

**SENCOR®**

Let's live!



LED televizor

**SLE 1660M4**

**NÁVOD K OBSLUZE**

**CZ**





**PŘED UVEDENÍM TELEVIZORU DO PROVOZU SI POZORNĚ PŘEČTĚTE TENTO NÁVOD. UCHOVEJTE HO PRO POZDĚJŠÍ POTŘEBU. POZNAMENEJTE SI ČÍSLO MODELU A VÝROBNÍ ČÍSLO TELEVIZORU. PODÍVEJTE SE NA ŠTÍTEK NA ZADNÍM KRYTU A PŘEDEJTE ÚDAJE ZDE UVEDENÉ SVÉMU PRODEJCI V PŘÍPADĚ, ŽE BUDETE POTŘEBOVAT SERVISNÍ SLUŽBY.**

## Obsah

|   |    |
|---|----|
| Důležité bezpečnostní instrukce .....   | 3  |
| 1. Úvod.....                            | 8  |
| 1.1. Montáž podstavce.....              | 8  |
| 1.2. Umístění TV .....                  | 8  |
| 1.3. Instalace na stěnu.....            | 9  |
| 2. Popis přístroje.....                 | 10 |
| 3. Dálkový ovladač.....                 | 12 |
| 4. Připojení externích zařízení.....    | 15 |
| 4.1. Připojení antény.....              | 15 |
| 5. Základní ovládání.....               | 16 |
| 5.1. Zapnutí a vypnutí televizoru ..... | 16 |
| 5.2. Instalace.....                     | 16 |
| 6. Hlavní menu .....                    | 18 |
| 6.1. Home Mode (Domácí režim) .....     | 18 |
| 6.2. Menu Picture (Obraz).....          | 19 |
| 6.3. Menu Sound (Zvuk).....             | 20 |
| 6.4. Menu Channel (Kanál).....          | 21 |
| 6.5. Menu Feature (Vlastnosti).....     | 22 |
| 6.6. Setup Menu (Nastavení) .....       | 25 |

|      |   |    |
|------|---|----|
| 7.   | Multimédia.....                                 | 27 |
| 7.1. | Photo (Foto).....                               | 27 |
| 7.2. | Music (Hudba).....                              | 29 |
| 7.3. | Movie (Film).....                               | 31 |
| 7.4. | eBook (e-kniha).....                            | 33 |
| 8.   | Uživatelské nastavení.....                      | 35 |
| 8.1. | Favorite List (Seznam oblíbených).....          | 35 |
| 8.2. | Program Information (Informace o programu)..... | 35 |
| 8.3. | Audio (Zvuk).....                               | 35 |
| 8.4. | Subtitle (Titulky).....                         | 35 |
| 8.5. | DTV/Radio Switch (Přepínání DTV/rádia).....     | 36 |
| 8.6. | EPG.....  | 36 |
| 9.   | Osobní rekordér (PVR).....                      | 37 |
| 9.1. | PVR.....  | 37 |
| 9.2. | REC (Záznam).....                               | 45 |
| 9.3. | Časovač záznamu.....                            | 47 |
| 10.  | Odstraňování závad.....                         | 48 |
| 11.  | Technické specifikace.....                      | 49 |

## Důležité bezpečnostní instrukce

Pokud chcete výrobek správně používat, přečtěte si pozorně tento návod k použití a uschovejte jej k pozdějšímu nahlédnutí. Pokud budete přístroj předávat (prodávat) další osobě, předejte společně s přístrojem i veškerou dokumentaci, včetně tohoto návodu.



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

Pro snížení rizika úrazu elektrickým proudem nesnímejte kryt (nebo zadní stranu). Uvnitř se nenacházejí součásti, jejichž opravu by mohl provádět uživatel. Servisní zásahy svěřte autorizovanému servisnímu středisku.



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

### Obecné bezpečnostní pokyny

- Přečtěte si 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 nedodržením pokynů pro instalaci, nastavování, obsluhu, ošetřování a čištění tohoto přístroje uvedených v tomto návodu.
- Chraňte přístroj před úderem, 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 větracích otvorů 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.
- 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, nenechávejte a neinstalujte přístroj mimo místnosti. Přístroj nepoužívejte venku. Nedodržением těchto pokynů hrozí riziko úrazu elektrickým proudem nebo vzniku požáru.
- 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.
- Pro nabíli akumulátorového bloku integrovaného do přístroje (pokud je jím přístroj vybaven) umístěte přístroj na dobře větrané místo, v dostatečné vzdálenosti od vznětlivých materiálů.
- 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 přístroj uvedených v tomto návodu.
- Chraňte přístroj před úderu, pády, nárazy, otřesy, vibracemi, vlhkem a prachem.

## 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 seřídit 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 pálicí 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, polití přístroje tekutinou, vniknutí cizích předmětů dovnitř přístroje, vystavení přístroje dešti nebo vlhkosti, pokud přístroj nefunguje běžným způsobem nebo došlo k jeho pádu.
- Před čištěním, přenesením, vyjmutím disku z přístroje a jinou údržbou odpojte vidlici (adaptér) ze síťové zásuvky.
- Přístroj čistěte pouze suchou tkaninou.
- K čištění nepoužívejte benzín, ředidlo nebo jiná rozpouštědla ani nepoužívejte brusné čisticí prostředky, drátěnky nebo houbičky s drátěnkami.

## 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 neopouštějte 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 politím jakoukoliv kapalinou. Nepoužívejte venku. Nedodržením těchto pokynů hrozí riziko poškození dálkového ovladače nebo baterií.
- Nepoužívejte tento přístroj v blízkosti vody.
- Je třeba věnovat pozornost aspektům dopadu likvidace baterií na životní prostředí.
- Nevystavujte dálkový ovladač vysokému tlaku. Nepokládejte na dálkové ovladač těžké předměty.
- 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, nezahřívajte, 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.**

## Příloha k návodu k obsluze o LCD obrazovce

### **SENCOR®** Upozornění při zobrazování statických snímků, červené/modré/zelené/černé body na obrazovce.

#### **Zobrazování statického obrazu může způsobit trvalé poškození LCD panelu.**

- Nezobrazujte statický obraz na LCD panelu po dobu delší než 2 hodiny, jelikož může dojít k zachování obrazu na obrazovce. Toto zachování obrazu se nazývá „vypálení obrazovky“. Abyste předešli takovému zachování obrazu, snižte úroveň jasu a kontrastu na obrazovce při sledování statického obrazu.
- Podobný efekt „vypálení obrazu“ se může objevit na LCD panelu z důvodu trvalého zobrazování loga televizního kanálu.
- Sledování obrazu ve formátech 4:3, 16:9 nebo podobných režimech, které nepokrývají celou obrazovku po dlouhou dobu, může zanechat stopy zobrazení na levé, pravé straně nebo ve středu obrazovky, způsobené odlišnou úrovní světla na obrazovce. Přehrávání DVD nebo obrazu z herní konzoly může na obrazovce způsobit podobný efekt.
- Zobrazování statického obrazu videoher a z počítače po delší dobu může způsobovat částečné zbytky obrazu. Abyste zabránili tomuto efektu, snižte jas a kontrast při zobrazování statických snímků.



#### **Na poškození způsobená výše uvedenými důvody se nevztahuje záruka!**

#### **Na obrazovce se mohou objevovat červené, modré, zelené a černé body.**

- To je charakteristické pro tekuté krystaly a neznamená to problém. Panely tekutých krystalů jsou vyráběny velmi přesnou technologií přinášející jemné obrazové detaily. Příležitostně se mohou na obrazovce objevit neaktivní pixely, které se projeví jako pevné červené, zelené, modré nebo černé body (maximálně 0,001 % z celkového počtu pixelů). Vezměte na vědomí, že to neovlivňuje výkon LCD obrazovky.



## 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.
- 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.

**Z důvodu široké nabídky SD/MMC/MS karet/USB zařízení na trhu nelze zajistit kompatibilitu přístroje se všemi typy SD/MMC/MS karet/USB zařízeními.**

### Výrobní číslo přístroje

Výrobní číslo přístroje je jedinečným údajem jednoznačně identifikujícím váš přístroj. Výrobní číslo vašeho přístroje si prosím poznamenejte níže spolu s dalšími údaji důležitými pro jednoznačnou identifikaci vašeho přístroje.

Výrobní číslo: \_\_\_\_\_

Datum nákupu: \_\_\_\_\_

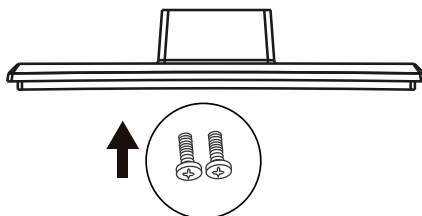
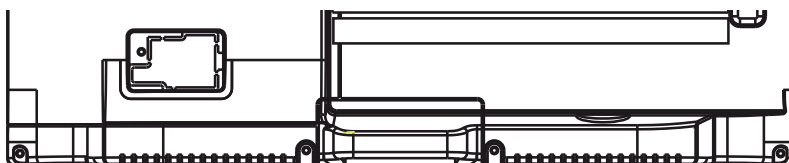
# 1. Úvod

## Děkujeme vám za zakoupení našeho televizoru.

Před instalací a nastavováním televizoru vám doporučujeme přečíst si celý návod – obsahuje důležité informace pro optimální a bezpečné využití všech jeho vlastností a funkcí. Návod uložte pro případ jeho další potřeby.

## 1.1. Montáž podstavce

TV položte obrazovkou dolů na rovný povrch. Jako podložku použijte měkkou tkaninu, např. deku nebo utěrku. Podstavec přišroubujte k dolní části televizoru. Použijte přiměřenou sílu, přístroj není příliš těžký.



### VAROVÁNÍ:

Nesprávnou manipulací, taháním nebo šplháním po televizoru můžete způsobit jeho pád a následné poškození majetku a zranění. Proto zajistěte, aby si děti s televizorem nehrály, po něm nešplhaly ani nijak nevyužívaly ke hře. V opačném případě může dojít k poškození televizoru, majetku či zranění. Dodržujte také všechny bezpečnostní upozornění a instrukce uvedené v tomto návodu.

## 1.2. Umístění TV

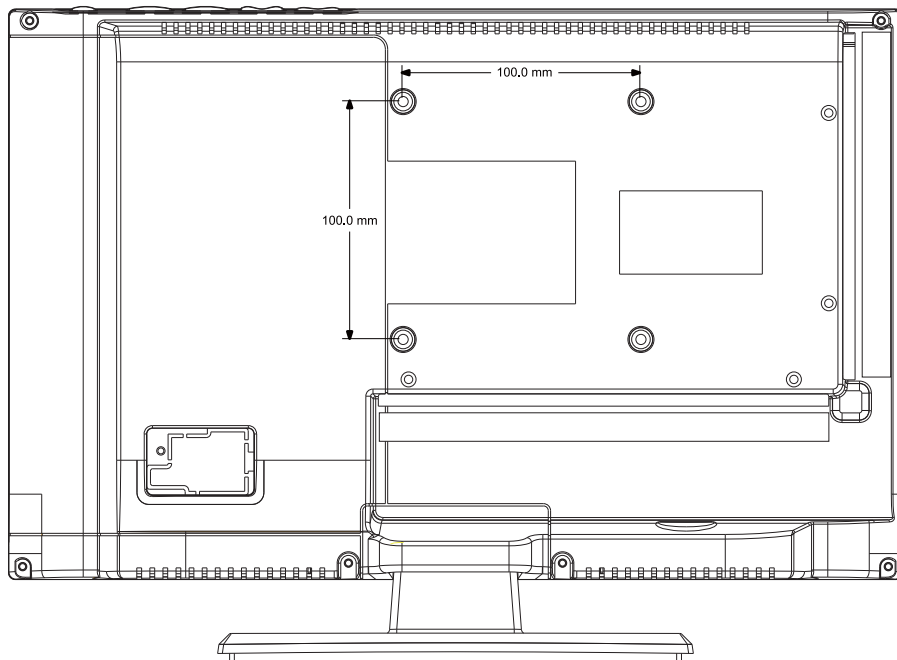
Umístěte TV na stabilní stůl na místo, kde nebude vystaveno přímému slunečnímu záření.

Zajistěte správnou ventilaci TV.

Řiďte se instrukcemi v předchozí části návodu – Bezpečnostní instrukce/Instalace.

### 1.3. Instalace na stěnu

Váš televizor je možné instalovat na stěnu pomocí držáku. **Držák není součástí balení.** Pro připevnění televizoru na stěnu se řiďte instrukcemi dodanými s držákem.

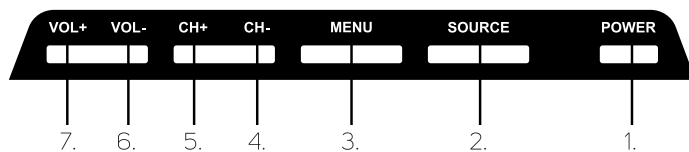
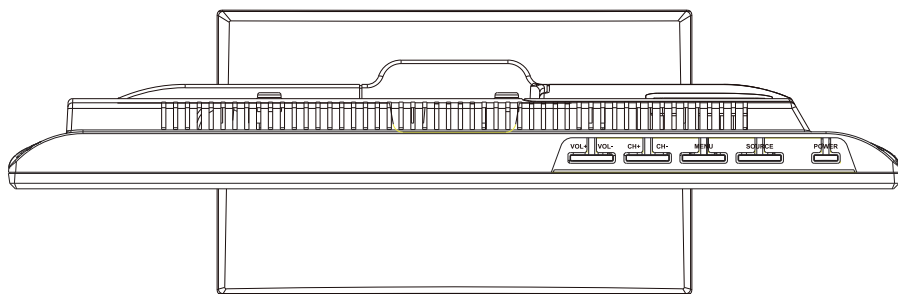
**Poznámka:**

Nemontujte držák sami. Kontaktujte profesionálního pracovníka pro instalaci. Televizor musí být instalován na zeď pouze na základě specifikací zde uvedených a uvedených v návodu k použití držáku. Nedostatečná instalace nebo nesprávná instalace může způsobit poškození televizoru, držáku i zranění osob.

## 2. Popis přístroje

### Horní panel

1. Hlavní vypínač
2. Výběr vstupního signálu
3. Hlavní menu a menu výběru
4. Předchozí kanál
5. Následující kanál
6. Snížení hlasitosti
7. Zvýšení hlasitosti

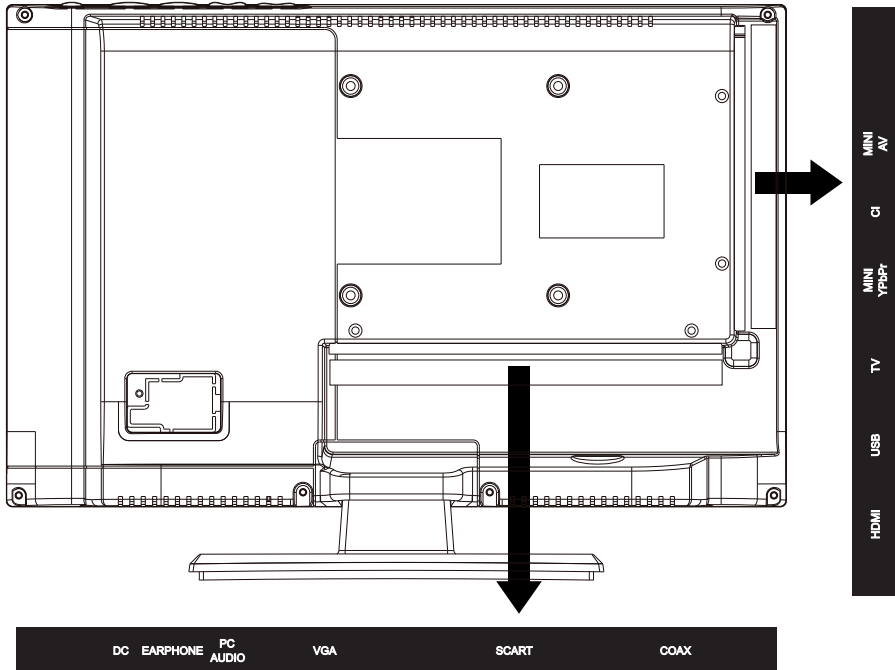


### Zadní panel a možná připojení

Seznam koncovek (zleva doprava): DC (připojení napájecího adaptéru), EARPHONE (připojení sluchátek), PC AUDIO, SCART, COAX. (koaxiální výstup)

### Postranní panel a možná připojení

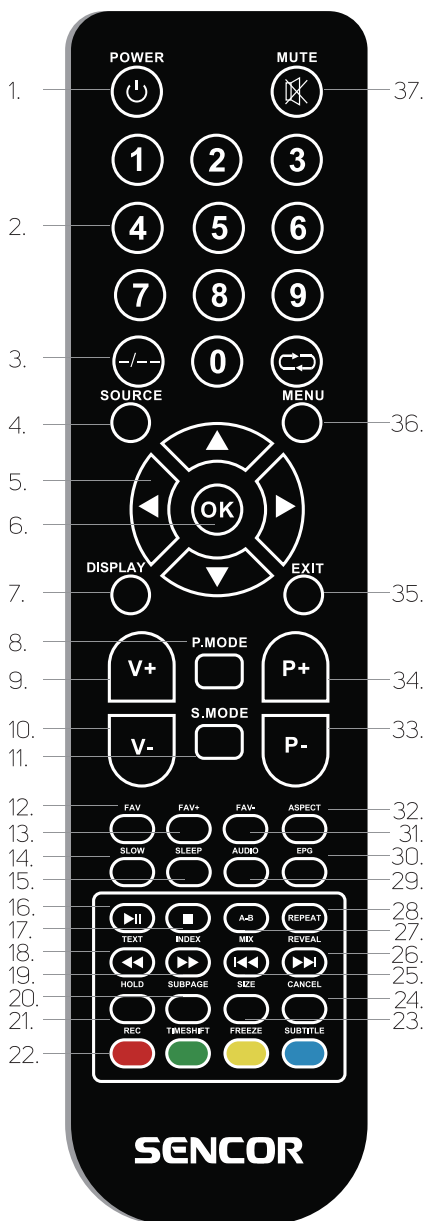
Seznam koncovek (shora dolů): MINI AV, CI, Mini YPbPr, TV, USB, HDMI




#### Poznámka:

Když HDMI vstup získává obrazová data DVI, audio signál přijímá vstup PC AUDIO. Připojte konektor sluchátek do jacku na přístroji. Reproduktoři budou ztlumeny. Pokud je k TV připojeno jiné zařízení, řiďte se instrukcemi v návodu k použití i připojovaného zařízení. Pokud připojujete k TV jiné zařízení, nejprve vypněte obě zařízení a zapněte znovu až po zapojení.

### 3. Dálkový ovladač



1. **Tlačítko POWER** – vypínač pro zapnutí / vypnutí (Standby) televizoru
2. **Číselnicová tlačítka 0-9** – přímé vložení čísla kanálu nebo hesla
3. **Tlačítko -/-** – vložení digitálního kanálu s podkanálem (pokud existuje), vložení hlavního kanálu, poté stiskněte toto tlačítko pro vstup do podkanálu a stiskněte tlačítko ENTER.
4. **Tlačítko SOURCE** – zobrazení seznamu vstupů
5. **Směrová tlačítka nahoru/dolů/** doleva/doprava – pro pohyb v menu
6. **Tlačítko OK** – potvrzení výběru nebo funkce
7. **Tlačítko DISPLAY** – zobrazení informací o právě používaném vstupu nebo informací o pořadu DTV
8. **Tlačítko P.MODE** – nastavení režimu obrazu
9. **Tlačítko VOL+** – zvýšení hlasitosti
10. **Tlačítko VOL-** – snížení hlasitosti
11. **Tlačítko S.MODE** – nastavení režimu zvuku
12. **Tlačítko FAV** – zobrazení seznamu oblíbených kanálů
13. **Tlačítko FAV+** – skok na následující oblíbený kanál
14. **Tlačítko SLOW** – nastavení pomalého přehrávání v režimu USB
15. **Tlačítko SLEEP** – nastavení funkce časovače vypnutí
16. **Tlačítko ►||/TEXT** – přehrávání / pauza v režimu PVR, Timeshift, USB / zapnutí / vypnutí teletextu v režimu DTV
17. **Tlačítko ■/INDEX** – ukončení přehrávání / návrat na index/ současnou stránku/zobrazení seznamu záznamů
18. **Tlačítko ◀◀/HOLD** – rychlý posun vzad / Podržení nebo zrušení podržení současné stránky
19. **Tlačítko ▶▶/SUBPAGE** – rychlý posun vpřed / zobrazení podstránky

20. **Tlačítko TIMESHIFT** – ruční vstup do režimu Timeshift; po opuštění nabídky se automaticky zastaví TV program a průběžný záznam programu se uloží do paměti úložného zařízení.
21. **Tlačítko REC** – spuštění záznamu PVR v režimu DTV
22. **Barevná tlačítka** – slouží jako navigační tlačítka v OSD, popř. v jiných menu.
23. **Tlačítko FREEZE** – zamrznutí obrazovky
24. **Tlačítko SUBTITLE** – výběr titulků (pokud jsou dostupné)
25. **Tlačítko I◀◀/SIZE** – přeskok na předchozí kapitolu mediálního souboru / změna velikosti displeje v režimu teletext.
26. **Tlačítko ▶▶/CANCEL** – přeskok na následující kapitolu mediálního souboru. Pokud je vybrána stránka v režimu teletextu, může její zobrazení určitou dobu trvat. Pro zrušení a návrat do režimu TV stiskněte tlačítko CANCEL. Pokud je požadovaná stránka nalezena, zobrazí se v horním rohu TV obrazovky její číslo. Stiskněte tlačítko CANCEL pro návrat do režimu teletextu a vyhledání nové stránky.
27. **Tlačítko A-B/MIX** – nastavení opakovaného přehrávání vybraného úseku v režimu USB / zobrazení obrazu a teletextu současně
28. **Tlačítko REPEAT/REVEAL** – nastavení opakovaného režimu přehrávání v režimu USB / obnova nebo skrytí skrytých slov
29. **Tlačítko AUDIO** – přepnutí zvukové stopy
30. **Tlačítko EPG** – Electronic Program Guide - elektronický průvodce programy, zobrazení a skrytí
31. **Tlačítko FAV-** – skok na předchozí oblíbený kanál
32. **Tlačítko ASPECT** – nastavení poměru stran obrazovky
33. **Tlačítko P-** – přepínání kanálu směrem dolů, stránkování dolů
34. **Tlačítko P+** – přepínání kanálu směrem nahoru, stránkování nahoru
35. **Tlačítko EXIT** – výstup z menu nebo z funkce.
36. **Tlačítko MENU** – vyvolání OSD menu, příp. návrat do předchozí úrovně menu
37. **Tlačítko MUTE**  – okamžité vypnutí zvuku a obnova předchozí hlasitosti



### UPOZORNĚNÍ

Popiska tlačítek od TEXT níže je umístěna **POD** příslušným tlačítkem, pro lepší viditelnost.

**Vložení baterií do dálkového ovladače**

1. Otevřete kryt bateriového prostoru na baterie na zadní straně.
2. Vložte dvě baterie AAA, dbejte na zachování správné polarilty. Nepoužívejte zároveň staré nebo použité baterie s novými.
3. Uzavřete kryt.

Umístěte ovladač proti čidlu dálkového ovladače na bezdrátovém televizoru a používejte ho na vzdálenost do 8 metrů. Účinný dosah zkracuje prudké světlo, fluorescenční osvětlení a slabé baterie.

Použité baterie odevzdejte do sběru – mohou poškodit životní prostředí.

**Poznámka:**

- Jedna sada baterií vydrží při normálním používání 1 rok.
- Pokud nebudete dálkový ovladač používat delší dobu, vyjměte baterie, aby nedošlo k jejich vytečení a poškození ovladače.
- Nepoužívejte staré a nové baterie zároveň.
- Baterie (balení baterií nebo vložené baterie) nesmí být vystaveny nadměrnému horku, např. slunečnímu záření, ohni apod.



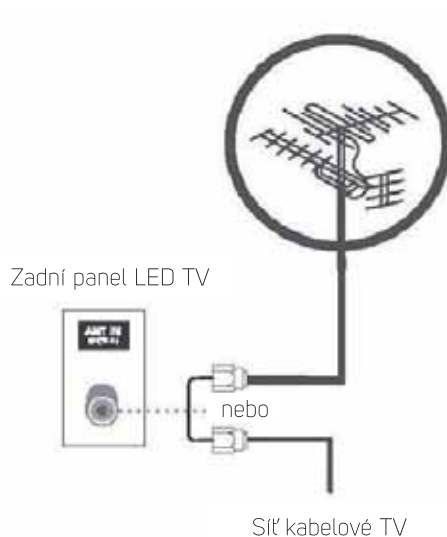
## 4. Připojení externích zařízení

Před připojením jakéhokoliv externího zařízení se ujistěte, že:

- jste si pečlivě přečetli tento návod a návod k obsluze externího zařízení a seznámili se se všemi zde uvedenými instrukcemi, bezpečnostními opatřeními a varováními.
- obě zařízení (televizor i připojované zařízení) jsou vypnuta a jejich napájecí kabely byly odpojeny ze síťových zásuvek.

Zapojení napájecích kabelů provádějte až po úplném dokončení zapojení.

### 4.1. Připojení antény





1. Použijte koaxiální kabel pro připojení anténní koncovky [AIR] (vzduch) nebo [CABLE] (kabel) k zadnímu panelu TV.
2. Pokud použijete anténu „vzduch“, připojte ji ke koncovce [AIR]. Pokud použijete anténu „kabel“, připojte ji ke koncovce [CABLE]. Pokud jsou oba typy dostupné, zapojte oba typy [AIR] (vzduch) i [CABLE] (kabel).
3. Zapojte napájecí adaptér TV do síťové zásuvky, jakmile již nebudete připojovat žádné další zařízení.

## 5. Základní ovládání

### 5.1. Zapnutí a vypnutí televizoru

#### Jak zapnout a vypnout televizor

1. Zapojte vidlici napájecího kabelu do zásuvky.
2. Pro zapnutí televizoru stiskněte tlačítko **POWER**  na ovladači nebo tlačítko **POWER** na televizoru.
3. Na obrazovce se zobrazí normální obraz po cca 15 sekundách. V případě nepřítomnosti vstupního signálu se na obrazovce zobrazí nápis „Žádný signál“.
4. Pokud potřebujete televizor dočasně vypnout, stiskněte tlačítko **POWER**  na dálkovém ovladači nebo tlačítko **POWER** na panelu LCD televizoru a televizor se přepne do pohotovostního režimu.
5. Pokud chcete televizor vypnout úplně, měli byste vytáhnout napájecí kabel ze síťové zásuvky.
6. Po vypnutí televizoru byste měli s opětovným zapnutím vyčkat nejméně 5 sekund.

### 5.2. Instalace

Pokud zapnete televizor poprvé nebo po obnově továrního nastavení, se na obrazovce zobrazí menu prvotního nastavení.

#### 5.2.1. Country (Země)

Směrovými tlačítky a tlačítkem **OK** vyberte **Country (Země)**, tj. země instalace. Pokud toto dialogové okno chcete přeskočit, stiskněte **ZELENÉ** tlačítko. Pokud chcete zobrazit předchozí dialogové okno, stiskněte **ČERVENÉ** tlačítko.

#### 5.2.2. Language (Jazyk)

Směrovými tlačítky a tlačítkem **OK** vyberte **Language (Jazyk)**, tj. jazyk OSD. Pokud toto dialogové okno chcete přeskočit, stiskněte **ZELENÉ** tlačítko. Pokud chcete zobrazit předchozí dialogové okno, stiskněte **ČERVENÉ** tlačítko.

#### 5.2.3. Auto Power Off (Automatické vypnutí)

Směrovými tlačítky a tlačítkem **OK** vyberte **Auto Power Off (Automatické vypnutí)**, tj. nastavte dobu, za kterou se televizor vypne, pokud nestisknete žádné tlačítko. Obvyklá a doporučená doba je 4 hodiny. Pokud toto dialogové okno chcete přeskočit, stiskněte **ZELENÉ** tlačítko. Pokud chcete zobrazit předchozí dialogové okno, stiskněte **ČERVENÉ** tlačítko.

#### 5.2.4. TV Connection (TV připojení)

Směrovými tlačítky vyberte mezi pozemní (Air) a kabelovou (Cable) televizí. Pokud chcete zobrazit předchozí dialogové okno, stiskněte **ČERVENÉ** tlačítko.

### 5.2.5. Auto Search (Auto ladění)

Směrovými tlačítky vyberte mezi digitální a analogovou televizí, příp. oběma a stiskem **OK** vyberte **Auto Search (Auto ladění)**. Televizor postupně proladí určená pásma nalezené programy a uloží do paměti. Pokud chcete zobrazit předchozí dialogové okno, stiskněte **ČERVENÉ** tlačítko.

Potom TV postupně proladí celé pásmo a nalezené programy uloží. Pokud nalezne programy se stejnou identifikací (název + ID + region), uloží každý takový pouze jednou, a to ten s nejlepším příjmem. Počet uložených programů může tedy být menší než počet nalezených.

Na závěr instalace TV přepne na příjem programu s pořadovým číslem 1.

## 6. Hlavní menu

Pro vstup do hlavního menu stiskněte tlačítko **MENU** na dálkovém ovladači nebo na televizoru. Pro výběr podmenu a pohyb v menu použijte směrové **šípky nahoru / dolů / doleva / doprava**. Vybráním položky a stisknutím tlačítka **ENTER** vstoupíte do vybrané položky. Naopak tlačítkem **MENU** se ze současně užívané položky vrátíte zpět do předchozí úrovně. A tlačítkem **EXIT** zcela opustíte menu. Řiďte se vyobrazenými tlačítky v dolní části obrazovky. Hlavní menu obsahuje 5 částí ovládání a nastavení, jako jsou Obraz, Zvuk, Kanál, Vlastnosti a Nastavení.

### 6.1. Home Mode (Domácí režim)

Tlačítky **▲/▼** a **OK** vyberte režim. Pokud toto dialogové okno chcete přeskočit, stiskněte **ZELENÉ** tlačítko. Pro běžné použití zvolte **Domácí režim (Home Mode)**. Jiný režim může mít větší spotřebu energie kvůli přizpůsobení specifickým předváděcím podmínkám.



## 6.2. Menu Picture (Obraz)

Stiskněte tlačítko **MENU** na dálkovém ovladači pro vstup do hlavního menu. Tlačítky **nahoru/dolů** vyberte položku **Picture (Obraz)** pro vstup do vybrané položky stiskněte tlačítko **ENTER**. Zde vyberte položku, kterou chcete nastavit.



### 6.2.1. Picture Mode (Režim obrazu)

Zde vyberte jednu z možností - **Standard (Standardní)**, **Mild (Jemný)**, **Dynamic (Dynamický)** nebo **User (Uživatelský)**. Pro přímé přepínání mezi režimy můžete použít i tlačítko **P.MODE** na dálkovém ovladači. Uživatelský režim umožňuje uživatelské nastavení 4 (resp. 5) následujících položek.

### 6.2.2. Brightness (Jas)

Nastavte jas obrazu.

### 6.2.3. Contrast (Kontrast)

Nastavte kontrast obrazu.

### 6.2.4. Sharpness (Ostrost)

Nastavte ostrost obrazu.

### 6.2.5. Colour (Barvy)

Nastavte barvy obrazu.

### 6.2.6. Tint (Odstín)

Nastavte odstín. Tato funkce není dostupná v příjmu PAL.

### 6.2.7. Colour Temperature (Teplota barev)

Nastavte si teplotu barev podle vlastního vkusu. Jsou 3 možnosti na výběr: **Standard (standardní)**, **Warm (teplá)**, **Cool (studená)**.

### 6.2.8. Aspect Ratio (Poměr stran)

Vyberte poměr stran – **Auto**, **4:3**, **16:9**, **Zoom1**, **Zoom2** nebo **Panorama**. Tyto možnosti můžete rovněž vybrat pomocí tlačítka **ASPECT** na dálkovém ovladači.

### 6.2.9. Noise Reduction (Redukce šumu)

Redukce šumu obrazu – pro snížení redukce šumu a zlepšení obrazu. Pokud zvolíte volbu „**Off**“, (vypnuto), nebude tato funkce aktivní. Vyberte mezi **Low (Nízká)**->**Middle (Střední)**->**High (Vysoká)**.

## 6.3. Menu Sound (Zvuk)

Stiskněte tlačítko **MENU** na dálkovém ovladači pro vstup do hlavního menu. Tlačítky **nahoru/dolů** vyberte položku **Sound (Zvuk)** pro vstup do vybrané položky stiskněte tlačítko **ENTER**. Zde vyberte položku, kterou chcete nastavit.



### 6.3.1. Sound Mode (Režim zvuku)

Zde vyberte jednu z možností – **Standard (Standardní)**, **Movie (Film)**, **Music (Hudba)**, **Speech (Mluvené slovo)** nebo **User (Uživatelský)**. Pro přímé přepínání mezi režimy můžete použít i tlačítko **S.MODE** na dálkovém ovladači. Uživatelský režim umožňuje uživatelské nastavení basů a výšek.

### 6.3.2. Bass&Treble (Basy a výšky)

Nastavení vyvážení bas a výšek.

### 6.3.3. Balance (Vyvážení)

Vyvážení mezi levým a pravým kanálem výstupu zvuku. Pokud je vyvážení negativní, bude výstup zvuku v levém kanále silnější. Pokud je vyvážení pozitivní, bude výstup zvuku v pravém kanálu silnější.

### 6.3.4. Surround (Prostorový)

Zapnutí / vypnutí funkce prostorového zvuku.

### 6.3.5. AVL (Automatická hlasitost)

Zapnutí / vypnutí funkce automatické hlasitosti.

### 6.3.6. SPDIF

Zapnutí / vypnutí SPDIF funkce.

## 6.4. Menu Channel (Kanál)

Stiskněte tlačítko **MENU** na dálkovém ovladači pro vstup do hlavního menu. Tlačítky **nahoru/dolů** vyberte položku **Channel (Kanál)** pro vstup do vybrané položky stiskněte tlačítko **ENTER**. Zde vyberte položku, kterou chcete nastavit.

**Zobrazení jednotlivých menu či dialogových oken může určitý okamžik trvat. Vyčkejte, až se dané menu nebo dialogové okno zobrazí. Jedná se o normální jev.**



### 6.4.1. Channel Management (Správce kanálu)

Správa všech kanálů (výmaz, přejmenování, přemístění, zámek, výměna). Smazání kanálu se provede při opuštění menu správy kanálů.

**Delete (Smazat)** – Směrovými tlačítky vyberte kanál, který chcete smazat (odstranit), a stiskněte jednou **ČERVENÉ** tlačítko pro smazání (odstranění) kanálu.

**Lock (Zámek)** – Směrovými tlačítky vyberte kanál, který chcete zamknout, a stiskněte jednou **ZELENÉ** tlačítko pro zamčení kanálu. Pro zhlédnutí kanálu budete vyzváni k vložení platného hesla. Heslo z výroby je 0000.

**Skip (Přeskočit)** – Směrovými tlačítky vyberte kanál, který chcete přeskočit v procházení kanálů nahoru/dolů, a stiskněte jednou **ŽLUTÉ** tlačítko pro označení přeskočení. Pokud stisknete **ŽLUTÉ** tlačítko znovu, funkce přeskočení bude zrušena. **Poznámka:** přeskakovaný kanál je stále vidět v seznamu kanálů, kde na něj můžete přejít stejně jako přejít přímou volbou jeho čísla pomocí číselných tlačítek.

**Swap (Přemístění)** – Směrovými tlačítky vyberte kanál, který chcete prohodit, a stiskněte **MODRÉ** tlačítko. Zvolený kanál se rozblíká. Pak posuňte na novou pozici kanálu pomocí směrových tlačítek (blíká tato nová pozice) a znovu stiskněte **MODRÉ** tlačítko pro potvrzení přemístění – záměny těchto dvou programů.

### 6.4.2. Favorite Management (Správa oblíbených kanálů)

Správa oblíbených kanálů (přidat / vymazat).

Směrovými tlačítky vyberte **Favorite Management (Správa oblíbených)** a tlačítkem **OK** vstupte do podmenu. Nyní budete moci pomocí barevných tlačítek třídit kanály do seznamů oblíbených. Tlačítkem **FAV** vyvoláte seznamy oblíbených.

Směrovými tlačítky vyberte **Country (Země)** a tlačítkem **OK** vstupte do podmenu. Nyní vyberte zemi instalace pro provedení automatického ladění.

Směrovými tlačítky vyberte **Auto Search (Auto ladění)** a tlačítkem **OK** vstupte do podmenu. Nyní vyberte oblast ladění.

### 6.4.3. Country (Země)

Výběr země instalace.

### 6.4.4. TV connection (TV zapojení)

Výběr režimu signálu DTV (pozmění, kabel).

### 6.4.5. Auto Search (Automatické vyhledávání)

Výběr režimu automatického hledání (vše/digitální/analogové). Před vlastním spuštěním ladění a smazání dosavadního seznamu programů je zobrazeno varování: Jste si jistí?

### 6.4.6. DTV Manual Search (Digitální ruční vyhledávání)

Vyhledání digitálních kanálů ručním vložení parametrů (pouze v režimu vzduch nebo kabel).

### 6.4.7. ATV Manual Search (Analogové ruční vyhledávání)

Vyhledání analogových kanálů ručním vložení parametrů (pouze v režimu ATV).

## 6.5. Menu Feature (Vlastnosti)

Stiskněte tlačítko **MENU** na dálkovém ovladači pro vstup do hlavního menu. Tlačítky **nahoru/dolů** vyberte položku **Feature (Vlastnosti)** pro vstup do vybrané položky stiskněte tlačítko **ENTER**. Zde vyberte položku, kterou chcete nastavit.





### 6.5.1. Lock (Zámek)

Podmenu zámek obsahuje tyto části: **Lock Channel (Zámek kanálu), Parental Lock (Rodičovský zámek), Change Pin Code (Změna hesla)**.

Směrovými tlačítky vyberte **Lock (Zámek)** a tlačítkem **OK** zobrazíte dialogové okno pro vložení platného hesla. Po vložení platného hesla se zobrazí podmenu a v něm budete moci nastavit: Zámek kanálu (aktivace zámku vybraných kanálů ve Správě kanálů), Rodičovský zámek (lze nastavit věk omezení sledování nevhodných pořadů pro děti. Takové pořady musí vybavit vysílatel příznakem věku vhodnosti pro děti), Změna PIN kódu (tovární heslo je vhodné nahradit vlastním), Hotelový režim (speciální režim různých omezení v hotelovém provozu, které obvykle nastavuje montážní pracovník).

**Poznámka:**

Heslo z výroby je 0000. Pokud heslo změníte, zapamatujte si je.

### 6.5.2. Language (Jazyk)

Toto podmenu obsahuje tyto položky: **OSD Language (Jazyk OSD), Preferred Subtitles (Preferované titulky), Preferred Audio (Preferovaný zvuk), DTV Teletext Language (Jazyk DTV teletextu), ATV Teletext Language (Jazyk ATV teletextu)**.

Směrovými tlačítky vyberte **Language (Jazyk)** a tlačítkem **OK** vstupte do podmenu. Zde vyberte požadovaný jazyk pro menu (OSD), preferované titulky (jsou-li přítomny ve vysílání), preferovaný zvuk (je-li přítomen ve vysílání), digitální a analogový teletext.

**Poznámka:**

Pamatujte, že i v digitálním vysílání je obvykle přítomen analogový teletext a je třeba jej správně nastavit.

### 6.5.3. Clock (Hodiny)

Slouží k nastavení času a časové zóny/DST.

Směrovými tlačítky vyberte **Clock (Hodiny)** a tlačítkem **OK** vstupte do podmenu. Zde nastavte časové pásmo, popř. letní čas DST. Doporučená hodnota je AUTO, při níž je informace o časovém pásmu a letním čase získávána z vysílání.

**Poznámka:**

Správné nastavení času je nezbytné pro další časové funkce – EPG a časovače

#### 6.5.4. Sleep Timer (Časovač vypnutí)

Pokud je TV zapnuta, je možné nastavit časovač vypnutí. Tato funkce umožňuje vypnout TV v přednastaveném čase. K dispozici jsou: Off (Vypnuto), 10 min, 20 min, 30 min, 60 min, 90 min, 120 min, 180 min, 240 min.

Směrovými tlačítky vyberte **Sleep Timer (Časovač usínání)** a tlačítkem **OK** vstupte do podmenu. Zde nastavte čas vypnutí televizoru do pohotovostního stavu. Chvilí před samotným vypnutím se zobrazí zpráva se sekundovým odpočítáváním do vypnutí. Stiskem jakékoli klávesy se zruší jak vypnutí (TV zůstane zapnuta) a vynuluje vámi nastavená hodnota časovače.

**Poznámka:**

Doba časovače usínání se opět vynuluje po opětovném zapnutí televizoru.

#### 6.5.5. Auto Power Off (Automatické vypnutí)

Pokud je TV zapnuta, je možné nastavit funkci automatického vypnutí. Tato funkce umožňuje vypnout TV v přednastaveném čase. K dispozici jsou: Off (Vyp.), 1 h, 2 h, 4 h. Směrovými tlačítky vyberte **Auto Power Off (Automatické vypnutí)** a tlačítkem **OK** vstupte do podmenu. Zde nastavte dobu, za kterou se televizor vypne, pokud nestisknete žádné tlačítko.

Směrovými tlačítky vyberte **PVR/Timeshift (PVR/Timeshift)** a tlačítkem **OK** vstupte do podmenu. Zde nastavte parametry nahrávání PVR nebo Timeshift.

**Poznámka:**

Vlastní ovládání nahrávání PVR a Timeshift je popsáno dále v návodu.

#### 6.5.6. Hearing impaired (Sluchově postižení)

Tato funkce umožňuje zobrazení titulků u vybraných scén pro sluchově postižené uživatele.

Směrovými tlačítky vyberte funkci vysílání **Hearing Impaired (Sluchově postižení)** a tlačítkem **OK** vstupte do podmenu. Směrovými tlačítky vyberte „On“ (Zap.) nebo „Off“ (Vyp.). Funkce zobrazí speciální titulky, pokud je jimi pořad vybaven.

### 6.5.7. CI Info (CI informace)

Tato funkce je dostupná pouze v režimu DTV za předpokladu, že funkce PVR není spuštěna. Více informací v kapitole CI Setup (Nastavení CI).  
Směrovými tlačítky vyberte **CI Info (CI Info)** a tlačítkem **OK** vstupte do podmenu. Zde vstoupíte do menu vašeho modulu podmíněného přístupu vloženého v CI slotu televizoru.

#### Poznámka:

Přístroj je vybaven slotem kategorie CI. Pokud je váš modul podmíněného přístupu kategorie CI+, nebude správně fungovat nebo jeho funkce budou omezené.

### 6.5.8. PVR/Timeshift

Více informací v další části návodu.

## 6.6. Setup Menu (Nastavení)

Stiskněte tlačítko **MENU** na dálkovém ovladači pro vstup do hlavního menu. Tlačítky **nahoru/dolů** vyberte položku **Setup (Nastavení)** pro vstup do vybrané položky stiskněte tlačítko **ENTER**. Zde vyberte položku, kterou chcete nastavit.



### 6.6.1. OSD Timer (Doba zobrazení OSD)

Nastavte dobu zobrazení OSD na obrazovce. K dispozici jsou 5, 10, 15, 20, 25, 30 s a Nikdy (trvalé zobrazení menu do stisknutí Exit).

### 6.6.2. Auto SCART

Vyberte funkci Auto SCART.

### 6.6.3. PC Setup (Nastavení PC)

Tato funkce je dostupná pouze při zvoleném zdroji PC. Pro nastavení parametrů zpracování obrazu VGA je třeba, aby na vstupu VGA byl přítomen i signál

#### 6.6.4. Reset TV Setting (Reset TV nastavení)

Pokud je zámek kanálu zapnut, je třeba vložit platné heslo pro vstup do menu Reset. Dojde k resetování systému a seznamu programů (databáze). Jakmile je funkce reset dokončena, vstupte do menu Auto instalace. Nejprve se zobrazí dialogové okno pro potvrzení.

#### 6.6.5. Software Upgrade (Aktualizace softwaru)

Aktualizace softwaru se provádí na základě bin kódu. Vložte bin kód do adresáře média, které je zapojeno do USB zdířky. Poté stiskněte tlačítko ENTER pro spuštění aktualizace. Během procesu aktualizace nevypínejte TV. Systém se restartuje, jakmile je proces dokončen.

**Poznámka:**

Použijte výhradně software dodaný výrobcem televizoru a to postupem s ním obdržným. V opačném případě může dojít k nevratnému poškození přístroje, které není kryto zárukou.

**Poznámka:**

Tlačítky ▲/▼ vyberte **Home Mode (Domácí režim)** a tlačítkem **OK** vstupte do podmenu. Zde vyberte provozní režim.

## 7. Multimédia

Stiskněte tlačítko SOURCE na dálkovém ovladači / na televizoru a vyberte vstup. Pro výběr použijte směrová tlačítka a pro vstup do vybrané položky stiskněte tlačítko **OK**. Pokud použijete USB zařízení, ujistěte se, že je USB zařízení zapojené do zdířky.

Společné funkce:

pro přehrání jednoho (vybraného) souboru stiskněte tlačítko **PLAY/PAUSE**, pro návrat do seznamu souborů pak tlačítko **EXIT**. V seznamu souborů lze vybrané soubory vymazat (červené tlačítko). Pro přehrání více souborů je zařaďte do Playlistu stiskem **OK**. Pokud chcete zařadit všechny soubory v adresáři, stiskněte zelené tlačítko. Potom Playlist spusťte stiskem **PLAY/PAUSE**. Přehrávání lze stiskem **PLAY/PAUSE** pozastavit a ukončit tlačítkem **STOP** nebo **EXIT**. Playlist lze případně zobrazit a upravit i během přehrávání, v místním menu v položce Seznam playlistu. Tlačítko **INFO** zobrazí dostupné informace o aktuálním souboru. Stisk **OK** zobrazí **MÍSTNÍ MENU** funkcí přehrávání reprezentovanými ikonami, tlačítko **EXIT** je zase skryje. V místním menu lze vybrat jednotlivé funkce šípkami vlevo/vpravo a stiskem **OK**.

Následující možnosti médií je možné vybrat (zleva doprava):

### 7.1. Photo (Foto)

Zvýrazněte položku **Photo (Foto)** v menu multimédia tlačítkem doprava/doleva a poté stiskněte tlačítko **ENTER** pro vstup do podmenu.

#### 7.1.1. Podporované formáty

| Prípona          | Max. rozlišení |
|------------------|----------------|
| JPEG             | 165370.        |
| Progressive JPEG | 61648.         |
| BMP              | 101439.        |
| PNG              | 101439.        |
| GIF              |                |
| TIFF             |                |

### 7.1.2. Ovládací tlačítka

Červené tlačítko: výmaz vybraného adresáře/souboru

Zelené tlačítko: přidání / výmaz všech fotek z play listu

Tlačítko ENTER: přidání / výmaz všech zvýrazněných souborů z play listu

Tlačítka CH+/-: stránka nahoru/dolů

Tlačítko PLAY (přehrávání): přehrávání souborů z play listu






### 7.1.3. Přehrávání

Stiskněte tlačítko ►|| pro spuštění přehrávání.




Ikona  slouží pro spuštění přehrávání stejně jako tlačítko ►|| na dálkovém ovladači.

Ikona  slouží pro přerušování přehrávání stejně jako tlačítko ►|| na dálkovém ovladači.

Ikona  slouží pro ukončení přehrávání a návrat do seznamu souborů stejně jako tlačítko  na dálkovém ovladači.

Ikony  /  slouží pro přeskok na předchozí nebo následující soubor stejně jako tlačítka  /  na dálkovém ovladači.

Ikona  slouží pro otočení obrázku (0°, 90°, 180°, 270°).

Ikona  slouží pro přiblížení obrázku.

Ikona  slouží pro zobrazení informací o aktuálním souboru stejně jako tlačítko DISPLAY na dálkovém ovladači.

Ikona  slouží pro vstup do menu Photo (Foto), včetně nastavení režimu opakovaného přehrávání, nastavení hudby v pozadí, výběr hudebního zdroje, nastavení doby otáčení snímků a efektu přetáčení.

Ikona  slouží pro vstup do menu play listu.

### 7.1.4. Miniatury

Režim miniatury je možné použít pouze v režimu foto a stisknutím tlačítka **EXIT** a poté tlačítko **doprava** zvýrazníte soubor.

Směrová tlačítka slouží pro pohyb mezi soubory.

Stiskněte tlačítko **EXIT** a poté tlačítko **doleva** pro změnu režimu seznamu snímků.



## 7.2. Music (Hudba)

Zvýrazněte položku **Music (Hudba)** v menu multimédia tlačítkem doprava/doleva a poté stiskněte tlačítko **ENTER** pro vstup do podmenu.

### 7.2.1. Podporované formáty

|            |                                       |
|------------|---------------------------------------|
| WAVE       | LPCM<br>ADPCM                         |
| WMA        | WMA STD<br>WMA Prof                   |
| AAC        | AAC-LC/HE-AAC                         |
| AC3        | AC3<br>E-AC3                          |
| MPEG       | MP1<br>MP2<br>MP3<br>AAC-LC<br>HE-AAC |
| Read Audio | AAC / HE AAC Cook                     |
| Ogg        | Vorbis                                |
| FLAC       | FLAC                                  |
| DTS        | DTS                                   |

### 7.2.2. Ovládací tlačítka

Červené tlačítko: výmaz vybraného adresáře/souboru

Zelené tlačítko: přidání / výmaz všech fotek z play listu

Tlačítko ENTER: přidání / výmaz všech zvýrazněných souborů z play listu

Tlačítka CH+/-: Stránka nahoru/dolů

Tlačítko PLAY (přehrávání): přehrávání souborů z play listu





### 7.2.3. Přehrávání



Stiskněte tlačítko ►|| pro spuštění přehrávání.



Ikona  slouží pro spuštění přehrávání stejně jako tlačítko ►|| na dálkovém ovladači.

Ikona  slouží pro přerušení přehrávání stejně jako tlačítko ►|| na dálkovém ovladači.

Ikona  slouží pro ukončení přehrávání a návrat do seznamu souborů stejně jako tlačítko ■ na dálkovém ovladači.

Ikony  /  slouží pro rychlý posun vzad / vpřed stejně jako tlačítka ◀◀/▶▶ na dálkovém ovladači. Rychlost může být zvýšena na: X2, X4, X6, X8.

Ikony  /  slouží pro přeskok na předchozí nebo následující soubor stejně jako tlačítka ◀◀/▶▶ na dálkovém ovladači.



Ikona  slouží pro výběr režimu opakovaného přehrávání mezi Repeat 1 (opakovat 1), Repeat All (Opakovat vše), Repeat Dir (Opakovat adresář) a Random (náhodně).

Ikona  slouží pro přepínání mezi režimy Informace a Play list.

Ikona  slouží jako modré tlačítko na dálkovém ovladači pro zavření panelu pouze v režimu Hudba a pro znovu otevření stisknete libovolné tlačítko na dálkovém ovladači.

## 7.3. Movie (Film)

Zvýrazněte položku **Movie (Film)** v menu multimédia tlačítkem doprava/doleva a poté stiskněte tlačítko **ENTER** pro vstup do podmenu.

### 7.3.1. Podporované formáty

| Obsah          | Video dekodér   | Max. rozlišení                  |
|----------------|---|---------------------------------|
| AVI            | MPEG-4 ASP<br>H.264<br>DivX<br>Xvid<br>WMV 9 / VC-1   | 1920×1080                       |
|                | MPEG-4 SP   | CIF (352×288)<br>QCIF (176×144) |
|                | MJPEG   | 1280×720                        |
| MPEG 1/2       | MPEG-1 Video<br>MPEG-2 Video  | 1920×1080                       |
| MPEG4          | MPEG-2 Video<br>MPEG-4 ASP<br>H.264<br>Xvid<br>MJPEG<br>H.264                                   | 1920×1080                       |
| WMV            | WMV 9 / VC-1  | 1920×1080                       |
| RealMedia      | RV30 / RV40   | 1920×1080                       |
| Flash          | Sorenson H.263<br>H.264   | 1920×1080                       |
| QuickTime      | MPEG-4 ASP<br>H.264<br>MJPEG  | 1920×1080                       |
|                | ASF   |                                 |
| Matroska Video | WM3 / WVC1<br>MP4S / M4S2   |                                 |
|                | MPEG-2 Video<br>MPEG-4 ASP<br>H.264<br>Xvid<br>DivX<br>DivX Plus HD<br>RV30 / RV40<br>WMV9/VC-1 | 1920×1080                       |

|           |                                       |           |
|-----------|---------------------------------------|-----------|
| DivX      | MPEG-4 ASP<br>DivX<br>Xvid            | 1920×1080 |
| TS Stream | MPEG-2 Video<br>H.264<br>WMV 9 / VC-1 | 1920×1080 |

### 7.3.2. Ovládací tlačítka

Červené tlačítko: výmaz vybraného adresáře/souboru

Zelené tlačítko: přidání / výmaz všech fotek z play listu

Tlačítko ENTER: přidání / výmaz všech zvýrazněných souborů z play listu

Tlačítka CH+/-: stránka nahoru/dolů

Tlačítko PLAY (přehrávání): přehrávání souborů z play listu



### 7.3.3. Přehrávání


Stiskněte tlačítko ►|| pro spuštění přehrávání.




Ikona  slouží pro spuštění přehrávání stejně jako tlačítko ►|| na dálkovém ovladači.

Ikona  slouží pro přerušování přehrávání stejně jako tlačítko ►|| na dálkovém ovladači.


Ikona  slouží pro ukončení přehrávání a návrat do seznamu souborů stejně jako tlačítko ■ na dálkovém ovladači.

Ikony   slouží pro rychlý posun vzad / vpřed stejně jako tlačítka ◀◀/▶▶ na dálkovém ovladači. Rychlost může být zvýšena na: X2, X4, X6, X8.

Ikony  slouží pro přeskok na předchozí nebo následující soubor stejně jako tlačítka  na dálkovém ovladači.

Ikona  slouží pro vstup do režimu pomalého přehrávání. Rychlost přehrávání může být nastavena na: 1/2, 1/4, 1/8, 1/16 a zobrazí se jako „X1/2, X1/4, X1/8, X1/16“ na obrazovce.

Pro vstup do režimu přehrávání po krocích.

Ikona  slouží pro nastavení opakovaného přehrávání AB úseku. Nejprve označte počáteční bod opakovaného přehrávání, bod A, a poté označte koncový bod opakovaného přehrávání, bod B, a systém bude opakovaně přehrávat označený úsek A-B.

Ikona  slouží pro vstup do menu play listu.

Ikona  slouží pro zobrazení informací o aktuálním souboru stejně jako tlačítko DISPLAY na dálkovém ovladači.

Ikona  slouží pro vstup do menu nastavení filmu, včetně nastavení programu, titulků, zvuku, režimu opakovaného přehrávání.

Ikona  slouží pro vstup do funkce „jdi na“, ve které vložíte čas, na který chcete v přehrávání přejít.

## 7.4. eBook (e-kniha)

Zvýrazněte položku **eBook (e-kniha)** v menu multimédia tlačítkem doprava/doleva a poté stiskněte tlačítko **ENTER** pro vstup do podmenu.

### 7.4.1. Podporované formáty

Jsou podporovány pouze txt formáty.

### 7.4.2. Ovládací tlačítka

Červené tlačítko: výmaz vybraného adresáře/souboru

Zelené tlačítko: přidání / výmaz všech souborů z play listu.

Tlačítko ENTER: přidání / výmaz všech zvýrazněných souborů z play listu

Tlačítka CH+/-: stránka nahoru/dolů

Tlačítko PLAY (přehrávání): přehrávání souborů z play listu.



### 7.4.3. Přehrávání

Stiskněte tlačítko ►|| pro spuštění přehrávání.

Červené tlačítko: přidání / výmaz záložky

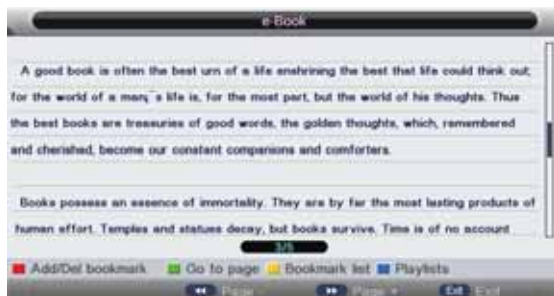
Zelené tlačítko: vložení čísla stránky

Žluté tlačítko: vstup na stránku seznamu záložek

Modré tlačítko: vstup na stránku play listu

Tlačítka ◀◀/▶▶: přechod na stránku dolů / nahoru

Tlačítko EXIT: zavření souboru a návrat do seznamu souborů



## 8. Uživatelské nastavení

Tato kapitola popisuje nastavení a funkce uživatelského rozhraní mimo hlavní menu, jako jsou EPG, CI Setup (CI nastavení), Recorder (Rekordér), Timeshift (Záznam s časovým posunem), Playback (Přehrávání) a Auto Installation (Auto instalace).



### 8.1. Favorite List (Seznam oblíbených)

V režimu DTV je možné do seznamu oblíbených vstoupit tlačítkem **FAV**. Čtyři skupiny oblíbených kanálů lze uživatelsky přejmenovat, např. jmény členů domácnosti.

### 8.2. Program Information (Informace o programu)

V režimu DTV stiskněte tlačítko **INFO** pro zobrazení informace o vysílaném programu. Podle informací přijatých z vysílání se zobrazí název pořadu, jeho trvání, rozlišení a doprovodné služby. Zobrazen je také přijatý aktuální čas. Informace jsou dostupné pro aktuální a následující pořad (Present/Following Table) a lze mezi nimi vybírat šipkami vlevo/vpravo.

### 8.3. Audio (Zvuk)

V režimu DTV stiskněte tlačítko **AUDIO** pro vstup do menu **Audio Language (Jazyk zvuku)**. Směrovými tlačítky vyberte požadovaný jazyk z těch, které jsou kanálem vysílány.

### 8.4. Subtitle (Titulky)

V režimu DTV stiskněte tlačítko **SUBTITLE** pro zobrazení titulků, z těch které jsou kanálem vysílány.

#### Poznámka:

Za nabídku zvuku a titulků odpovídá provozovatel kanálu.

## 8.5. DTV/Radio Switch (Přepínání DTV/rádia)

V režimu DTV stisknete tlačítko **DTV/RADIO** pro přepínání mezi režimy digitální televize a digitálními rozhlasovými kanály.

## 8.6. EPG

V režimu DTV stisknete tlačítko **EPG** pro zobrazení elektronického průvodce programů. Pro navigaci v podmenu používejte barevná i směrová tlačítka a současně se řiďte instrukcemi na obrazovce.

**Červeným** tlačítkem lze přepínat mezi denním a týdenním zobrazením. V na vybraném pořadu (v týdenním zobrazení přejděte doprava na seznam pořadů) lze navíc přidávat časování - **zelené** tlačítko cyklicky přepíná připomenutí začátku pořadu a přepnutí na tento pořad, záznam zvoleného pořadu a vypnutí časování. Zvolená časová funkce je doprovázena symbolem u pořadu. V zobrazení lze přejít na předchozí nebo následující den stiskem **žlutého**, resp. **modrého** tlačítka. Stiskem tlačítka **DISPLAY** zobrazíte další informace o daném pořadu.



### Poznámka:

Za informace v EPG odpovídá provozovatel kanálu. Načtení všech informací chvíli trvá podle množství dat. Vysílatel obvykle dodává do vysílání informace o pořadech na 7 dnů dopředu.

### Poznámka:

Správné údaje o začátcích pořadů navíc záleží i na správném nastavení časového pásma. Informace několika programů jsou vysílány společně pro programy uvnitř tzv. multiplexu (obvykle 4-6 programů), pro načtení informací z dalšího multiplexu zvolte některý z programů z tohoto multiplexu. Informace jsou vysílány v balíčcích, stále dokola. Vyčkejte na úplné načtení všech informací, obvykle 1-4 minuty (určuje vysílatel).

## 9. Osobní rekordér (PVR)



### UPOZORNĚNÍ

Před zahájením záznamu DTV vysílání na USB zařízení nebo HDD připojte USB zařízení nebo HDD do televizoru a vyzkoušejte si práci s USB pamětí a spolehlivost záznamu, zejména s ohledem na rychlost zápisu do USB paměti. Při připojení televizor USB paměť otestuje a vydá o tom zprávu. Výsledek testu zaznamená do malého souboru UsblInfo.txt, kde je klasifikace rychlosti této paměti. Při neuspokojivém testu proveďte formátování USB paměti přímo v televizoru a připojení zopakujte. Při stále neuspokojivém testu použijte jinou USB paměť.



### DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ

**JE MOŽNÉ POŘIZOVAT ZÁZNAM POUZE V REŽIMU DTV. NENÍ MOŽNÉ POŘIZOVAT ZÁZNAM V REŽIMU ATV ANI Z PŘIPOJENÉHO EXTERNÍHO ZAŘÍZENÍ (jako je externí dekodér, CANAL+dekodér apod.).**

### 9.1. PVR

Toto menu slouží pro vstup do režimu PVR, včetně PVR menu, toku záznamu, přehrávání a omezení v nahrávání.

PVR menu obsahuje:

1. PVR/Timeshift menu
2. Seznam adresářů
3. Menu časovače
4. Menu editace časovače
5. Menu Seznam záznamů
6. Menu info záznamu
7. Menu info Timeshift

### 9.1.1. PVR/Timeshift menu

Informace: Menu PVR/Timeshift obsahuje téměř všechny informace o vztazích s PVR. Metoda vstupu: Hlavní menu – Vlastnosti – PVR/Timeshift –PVR/Timeshift menu.

Zobrazí se následující obrazovka:



(PVR/Timeshift menu)

#### Funkce

| Položky                      |  |
|------------------------------|--|
| <b>Volba oddílu</b>          | Zobrazení informací                                    |
|                              | Formátování oddílu                                     |
|                              | Nastavení výchozího oddílu                             |
| <b>Automatický Timeshift</b> | Automatický Timeshift: Off (Vypnuto) - Auto (Zapnuto); |
| <b>Timeshift Buffer</b>      | Nastavení Timeshift Buffer: auto - 30 min - 1 h - 2 h  |
| <b>Časovač</b>               | Vstup do menu časovače                                 |
|                              | Přednastavené informace o programech                   |
|                              | Přidání - výmaz přednastavených programů               |
| <b>Seznam záznamů</b>        | Vstup do menu seznamu záznamů                          |
|                              | Zobrazení informací o záznamech                        |
|                              | Přehrávání záznamů                                     |

(Seznam PVR/Timeshift funkcí)



**Klíčová tlačítka v menu:**

| Klíčová tlačítka                       | Akce  |
|--|---|
| <b>Tlačítko nahoru</b>                 | Přeskok na předchozí volbu v levé části seznamu funkcí.   |
| <b>Tlačítko dolů</b>                   | Přeskok na následující volbu v levé části seznamu funkcí. |
| <b>Tlačítko doleva/ Tlačítko menu</b>  | Pro návrat do předchozí úrovně menu.                      |
| <b>Tlačítko doprava/Tlačítko ENTER</b> | Přeskok na následující menu v levé části seznamu funkcí.  |
| <b>Tlačítko Exit</b>                   | Výstup ze všech menu.                                     |

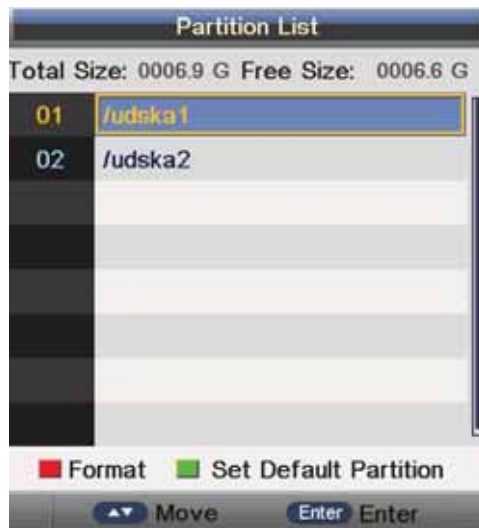
(Klíčová tlačítka menu PVR/Timeshift)

**9.1.2. Volba oddílu**

Informace: Menu volba oddílu obsahuje adresáře propojené se systémem.

Metoda vstupu: PVR/Timeshift menu – Výběr sekce – Menu seznam adresářů.

Zobrazí se následující obrazovka:



(Menu Seznam adresářů)

## Funkce

- 1. Sekce:** Menu volba oddílů obsahuje oddíly propojené se systémem;
- 2. Vlastnosti sekcí:** Celková velikost a volná kapacita;
- 3. Formátování sekcí:** Stiskněte červené tlačítko pro formátování oddílu. Před formátováním se zobrazí dialogové okno pro potvrzení; pokud je formátování úspěšné, zobrazí se hlášení „Format Success! (Formátování bylo úspěšné), pokud se zobrazí „Format Fail!“ (Formátování bylo neúspěšné).
- 4. Nastavení výchozího oddílu:** Stiskněte zelené tlačítko pro nastavení vybraného oddílu jako výchozího. Rekordér bude ukládat do vybraného oddílu. Pokud je výchozí oddíl plný, je třeba provést restart.

## Klíčová tlačítka v menu:

| Klíčová tlačítka        | Akce   |
|-------------------------|--|
| <b>Tlačítko nahoru</b>  | Přeskok na předchozí volbu v seznamu oddílů.                 |
| <b>Tlačítko dolů</b>    | Přeskok na následující volbu v seznamu oddílů.               |
| <b>Tlačítko MENU</b>    | Návrat na předchozí menu (PVR/Timeshift menu, volba oddílů). |
| <b>Červené tlačítko</b> | Formátování vybraného oddílu.                                |
| <b>Zelené tlačítko</b>  | Nastavení vybraného oddílu jako výchozí.                     |
| <b>Tlačítko EXIT</b>    | Výstup ze všech menu.  |

(Klíčová tlačítka menu seznamu oddílů)

### 9.1.3. Menu časovače

Informace: Menu časovače obsahuje přednastavené programy, uživatel může přidat / vymazat přednastavené programy z menu.

Metoda vstupu:

- PVR/Timeshift menu – Časovač – Menu časovače
- Stiskněte tlačítko **CLOCK pro vstup do menu časovače, pokud není otevřeno jiné menu.**

Zobrazí se následující obrazovka:



(Menu časovače)

**Vysvětlivky**

1. CH NO.: Číslo kanálu
2. Channel: Název kanálu
3. Start: Počáteční doba záznamu
4. Duration: Celková doba trvání
5. Date: Datum spuštění záznamu
6. Mode: Režim záznamu
7. V levé horní části menu se zobrazí aktuální datum a čas systému.

**Poznámka:**

1. Tyto informace, s výjimkou g), pocházejí z přednastavených programů v menu editace časovače nebo EPG.
2. Žluté tlačítko slouží pro přidání a modré tlačítko slouží pro úpravu v menu editace časovače. Stiskněte červené tlačítko pro výmaz zvýrazněného programu, stiskněte zelené tlačítko pro výmaz všech programů.

**Klíčová tlačítka v menu:**

| Klíčová tlačítka                       | Akce   |
|--|--|
| <b>Tlačítko nahoru</b>                 | Přeskok na předchozí volbu v seznamu záznamů.                  |
| <b>Tlačítko dolů</b>                   | Přeskok na následující volbu v seznamu záznamů.                |
| <b>Červené tlačítko</b>                | Výmaz vybraného programu.                                      |
| <b>Zelené tlačítko</b>                 | Výmaz všech programů.  |
| <b>Žluté tlačítko</b>                  | Přidání programu; vstup do menu editace časovače.              |
| <b>Modré tlačítko / tlačítko ENTER</b> | Úprava vybraného programu; vstup do menu editace časovače.     |
| <b>Tlačítko MENU</b>                   | Návrat na předchozí menu (PVR/Timeshift menu, volba časovače). |
| <b>Tlačítko Exit</b>                   | Výstup ze všech menu.  |

(Klíčová tlačítka menu časovače)

### 9.1.4. Menu editace časovače

Informace: Uživatel může nastavit / upravit informace o přednastavených programech v menu editace časovače.

Metoda vstupu: Timer menu – Žluté tlačítko pro přidání nebo modré tlačítko / tlačítko ENTER pro úpravu – Menu editace časovače.

Zobrazí se následující obrazovka:



(Menu editace časovače)

#### Funkce

- 1. Rekordér:** Off (Vyp) / On (Zap). Off (Vyp) znamená, že bude možné přednastavený program pouze sledovat, On (Zap) znamená, že přednastavený program bude možné sledovat i nahrávat.
- 2. Typ:** DTV / Radio, DTV znamená přednastavené DTV programy a Radio znamená přednastavené Radiostanice.
- 3. Kanál:** DTV programy nebo programy radiostanic
- 4. Počáteční čas:** Čas zahájení záznamu; formát: hodiny/minuty
- 5. Doba trvání:** Celkový čas záznamu; formát: hodiny/minuty; PS; Status této volby není možný, pouze pokud je rekordér zapnut.
- 6. Datum:** Datum zahájení záznamu, formát den / měsíc / rok
- 7. Režim:** Jednou/ Denně / Týdně / Měsíčně

#### Poznámka:

1. Doba zahájení musí být dostatečná (nastavena s ohledem na aktuální čas); pokud je časovač opakovaně nebo není dostatečný, zobrazí se zpráva „Set timer fail!“ (Nesprávně nastavený časovač).
2. Funkce úpravy se podobá funkci přidat, ale typ a kanál nemohou být změněny.

**Klíčová tlačítka v menu:**

| Klíčová tlačítka                | Akce   |
|---------------------------------|--|
| <b>Tlačítko nahoru</b>          | Přeskok na předchozí volbu v seznamu editace.                  |
| <b>Tlačítko dolů</b>            | Přeskok na následnou volbu v seznamu editace.                  |
| <b>Číselnicová tlačítka 0-9</b> | Úprava doby zahájení / Trvání / Datum.                         |
| <b>Tlačítko ENTER</b>           | Potvrzení výběru. (pro volby pop seznamu)                      |
| <b>Tlačítko MENU</b>            | Návrat do předchozího menu (menu časovač) a uložení nastavení. |
| <b>Tlačítko EXIT</b>            | Výstup ze všech menu.  |

(Klíčová tlačítka menu editace časovače)

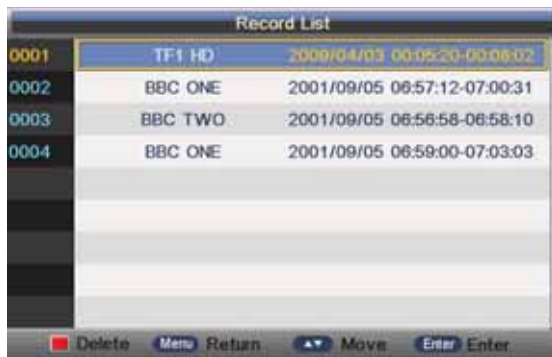
**9.1.5. Menu Seznam záznamů**

Informace: Menu seznamu záznamu obsahuje záznamy programů. Uživatel je může přehrávat právě v tomto menu.

Metoda vstupu: PVR/Timeshift menu – Seznam záznamů – Menu Seznam záznamů.

Alternativní vstup: tlačítko INDEX z dálkového ovladače

Zobrazí se následující obrazovka:



(Menu Seznam záznamů)

**Klíčová tlačítka v menu:**

| Klíčová tlačítka       | Akce  |
|------------------------|---|
| <b>Tlačítko nahoru</b> | Přeskok na předchozí volbu v seznamu programů.                    |
| <b>Tlačítko dolů</b>   | Přeskok na následující volbu v seznamu programů.                  |
| <b>Tlačítko ENTER</b>  | Přehrávání vybraného programu.                                    |
| <b>Tlačítko MENU</b>   | Návrat do menu PVR/Timeshift (zacíleno na výběr seznamu záznamů). |
| <b>Tlačítko EXIT</b>   | Výstup ze všech menu.   |

(Klíčová tlačítka menu seznamu záznamů)

### 9.1.6. Menu info záznamu

Informace: Menu info záznamu se zobrazuje jako vlajka. Po spuštění záznamu v tomto menu se zobrazí všechny časy, dokud se záznam nezastaví (s výjimkou některých existujících menu).

Metoda vstupu: Po spuštění záznamu se zobrazí automaticky.

#### Info lišta záznamu

Informace: Info lišta záznamu zobrazuje některé aktuální informace o rekordéru.

S Timeshift info lištou zobrazuje info lišta záznamu různé informace.

Metoda vstupu: Po spuštění záznamu stiskněte tlačítko **DISPLAY pro zobrazení informační lišty**.

#### Funkce:

1. Čas se rovná aktuálnímu času záznamu mínus počáteční čas záznamu.
2. Lišta vývoje záznamu je pro aktuální délku záznamu porovnávána s volnou kapacitou na disku v okamžiku spuštění nahrávání.
3. MB Free je disk okamžitý volný prostor.

Zobrazí se následující obrazovka:



(Menu info záznamu)

#### Klíčová tlačítka v menu:

| Klíčová tlačítka        | Akce                                 |
|-------------------------|--------------------------------------|
| <b>Tlačítko Pauza</b>   | Spuštění nebo pozastavení přehrávání |
| <b>Tlačítko DISPLAY</b> | Zobrazení informační lišty.          |
| <b>Tlačítko STOP</b>    | Ukončení záznamu                     |

(Klíčová tlačítka záznamu)

### 9.1.7. Menu info Timeshift

Informace: Po spuštění funkce Timeshift v tomto menu se zobrazí čas, dokud se funkce Timeshift nezastaví (s výjimkou některých existujících menu).

Metoda vstupu: Po spuštění funkce Timeshift se zobrazí automaticky.

#### Timeshift info lišta:

Informace: Timeshift info lišta zobrazuje některé aktuální informace o Timeshiftu.

Metoda vstupu: Po spuštění funkce Timeshift stiskněte tlačítko opakovaně **DISPLAY pro zobrazení informační lišty**.

**Funkce:**

1. Čas se rovná aktuálnímu přehrávanému času mínus počáteční čas záznamu.
2. Lišta vývoje záznamu je pro aktuální délku záznamu porovnávána s volnou kapacitou na disku v okamžiku spuštění nahrávání. Ikona černého trojúhelníku je aktuální délka pořizovaného záznamu porovnávána s aktuální délkou záznamu.
3. MB Free je okamžitý volný prostor na disku.
4. Menu pravého červeného času má stejné funkce jako informační lišta (pouze pokud je menu informační lišty zavřeno).

Zobrazí se následující obrazovka:



(Menu info Timeshift)

**Klíčová tlačítka v menu:**

| Klíčová tlačítka        | Akce  |
|-------------------------|---|
| <b>Tlačítko Pauza</b>   | Spuštění nebo pozastavení přehrávání                |
| <b>Tlačítko DISPLAY</b> | Vstup do menu informační lišty a zavření menu času. |
| <b>Tlačítko STOP</b>    | Ukončení Timeshiftu.                                |
| <b>Tlačítko FF</b>      | Rychlý posun vpřed "×2", "×4", "×8", "×16".         |
| <b>Tlačítko FB</b>      | Rychlý posun vzad "×2", "×4", "×8", "×16".          |

(Klíčová tlačítka Timeshiftu)

**9.2. REC (Záznam)****9.2.1. Vývoj záznamu**

1. Nastavte pracovní oddíl (výchozí oddíl): (Tento krok je rovněž adaptován pro Timeshift)
  - Zde je seznam oddílů, který zobrazuje oddíly propojené se systémem, stiskněte **zelené** tlačítko pro nastavení výchozí adresářem oddílu.
  - Systém nastaví oddíl, který je rozeznán jako výchozí před samotným záznamem, pokud uživatel nenastaví jiný.
  - Záznamy budou uloženy ve výchozím oddílu.
2. Stiskněte tlačítko **REC** pro zahájení záznamu, pokud je program sledován, zobrazí se zpráva „Do you want to start Recording?“ (Chcete spustit nahrávání?). Po potvrzení systém načte rychlost úložného zařízení. Pokud je rychlost příliš pomalá pro nahrávání, zobrazí se zpráva „Device speed not enough, RECORD anyway?“ (Rychlost záznamu není dostatečná, přesto chcete nahrávat?); pokud vyberete Yes (Ano), bude záznam pokračovat. Pokud je však rychlost příliš vysoká, dojde neprve k inicializaci a záznam se spustí později.



(Potvrzení záznamu)



(Inicializace rekordéru)

3. Pokud je inicializace úspěšná, zobrazí se v pravém horním rohu obrazovky menu info záznamu a spustí se záznam, zatímco je program přehráván na pozadí.
4. Stiskněte tlačítko opakovaně **DISPLAY** pro zobrazení informací o aktuálním záznamu ve formě informační lišty, na které se zobrazí aktuální doba záznamu a vývoj záznamu. Doba záznamu závisí, jak dlouho byl program nahráván.
5. Pokud je signál nestabilní, mohou vzniknout pauzy.
6. Vývoj záznamu se ukončí, pokud zařízení nemá volný prostor. Na obrazovce se zobrazí varovná zpráva o ukončení záznamu a bude pokračovat jen samotné přehrávání. Jinak záznam skončí automaticky, jakmile je časovač u konce. Rovněž můžete stisknout tlačítko **STOP pro manuální ukončení záznamu**.



(informace o záznamu a zpráva o ukončení záznamu)

7. Systém upozorní uživatele na chybové zprávy a pokusí se pokračovat v záznamu, pokud jsou nějaké špatné stopy na disku.



### 9.3. Časovač záznamu

Pro nastavení časovače postupujte následovně.

1. V menu EPG vyberte programy, které chcete sledovat nebo nahrávat.
2. Jedním stisknutím **zeleného** tlačítka vyberte program, který chcete pouze sledovat (jakmile nastane čas programu, zobrazí se program a přehraje se).
3. Dvojím stisknutím **zeleného** tlačítka vyberte program, který chcete nahrávat (jakmile nastane čas programu, zobrazí se program a spustí se záznam). Pokud nastane čas a přístroj je v pohotovostním režimu, přístroj se zapne 2 minuty před zahájením záznamu a spustí záznam v pozadí bez zapnutí obrazovky. Pro sledování programu je třeba televizor zapnout.
4. Vybrané programy můžete zkontrolovat v menu časovače.

## 10. Odstraňování závad

Před zavoláním do servisu se ujistěte, že nedokážete problém odstranit sami podle níže uvedených bodů. Pokud závada přetrvává, přestaňte TV používat a obraťte se na autorizované servisní středisko. V žádném případě neopravujte přístroj sami.

### 1. Obrazovka je prázdná nebo TV nejde zapnout.

- Zkontrolujte, zda je síťový kabel správně připojen a v taková zásuvka je vhodná pro zástrčku TV.
- Zkontrolujte, zda je zásuvka pod napětím.
- Zkontrolujte, zda je hlavní vypínač v poloze „ON“ (pokud je jím TV vybaven).

### 2. Chybí obraz.

- Ujistěte se, že je TV zapnuta a je v režimu TV (stiskněte tlačítko **POWER**).
- Ujistěte se, že je audio kabel správně připojen. Odpojte kabel, vyčkejte několik minut a poté znovu zapojte.
- Ujistěte se, že je anténní kabel správně připojen.
- Ujistěte se, že nastavení antény je správné.
- Zkontrolujte nastavení jasu TV.
- Zkontrolujte, zda nedošlo k výpadku vysílání kanálu. Kontaktujte provozovatele kanálu, abyste se ujistili, že je kanál v provozu.

### 3. Slabý obraz a špatná kvalita obrazu.

- Přemístěte anténu, aby překážky nebránily šíření signálu.
- Ujistěte se, že v blízkosti TV není mobilní telefon nebo mikrovlnná trouba.
- Použijte koaxiální kabel s impedancí 75 ohmů pro připojení antény k TV.

### 4. Žádný nebo slabý zvuk.

- Zkontrolujte, zda je AV kabel správně zapojen.
- Zkontrolujte nastavení hlasitosti TV.
- Zkontrolujte, zda jste nestiskli tlačítko MUTE.
- Zkontrolujte typ zvuku nebo možnost soundtrack v AV menu.

### 5. Dálkový ovladač nefunguje.

- Namířte dálkový ovladač přímo na televizor do míst, kde se nachází senzor dálkového ovládání.
- Zabraňte dopadu slunečního nebo fluorescenčního světla přímo na senzor dálkového ovládání.
- Vyměňte a znovu vložte baterie.
- Vyměňte baterie za nové.

## 11. Technické specifikace

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>Model</b>                    | <b>SLE 1660M4</b>   |
| Úhlopříčka                      | 15,6" (cca. 40 cm)  |
| Spotřeba                        | 20 W  |
| Spotřeba v pohotovostním režimu | <=0.5 W   |
| Jmenovité napětí                | Síťový adaptér - vstup 100-240 V ~<br>50-60 Hz, výstup 12 V 2 A |
| Dálkový ovladač                 | Ano   |
| Montáž na stěnu VESA            | 100x100   |
| Rozměry se stojanem (Š × V × H) | 376x274x120 mm  |
| Rozměry bez stojanu (Š × V × H) | 376x240x38 mm   |
| Rozměry balení (Š × V × H)      | 468x83x295 mm   |
| Hmotnost netto se stojanem      | 1,30 kg   |
| Hmotnost netto bez stojanu      | 1,18 kg   |
|                                 |   |
| <b>Přípojení</b>                |   |
| RF IN                           | 1   |
| AV vstup                        | 1   |
| SCART                           | 1   |
| Komponentní YPbPr               | 1   |
| Mini AV                         | 1   |
| VGA (D-Sub 15 pin)              | 1   |
| HDMI                            | 1   |
| SPDIF coaxial                   | 1   |
| USB                             | 1   |
| Podporované formáty USB         | viz předchozí části návodu                                      |
| CI slot                         | 1   |
|                                 |   |
| <b>Další funkce</b>             |   |
| Rozlišení WXGA                  | 1366x768  |
| Jas (cd/m <sup>2</sup> )        | 300   |
| Poměr stran                     | 16:9  |
| Dynamický kontrast              | 8000:1  |
| Doba odezvy (ms)                | 5   |
| Počet barev                     | 262,144   |
| Nastavení teploty barev         | standardní/teplé/studené  |
| Pozorovací úhel                 | 150 / 150   |

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Zabudovaný tuner                   | Siliconlabs SIL2158                            |
| Video systém                       | ATV: PAL/SECAM                                 |
|                                    | DTV: MPEG 2 MP@HL, MPEG-2, MP@HL, H.264        |
| Audio systém                       | ATV: DK,BG,I,L/L'                              |
|                                    | DTV: MPEG-1 Layer 1/2, MPEG-2 Layer 2, DD, DD+ |
| Stereo zvuk                        | NICAM/A2                                       |
| Výstup zvuku                       | COAX/SLUCHÁTKA                                 |
| PVR záznam na USB                  | Ano  |
| Korekce zvuku                      | Není dostupná                                  |
| Progresivní scan                   | Není dostupný                                  |
| Funkce časového posunu (Timeshift) | Ano  |
| EPG                                | Ano  |
| Teletext                           | Ano  |
| Teletextové stránky                | 1000   |
| Hřebenový filtr                    | Ano  |
| OSD menu                           | Anglicky/česky/slovensky/<br>maďarsky/polsky   |
| Zoom                               | Ano  |
| Redukce šumu                       | Ano  |
| Časovač vypnutí / zapnutí / spánku | Ano  |
| Titulky                            | Anglicky/česky/slovensky/<br>maďarsky/polsky   |
| Audio jazyk                        | Anglicky/česky/slovensky/<br>maďarsky/polsky   |
| Seznam kanálů                      | Ano  |
| Seznam oblíbených                  | Ano  |
| Zmrazení obrazu                    | Ano  |
| Rádío                              | Ano  |
| Zámek                              | Ano  |
| Rodičovský zámek                   | Ano  |
| Hotelový mód                       | Není dostupný                                  |

## 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 splňuje veškeré základní požadavky směrnic EU, které se na něj vztahují.

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

# SENCOR®

## CZ Záruční podmínky

**Součástí balení tohoto výrobku není záruční list.**

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 (reklamaci) 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;
- opotřebením a poškozením 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, ořesý);
- 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).

### **Gestor servisu v ČR:**

**FAST ČR, a.s., Černokostecká 1621, 251 01 Říčany; tel: 323 204 120**

**FAST ČR, a.s., Cejl 31, 602 00 Brno; tel: 531 010 295**

Více autorizovaných servisních středisek pro ČR naleznete na [www.sencor.cz](http://www.sencor.cz).