné nastaviť na CVBS, RGB alebo YUV.
Vyberte podľa možnosti TV (pre analógový spôsob pripojenia).

8.4 TV Norma

Predvolený je PAL.

8.4 Výstupné rozlíšenie



Výstupné rozlíšenie obrazu na HDMI konektora je možné nastaviť na:

576i_25, 720p-60, 720p_50, 1080i_30, 1080i_25, 1080p_60, 1080p_50, 480p_60, 480i_30, 576p_50

8.5 Audio na HDMI

Na výstupnom HDMI konektora je možné nastaviť formát audio dát. Možno nastaviť na Vypnuté, HDMI PCM a HDMI RAW podľa potrieb pripojené TV.

9) CENTRUM MULTIMEDIÍ - MEDIA CENTER



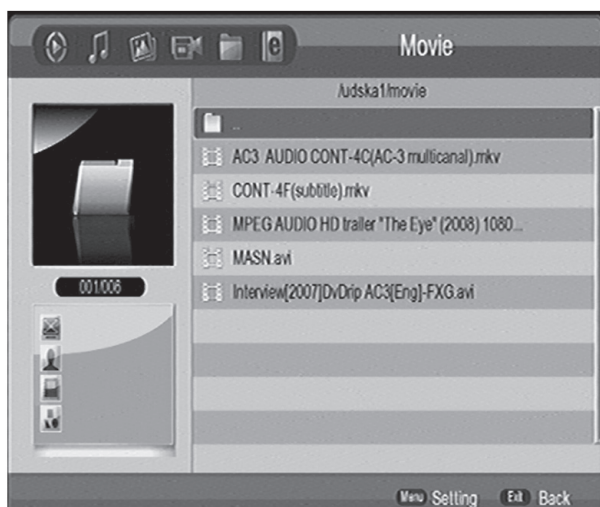
9.1 Multimédia

V tomto menu môžete prehrávať multimediálny obsah z pripojeného USB disku. Najskôr pripojte USB disk.

Pravým / Ľavým navigačným tlačidlom vyberte aký typ multimediálneho obsahu chcete z USB disku prehrať. Na výber je: Film, Hudba, Fotografia, Správca nahrávok, Správca disku, Ebook.

Stlačením tlačidla EXIT opustíte ponuku.

1) Film



Podporovanými formátmi súborov sú MPG, AVI, VOB, MP4, MKV, MOV, WMV a TS. Stlačením tlačidla OK otvoríte štruktúru disku. Vyberte súbor ktorý chcete prehrať a stlačte tl. OK. Potom môžete prehrávanie ovládať pomocou tlačidiel Prehrávanie / Pauza / Zastavenie.

Stlačením tlačidla EXIT ukončíte režim filmu či sa vrátite v štruktúre disku späť.

2) Hudba



Podporované sú formáty WMA, WAV a MP3. Ovládanie je pomocou tlačidiel Prehrávanie / Pauza / Zastavenie.

3) Fotografie



Podporovanými formátmi súborov sú JPG, PNG a BMP.
Stlačením tlačidla OK prehráte fotografiu z vybraného adresára.
Stlačením žltého tlačidla zobrazíte náhľady fotografií.

4) Správca nahrávok



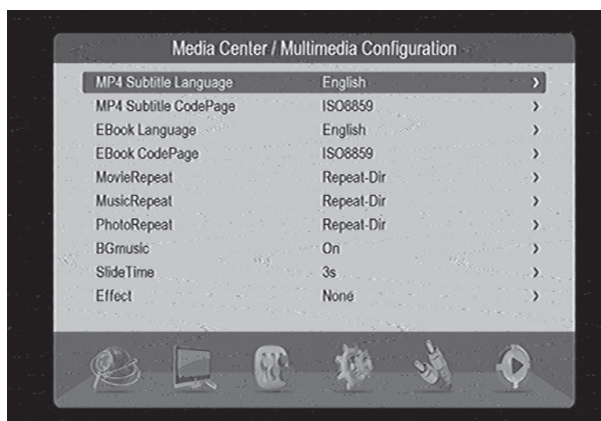
V štruktúre USB disku je možné vytvoriť oddiel pomocou zeleného tlačidla, formátovať oddiel na NTFS (žltým tlačidlom) a FAT32 (modrým tlačítkom).

Pre zobrazenie zoznamu nahrávok stlačte hr. OK.

Pre spustenie nahrávky ju vyberte zo zoznamu pomocou navigačných hr. Na ovládači a stlačte OK.

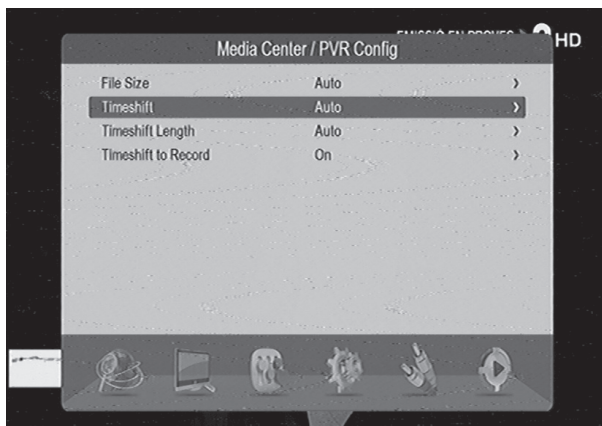
V zozname nahrávok je možné jednotlivé nahrávky odstrániť (červeným hr.), Premenovať (Zeleným hr.) Či odstrániť všetky nahrávky (modrým hr.). Výber potvrdíte voľbou ÁNO.

5) Správca disku



Tu je možné formátovať disk na FAT32 alebo NTFS súborový systém, presúvať zložky či zobrazíť informácie o použítom disku (modrým tlačítkom).

6) Nastavenia rekordéra



- 1. Veľkosť súboru:** Nastavenie maximálnej veľkosti súboru nahrávky ak je vyžadované.
- 2. Časový posun (Timeshift):** Nastavenie statusu časového posunu.
- 3. Dĺžka Timeshift-časového posunu:** Nastavenie maximálnej dĺžky časového posunu.
- 4. Časový posun k nahrávke:** Možnosť priradiť Timeshift k nahrávke.

10) TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Položka		Vlastnosti
Vysokofrekvenčný tuner	Rozsah vstupnej frekvencie	170 až 230 MHz, 470 až 790 MHz (VHF a UHF)
	Šírka pásma	6, 7 alebo 8 MHz
	Úroveň vstupného signálu	-75 až -20 dBm
	Konektor vstupu RF	IEC169-2, samičí
	Vstupná impedancia	75 Ω
Režim demodulácie	Vlnová forma	COFDM (Code Orthogonal Frequency Division Multiplexing)
	Demodulácia	QPSK, QAM16, QAM64
	Vysielací režim	2K, 8K
	Ochranný interval	1/4, 1/8, 1/16, 1/32
	Kódovací pomer	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
Dekódovanie videa a audia	Dekódovanie videa	ISO/IEC13818-2 H.265 kompatibilné
	Rozlíšenie videa	PAL 720 x 576 / NTSC 720 x 480, 1080i, 1080P
	Kódovacia rýchlosť video vstupu	15 Mbit/s max.
	Teletext	Podpora DVB-ETS300472
	Dekódovanie audia	ISO 11172-3
	Zvukový záznam	Stereofónny, mono (L, P)
	Vzorkovacia frekvencia zvuku	32, 44.1, 48 kHz
USB	Port USB	USB 2.0
	System	FAT32, NTFS
Napájanie	Napájacie napätie	110 – 240 V, 50/60 Hz
	Maximálna spotreba	< 8 W
	Spotreba v pohotovostnom stave	< 0,5 W
Pracovné prostredie	Teplota	0 až +40 °C
	Vlhkosť	≤ 95 %

ZMENU TECHNICKÉJ ŠPECIFIKÁCIE VÝROBKU VYHRADENÁ VÝROBCOM.



NEBEZPEČENSTVO UDUSENIA. ODKLADAJTE MIMO DOSAHU DETÍ. VRECKO NIE JE NA HRANIE. NEPOUŽÍVAJTE TENTO VRECKO V KOLÍSKACH, POSTIELKACH, KOČÍKACH ALEBO DETSKÝCH OHRÁDKACH.

Likvidácia starého elektrozariadenia a použitých batérií a akumulátorov (vzťahuje sa na Európsku úniu a európske krajiny so systémami oddeleného zberu).

Tento symbol na výrobku, jeho príslušenstva alebo na jeho obale označuje, že s výrobkom nesmie byť nakladané ako s domácim odpadom. Po ukončení životnosti odovzdajte prosím výrobok alebo batérie v príslušnom mieste spätného odberu, kde bude vykonaná recyklácia tohto elektrozariadenia a batérií. V Európskej únii a v ostatných európskych krajinách existujú miesta spätného odberu vyslúžilého elektrozariadení. Tým, že zaistíte správnu likvidáciu výrobku, môžete predísť možným negatívnym následkom pre životné prostredie a ľudské zdravie, ktoré sa môžu v opačnom prípade prejavovať ako dôsledok nesprávnej manipulácie s týmto výrobkom alebo batériou. Recyklácia materiálov prispieva k ochrane prírodných zdrojov. Z tohto dôvodu prosím nevyhadzujte vyslúžené elektrozariadenia a batérie do domového odpadu.

Týmto ETA a.s. prehlasuje, že typ rádiového zariadenia DVB115T2PVR je v súlade so smernicou 2014/53 / EÚ.



alma