

SENCOR[®]

SDB 4002M4

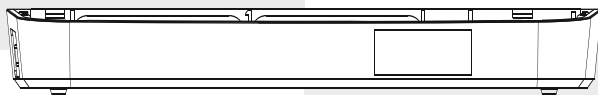
DVB-T RECEIVER

DVB-T PŘIJÍMAČ

DVB-T PRIJÍMAČ

DVB-T VEVŐKÉSZÜLÉK

ODBIORNIK DVB-T



USER'S MANUAL
NÁVOD K OBSLUZE
NÁVOD NA OBSLUHU
HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ
INSTRUKCJA OBSŁUGI

EN CZ SK HU PL

Obsah

Důležité bezpečnostní instrukce	2
1. Popis přístroje.....	6
2. Dálkový ovladač	7
3. Zapojení.....	10
4. Rychlá instalace	11
5. Uživatelské rozhraní.....	12
6. Přehrávání.....	26
7. Řešení potíží	28
8. Technické specifikace	29

Důležité bezpečnostní instrukce

Pokud chcete výrobek správně používat, přečtěte si pozorně tento návod k použití a uschovejte jej k pozdějšímu nahlédnutí.

Obecné bezpečnostní pokyny

- Přečtěte si tento návod. Uchovejte návod na bezpečném místě pro případ jeho použití v budoucnu. Pokud budete přístroj dávat třetí osobě, předejte společně s přístrojem i tento návod.
- Řiďte se tímto návodem a instrukcemi v něm uvedenými.
- Dbejte všech varování.
- Dodržujte všechny pokyny.
- Používejte pouze doplňky a příslušenství uvedené výrobcem.
- Na přístroj se nesmí umístit otevřený plamen, např. hořící svíčka.
- Používejte přístroj v mírném klimatickém pásmu.
- Výrobce ani prodejce přístroje v žádném případě neodpovídají za jakékoliv přímé i nepřímé škody zapříčiněné nedodržением pokynů pro instalaci, nastavování, obsluhu, ošetřování a čištění tohoto přístroje uvedených v tomto návodu.
- Chraňte přístroj před údery, pády, nárazy, otřesy, vibracemi, vlhkem a prachem.
- Před vaším souhlasem s používáním přístroje dětmi musí být děti způsobem odpovídajícím jejich věku poučeny o správném a bezpečném používání přehrávače.

Instalace, ovládání

- Přístroj instalujte podle pokynů v návodu.
- Okolo přístroje ponechte na všech stranách volný prostor, nutný pro správnou cirkulaci vzduchu. Teplo vznikající při provozu je tím odváděno. Zakrytím skříňky přístroje hrozí riziko přehřátí a poškození přístroje. Je třeba zajistit, aby nebylo bráněno odvětrávání zakrytím větracích otvorů např. novinami, ubrusem, závěsem, atd. Dodržujte instrukce o instalaci uvedené v návodu. Nedodržением správného odvětrávání přístroje může být jeho povrch horký!



VAROVÁNÍ! HORKÝ POVRCH!

- Dlouhodobým užíváním přístroje se může přístroj velmi zahřát. Doporučujeme zajistit dostatečný prostor pro odvádění tepla, a to minimálně 10 cm od horní části přístroje a po jeho stranách. Nedotýkejte se horkých částí přístroje bezprostředně po jeho vypnutí po dlouhodobém používání.
- Neinstalujte přístroj na přímém slunci nebo blízko zdrojů tepla, jako jsou radiátory, tepelné výměníky, kamna nebo jiné přístroje (včetně zesilovačů) produkující teplo. Vysokými teplotami je výrazně zkracována životnost elektronických dílů přístroje. Nepoužívejte a neponechávejte přístroj v blízkosti otevřeného ohně.
- Přístroj nesmí být vystaven kapající ani tekoucí vodě a nesmí se na něj stavět předměty naplněné tekutinou, například vázy. Chraňte přístroj před zmoknutím, postříkáním nebo politím jakoukoliv kapalinou, neponechávejte a neinstalujte přístroj mimo místnosti. Přístroj nepoužívejte venku. Nedodržением těchto pokynů hrozí riziko úrazu elektrickým proudem nebo vzniku požáru.

Důležité bezpečnostní instrukce

- Nepoužívejte tento přístroj v blízkosti vody.
- Nesnažte se obejít bezpečnostní funkci polarizované vidlice. Pokud vidlici nelze zapojit do vaší zásuvky, obraťte se na elektrikáře, aby zastaralou zásuvku vyměnil.
- Před zapojením přístroje do síťové zásuvky se nejprve ujistěte, že napětí ve vaší síťové zásuvce odpovídá napětí na typovém štítku přístroje nebo jeho napájecího adaptéru.
- Dbejte, aby se po síťovém nebo napájecím kabelu nešlapalo, ani nebyl stlačen, zvláště v blízkosti vidlice, zásuvky a bodu, kde vychází z přístroje nebo adaptéru. Síťová vidlice (adaptér) se používá jako odpojovací zařízení a musí být snadno dostupná.
- Pamatujte na to, abyste před odpojením síťového kabelu při napájení přístroj vždy nejprve odpojili vidlice (adaptér) ze síťové zásuvky.
- Vytáhněte přístroj ze zásuvky během bouřek, nebo pokud jej nepoužíváte delší dobu.
- Vyvarujte se přenesení přístroje z chladného do teplého prostředí nebo naopak popř. při používání přístroje ve velmi vlhkém prostředí. Na některých dílech uvnitř skříňky přístroje může zkondenzovat vzdušná vlhkost a přístroj se tak může stát dočasně nefunkčním. V takové případě nechte přístroj na teplém a dobře větraném místě a vyčkejte 1–2 hodiny v klidu, až se vlhkost odpaří a přístroj bude možné normálně používat. Pozor zejména při prvním použití přehrávače bezprostředně po jeho nákupu v chladném ročním období.

Servis a údržba

- Pro zabránění rizikům úrazu elektrickým proudem nebo vzniku požáru nevyjímejte přístroj ze skříňky – uvnitř skříňky nejsou díly, které by mohl opravit nebo seřadit jeho uživatel bez odpovídajícího vybavení a kvalifikace. Bude-li přístroj vyžadovat seřízení nebo opravu kontaktujte odborný servis.
- V případě výskytu jakýchkoliv neobvyklých jevů během používání přístroje, jako je např. výskyt charakteristického zápachu pálící se izolace nebo dokonce dýmu, přístroj neprodleně vypněte, od přístroje odpojte používaný zdroj jeho napájení a s dalším používáním přístroje vyčkejte na výsledek jeho kontroly pracovníky odborného servisu.
- Přenechejte veškerý servis kvalifikovanému personálu. Servis je nutný, pokud byl přístroj jakýmkoliv způsobem poškozen, například v případě poškození síťového kabelu, polítlí přístroje tekutinou, vniknutí cizích předmětů dovnitř přístroje, vystavení přístroje dešti nebo vlhkosti, pokud přístroj nefunguje běžným způsobem nebo došlo k jeho pádu.
- Přístroj čistěte pouze suchou tkaninou.

Dálkový ovladač a baterie

- Nevystavujte dálkový ovladač ani baterie přímému slunci nebo zdrojům tepla, jako jsou radiátory, tepelné výměníky, kamna nebo jiné přístroje (včetně zesilovačů) produkující teplo. Nepoužívejte a neoponechávejte přístroj v blízkosti otevřeného ohně.
- Dálkový ovladač ani baterie nesmí být vystaveny kapající ani tekoucí vodě a nesmí se na ně stavět předměty naplněné tekutinou, například vázy. Chraňte před zmoknutím, postříkáním nebo polítlím jakoukoliv kapalinou. Nepoužívejte venku. Nedodržením těchto pokynů hrozí riziko poškození dálkového ovladače nebo baterií.

Důležité bezpečnostní instrukce

- Nepoužívejte tento přístroj v blízkosti vody.
- Je třeba věnovat pozornost aspektům dopadu likvidace baterií na životní prostředí.
- Nesprávné použití baterií může způsobit unik elektrolytu a korozi. Aby dálkový ovladač fungoval správně, postupujte podle níže uvedených pokynů:
 - Nevkládejte baterie v nesprávném směru.
 - Baterie nenabíjejte, nezažhívejte, neotvírejte ani nezkratujte.
 - Nevhazujte baterie do ohně.
 - Nenechávejte vybité baterie v dálkovém ovladači.
 - Nekombinujte různé typy baterií nebo staré a nové baterie.
 - Pokud dálkový ovladač delší dobu nepoužíváte, vyjměte baterie, abyste zabránili možnému poškození následkem vytečení baterií.
 - Pokud dálkový ovladač nefunguje správně nebo se sníží jeho provozní dosah, vyměňte všechny baterie za nové.
 - Dojde-li k úniku elektrolytu z baterií, ovladač dejte vyčistit do autorizovaného servisu.

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

Upozornění: Baterie se nesmí vystavovat nadměrnému teplu, například slunečnímu svitu, ohni a podobně.



Symbol upozorňuje, že uvnitř tohoto přístroje se nachází nebezpečné napětí, které představuje riziko úrazu elektrickým proudem.



Symbol upozorňuje na důležité provozní a servisní pokyny v dokumentaci doprovázející přístroj.



Tento symbol označuje, že přístroj má dvojitou izolaci mezi nebezpečným napětím ze sítě a částmi dostupnými pro uživatele. V případě servisu používejte pouze identické náhradní díly.

Poznámky k USB konektoru:

Paměťové zařízení USB je třeba do přístroje zapojit přímo. Nepoužívejte prodlužovací USB kabel, aby nedošlo k selhání přenosu dat a jeho rušení. Elektrostatické výboje mohou způsobit nefunkčnost přístroje. V takovém případě musí uživatel přístroj restartovat.

Před užíváním paměťového zařízení USB vyzkoušejte jeho funkci komunikace s přístrojem a rychlost čtení a zápisu dat.

Důležité bezpečnostní instrukce

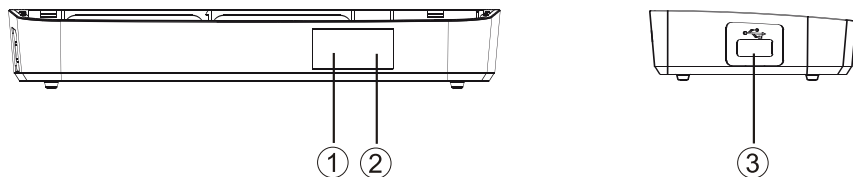
Pro dosažení maximální rychlosti čtení doporučujeme zachovávat diskový prostor defragmentovaný. Použijte souborový systém FAT32, jeden oddíl, bez ochrany. Pokud není zápis a čtení paměťového zařízení plynulé, může docházet k nežádoucím jevům, jako jsou výpadky části obrazu (kostičkování) nebo celých snímků, poruchy ve zvuku, v krajním případě až zastavení operace. Neočekávané chování připojeného paměťového zařízení popř. přítomnost virů a jiných škodlivých softwarů může způsobit až zastavení funkce přístroje s nutností je restartovat.

USB konektor je standardního typu a nedokáže napájet USB zařízení s vysokým odběrem (např. pevné disky HDD). Použijte zařízení s vlastním napájením a napájejte je z jejich vlastních napáječů.

Přístroj byl konstruován s ohledem na maximální kompatibilitu s paměťovými zařízeními. Vzhledem k rozmanitosti zařízení na trhu nelze zaručit kompatibilitu s každým USB zařízením. V případě potíží zkuste paměťové zařízení naformátovat přímo v přístroji. Pokud potíže přetrvávají, použijte jiné paměťové zařízení.

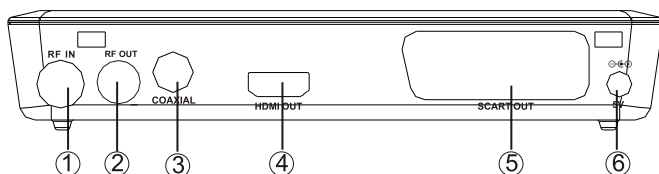
1. Popis přístroje

Přední panel



1. **Indikátor Standby** – světelná kontrolka indikující stav přístroje. Zelená kontrolka indikuje, že je přístroj zapnutý a červená kontrolka indikuje, že je přístroj v pohotovostním režimu.
2. **Snímač dálkového ovladače** – pro příjem signálu z dálkového ovladače
3. **USB slot (volitelné)** – pro připojení externího zařízení USB 2.0

Zadní panel



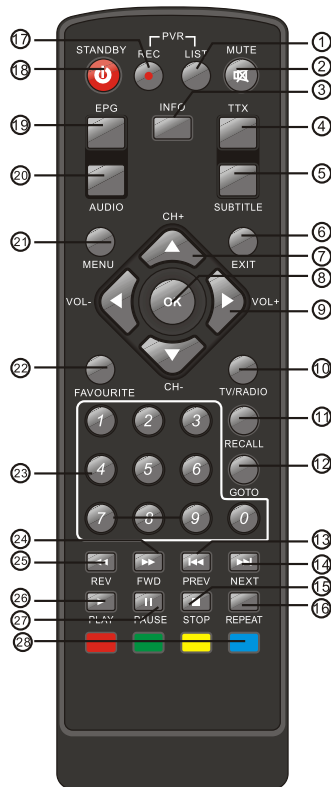
1. Vstup konektor **RF IN** – pro připojení externí antény
2. Výstupní konektor **RF OUT** – pro přenesení anténního signálu do TV nebo jiného video systému
3. Konektor **COAXIAL** – pro připojení k digitálním audio zesilovači
4. Výstupní konektor **HDMI OUT** – pro připojení externího zařízení prostřednictvím HDMI
5. Výstupní konektor **SCART OUT** – pro připojení externího zařízení prostřednictvím SCART kabelu
6. Zdíčka **DC IN 5V** – pro připojení napájecího 5V adaptéru *1

Poznámka:

*1 Pokud budete připojovat do USB slotu externí hard disk, je třeba, aby byl vybaven vlastním napájením. Adaptér pro napájení hard disku není součástí vybavení.

2. Dálkový ovladač

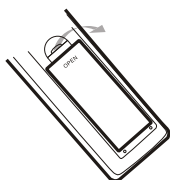
1. Tlačítko **LIST** – pro zobrazení seznamu záznamů aktuálního disku
2. Tlačítko **MUTE** – pro okamžité umlčení zvuku / obnovení původní hlasitosti
3. Tlačítko **INFO** – pro zobrazení dodatečných informací o programu / souboru
4. Tlačítko **TTX** – pro zapnutí / vypnutí teletextu
5. Tlačítko **SUBTITLE** – pro výběr jazyka pro titulky
6. Tlačítko **EXIT** – pro návrat na předchozí obrazovku nebo nabídku
7. Tlačítka **NAHORU/DOLŮ** – pro pohyb v nabídce nahoru / dolů; pro výběr následujícího nebo předchozího kanálu
8. Tlačítko **OK** – pro potvrzení výběru nebo nastavení; zobrazení seznamu kanálů
9. Tlačítka **DOPRAVA/DOLEVA** – pro pohyb v nabídce doprava/doleva; zvýšení/snížení hlasitosti
10. Tlačítko **TV/RADIO** – pro přepínání mezi režimem TV a RADIO
11. Tlačítko **RECALL** – pro přepínání mezi posledním dvěma přijímanými kanály
12. Tlačítko **GOTO** – pro výběr specifického místa v záznamu
13. Číslicová tlačítka – pro přímý výběr kanálu nebo vkládání číselných hodnot
14. Tlačítko **PREV** – pro přeskok na předchozí stopu během přehrávání médií
15. Tlačítko **NEXT** – pro přeskok na následující stopu během přehrávání médií
16. Tlačítko **STOP** – pro zastavení přehrávání médií
17. Tlačítko **REPEAT** – zapnutí / vypnutí režimu opakovaného přehrávání
18. Tlačítko **REC** – pro spuštění nahrávání DVB-T programu
19. Tlačítko **STANDBY** – pro zapnutí přístroje z pohotovostního režimu / uvedení přístroje do pohotovostního režimu
20. Tlačítko **EPG** – pro zobrazení informací EPG (elektronický průvodce pořady)
21. Tlačítko **AUDIO** – pro výběr audio jazyka nebo režimu audio
22. Tlačítko **MENU** – pro zobrazení hlavní nabídky
23. Tlačítko **FAVOURITE** – pro vstup do nabídky oblíbených
24. Tlačítko **FWD** – pro rychlý posun směrem vpřed pro přehrávání médií
25. Tlačítko **REV** – pro rychlý posun směrem vzad pro přehrávání médií
26. Tlačítko **PLAY** – pro spuštění přehrávání / obnovení pozastaveného přehrávání médií
27. Tlačítko **PAUSE** – pro pozastavení přehrávání médií
28. Barevná tlačítka – pro výběr odpovídajících barevných funkcí v režimu teletextu nebo jiných menu



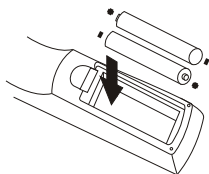
Výměna baterií v ovladači

Pro napájení ovladače se používají 2 baterie typu AAA.
Pro jejich výměnu postupujte podle následujících pokynů:

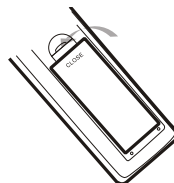
1. Otevřete kryt prostoru pro baterie.



2. Do prostoru pro baterie vložte nové baterie tak, aby symbol + (plus) a – (mínus) vyznačené na dně prostoru pro baterie odpovídaly symbolům + (plus) a – (mínus) na bateriích.

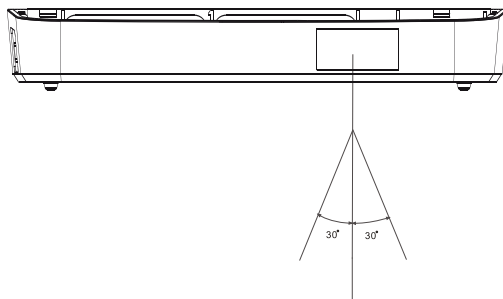


3. Zavřete kryt prostoru pro baterie.



Zacházení s dálkovým ovladačem

- Pro obsluhu přístroje ovladačem nasměrujte ovladač na přístroj a potom stiskněte tlačítko pro jeho požadovanou funkci. Účinný dosah ovladače je do cca 5 metrů při odchylce max. $\pm 30^\circ$ od kolmému směru k senzoru přijímače dálkového ovládání na přední straně přístroje. Snižováním kapacity baterií se účinný dosah ovladače postupně zkracuje.
- V okamžiku použití ovladače nesmí být v prostoru mezi ovladačem a přístrojem pevné překážky. Při běžném používání ovladače je životnost baterií v ovladači cca 1 rok. Po významném zkrácení účinného dosahu ovladače nebo při problémech s obsluhou přístroje ovladačem vyměňte v ovladači obě baterie.
- Pokud nebudete ovladač delší dobu používat, vyjměte z něj obě baterie – zabráníte tak event. poškození ovladače jejich případným vytečením.



2. Dálkový ovladač

Upozornění týkající se dálkového ovladače a baterií

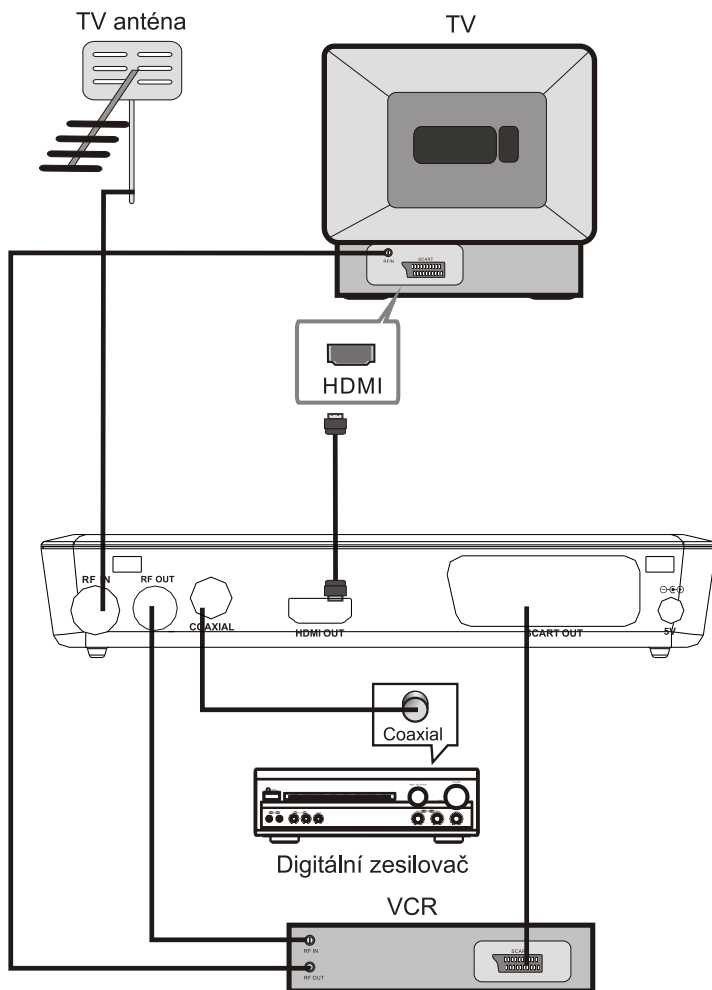
- Nevystavujte dálkový ovladač ani baterie přímému slunci nebo zdrojům tepla, jako jsou radiátory, tepelné výměníky, kamna nebo jiné přístroje (včetně zesilovačů) produkující teplo. Nepoužívejte a neoponechávejte dálkový ovladač ani baterie v blízkosti otevřeného ohně.
- Nevystavujte senzor dálkového ovládání přímému slunečnímu světlu ani světlu zářivek či jiných fluorescenčních zdrojů. Tyto mohou ovlivnit účinný dosah dálkového ovládání nebo spolehlivost provádění příkazů.
- Dálkový ovladač ani baterie nesmí být vystaveny kapající ani tekoucí vodě a nesmí se na ně stavět předměty naplněné tekutinou, například vázy. Chraňte před zmoknutím, postříkáním nebo politím jakoukoliv kapalinou. Nepoužívejte venku. Nedodržením těchto pokynů hrozí riziko poškození dálkového ovladače nebo baterií.
- Nepoužívejte dálkový ovladač ani baterie v blízkosti vody.
- Je třeba věnovat pozornost aspektům dopadu likvidace baterií na životní prostředí.
- Nesprávné použití baterií může způsobit unik elektrolytu a korozi. Aby dálkový ovladač fungoval správně, postupujte podle níže uvedených pokynů:
 - Nevkládejte baterie v nesprávném směru.
 - Baterie nenabíjejte, nezahřívejte, neotvírejte ani nezkratujte.
 - Nevhazujte baterie do ohně.
 - Nenechávejte vybité baterie v dálkovém ovladači.
 - Nekombinujte různé typy baterií nebo staré a nové baterie.
 - Pokud dálkový ovladač delší dobu nepoužíváte, vyjměte baterie, abyste zabránili možnému poškození následkem vytečení baterií.
 - Pokud dálkový ovladač nefunguje správně nebo se sníží jeho provozní dosah, vyměňte všechny baterie za nové.
 - Dojde-li k úniku elektrolytu z baterií, ovladač dejte vyčistit do autorizovaného servisu.

Poznámka:

Vyjměte baterie, pokud budete přístroj ukládat nebo ho nebudete delší dobu používat.

Varování:

Před zapojením přístroje do síťové zásuvky se ujistěte, že napětí ve vaší síťové zásuvce odpovídá napětí uvedenému na typovém štítku přístroje / napájecího adaptéru. Abyste zabránili riziku úrazu elektrickým proudem, pak v žádném případě neodstraňujte kryt nebo zadní část přístroje ani ho jinak nerozebírejte.



Poznámka:

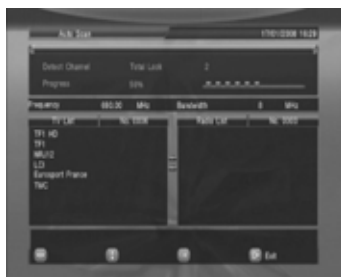
Pokud budete připojovat k přijímači externí zařízení, jako jsou TV, VCR nebo zesilovače, před propojením si přečtěte pečlivě návod k použití takového externího zařízení. Před zapojením se ujistěte, že jsou všechna zařízení odpojena od síťové zásuvky.

4. Rychlá instalace

1. Do vstupního konektoru RF IN zapojte anténu.
2. Audio a video výstup set top boxu zapojte do TV.
3. Zástrčky síťových kabelů TV a set top boxu zapojte do síťové zásuvky.
4. Tlačítka **doleva/doprava/nahoru/dolů** vyberte **OSD Language (Jazyk OSD)**.
5. Tlačítka **doleva/doprava/nahoru/dolů** vyberte **Country (Země)** instalace – viz obr. 1.
6. Vyberte **Auto Scan (Automatické hledání)** a stiskněte tlačítko **OK** pro spuštění hledání kanálů – viz obr. 2.
7. Vyčkejte na konec hledání kanálů a poté budete moci sledovat TV.



Obr. 4.1. Jazyk OSD



Obr. 4.2. Automatické hledání

5. Uživatelské rozhraní

5.1. Installation (Instalace)

5.1.1. Antenna Power (Napájení antény)

Umožňuje napájení aktivní antény 5 V.

Poznámka: Nenastavujte možnost On (Zapnuto), pokud používáte aktivní anténu.

5.1.2. Country Setting (Země nastavení)

Vyberte místo instalace přístroje, s nímž je spojena frekvence a šíře pásma.

5.1.3. Auto Scan (Automatické hledání)

Automatické hledání vymaže z databáze již vyhledané kanály a na základě země instalace provede hledání podle frekvence a šíře pásma.

Stiskněte tlačítko **OK** pro vymazání uložených kanálů a spuštění automatického hledání.

Automatické hledání může určitou dobu trvat, vyčkejte, až bude hledání dokončeno. Nebo stiskněte tlačítko **EXIT** pro ukončení hledání.

5.1.4. Manual Scan (Ruční hledání)

Ruční hledání přidá do seznamu kanálů vyhledaný kanál. Žádný kanál ze seznamu nebude vymazán. Pro vyhledání je třeba znát frekvenci a šíři pásma. Pokud vyhledáte kanál, který je v seznamu kanálů již uložen, bude stávající kanál přepsán nově vyhledaným.



Obr. 5.1.1 Ruční hledání



Obr. 5.2.1 Editor kanálů

5.2. Channel (Kanál)

V menu Kanál je možné spravovat kanálu. Funkce dostupné v tomto menu jsou následující: TV Channel Editor (TV Editor kanálů), Radio Channel Editor (Rádio Editor kanálů), EPG a LCN apod.

5.2.1. TV/Radio Channel Editor (TV/Rádio editor kanálů)

TV/Rádio editor kanálů umožňuje spravovat oblíbené kanály, jako je zobrazeno na obrázku 2.1.

Tlačítko FAVOURITE slouží k přidání TV/radiostanic do seznamu oblíbených, nebo je odstraní ze seznamu.

5. Uživatelské rozhraní

ČERVENÉ/ZELENÉ/ŽLUTÉ/MODRÉ tlačítko slouží k ovládání různých funkcí, jako jsou editace, zámek, výmaz, zařazení do skupin.

5.2.1.1. Oblíbené

Můžete přidávat oblíbené kanály do 8 přednastavených skupin, které jsou Hudba, Sport, Nakupování, Doprava, Film, Zprávy, Fav1, Fav2.

1. Stiskněte tlačítko **FAVOURITE** pro zobrazení seznamu oblíbených.
2. Tlačítka **nahoru/dolů** vyberte kanál, který chcete přidat do seznamu oblíbených.
3. Tlačítka **doleva/doprava** vyberte skupinu oblíbených.
4. Stiskněte tlačítko **OK** pro přidání kanálu do vybrané skupiny oblíbených, nebo ho odstraníte ze skupiny oblíbených.
5. Stiskněte tlačítko **EXIT** pro uložení seznamu.
6. Stiskněte tlačítko **OK** pro potvrzení uložení nebo tlačítko **EXIT** pro jeho zrušení. Pokud chcete přidat další kanály do skupiny oblíbených, opakujte výše uvedený postup.

5.2.1.2. Editace kanálů

Nejprve stiskněte ČERVENÉ tlačítko pro vstup do režimu editace.

1. Stiskněte ČERVENÉ tlačítko pro přejmenování TV kanálu / radiostanice.
2. Stiskněte ZELENÉ tlačítko pro přemístění pozice TV kanálu / radiostanice.
3. Stiskněte ŽLUTÉ tlačítko pro třídění TV kanálu / radiostanic.
4. Stiskněte MODRÉ tlačítko pro přeskok TV kanálu / radiostanic. A seznam přeskakovaných kanálů naleznete v seznamu „skrýtych“ kanálů.

5.2.1.3. Zámek

Stiskněte ZELENÉ tlačítko pro nastavení nebo zrušení funkce zámku na TV kanálu / radiostanici.

5.2.1.4. Výmaz

Stiskněte ŽLUTÉ tlačítko pro výmaz kanálu nebo všech kanálů, po výstup z menu bude výsledek uložen.

5.2.1.5. Zařazení do skupin

Stiskněte MODRÉ tlačítko pro přepínání mezi skupinami kanálů – viditelné kanály a skrýté kanály.

5.2.2. EPG

EPG (Elektronický průvodce programy) poskytuje informace o vysílaných programech a současně umožňuje plánované sledování a nahrávání programů.

1. Na stránce kanálu vyberte tlačítka **doleva/doprava** volbu EPG.
 2. Stiskněte tlačítko **OK** pro zobrazení stránky EPG.
- Během normálního sledování stiskněte tlačítko **EPG** pro přímý vstup do menu EPG – viz obrázek **5.2.2.1. Channel List (Seznam kanálů)**

Seznam kanálů se nachází v levé části menu EPG. Vyberte kanál pro zobrazení EPG informací.

5. Uživatelské rozhraní

Poznámka:

1. Pokud vybraný kanál neobsahuje žádné informace, zobrazí se toto hlášení „No EPG Event“ (Žádné informace).
2. **MODRÝM** tlačítkem budete přepínat mezi skupinami kanálů – viditelné kanály a skryté kanály.

5.2.2.2. Event List (Seznam událostí)

Seznam událostí obsahuje vámi vybrané události kanálů.

1. Tlačítka **doleva/doprava** přepínají mezi seznamem služeb a seznamem událostí.
2. Tlačítka **doleva/doprava** vyberte datum události.
3. Tlačítka **nahoru/dolů** vyberte událost.
4. Stiskněte tlačítko **OK** pro zobrazení detailů vybrané události.
5. Tlačítkem **EXIT** se vrátíte na seznam kanálů.

5.2.2.3. Event Detail (Detail události)

Slouží k zobrazení informací o vybrané události.

1. Tlačítka **nahoru/dolů** vyberte událost.
2. Tlačítkem **OK** zobrazíte detaily vybrané události.
3. Tlačítka **nahoru/dolů** přepínají na další / předchozí stránky.
4. **ŽLUTÝM** tlačítkem vstupte do režimu pokročilého časovače pro naplánování události – více informací dále v návodu.
5. Tlačítkem **EXIT** se vrátíte na seznam událostí.

5.2.2.4. Event Book (Rezervace události)

V seznamu událostí a v detailu události stiskněte **ŽLUTÉ** tlačítko pro přímý vstup do pokročilého časovače a pro naplánování sledování nebo nahrávání události – viz obrázek 2.2.2.



Obr. 5.2.2.1 EPG



5.2.2.2. Detail události

5.2.3. LCN

Zapnutí / vypnutí funkce logického číslování kanálů.

5. Uživatelské rozhraní

5.3. Time (Čas)

5.3.1. Auto Time Zone (Auto časová zóna)

1. On (Zapnuto) – systém automaticky zkontroluje čas s PTS a aktuálním kanálem.
2. Off (Vypnuto) – systém zkontroluje čas jen při zapnutí přístroje a přístroj obnoví čas sám.

5.3.2. Time Zone (Časové zóna)

Můžete nastavit posun časové zóny a systém automaticky provede změnu času. Tato volba je dostupná, pokud je volba automatické časové zóny vypnuta.

5.3.3. Current Date (Datum)

Tato volba pouze zobrazuje aktuální datum, není možné ji upravovat.

5.3.4. Current Time (Aktuální čas)

Tato volba pouze zobrazuje aktuální čas, není možné ji upravovat.

5.3.5. Sleep Timer (Časovač usínání)

Nastavte časovač usínání: 15, 30, 45, 60, 90, 120 minut, po jehož uplynutí se přístroj automaticky přepne do pohotovostního režimu.

5.3.6. Advance Timer (Pokročilý časovač)

Pokročilý časovač je funkce pro plánování přehrávání nebo nahrávání událostí. Je zde celkem 10 časovačů a můžete přidávat, editovat, mazat události v každém časovači.

1. Pokud přidáte do časovače novou událost a tato událost koliduje s již uloženou událostí, zobrazí se dialogové okno, které vás upozorní na takovou skutečnost.
2. Jakmile je nová událost úspěšně uložena v seznamu, automaticky se setřídí události v seznamu podle času (od nejdříve probíhajících).
3. Pokud ručně přidáte číslo kanálu a číslo překročí maximální dostupné číslo kanálu, systém automaticky nastaví číslo na to správné.
4. Pokud je přístroj v režimu usínání a doba spuštění události má začít, přístroj se automaticky zapne pro přehrávání nebo nahrávání události. Po skončení události se opět automaticky přepne do pohotovostního režimu.
5. Pokud je režim opakování událost nastaven na „Jednou“, bude po skončení události taková událost vymazána ze seznamu událostí. U událostí, které jsou označeny jako opakované denně, týdně, víkendově, v pracovních dnech, se po skončení události událost automaticky přesune na čas daný režimem opakování. Takovou událost vymažete jen ručně.
6. Pokud má být událost zaznamenána a přístroj detekuje, že není připojeno žádné záznamové zařízení, zobrazí se dialogové okno informujíc o této skutečnosti. Před začátkem záznamu vždy připojte záznamové zařízení do přístroje.

5. Uživatelské rozhraní



Obr. 5.3.1. Nastavení času



Obr. 5.3.6. Pokročilý časovač

5.4. TV Setup (Nastavení TV)

5.4.1. TV Format (TV formát)

Vyberte vhodný TV formát mezi: 4:3LB, 4:3PS, 16:9LB a 16:9FIT.

5.4.2. TV Mode (TV režim)

Vyberte TV režim mezi PAL nebo NTSC.

5.4.3. Video Output (Video výstup)

Vyberte režim pro video výstup.

1. Pokud není k propojení přístroje a TV použit HDMI kabel, nebude možné využít režim HDMI.
2. Pokud vyberete možnost SCART (CVBS), SCART (RGB) nebo RCA (CVBS), TV rozlišení se změní automaticky na odpovídající výchozí hodnotu, 576i pro PAL a 480i pro NTSC.
3. Pokud přístroj zaznamená HDMI připojení, bude toto připojení automaticky vybráno.

5.4.4. TV Resolution (TV rozlišení)

Tato volba slouží pro nastavení TV rozlišení v režimu HDMI.

1. Pokud vyberete možnost SCART (CVBS), SCART (RGB) nebo RCA (CVBS), TV rozlišení se změní automaticky na odpovídající výchozí hodnotu, 576i pro PAL a 480i pro NTSC a položka TV rozlišení nebude dostupná.
2. Pokud je vybráno připojení HDMI, jsou u PAL možná tato rozlišení: 720p_50Hz, 1080i_50Hz a Auto; jsou u NTSC možná tato rozlišení: 720p_60Hz, 1080i_60Hz a Auto.
3. Pokud je vybráno připojení YUV, jsou u PAL možná tato rozlišení: 576i, 576p, 720p_50Hz, 1080i_50Hz a 1080p_50Hz; jsou u NTSC možná tato rozlišení: 480i, 480p, 720p_60Hz, 1080i_60Hz a 1080p_60Hz.

5.4.5. OSD Transparency (Průhlednost OSD)

Nastavte průhlednost OSD.

5. Uživatelské rozhraní

5.4.6. Banner Display Time (Čas zobrazení banneru)

Nastavte čas zobrazení bannerů (hlášení) na obrazovce.

5.4.7. Auto Standby (Automatický standby)

Tato funkce slouží k automatickému přepnutí do pohotovostního režimu po 3, 4 nebo 5 hodinách, pokud nestisknete žádné tlačítko nebo neprovedete žádnou funkci.

5.4.8. Digital Audio Output (Digitální výstup zvuku)

Vyberte typ digitálního výstupu zvuku, LPCM nebo RAW.



Obr. 5.4.1. Nastavení TV



Obr. 5.5.1. Jazyk

5.5. Language (Jazyk)

5.5.1. OSD Language (Jazyk OSD)

Vyberte jazyk OSD.

5.5.2. Audio Language (Audio jazyk)

Vyberte oblíbený audio jazyk. Každým přepnutím kanálu systém automaticky zkontroluje, zda je možné použít nastavený audio jazyk u daného kanálu. Pokud ano, bude jazyk použit automaticky.

5.5.3. Subtitle Language (Jazyk titulků)

Vyberte oblíbený jazyk titulků. Každým přepnutím kanálu systém automaticky zkontroluje, zda je možné použít nastavený jazyk titulků u daného kanálu. Pokud ano, bude jazyk použit automaticky.

Pokud nechcete, aby systém automaticky kontroloval jazyk, pak nastavte tuto funkci na Off (Vypnuto).

5.6. Others (Jiné)

5.6.1. Parental Control (Rodičovská kontrola)

V menu „Rodičovská kontrola“ můžete nastavit zámek menu, zámek kanálu, zámek správce, změnit heslo; výchozí heslo je „0000“.

5. Uživatelské rozhraní



Obr. 5.6.1. Rodičovská kontrola

5.6.1.1. Menu Lock (Zámek menu)

Pokud je tato funkce zapnuta (On), budete vyzváni k vložení platného hesla při vstupu do menu nebo podmenu, jako jsou např. Automatické hledání, Ruční hledání, TV/Rádio editor kanálů, Rodičovská kontrola, Obnova&záloha, Tovární nastavení apod.

5.6.1.2. Channel Lock (Zámek kanálu)

Pokud je tato funkce zapnuta (On), budete vyzváni k vložení platného hesla při zobrazení kanálu, který byl zamčen v menu Editor kanálů. Výzva k vložení platného hesla se může objevit i při vstupu do menu a podmenu, jako jsou např. Automatické hledání, Ruční hledání, TV/Rádio editor kanálů, Rodičovská kontrola, Obnova&záloha, Tovární nastavení apod.

5.6.1.3. Censorship Lock (Zámek správce)

Tato volba slouží k nastavení tzv. hodnocení kanálu. Pokud je hodnocení aktuálního kanálu vyšší, než je nastavený věk u této volby, bude kanál zamčen a budete vyzváni k vložení platného hesla.

5.6.1.4. Change Password (Změna hesla)

Pokud znáte heslo, můžete ho v tomto menu změnit. Pokud provedete obnovu továrního nastavení, dojde i k obnově hesla a Vaše nastavené bude vymazáno.

5.6.2. Update & Backup (Obnova a záloha)

Toto menu slouží k aktualizaci firmwaru prostřednictvím USB zařízení a záloha firmwaru na USB zařízení.

5.6.2.1. Image Update (Obraz aktualizace)

Slouží k obnově databáze nebo přehrání firmwaru přístroje pomocí USB zařízení.

1. Vstupte do podmenu aktualizace.
2. Vyberte přístroj, adresář a soubor s aktualizací (*.ssu).
3. Stiskněte tlačítko **OK** pro spuštění aktualizace.

5. Uživatelské rozhraní

5.6.2.2. Image Backup (Obraz zálohy)

Slouží k záloze databáze, firmwaru nebo aplikace na USB zařízení.

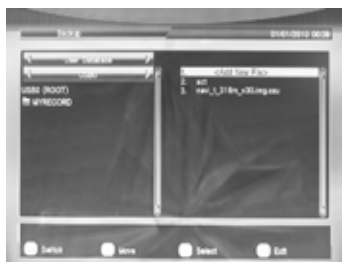
1. Vstupte do podmenu záloha, vyberte typ zálohy.
2. Vyberte přístroj a adresář.
3. Vyberte existující soubor nebo jej přepište, nebo vyberte „Add New File“ (Přidat nový soubor) pro vytvoření zálohy nového souboru.
4. Stiskněte tlačítko **OK** pro spuštění zálohy.

OTA

Slouží k aktualizaci firmwaru z vysílání TV.



Obr. 5.6.2. Obraz aktualizace



Obr. 5.6.3. Obraz zálohy

5.6.3. Factory Setting (Tovární nastavení)

Obnova všech provedených nastavení na hodnoty nastavené v továrně. Všechny kanály se vymažou.

5.6.4. Calenar (Kalendář)

Kalendář, až do roku 2038.

5.6.5. Calculator (Kalkulačka)

5.6.6. Game (Hry)

Současně jsou v nabídce tři hry: Boxman, Tetris a Gobang.

5. Uživatelské rozhraní

5.7. USB

5.7.1. Multimedia (Multimédia)

Tato volba složí k přehrávání multimediálních souborů, film, hudba, fotky, mé záznamy.



Movie (Film)

1. Filmové obrázky / Adresář

V prohlížeči video souborů jsou dva režimy prohlížení – obrázky nebo adresář. V menu jsou dostupné tyto funkce.

Zelené tlačítko – přepínání mezi režimy prohlížení (obrázky nebo adresáři).

Žluté tlačítko – přepnutí režimu obrázku.

Červené tlačítko – vstup do možnosti nastavení přehrávání videa

- (1) Náhodné – přehrávání v náhodném pořadí
- (2) Opakovaně – výběr režimu opakovaného přehrávání
- (3) Kódování textu – vyberte kódování textu pro titulky

MENU/EXIT – návrat na předchozí menu

2. Přehrávání

V zobrazení video souborů vyberte požadovaný video soubor a tlačítkem **OK** ho spusťte.

Červené tlačítko – vstupte do možnosti nastavení přehrávání videa

- (1) Náhodné – přehrávání v náhodném pořadí
- (2) Opakovaně – výběr režimu opakovaného přehrávání
- (3) Kódování textu – vyberte kódování textu pro titulky

GOTO tlačítko – vyberte specifický okamžik v přehrávání a vložení časové hodnoty na tento okamžik přeskočíte. Pokud zvolíte nesprávnou hodnotu, bude přehrávání normálně pokračovat.

Doleva/doprava – zvýšení / snížení hlasitosti

Nahoru/dolů – přepnutí filmu ručně

Audio tlačítko – vyberte audio pro film

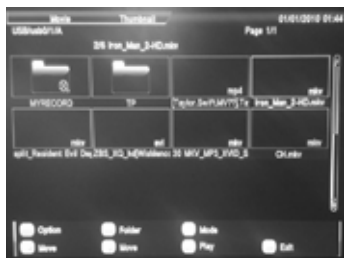
SUBTITLE tlačítko – vyberte titulky pro film

5. Uživatelské rozhraní

Poznámka:

1. Pokud nejsou titulky dostupné, nebude možné je zobrazit.
2. Vyberte správné kódování textu pro jazyk titulků, jinak budou titulky zobrazeny se špatnou diakritikou.

MENU/EXIT – návrat na předchozí menu



Obr. Režim „Obrázky“ / Adresář (Video)



Obr. Přehrávání filmu

Music (Hudba)

1. Hudební obrázky / Adresář

V prohlížeči hudebních souborů jsou dva režimy prohlížení – obrázky nebo adresář. V menu jsou dostupné tyto funkce.

Zelené tlačítko – přepínání mezi režimy prohlížení (obrázky nebo adresář).

Žluté tlačítko – přepnutí režimu obrázku.

Červené tlačítko – vstup do možnosti nastavení přehrávání hudby

- (1) Náhodné – přehrávání v náhodném pořadí
- (2) Opakovaně – výběr režimu opakovaného přehrávání
- (3) Informace o možnosti – zobrazení informací o skladbě, zobrazení textu písně při přehrávání
- (4) Zobrazení – zobrazení obalu nebo ekvalizéru při přehrávání

MENU/EXIT – návrat na předchozí menu

2. Přehrávání

V zobrazení hudebních souborů vyberte požadovaný soubor a tlačítkem **OK** ho spusťte.

Červené tlačítko – vstupte do možnosti nastavení přehrávání hudby

- (1) Náhodné – přehrávání v náhodném pořadí
- (2) Opakovaně – výběr režimu opakovaného přehrávání
- (3) Informace o možnosti – zobrazení informací o skladbě, zobrazení textu písně při přehrávání
- (4) Zobrazení – zobrazení obalu nebo ekvalizéru při přehrávání

Doleva/doprava – zvýšení / snížení hlasitosti

Nahoru/dolů – přepnutí skladby ručně

OK tlačítko – spuštění / pozastavení přehrávání

MENU/EXIT – návrat na předchozí menu

5. Uživatelské rozhraní



Obr. Režim „Obrázky“ / Adresář (Hudba)



Obr. Přehrávání hudby

Photo (Fotky)

1. Foto obrázky / Adresář

V prohlížeči foto souborů jsou dva režimy prohlížení – obrázky nebo adresář. V menu jsou dostupné tyto funkce.

Zelené tlačítko – přepínání mezi režimy prohlížení (obrázky nebo adresáře).

Žluté tlačítko – přepnutí režimu obrázku.

Červené tlačítko – vstup do možnosti nastavení přehrávání fotek

- (1) Náhodné – přehrávání v náhodném pořadí
- (2) Opakovaně – výběr režimu opakovaného přehrávání
- (3) Časový interval – nastavte časový interval pro přetáčení fotek
- (4) Efekt – aktivujte/deaktivujte funkci efekt při přetáčení fotek

MENU/EXIT – návrat na předchozí menu

2. Přehrávání

V zobrazení foto souborů vyberte požadovaný soubor a tlačítkem **OK** ho spusťte.

Červené tlačítko – vstupte do možnosti nastavení přehrávání hudby

- (1) Náhodné – přehrávání v náhodném pořadí
- (2) Opakovaně – výběr režimu opakovaného přehrávání
- (3) Časový interval – nastavte časový interval pro přetáčení fotek
- (4) Efekt – aktivujte/deaktivujte funkci efekt při přetáčení fotek

Zelené tlačítko – stiskněte zelené tlačítko pro přehrávání hudby během prohlížení fotek.

Žluté/modré tlačítko – slouží k otočení fotek doleva/doprava, po provedení otočení se přetáčení fotek přeruší

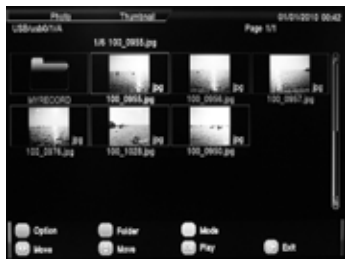
Doleva/doprava – zvýšení / snížení hlasitosti

Nahoru/dolů – přepnutí fotek ručně, přetáčení fotek přeruší

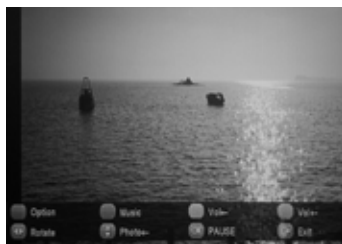
OK tlačítko – spuštění / pozastavení přehrávání

MENU/EXIT – návrat na předchozí menu

5. Uživatelské rozhraní



Obr. Režim „Obrázky“ / Adresář (Fotky)



Obr. Přehrávání fotek

My Recorder (Moje záznamy)

1. Moje záznamy – seznam

Seznam uložených souborů naleznete v seznamu po stisknutí tlačítka **LIST**. V menu jsou dostupné tyto funkce.

Červené tlačítko – funkce přejmenování

Zelené tlačítko – vyberte USB zařízení a adresář se záznamy.

Poznámka:

1. Zobrazí se také velikost paměti připojeného disku a údaje o zaplněné (Used), volné (Free) a celkové (Total) paměti.
2. Můžete vybrat i funkci formátování. Před výběrem této funkce se ujistěte, že jste si data uložená na USB zařízení zálohovali. Při formátování budou všechna data vymazána.

Žluté tlačítko – vyberte soubor, který má být vymazán.

Modré tlačítko – funkce vymazání

Play tlačítko – přehrávání souboru na celé obrazovce

MENU/EXIT – návrat na předchozí menu

2. Přehrávání

V zobrazení souborů vyberte požadovaný soubor a tlačítkem **PLAY** ho spusťte.

Zelené tlačítko – funkce krokování

Žluté tlačítko – funkce přiblížení/zvětšení obrazu (Zoom+). Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT** pro normální zobrazení.

Modré tlačítko – funkce oddálení / zmenšení obrazu (Zoom -). Stiskněte tlačítko **MENU/EXIT** pro normální zobrazení.

Doleva/doprava – zvýšení / snížení hlasitosti

Nahoru/dolů – přepnutí souboru ručně

OK tlačítko – spuštění / pozastavení přehrávání

MENU/EXIT – návrat na předchozí menu

5. Uživatelské rozhraní



Obr. Moje záznamy



Obr. Přehrávání souborů

5.7.2. Recorder Setting (Nastavení nahrávání)

Tato volba souvisí s funkcí nahrávání a obsahuje funkce Time Shift (Časovým posun), One button Recording (Nahrávání stisknutím jednoho tlačítka), Default Recording Period (Předvolená doba záznamu) a Time Shift Size (Velikost časového posunu).

5.7.2.1. Time Shift (Časový posun)

V nabídce jsou dva režimy záznamu – PAUSE a AUTO. Pokud vyberete možnost „Off“ (Vypnuto), bude funkce vypnuta.

AUTO: Systém automaticky aktivuje funkci Time Shift, jakmile vstoupíte do režimu normálního přehrávání.

PAUSE: Při sledování programu v režimu normálního přehrávání, můžete tlačítkem **PAUSE** pozastavit přehrávání. Po obnově přehrávání stisknutím tlačítka **PLAY** se systém přepne do stavu Time Shift. Uložená data budou vymazána, jakmile vystoupíte z režimu Time Shift.

OFF: Funkce Time Shift v režimu normálního přehrávání bude deaktivována, ale během nahrávání můžete funkci Time Shift aktivovat stisknutím tlačítka **PAUSE**.

Poznámka:

Pokud není k přístroji připojeno žádné paměťové USB zařízení, tato funkce nebude dostupná.

5.7.2.2. One button Recording (Nahrávání stisknutím jednoho tlačítka)

Zapnutí / vypnutí funkce nahrávání stisknutím jednoho tlačítka.

Pokud je funkce zapnuta, tlačítkem **REC** spustíte nahrávání kanálu přímo s funkcí předvolené doby záznamu.

Pokud je funkce vypnuta a stisknete tlačítko **REC**, zobrazí se menu s výběrem doby záznamu. Vyberte dobu záznamu a stiskněte tlačítko **OK** pro spuštění záznamu.

5.7.2.3. Default Recording Period (Předvolená doba záznamu)

Předvolená doba záznamu pro nahrávání.

5. Uživatelské rozhraní

5.7.2.4. Time Shift Size (Velikost časového posunu)

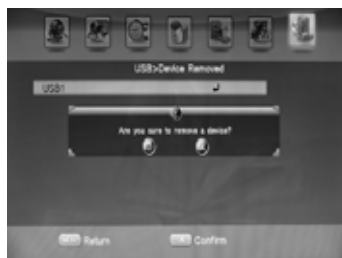
Systém automaticky detekuje přítomnost USB zařízení a automaticky zjistí velikost USB zařízení pro Time Shift. Tato funkce nemůže být změněna, slouží jen jako informace pro uživatele.

5.7.3 Device Removed (Zařízení odpojeno)

Slouží pro bezpečné odebrání USB zařízení.



Obr. 5.7.2 Nastavení nahrávání



Obr. 5.7.3 Zařízení odpojeno

6. Přehrávání

6.1. PVR

PVR vlastnosti

Podpora jednopásmového TS nahrávání

Podpora funkce Time Shift (Časový posun)

Podpora funkcí přehrávání, včetně přerušení přehrávání, rychlé přetáčení vpřed / vzad

Podpora záznamu v pozadí na stejném TP

Podpora záznamu z rádia

Podpora formátů FAT32/NTFS

Podpora funkcí pro záznam: audio, video, teletext, titulky atd.

Ruční záznam

Stiskněte tlačítko **REC** pro ruční zahájení záznamu v režimu normálního přehrávání.

Plánovaný záznam

Plánovaný záznam lze provádět pomocí funkce „Pokročilý časovač“. Ručně zadejte časovač záznamu nebo vyberte událost z EPG.

6.2. Informace

Stiskněte opakovaně tlačítko **INFO** pro zobrazení více informací o aktuálně sledovaném kanálu, např. informace o současném a následujícím programu, detaily o současném programu, informace o síle a kvalitě signálu apod.

6.3. Seznam kanálů

Stiskněte tlačítko **OK** pro zobrazení seznamu kanálů v režimu normálního přehrávání.

6.4. EPG

Stiskněte tlačítko **EPG** pro vstup do menu EPG nebo vstupte do EPG z hlavního menu.

6.5. Oblíbené

Stiskněte opakovaně tlačítko **FAVOURITE** pro výběr skupiny oblíbených a tlačítky **nahoru/dolů** vyberte kanál z vybrané skupiny oblíbených.

6.6. Audio

V režimu normálního přehrávání stiskněte tlačítko **AUDIO** pro otevření menu audio jazyk a vyberte požadovaný audio jazyk a režim zvuku (LR/LL/RR).

6.7. Titulky

Stiskněte tlačítko **SUBTITLE** pro vstup do menu jazyka titulků a vyberte požadovaný jazyk titulků.

6.8. Teletext

Stiskněte tlačítko **TTX** pro vstup do menu teletextu.

Stiskněte tlačítko **INFO** pro zvětšení zobrazení.

Tlačítky **nahoru/dolů** můžete otáčet stránky nebo tlačítky **0-9** vložte číslo požadované stránky.

6. Přehrávání

6.9. Titulky teletextu

Stiskněte tlačítko **SUBTITLE** pro vstup do menu jazyka titulků, poté tlačítka **doleva/ doprava** přepněte na titulky teletextu (TTX Subtitle), stiskněte tlačítko **OK** pro výběr dostupného jazyka titulků teletextu.

Můžete rovněž stisknout tlačítko **TTX** pro vstup do menu teletextu, tlačítka **doleva/ doprava** přepnout na titulky teletextu (TTX Subtitle), tlačítkem **OK** vybrat dostupný jazyk titulků teletextu.

6.10. Stav kanálu

Žádný signál

Pokud přístroj nepřijímá žádný signál, na obrazovce se zobrazí hlášení „**No signal**“ (**Žádný signál**).

Žádná služba

Pokud u vybraného kanálu nejsou k dispozici žádné programy, na obrazovce se zobrazí hlášení „**No service**“ (**Žádná služba**).

Kódovaná služba

Pokud je vámi zvolený kanál kódovaný, na obrazovce se zobrazí hlášení „**Scrambled Service**“ (**Kódovaná služba**). Není možné sledovat kódovaný kanál. Pro jeho sledování kontaktujte provozovatele daného kanálu.

Zámek kanálu

Pokud je zvolený kanál zamčen v rámci rodičovského zámku, je třeba pro jeho zobrazení nejprve vložit platné heslo.

7. Řešení potíží

Dříve než se obrátíte na servis, proveďte následující jednoduché kontroly. Pokud potíže přetrvávají, odpojte přístroj a zavolejte servis.

Problém	Možná příčina	Odstranění
Chybí obraz.	Přístroj není zapojen do síťové zásuvky.	Zapojte přístroj do zásuvky.
	Nestiskli jste tlačítko STANDBY.	Stiskněte tlačítko STANDBY.
Chybí signál.	Není připojen kabel DVB-T.	Zapojte kabel DVB-T.
	Nesprávné nastavení systému.	Nastavte správné parametry systému.
Chybí zvuk.	Není připojen nebo je špatně připojen audio kabel.	Zapojte správně audio kabel.
	Stiskli jste tlačítko MUTE.	Stiskněte tlačítko MUTE znovu nebo použijte tlačítko VOL+.
	Nesprávná zvuková stopa.	Zkuste jinou zvukovou stopu.
Zvuk je v pořádku, ale chybí obraz.	Není připojen nebo je špatně připojen audio kabel.	Zapojte správně audio kabel.
	Posloucháte rádio.	Stiskněte tlačítko TV/RADIO pro přepnutí na příjem TV.
Dálkový ovladač nefunguje.	Baterie je vyčerpaná.	Vyměňte baterii.
	Dálkový ovladač nemíří na snímač nebo je příliš daleko.	Namiřte dálkový ovladač na snímač nebo jděte blíž k přístroji.
Obraz náhle zmizí nebo se rozpadá.	Signál je slabý.	Přemístěte anténu na lepší signál.

8. Technické specifikace

Tuner	Vstupní frekvence	170 – 230 MHz 470 – 860 MHz
	Vstupní úroveň	-25 – -78 dBm
	Šíře pásma	7 MHz a 8 MHz
	Modulace	QPSK, 16 QAM, 64 QAM
Video	Formát dekodéru	MPEG4 AVC/H.264 HP při L4 MPEG2 MP při ML.HL
	Výstupní formát	480i, 480P, 576i, 576P, 720P, 1080i, 1080P, 4:3 a 16:9
	Výstupní port	HDMI, SCART
Audio	Formát dekodéru	MPEG-1 (vrstvy 1 a 2)
	Výstup audio	Digitální audio: S/PDIF
Napájení	5 V stejnosměrný	
Spotřeba	max. 8 W	

Výše uvedená data se mohou měnit bez předchozího upozornění.

Pokyny a informace o nakládání s použitým obalem

Použitý obalový materiál odložte na místo určené obcí k ukládání odpadu.

Likvidace použitých elektrických a elektronických zařízení



Tento symbol na produktech anebo v průvodních dokumentech znamená, že použité elektrické a elektronické výrobky nesmí být přidány do běžného komunálního odpadu. Ke správné likvidaci, obnově a recyklaci předejte tyto výrobky na určená sběrná místa. Alternativně

v některých zemích Evropské unie nebo jiných evropských zemích můžete vrátit své výrobky místnímu prodejci při koupi ekvivalentního nového produktu. Správnou likvidací tohoto produktu pomůžete zachovat cenné přírodní zdroje a napomáháte prevenci potenciálních negativních dopadů na životní prostředí a lidské zdraví, což by mohly být důsledky nesprávné likvidace odpadů. Další podrobnosti si vyžádejte od místního úřadu nebo nejbližšího sběrného místa. Při nesprávné likvidaci tohoto druhu odpadu mohou být v souladu s národními předpisy uděleny pokuty.

Pro podnikové subjekty v zemích Evropské unie

Chcete-li likvidovat elektrická a elektronická zařízení, vyžádejte si potřebné informace od svého prodejce nebo dodavatele.

Likvidace v ostatních zemích mimo Evropskou unii

Tento symbol je platný v Evropské unii. Chcete-li tento výrobek zlikvidovat, vyžádejte si potřebné informace o správném způsobu likvidace od místních úřadů nebo od svého prodejce.



Tento výrobek je v souladu s požadavky směrnic EU o elektromagnetické kompatibilitě a elektrické bezpečnosti.

Změny v textu, designu a technických specifikacích se mohou měnit bez předchozího upozornění a vyhrazujeme si právo na jejich změnu.

CZ Záruční podmínky

Prodávající poskytuje kupujícímu na výrobek záruku v trvání 24 měsíců od převzetí výrobku kupujícím. Záruka se poskytuje za dále uvedených podmínek. Záruka se vztahuje pouze na nové spotřební zboží prodané spotřebiteli pro běžné domácí použití. Práva z odpovědnosti za vady (reklamací) může kupující uplatnit buď u prodávajícího, u kterého byl výrobek zakoupen nebo v níže uvedeném autorizovaném servisu. Kupující je povinen reklamaci uplatnit bez zbytečného odkladu, aby nedocházelo ke zhoršení vady, nejpozději však do konce záruční doby. Kupující je povinen poskytnout při reklamaci součinnost nutnou pro ověření existence reklamované vady. Do reklamačního řízení se přijímá pouze kompletní a z důvodů dodržení hygienických předpisů neznečištěný výrobek. V případě oprávněné reklamace se záruční doba prodlužuje o dobu od okamžiku uplatnění reklamace do okamžiku převzetí opraveného výrobku kupujícím nebo okamžiku, kdy je kupující po skončení opravy povinen výrobek převzít. Kupující je povinen prokázat svá práva reklamovat (doklad o zakoupení výrobku, záruční list, doklad o uvedení výrobku do provozu).

Záruka se nevztahuje zejména na:

- vady, na které byla poskytnuta sleva;
- opotřebení a poškození vzniklé běžným užíváním výrobku;
- poškození výrobku v důsledku neodborné či nesprávné instalace, použití výrobku v rozporu s návodem k použití, platnými právními předpisy a obecně známými a obvyklými způsoby používání, v důsledku použití výrobku k jinému účelu, než ke kterému je určen;
- poškození výrobku v důsledku zanedbané nebo nesprávné údržby;
- poškození výrobku způsobené jeho znečištěním, nehodou a zásahem vyšší moci (živelná událost, požár, vniknutí vody);
- vady funkčnosti výrobku způsobené nevhodnou kvalitou signálu, rušivým elektromagnetickým polem apod. mechanické poškození výrobku (např. ulomení knoflíku, pád);
- poškození způsobené použitím nevhodných médií, náplní, spotřebního materiálu (baterie) nebo nevhodnými provozními podmínkami (např. vysoké okolní teploty, vysoká vlhkost prostředí, otřesy);
- poškození, úpravu nebo jiný zásah do výrobku provedený neoprávněnou nebo neautorizovanou osobou (servisem);
- případy, kdy kupující při reklamaci neprokáže oprávněnost svých práv (kdy a kde reklamovaný výrobek zakoupil);
- případy, kdy se údaje v předložených dokladech liší od údajů uvedených na výrobku;
- případy, kdy reklamovaný výrobek nelze ztotožnit s výrobkem uvedeným v dokladech, kterými kupující prokazuje svá práva reklamovat (např. poškození výrobního čísla nebo záruční plomba přístroje, přepisované údaje v dokladech).