

**SENCOR®**

Let's live!

**LED televízor**

**SLE 2460TCS**

**SLE 2461TCS**

**SLE 3257TCS**

**SLE 40F57TCS**

**SLE 43F57TCS**

**SLE 49F57TCS**

**NÁVOD NA OBSLUHU**

**SK**



PRED UVEDENÍM TELEVÍZORA DO PREVÁDZKY SI POZORNE PREČÍTAJTE TENTO NÁVOD, USCHOVAJTE HO NA NESKORŠIU POTREBU, POZNAMENAJTE SI ČÍSLO MODELU A VÝROBNÉ ČÍSLO TELEVÍZORA, POZRITE SA NA ŠTÍTOK NA ZADNOM KRYTE A ODOVZDAJTE ÚDAJE TU UVEDENÉ SVOJMU PREDAJCOVI V PRÍPADE, ŽE BUDETE POTREBOVAŤ SERVISNÉ SLUŽBY.

## Obsah

1. Dôležité bezpečnostné podmienky.....	2
2. Funkcie a vlastnosti.....	9
2.1. Základné funkcie.....	9
3. Popis prístroja.....	10
4. Diaľkový ovládač.....	12
4.1. Elektronický programový sprievodca (EPG) .....	15
5. Inštalácia .....	17
6. Záznam videa (PVR) .....	19
6.1. Rýchle nahrávanie a prehrávanie jedným tlačidlom.....	19
6.2. Nahrávanie s časovačom.....	20
7. Nastavenie ponuky.....	22
7.1. Picture (Obraz).....	22
7.2. Sound (Zvuk).....	22
7.3. Channel (Kanál).....	23
7.4. Možnosti .....	25
7.5. Lock (Zámka).....	26
8. USB CONTROL (Ovládanie USB).....	27
8.1. Menu USB.....	28
8.2. Prehrávanie filmov.....	29
8.3. Prehrávanie hudby .....	29
8.4. Prezeranie fotografií .....	30
9. Riešenie ľažkostí.....	32
10. Technické špecifikácie .....	34
10.1. Informačný list.....	36

## 1. Dôležité bezpečnostné podmienky

Ak chcete výrobok správne používať, prečítajte si pozorne tento návod na použitie a uschovajte ho na neskoršie nahliadnutie. Pokiaľ budete prístroj odovzdávať (predávať) ďalšej osobe, odovzdajte spoločne s prístrojom i všetku dokumentáciu, vrátane tohto návodu,



Symbol blesku v rovnostrannom trojuholníku upozorňuje, že vnútri tohto prístroja sa nachádza nebezpečné napätie, ktoré predstavuje riziko úrazu elektrickým prúdom,

### POZOR

#### RIZIKO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM – NEOTVÁRAŤ!

NA ZNIŽENIE RIZIKA ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM NEODOBERAJTE KRYT (ALEBO ZADNÚ STRANU), VNÚTRI SA NENACHÁDZAJÚ SÚČASŤI, KTORÝCH OPRAVU BY MOHOL VYKONÁVAŤ POUŽIVATEĽ, SERVISNÉ ZÁSAHY ZVERE AJ AUTORIZOVANÉMU SERVISNÉMU STREDISKU,



Symbol výkričníka v rovnoramennom trojuholníku upozorňuje na dôležité prevádzkové a servisné pokyny v dokumentácii sprevádzajúcej prístroj.

### Všeobecné bezpečnostné pokyny

- Pred použitím prístroja si pozorne prečítajte tento návod, Riadte sa týmto návodom a inštrukciami v ňom uvedenými,
- Dbajte na všetky varovania,
- Dodržujte všetky pokyny,
- Používajte iba doplnky a príslušenstvo uvedené výrobcom,
- **NA PRÍSTROJ SA NESMIE UMIESTNÍŤ OTVORENÝ PLAMEŇ, NAPR, HORIACA SVIEČKA, NEKLAĎTE NA PRÍSTROJ ALEBO DO JEHO BLÍZKOSTI HORÚCE PREDMETY ALEBO OBJEKTY S OTVORENÝM OHŇOM, NAPR, SVIECE LEBO NOČNÉ LAMPY, VYSOKÁ TEPLOTA MÔŽE ROZTAVIŤ PLASTOVÉ DIELY A SPÔSOBIŤ POŽIAR,**
- Používajte prístroj v miernom klimatickom pásme,
- Výrobca ani predajca prístroja v žiadnom prípade nezodpovedajú za akékoľvek priame aj nepriame škody zapríčinené nedodržaním pokynov pre inštaláciu, nastavovanie, obsluhu, ošetrovanie a čistenie tohto prístroja uvedených v tomto návode,
- Chráňte prístroj pred údermi, pádmi, nárazmi, otrasmi, vibráciami, vlhkou a prachom,
- Pred vaším súhlasom s používaním prístroja deťmi musia byť deti spôsobom zodpovedajúcim ich veku poučené o správnom a bezpečnom používaní prehrávaca,
- Ak je prístroj vybavený zdierkou na pripojenie slúchadiel, nepoužívajte slúchadlá nastavené na extrémnu hlasitosť, Hrozí poškodenie alebo strata sluchu,

## Inštalácia, ovládanie

- Prístroj inštalujte podľa pokynov v návode,
- Okolo prístroja ponechajte na všetkých stranach voľný priestor, nutný pre správnu cirkuláciu vzduchu, Teplo vznikajúce pri prevádzke sa tým odvádzia, Zakrytím vetracích otvorov skrinky prístroja hrozí riziko prehriatia a poškodenia prístroja, Je potrebné zaistiť, aby nebolo bránené odvetrávaniu zakrytím vetracích otvorov napr., novinami, obrusom, závesom, atď. Dodržujte inštrukcie o inštalácii uvedené v návode,
- Tento prístroj by nemal byť umiestňovaný do uzavretého priestoru, ako je knižnica alebo regál, ak nebude poskytnuté riadne vetranie alebo dodržiavané pokyny výrobcu,
- Nikdy nevkladajte žiadne predmety do vetracích alebo iných otvorov, keďže by sa mohli dotknúť bodov s nebezpečným napäťom alebo skratovať časti, ktoré by mohli zapríčiniť požiar alebo úraz elektrickým prúdom, Nikdy nelejte do prístroja žiadnu tekutinu,
- Neinštalujte prístroj na priamom slnku alebo blízko zdrojov tepla, ako sú radiátory, tepelné výmenníky, pece alebo iné prístroje (vrátane zosilňovačov) produkujúce teplo, Vysokými teplotami sa výrazne skracuje životnosť elektronických dielov prístroja, Nepoužívajte a neponechávajte prístroj v blízkosti otvoreného ohňa,
- Prístroj nesmie byť vystavený kvapkovajúcim ani tečúcim vodám a nesmú sa naň stavať predmety naplnené tekutinou, napríklad vázy, Chráňte prístroj pred zmoknutím, postriekaním alebo poliatím akoukoľvek kvapalinou, neponechávajte a neinštalujte prístroj mimo miestnosti, Prístroj nepoužívajte vonku, Nedodržaním týchto pokynov hrozí riziko úrazu elektrickým prúdom alebo vzniku požiaru,
- Nepoužívajte tento prístroj v blízkosti vody,
- Zaobchádzajte opatrné so sklenenými panelmi a krytom prístroja, Sklo obrazovky sa pri náraze môže rozbiť a spôsobiť vážne poranenia,
- Dbajte na to, aby sa po sieťovom alebo napájacom kabli nešliapalo ani nebol stlačený, zvlášť v blízkosti vidlice, zásuvky a bodu, kde vychádza z prístroja alebo adaptéra, Sieťová vidlica (adaptér) sa používa ako odpájacie zariadenie a musí byť ľahko dostupná,
- Nikdy nepoužívajte prístroj s poškodeným sieťovým káblom alebo vidlicou, Ak sú sieťový kábel alebo vidlica poškodené, vypnite prístroj, odpojte od zdroja napäťia a kontaktujte autorizované servisné stredisko, Poškodený sieťový kábel alebo vidlicu môže vymeniť iba odborný personál, V žiadnom prípade sa nepokúšajte sieťový kábel alebo vidlicu vymieňať sami,
- Nesnažte sa obísť bezpečnostnú funkciu polarizovanej vidlice, Ak vidlicu nie je možné zapojiť do vašej zásuvky, obráťte sa na elektrikára, aby zastaranú zásuvku vymenil,
- Pred zapojením prístroja do sieťovej zásuvky sa najprv uistite, že napätie vo vašej sieťovej zásuvke zodpovedá napätiu na typovom štítku prístroja alebo jeho napájacieho adaptéra, Ak si nie ste istí typom zdroja energie v domácnosti, obráťte sa na vášho predajcu alebo miestnu spoločnosť dodávky energie,
- Pred zapnutím prístroja skontrolujte, že všetky sieťové pripojenia sú vykonané riadne a v súlade s pokynmi výrobcu, Pred zapojením alebo zmenou zapojenia prístroj vypnite a odpojte od siete,

- Pamäťajte na to, aby ste pred odpojením sieťového kábla pri napájaní prístroja vždy najprv odpojili vidlicu (adaptér) zo sieťovej zásuvky,
- Zapájajte vidlicu prívodného kábla do samostatnej sieťovej zásuvky. Nepreťažujte zásuvky v stene predĺžovacími káblami alebo zjednotenými zásuvkami, Hrozí riziko úrazu elektrickým prúdom,
- Pri odpájaní držte prívodný kábel za zástrčku, nie za kábel,
- Vyťahnite prístroj zo zásuvky počas búrok, alebo ak ho dlhšie nepoužívate,
- Vyvarujte sa prenesenia prístroja z chladného do teplého prostredia alebo naopak popr. pri používaní prístroja vo veľmi vlhkom prostredí, Na niektorých dieloch vnútri skrinky prístroja môže skondenzovať vzdušná vlhkosť a prístroj sa tak môže stať dočasne nefunkčným, V takom prípade nechajte prístroj na teplom a dobre vetranom mieste a vyčkajte 1 – 2 hodiny v pokoji, až sa vlhkosť odparí a prístroj bude možné normálne používať, Pozor najmä pri prvom použití prehrávaca bezprostredne po jeho nákupe v chladnom ročnom období,
- Nestavajte prístroj na nestabilný vozík, podstavec, stojan, konzolu alebo stôl, Prístroj môže spadnúť a spôsobiť vážne zranenie deľom alebo dospelým osobám alebo vážne poškodiť prístroj a iné objekty, Používajte prístroj iba s vozíkom, stojanom, podstavcom alebo stolčekom stanoveným výrobcom alebo predaným s prístrojom, Akákoľvek montáž prístroja by mala byť vykonávaná podľa inštrukcií výrobcu a malo by byť použité montážne príslušenstvo odporúčané výrobcom,
- O prístroj sa neopierajte, nenakláňajte sa cezeň ani ho nepoužívajte ako schody, Chráňte ho pred prudkými pohybmi, Zaistite, aby sa s prístrojom nehrali deti,
- Počas premiestňovania pri použíti vozíka budete opatrni, Rýchla zastavenie, nadmerná sila a nerovné povrchy môžu spôsobiť prevrhnutie vozíka s prístrojom,
- Výrobcu ani predajca prístroja v žiadnom prípade nezodpovedajú za akékoľvek priame či nepriame škody zapríčinené nedodržaním pokynov na inštaláciu, nastavovanie, obsluhu, ošetrovanie a čistenie tohto prístroja uvedených v tomto návode,
- Chráňte prístroj pred údermi, pádmi, nárazmi, otrasmami, vibráciami, vlhkou a prachom,
- Nevystavujte prístroj extrémnym teplotným alebo vlhkostným podmienkam,

**Poznámka:**

Ak je prístroj napájaný prostredníctvom adaptéra, použite iba dodávaný adaptér a napájací kábel striedavého prúdu dodaný s prístrojom. Nepoužívajte chybné zásuvky. Uistite sa, že zástrčka je riadne zasunutá do zásuvky. Ak je zástrčka voľná, môže oblúkom spôsobiť požiar. Ohľadom výmeny zásuvky sa obráťte na kvalifikovaného elektrikára.

**Poznámka:**

Prístroj zapájajte iba k riadne uzemnenej zásuvke s ochranným uzemňovacím kolíkom.

**Poznámka:**

Ak budete prístroj inštalovať na stenu alebo k stropu, riadte sa inštrukciami výrobcu a inštrukciami uvedenými v návode na použitie daného zariadenia.

**Servis a údržba**

- Aby sa zabránilo rizikám úrazu elektrickým prúdom alebo vzniku požiaru, nevyberajte prístroj zo skrinky – vnútri skrinky nie sú diely, ktoré by mohol opraviť alebo nastaviť jeho používateľ bez zodpovedajúceho vybavenia a kvalifikácie. Ak bude prístroj vyžadovať nastavenie alebo opravu, kontaktujte odborný servis,
- V prípade výskytu akýchkoľvek neobvyklých javov počas používania prístroja, ako je napr. výskyt charakteristického zápacu páliacej sa izolácie alebo dokonca dymu, prístroj okamžite vypnite, od prístroja odpojte používaný zdroj jeho napájania a s ďalším používaním prístroja vyčkajte na výsledok jeho kontroly pracovníkmi odborného servisu,
- Prenechajte všetok servis kvalifikovanému personálu, Servis je nutný, ak bol prístroj akýmkoľvek spôsobom poškodený, napríklad v prípade poškodenia sieťového kabla, poliatia prístroja tekutinou, vniknutia cudzích predmetov dovnútra prístroja, vystavenia prístroja dažďu alebo vlhkosti, ak prístroj nefunguje bežným spôsobom alebo došlo k jeho pádu,
- V prípade opravy alebo výmeny súčasti prístroja sa uistite, že servisný technik použil náhradné súčasti určené výrobcom alebo aby náhradné súčasti mali rovnaké vlastnosti ako originálne, Neautorizované náhrady môžu spôsobiť vznik požiaru, nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom alebo iné nebezpečenstvo,
- Pred čistením, prenesením alebo inou údržbou odpojte vidlicu (adaptér) od sieťovej zásuvky,
- Prístroj čistite iba suchou tkaninou,
- Na čistenie nepoužívajte benzín, riedidlo alebo iné rozpúšťačidlá ani nepoužívajte brúsne čistiace prostriedky, drôtenky alebo hubky s drôtenkami,

**Poznámka:**

Prístroj neodhadzujte do bežného domového odpadu. Pri likvidácii dodržujte miestne zákony a predpisy.

**Diaľkový ovládač a batérie**

- Nevystavujte diaľkový ovládač ani batérie priamemu slnku alebo zdrojom tepla, ako sú radiátory, tepelné výmenníky, pece alebo iné prístroje (vrátane zosilňovačov) produkujúce teplo, Nepoužívajte a neponechávajte prístroj v blízkosti otvoreného ohňa,
- Dbajte, aby senzor nebol vystavený silnému zdroju svetla (napr. slnečnému) alebo svetlu fluorescenčných trubíc, ktoré môžu znížiť účinnosť a spoločahlivosť diaľkového ovládania,

- Diaľkový ovládač ani batérie nesmú byť vystavené kvapkajúcej ani tečúcej vode a nesmú sa na Nie stavať predmety naplnené tekutinou, napríklad vázy, Chráňte pred zmoknutím, postriekaním alebo poliatím akoukoľvek kvapalínou, Nepoužívajte vonku, Nedodržaním týchto pokynov hrozí riziko poškodenia diaľkového ovládača alebo batérií,
- Nepoužívajte tento prístroj v blízkosti vody,
- Je potrebné venovať pozornosť aspektom dopadu likvidácie batérií na životné prostredie,
- Nesprávne použitie batérií môže spôsobiť únik elektrolytu a koróziu, Aby diaľkový ovládač fungoval správne, postupujte podľa nižšie uvedených pokynov:
  - Nevkladajte batérie v nesprávnom smere,
  - Batérie nenabijajte, nezahrievajte, neotvárajte ani neskratujte,
  - Nevhadzujte batérie do ohňa,
  - Nenechávajte vybité batérie v diaľkovom ovládači,
  - Nekombinujte rôzne typy batérií alebo staré a nové batérie,
  - Ak diaľkový ovládač dlhšie nepoužívate, vyberte batérie, aby ste zabránili možnému poškodeniu následkom vyečenia batérií,
  - Ak diaľkový ovládač nefunguje správne alebo sa zníži jeho prevádzkový dosah, vyumeňte všetky batérie za nové,
  - Ak dôjde k úniku elektrolytu z batérií, ovládač dajte vyčistiť do autorizovaného servisu,

**UPOZORNENIE:**

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

**UPOZORNENIE:**

Batérie sa nesmú vystavovať nadmernému teplu, napríklad slnečnému svitu, ohňu a podobne.

**Poznámka:**

Tento prístroj sa môže používať v tropickej alebo miernej klíme.

## Príloha k návodu na obsluhu o LCD obrazovke

**SENCOR®**

**Upozornenie pri zobrazovaní statických snímok, červené/modré/zelené/čierne body na obrazovke,**

### Zobrazovanie statického obrazu môže spôsobiť trvalé poškodenie LCD panelu,

- Nezobrazujte statický obraz na LCD paneli dlhšie než 2 hodiny, keďže môže dôjsť k zachovaniu obrazu na obrazovke, Toto zachovanie obrazu sa nazýva „vypálenie obrazovky“, Aby ste predišli takému zachovaniu obrazu, znižte úroveň jasu a kontrastu na obrazovke pri sledovaní statického obrazu,
- Podobný efekt „vypálenia obrazu“ sa môže objaviť na LCD paneli z dôvodu trvalého zobrazovania loga televízneho kanálu,
- Dlhé sledovanie obrazu vo formátoch 4:3, 16:9 alebo podobných režimoch, ktoré nepokrývajú celú obrazovku, môže zanechať stopy zobrazenia na ľavej, pravej strane alebo v strede obrazovky, spôsobené odlišnou úrovňou svetla na obrazovke, Prehrávanie DVD alebo obrazu z hernej konzoly môže na obrazovke spôsobiť podobný efekt,
- Dlhé zobrazovanie statického obrazu videohier a z počítača môže spôsobať čiastočné zvyšky obrazu, Aby ste zabránili tomuto efektu, znižte jas a kontrast pri zobrazovaní statických snímok,



### Na poškodenia spôsobené vyššie uvedenými dôvodmi sa nevzťahuje záruka!

#### Na obrazovke sa môžu objavovať červené, modré, zelené a čierne body,

- To je charakteristické pre tekuté kryštály a neznamenaná to problém, Panely tekutých kryštálov sú vyrábané veľmi presnou technológiou prinášajúcou jemné obrazové detaily, Priležitostne sa môžu na obrazovke objaviť neaktívne pixle, ktoré sa prejavia ako pevné červené, zelené, modré alebo čierne body (maximálne 0,001 % z celkového počtu pixlov), Vezmite na vedomie, že to neovplyvňuje výkon LCD obrazovky,

#### Poznámky k USB konektoru:

- Pamäťové zariadenie USB je potrebné do prístroja zapojiť priamo, Nepoužívajte predlžovací USB kábel, aby nedošlo k zlyhaniu prenosu dát a jeho rušeniu, Elektrostatické výboje môžu spôsobiť nefunkčnosť prístroja, V takom prípade musí užívateľ prístroj reštartovať,
- Pred používaním pamäťového zariadenia USB vyskúšajte jeho funkciu komunikácie s prístrojom a rýchlosť čítania a zápisu dát,
- Pre dosiahnutie maximálnej rýchlosťi čítania odporúčame zachovávať diskový priestor defragmentovaný, Použite súborový systém FAT32, jeden oddiel, bez ochrany, Pokiaľ nie je zápis a čítanie pamäťového zariadenia plynulé, môže dochádzať k nežiaducim javom, ako sú výpadky časti obrazu (kockovanie) alebo celých snímok, poruchy vo

zvuku, v krajnom prípade až zastavenie operácie, Neočakávané správanie pripojeného pamäťového zariadenia, príp, prítomnosť vírusov a iných škodlivých softvérov môže spôsobiť až zastavenie funkcie prístroja s nutnosťou ho reštartovať,

- USB konektor je štandardného typu a nedokáže napájať USB zariadenia s vysokým odberom (napr, pevné disky HDD), Použite zariadenia s vlastným napájaním a napájajte ich z ich vlastných napájačov,
- Prístroj bol konštruovaný s ohľadom na maximálnu kompatibilitu s pamäťovými zariadeniami, Vzhľadom na rozmanitosť zariadení na trhu nie je možné zaručiť kompatibilitu s každým USB zariadením, V prípade ľažkostí skúste pamäťové zariadenie naformátovať priamo v prístroji, Pokiaľ ľažkosti pretrvávajú, použite iné pamäťové zariadenie,

**Z dôvodu širokej ponuky SD/MMC/MS kariet/USB zariadení na trhu nie je možné zaistiliť kompatibilitu prístroja so všetkými typmi SD/MMC/MS kariet/USB zariadeniami,**

Vyrobené v licencii spoločnosti Dolby Laboratories,  
Dolby a symbol dvojitého D sú ochranné známky spoločnosti Dolby Laboratories,

### **Výrobné číslo prístroja**

Výrobné číslo prístroja je jedinečným údajom jednoznačne identifikujúcim váš prístroj, Výrobné číslo vášho prístroja si, prosím, poznamenajte nižšie spolu s ďalšími údajmi dôležitými pre jednoznačnú identifikáciu vášho prístroja,

Výrobné číslo: \_\_\_\_\_

Dátum nákupu: \_\_\_\_\_

#### **Poznámka:**

1. Grafika v tomto návode je informatívna.
2. Ponuka na obrazovke vášho televízora sa môže mierne lísiť od vyobrazení v tomto návode.
3. Informácie v tomto dokumente sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Výrobca neprijíma žiadnu zodpovednosť za škody spôsobené priamo či nepriamo chybami, neúplnosťou alebo odlišnosťami medzi návodom na obsluhu a popisovaným výrobkom.

## 2. Funkcie a vlastnosti

### Poznámka:

Z dôvodu aktualizácií a vylepšenia sa ďalej uvedené popisy nemusia zhodovať s vaším televízorom. To je normálne a určujúci je skutočný obsah vo vašom televízore. Uviedli sme všetky funkcie tohto modelu a funkcie, ktoré nie sú v súlade s vaším televízorom, sú sprevádzané symbolom (♦). Venujte tomu, prosím, pozornosť, a ak si nie ste istí, všimnite si, či sa pri popise tento symbol nenachádza.

### 2.1. Základné funkcie

1. Automatické a ručné ladenie,
2. K dispozícii sú rôzne vstupy,
3. Infračervený diaľkový ovládač všetkých funkcií,
4. Časováč vypnutia a skratkové tlačidlo obnovenia programu,
5. Úzke vyhotovenie s veľmi malou hrúbkou a hmotnosťou,
6. Podpora videokodeku H,265,

### Vlastnosti

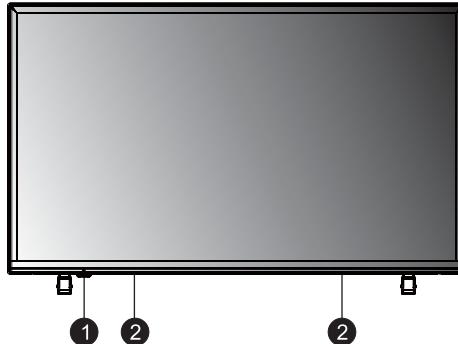
1. Integrovaný obvod riadenia digitálneho zisku farieb poskytuje lepší jas a realistickosť,
2. Integrovaný hrebeňový filter,
3. Obvod rozšírenia úrovní čierna/biela,
4. LCD displej vysokej triedy s vysokým jasom, vysokým kontrastom a so širokými pozorovacími uhlami a rýchlosťou odozvou,
5. Podporuje vstup HDMI,
6. Nízka spotreba v pohotovostnom režime na úsporu energie,
7. Najnovší vysoko integrovaný čip digitálneho spracovania signálu,

### 3. Popis prístroja

#### Tlačidlá na paneli

**Poznámka:**

Obrázky sú iba ilustratívne.

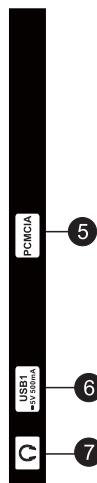
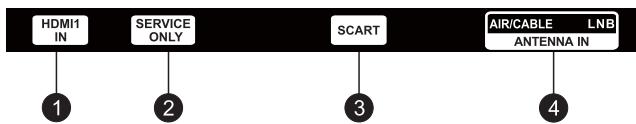
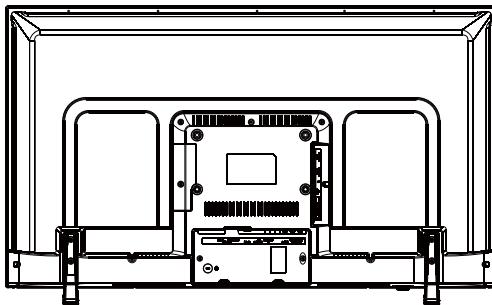


1. Indikátor napájania / snímač diaľkového ovládania / tlačidlo na prepnutie do pohotovostného režimu
2. Reproduktory

## Svorky

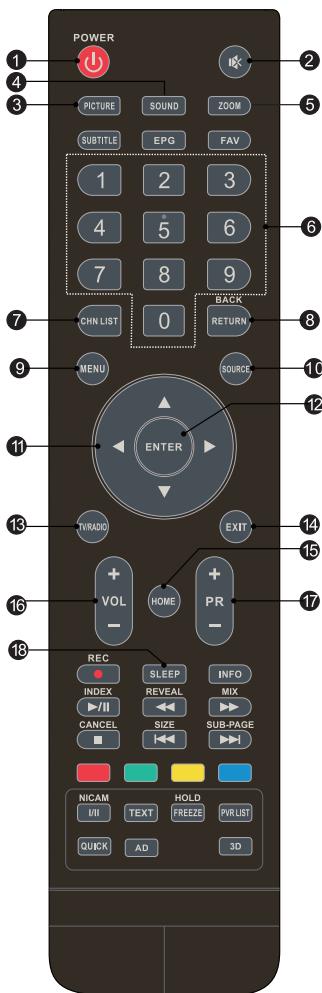
### Poznámka:

Obrázky sú iba ilustrátivne.



1. **HDMI1 IN:** Pripojenie vstupného signálu HDMI zo zdrojov signálu, ako je prehrávač DVD,
2. **SERVICE ONLY:** Servisný port,
3. **SCART:** Port SCART,
4. **ANTENNA (AIR/CABLE/LNB) IN:** Pripojenie antény k televízoru a naladenie programov,
5. **PCMCIA:** Pripojenie karty CAM,
6. **USB1:** Port USB,
7. **SLÚCHADLÁ:** Zvukový vstup; ak sú pripojené a vybraté slúchadlá, reproduktory sa vypnú,

## 4. Dialkový ovládač



### 1. POWER (⊕)

Stlačením zapnete televízor alebo ho prepnete do pohotovostného režimu,

### 2. Vypnutie zvuku (⊖)

Stlačením stlmité alebo obnovte hlasitosť,

### 3. PICTURE (OBRAZ)

Zmena režimu obrazu,

### 4. SOUND (ZVUK)

Zmena režimu zvuku,

### 5. Zoom (Zväčšenie)

Zmena pomery strán,

### 6. Číselné tlačidlá

Priamy výber kanálu,

### 7. CHN LIST (ZOZNAM KANÁLOV)

Stlačením zobrazíte zoznam kanálov,

### 8. RETURN (SPÄŤ)

Stlačením sa vrátite na predchádzajúci sledovaný kanál,

### 9. MENU

Otvorenie ponuky,

### 10. SOURCE (ZDROJ)

Výber režimu vstupného zdroja,

### 11. Hore/dole/vľavo/vpravo (▲/▼/◀/▶)

Pohyb v ponuke,

### 12. ENTER (POTVRDIŤ)

Potvrdenie výberu,

### 13. TV/RADIO

Prepínanie medzi televíziou a rádiom,

### 14. EXIT

Opustenie aktuálnej ponuky,

### 15. HOME (DOMOV)

Zobrazenie úvodnej plochy, Ak váš televízor nemá funkciu HOME, toto tlačidlo nebude fungovať,

### 16. Zvýšenie/zniženie hlasitosti (VOL+/VOL-)

Zvýšenie alebo zníženie hlasitosti,

### 17. Ďalší/predchádzajúci program (PR+/PR-)

Prepínanie kanálov vpred alebo späť,

### 18. SLEEP (SPÁNOOK)

Výber času prepnutia do režimu spánku, napr. 10 min., 20 min, atď,

**19. EPG**

Stlačením zobrazíte elektronického programového sprievodcu v režime DTV,

**20. SUBTITLE**

Zapnutie/vypnutie titulkov v režime DTV/USB,

**21. FAV, (Oblúbené kanály)**

Stlačením zobrazíte vami priradené oblúbené kanály,

Tlačidlami hore/dole môžete prechádzať svoje oblúbené kanály, potvrdte tlačidlom ENTER,

**22. REC (Nahrávanie)**

Stlačením nahráte aktuálnu reláciu (funguje iba v režime DTV),

**23. INFO**

Zobrazenie informácií o aktuálnom zdroji,

**24. Tlačidlá ovládania prehrávania USB****Prehráť a pozastaviť (▶/◀)**

Stlačením pozastavíte prehrávanie, opäťovným stlačením v prehrávaní pokračujete,

**Stop (■)**

Stlačením zastavíte prehrávanie,

**Tlačidlo rýchleho previjania späť (◀◀)**

Stlačením spustíte rýchle previjanie späť,

**Rýchle previjanie vpred (▶▶)**

Stlačením spustíte rýchle previjanie vpred,

**Predchádzajúci (◀◀◀)**

Stlačením prehrajte predchádzajúci súbor,

**Ďalší (▶▶)**

Stlačením prehrajte ďalší súbor,

**25. Farebné tlačidlá**

Stlačením spustíte rýchlu funkciu v režime TV alebo DTV,

**26. NICAM**

Stlačením vyberte požadovaný výstup zvuku v závislosti od vysielajúceho kanálu,

**27. FREEZE (ZASTAVIŤ)**

Zastavenie obrazu na obrazovke (nie je k dispozícii v režime USB),

**28. PVR LIST (ZOZNAM NAHRÁVOK)**

Zobrazenie zoznamu súborov s nahrávkami,

**29. QUICK (RÝCHLE NASTAVENIA)**

Nemá priradenú žiadnu funkciu,

**30. 3D**

Nemá priradenú žiadnu funkciu,

**31. AD (Zvukový popis)**

Stlačením zapnete zvukový popis; rozprávač popisuje, čo sa deje na obrazovke, pre nevidomých alebo zrakovou postihnutých. Opäťovným stlačením funkciu vypnete,



## Tlačidlá ovládania teletextu

### 32. TEXT

Stlačením vstúpite do ponuky teletextu alebo ju opustíte,

### 33. HOLD (PODRŽAŤ)

Stlačením zastavíte teletextovú stránku na obrazovke bez toho, aby sa aktualizovala a menila. Opäťovným stlačením stav podržania zrušíte,

### 34. Ďalšie tlačidlá

#### SIZE (Veľkosť)

Zväčšenie zobrazenia teletextu: Jedným stlačením zväčšíte hornú polovicu obrazovky, Ďalším stlačením zväčšíte dolnú polovicu obrazovky, Ďalším stlačením sa vrátite k normálnej veľkosti obrazovky,

#### REVEAL (ODKRYŤ)

Stlačením tohto tlačidla zobrazíte skryté informácie, napr. riešenie hádaniek a rébusov. Opäťovným stlačením informácie opäť skryjete,

#### MIX (ZMIEŠANÉ ZOBRAZENIE)

Stlačením tohto tlačidla prekrijete teletextom televízne vysielanie, Opäťovným stlačením sa vrátite do normálneho režimu teletextu,

#### SUB-PAGE (PODSTRÁNKA)

Stlačením tohto tlačidla aktivujete alebo deaktivujete režim podstránky (ak je podstránka k dispozícii). Červeným/zeleným tlačidlom môžete vybrať požadovanú podstránku,

#### INDEX (OBSAH)

Stlačením tohto tlačidla zobrazíte stránku s obsahom,

#### CANCEL (ZRUŠIŤ)

Stlačením tohto tlačidla sa dočasne vrátite k televíznemu programu, keď prebieha vyhľadávanie teletextovej stránky. Hneď ako je vyhľadávanie dokončené, číslo stránky sa zobrazí v ľavom hornom rohu obrazovky. Opäťovným stlačením sa vrátite na teletextovú stránku,

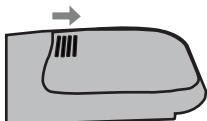
## Vloženie batérií do diaľkového ovládača

Vložte do priečadky na batérie v diaľkovom ovládači dve batérie typu AAA. Dodržte polaritu vyznačenú vnútri priečadky.

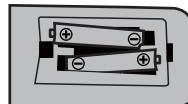
### Poznámka:

Obrázky slúžia iba na referenciu. Skutočné zariadenia sa môžu líšiť.

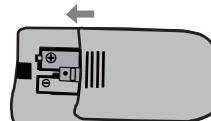
Vysuňte vodorovným smerom kryt,



Vložte dve batérie AAA so správnu polaritou,



Zasunutím vodorovným smerom uzavorte kryt,



## 4.1. Elektronický programový sprievodca (EPG)

EPG je digitálna služba, ktorú dodáva (výhradne) do digitálneho vysielania poskytovateľ programu a ponúka informácie o vysielaných reláciach až na 7 dní dopredu. Za množstvo informácií a ich presnosť zodpovedá poskytovateľ programu. Časové informácie o reláciach sa vzťahujú na jednotlný čas, je preto nevyhnutné, aby TV mal nastavený správny čas vr. časového pásma, či už synchronizovaný z vysielania alebo nastavený ručne.

EPG informácie sú dvojakého druhu. Informácie o práve bežiacej relácii a nasledujúcej relácii vyvoláte stlačením **INFO** alebo **ENTER**, a potom šípkou Vpravo. Táto informácia po chvíli zmizne alebo ju potlačíte opäťovným stlačením **INFO/ENTER**. Ďalším druhom EPG je tabuľka relácií, ktorú vyvoláte stlačením tlačidla **EPG** na diaľkovom ovládači.

1. Stlačte tlačidlo **EPG** na zobrazenie rozhrania EPG. V druhom riadku sa zobrazí aktuálny dátum a čas, vpravo poznámka Čas. Práve sledovaný program je v zozname nižšie zvýraznený. Zoznam ukazuje práve vysielané relácie.
2. V zozname programov sa môžete pohybovať dole. Ak sa ešte dátá z vysielania určitého multiplexu nenačítali, zobrazí sa „Žiadna informácia“. Dátu načítate prepnutím na ktorýkoľvek program multiplexu; tlačidlami **▲/▼** vyberte program multiplexu a tlačidlom **ENTER** ho zobrazíte.
3. Ak chcete zistiť, aké programy sa budú vysieláť v budúcnosti, prejdite tlačidlom **INDEX** do záhlavia a tlačidlami **◀/▶** zmeňte zobrazenie na Kanál. Tlačidlami **▲/▼** môžete prechádzať relácie a zeleným tlačidlom zobrazíť detail (Info) vybranej relácie.
4. V zozname relácií jedného programu (tabuľka Kanál) môžete prepínať medzi programami tak, že prejdete do riadka s názvom programu (**INDEX** a **Dole**) a tlačidlami **◀/▶** vyberáte iný program.
5. Tlačidlom **MENU** ponuku EPG opustíte.

**Poznámka:** dátá o reláciach sa vysielajú pre celý **multiplex** (balík programov vysielaných na rovnakom kmitočte, napr. 4 – 10 programov) a to cyklicky, v niekoľkominútových intervaloch. TV ich načíta a zobrazuje priebežne, ako sú mu dátá z vysielania dodávané. Ak nie sú dátá kompletné, vyčkajte chvíľu na určitom programe bez prepínania, kým sa dátá úplne nenačítajú. Záleží na poskytovateľovi, ako rýchlo dátá vysiela, aké sú podrobne a presné. Obvykle trvá dlhšie, než sa k vám prenesie viac dát (dlhšie texty).

## Špeciálne funkcie EPG sú dostupné farebnými tlačidlami na ovládači:

### Rekordér

Stlačením **červeného** tlačidla zobrazíte ponuku rekordéra. Viac v kapitole Nahrávanie, PVR. Každú plánovanú akciu nezabudnite uložiť stlačením **ENTER**.

### Informácie

Stlačením **zeleného** tlačidla zobrazíte detailné informácie o vybranej relácii. Ak je dlhšia, medzi stránkami prechádzate tlačidlami **PR+** a **PR-**.

### Časový plán

**Žltým** tlačidlom zobrazíte zoznam vašich skôr naplánovaných akcií. Nahrávanie má symbol kamery, Prípomienky (iba sledovanie) majú symbol budíka. Tlačidlami **▲/▼** môžete vybrať plánovanú akciu a červeným tlačidlom ju zmazať.

### Pripomienky

**Modrým** tlačidlom zobrazíte ponuku prípomienky, čo je podobné ako nahrávanie, no slúži len na pripomnenie začiatku vami vybranej relácie, bez ukončenia. Ale ponuknutý čas prípomienky môžete aj ručne upraviť. Každú plánovanú akciu nezabudnite uložiť stlačením **ENTER**.

### Tip:

Vnútorné hodiny TV sa synchronizujú z vysielania pomerne presne. Ak je TV dlho bez príjmu vysielania s časom, vnútorné hodiny sa môžu s reálnym časom rozísť a ovplyvniť presnosť časovo vzdialených plánovaných akcií. Na zosynchronizovanie času TV zapnite a vyčkajte chvíľu.

## 5. Inštalácia

### Nastavenie paraboly pre vysielanie DVB-S

**SOURCE (ZDROJ) → DVB-S → MENU (PONUKA) → CHANNEL (KANÁL) → Advanced Tuning (Rozšírené ladenie)**

#### Nastavenie satelitnej paraboly (1. – 3. krok, pozrite obr. 1)

Súbor nastavení satelitnej paraboly treba nakonfigurovať pre každý požadovaný satelit pred vykonaním vyhľadávania kanálov,

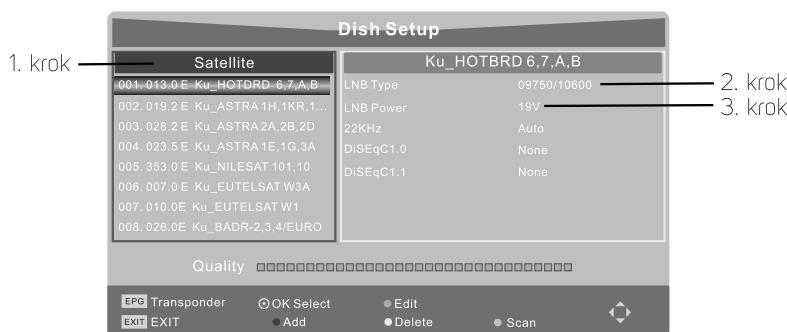
**Satellite** (Satelit) – výber satelitu pre tento televízor,

**LNB Type** (Typ LNB) – uistite sa, že typ zodpovedá vášmu LNB,

**LNB Power** (Napájanie LNB) – zapnutie alebo vypnutie napájania pre LNB,

**22KHz** – vyberte možnosť 22 kHz na zapnutie/vypnutie prepínača 22K, Automatický režim slúži na zapnutie alebo vypnutie prepínača 22 kHz v závislosti od typu LNB,

**DiSEqC1,0/1,1** – výber režimu DiSEqC pre vybraný konvertor LNB,



Obr. 1

**1. krok** Označte položku **Satellite**, tlačidlom **ENTER** prejdite do zoznamu satelitov a jeden vyberte,

**2. krok** Označte položku **LNB Setting** a tlačidlom **ENTER** prejdite do nastavenia LNB,

**3. krok** Uistite sa, že prepínače **22kHz** a **DiSEqC1,0/1,1** zodpovedajú vybranému satelitu,

Po vykonaní vyššie uvedeného postupu stlačte modré tlačidlo a spustí sa ladenie kanálov,

#### Pokročilé ladenie DVB-S (vyžaduje technické údaje od vášho poskytovateľa príjmu)

Keď vstúpite tlačidlom EPG do zoznamu transpondérov a nevyberiete (ENTER) žiadny transpondér (nestačí zvýraznenie), ladenie prejde všetky v zozname. Keď vyberiete iba jeden transpondér jedného satelitu, pridajú sa jeho programy na koniec existujúceho zoznamu. Keď vyberiete viac než jeden transpondér, váš existujúci zoznam sa zmaže a uložia sa iba novonájdené programy transpondérov či satelitov, ktoré ste vybrali na hľadanie,

**Tip:**

Ladenie cez celý satelit môže vyústiť do veľmi širokého zoznamu programov, v ktorom sa ľažko orientuje. Tomu sa je možné vyhnúť naladením žiadanych transpondérov jeden po druhom (programy sa budú pridávať). Alebo napríklad použitím sieťového ladenia pri jednom satelite a „priladením“ niekoľkých transpondérov z ďalších satelitov. Takto je možné uložiť prijateľne veľký zoznam programov.

**Príklad pre Skylink ČR:** Pokročilé hľadanie/Astra 23,5E/Transpondér (EPG)/12071H/

Ladenie (modré)/Typ prehľadávania = Sieť/Enter, (Prijímač podľa tabuľky operátora nájde a uloží jeho programy na celom satelite), Skontrolujte parametre takto uložených transpondérov, najmä symbolové rýchlosťi odlišujúce sa od 27,5 Msym/s, prípadne ich nastavte na ich skutočné rýchlosťi 29,5 a 29,9 Msym/s, kde sú pri žiadanych programoch odlišné od vysielanej tabuľky. Nalaďte jeden po druhom transpondéry zo satelitu Astra 19,2 E, ak požadujete jeho programy a vaša inštalácia satelitnej antény to umožňuje,

**UPOZORNENIE:**

Satelitnú anténu nechajte inštalovať odborníkom, aby ste mali kvalitný a nerušený príjem. Odborník vám oznamí aj technické parametre (hlavne DiSEqC), ktoré pri inštalácii použil a ktoré je potrebné zadať do TV prijímača pre uspokojivý priebeh ladenia.

## 6. Záznam videa (PVR)

### DÔLEŽITÉ POZNÁMKY:

1. Pre všetky druhy nahrávania s týmto televízorom treba k príslušnému portu USB na zadnej strane televízora pripojiť externé zariadenie, na ktoré sa bude nahrávať,
2. Zariadenie USB musí používať systém súborov FAT32,
3. Pri prvom použití zariadenia USB na záznam na tomto televízore odporúčame pred začiatím nahrávania zariadenie USB naformátovať v televízore,
4. Uistite sa, že je vybraný vstupný zdroj DTV,

### 6.1. Rýchle nahrávanie a prehrávanie jedným tlačidlom

1. Pripojte externé vysokorýchlosné úložisko a uistite sa, že je na ňom dostatok voľného miesta,
2. Vyberte televíznu reláciu a kanál, ktorú chcete nahrávať,
3. Stlačením tlačidla **REC** prejdete do režimu PVR a začne nahrávanie, Objaví sa nižšie vyobrazený panel na ovládanie funkcií PVR, kde môžete podľa potreby vyberať príslušné nastavenia,



4. Ak funkciu PVR nie je možné vykonať, skúste naformátovať zariadenie USB,
5. Ak chcete zastaviť nahrávanie, stlačte tlačidlo [■] a nahrávanie sa zastaví,

#### Poznámka k informačnej a ovládacej lište nahrávania (pozrite obr.):

Pri nahrávaní a časovom sledovaní sa zobrazí lišta s informáciou o zvolenom programe, aktuálnom čase, čase nahrávky a maximálnom dostupnom čase (podľa vášho nastavenia a voľného miesta v úložisku, čas je odhadnutý podľa typu vysielania a rozloženia), Lišta takisto obsahuje ovládanie základných funkcií – prehrávanie, pauza, zastavenie rýchly posun vpred a vzad, Tieto funkcie je možné aktivovať šípkami na ovládači a stlačením **ENTER** alebo zodpovedajúcimi klávesmi diaľkového ovládača,

Lištu môžete skryť stlačením tlačidla **DOLE** a znova obnoviť stlačením rovnakého tlačidla, Počas skrytie lišty je režim indikovaný malým symbolom vľavo hore,

#### Poznámka:

- (A) Počas režimu nahrávania nie je možné prepínať kanály ani zvoliť inú funkciu.
- (B) Ak je signál počas nahrávania prerušený alebo odpojený, nahrávanie sa zastaví, pokým sa signál opäť nepripoji. To môže spôsobiť stratu obsahu programu.
- (C) Počas nahrávania nevypínajte televízor. Televízor ukončí funkciu PVR a prepne sa do pohotovostného režimu.

## 6.2. Nahrávanie s časovačom

Existujú dva spôsoby nastavenia časovača pre nahranie televíznej relácie,

### Ak poznáte podrobnosti naprogramovania:

1. Prepnite na kanál, ktorý bude vysielať nahrávanú reláciu,
2. Stlačte tlačidlo **EPG** na diaľkovom ovládači a zobrazí sa rozhranie EPG, Kanál, ktorý sledujete, bude na obrazovke označený,
3. Stlačte **červené** tlačidlo na diaľkovom ovládači, potom zadajte podrobnosti relácie v ponuke rekordéra pomocou tlačidiel **▲/▼** na výber položky a tlačidiel **◀/▶** na zmenu nastavenia, Ak napríklad relácia začína o 20:30 v ten istý deň, zadajte: 30 do pola pre minúty, 20 do pola pre hodiny (platí 24-hodinový formát času), a potom príslušný dátum, Rovnaký spôsob použite na zadanie času konca,
4. Vyberte zodpovedajúci režim nahrávania: raz, každý deň alebo raz týždenne,
5. Tlačidlom **ENTER** potvrďte výber, Zobrazí sa časový rozvrh všetkých vašich záznamov (zoznam časového rozvrhu), Ďalšie informácie o časovom rozvrhu sú uvedené v popise funkcie EPG,

Ak prechádzate EPG, postupujte podľa pokynov na stránke o funkcií EPG,

### Nahrávanie, PVR

Na úspešné vykonávanie funkcií PVR je zásadná kombinovaná rýchlosť zápisu a čítania, ktorá musí zodpovedať aktuálnemu typu digitálneho vysielania a násobne jeho rýchlosťi, Na dosiahnutie maximálneho výkonu USB pamäte ju odporúčame formátovať v televízore, Na výber je FAT32, ktorý jednoduchšie použijete pri prípadnom použití v počítači, Alebo HiSpeedSystem, ktorý je lepšie prispôsobený na nahrávanie svojou rýchlosťou zápisu aj čítania, a to až dvojnásobnou oproti FAT32, Pri HiSpeed voľte uváživo veľkosť priestoru na nahrávanie aj časový posun, Definovať väčší priestor dáva sice väčšiu voľnosť pri PVR funkciách, ale zároveň spomaľuje prístup k potrebným dátam kvôli rýchlosťi radiča na disku, Overte si spôsobilosť pripojeného disku k PVR funkciám, televízor skontroluje ako súborový systém, tak aj rýchlosť disku, ktorá je zásadná pre úspešné vykonávanie PVR operácií, Rýchlosť klasifikuje do tried, napr, Full HD support, HD support, SD support, SD fail, Keď rýchlosť vášho disku napr, nie je dostatočná (len SD support) a vy sa pokúsíte nahrávať HD program, podľa aktuálnej rýchlosťi použitej vo vysielaní televízor buď zobrazí hlásenie o nedostatočnej rýchlosťi disku (prejaví sa neskôr poruchami pri prehrávaní), alebo úplným zlyhaním/zastavením záznamu, Rýchlosť vysielania a disku nevyhodnocuje priebežne, hlásenie o rýchlosťi sa môže objaviť kedykoľvek (aj opakovane) počas nahrávania, Keď sa tak deje často, použite rýchlejší disk, alebo ho nanovo sformátuje, alebo použite HiSpeed systém,

### Časové sledovanie

Časové sledovanie (časový posun) je zvláštny druh záznamu digitálneho vysielania, ktorý využijete na pozastavenie aktuálne sledovaného vysielania (napr, na vypitie kávy) a pokračovanie v sledovaní bez toho, aby ste prišli o tú časť vysielaného programu, keď ste neboli prítomní pri obrazovke,

Do režimu vstúpite stlačením RECORD (režim záznamu) a PLAY/PAUSE (prepnutie do režimu časového sledovania). Ďalším stlačením PLAY/PAUSE sa vysielanie pozastaví a v pozadí sa nahráva. Po návrate k obrazovke stlačte opäť PLAY/PAUSE a prehrávanie bude pokračovať. V zázname sa môžete pohybovať zrúchneme vpred aj vzad (ak to zápisová rýchlosť vašej USB pamäte dovolí) viacerými rýchlosťami opakoványm stlačením tlačidiel FFWD/REV. Časové sledovanie zastavíte (vrátite sa k vysielaniu v reálnom čase) stlačením STOP, ďalším stlačením STOP záznam úplne zastavíte,

**UPOZORNENIE:**

Pri nahrávaní, príp. časovom sledovaní vysielania chráneného systémom podmieneného prístupu, môže váš systém podmieneného prístupu obmedziť spracovanie podľa pravidiel vášho podmieneného prístupu. Napr. nahrávanie relácií na neskoršie sledovanie je odlišná činnosť od sledovania reálneho vysielania a uložený časový kód môže obmedziť alebo znemožniť vami požadovanú akciu. Neporušujte autorské práva. Aj s ohľadom na parametre pripojenej pamäte alebo špeciálne ochranné funkcie vysielania ako celého programu, tak aj jednotlivé relácie či časti, môže systém nahrávanie odmietnuť (napr. z dôvodu vekového alebo regionálneho obmedzenia). Viac vám oznámi váš poskytovateľ systému podmieneného prístupu.

## 7. Nastavenie ponuky

### Ovládanie ponuky (režim DTV)

Stlačením tlačidla MENU otvoríte hlavnú ponuku,

Stlačením tlačidiel [◀] / [▶] vyberete požadovanú položku,

Stlačením tlačidla ENTER položku potvrdíte,

Tlačidlami [◀] / [▶] / [▲] / [▼] a ENTER je možné vyberať podponuky,

Stlačením tlačidla MENU položku opustíte,

### 7.1. Picture (Obraz)

#### Picture Mode (Režim obrazu)

Výber režimu automatického riadenia obrazu, Je možné vyberať z možností Dynamic (Dynamický), Standard (Štandardný), Mild (Jemný) a User (Vlastný),

#### Color Temperature (Teplota farieb)

Výber celkového farebného tónu obrazu, Je možné vyberať z možností Cool (Chladné), Medium (Stredné), Warm (Teplé) a User (Vlastné),

#### Aspect Ratio (Pomer strán)

Vyberte pomer strán (proporcie obrazu) podľa typu videosignálu alebo vlastných preferencií, Je možné vyberať z možností 4:3 / 16:9 / Just Scan (Iba snímka) / Zoom2 (Zväčšenie 2) / Zoom1 (Zväčšenie 1),  
(Poznámka: Niektoré možnosti nemusia byť pri niektorých zdrojoch k dispozícii,)

#### Noise Reduction (Redukcia šumu)

Potlačuje šum v obraze, Je možné vyberať z možností Off (Vypnuté) / Low (Nízka) / Middle (Stredná) / High (Vysoká), (Nie je možné použiť pre zdroj PC.)

#### MPEG NR (Redukcia šumu MPEG)

Potlačuje šum vznikajúci pri vytváraní digitálneho obrazového signálu, Je možné vyberať z možností Off (Vypnuté) / Low (Nízka) / Middle (Stredná) / High (Vysoká), (Nie je možné použiť pre zdroj PC,)

### 7.2. Sound (Zvuk)

#### Sound Mode (Režim zvuku)

Vyberte obľúbený režim zvuku pre každý vstup, Je možné vyberať z možností Standard (Štandardný) / Music (Hudba) / Movie (Film) / Sports (Šport) / User (Vlastný),

#### Bass (Basy)

Nastavenie nižších frekvencií zvuku,

#### Treble (Výšky)

Nastavenie vyšších frekvencií zvuku,

#### Balance (Vyhádzanie)

Ovládanie vyváženia zvuku medzi ľavým a pravým reproduktorem (slúchadlami),

**Auto Volume (Automatická hlasitosť)**

Nastavenie hlasitosti zodpovedajúcej úrovni vstupného zvuku, Je možné vyberať z možností On (Zapnuté) a Off (Vypnuté),

**Surround Sound (Priestorový zvuk)**

Zapne funkciu Sound Retrieval System,

**AD Switch (Prepínač AD)**

Zapnutie zvukového popisu; je možné aktivovať nastavenie hlasitosti zvukového popisu, Keď je zvukový popis zapnutý, rozprávač popisuje, čo sa deje na obrazovke, pre nevidomých alebo zrakovo postihnutých,

### **7.3. Channel (Kanál)**

**Auto Tuning (Autom., ladenie)**

Vyberte z možností DVB-T alebo DVB-C a tlačidlom **ENTER** prejdite k ďalšiemu kroku, potom vyberte krajinu alebo druh ladenia a následne spusťte vyhľadanie a automatické uloženie programov, Ak chcete automatické ladenie zastaviť, stlačte tlačidlo **MENU** alebo **EXIT**, Zobrazí sa dialógové okno na ukončenie,

Tlačidlom **◀** potvrdte ukončenie,

Tlačidlom **▶** pokračujte vo vyhľadávaní,

**Advanced Tuning (Rozšírené ladenie)**

Použite na nastavenie paraboly, pozrite časť NASTAVENIE PARABOLY,

**DTV Manual Tuning (Ručné ladenie DTV)**

Ručné vyhľadanie a uloženie programov, Channel (Kanál) → DTV Manual Tuning (Ručné ladenie DTV)

Vyberte typ zdroja (DVB-T alebo DVB-C) a nalaďte digitálne kanály ručne, V ponuke Channel vyberte položku **DTV Manual Tuning** (Ručné ladenie DTV) a tlačidlom **ENTER** do nej vstúpte,

1. Tlačidlami **◀** alebo **▶** vyberte **číslo kanálu** a tlačidlom **ENTER** spusťte vyhľadávanie,
2. Vyhľadávanie sa zastaví, keď je nájdený kanál, a tento kanál sa uloží na aktuálnu kanálovú pozíciu, Ak chcete vyhľadávanie zastaviť, stlačte tlačidlo **MENU**,

**ATV Manual Tuning (Ručné ladenie ATV)**

Najprv vyberte typ zdroja ATV, Potom v ponuke Channel vyberte položku **ATV Manual Tuning** (Ručné ladenie ATV) a tlačidlom **ENTER** do nej vstúpte,

1. Označte a stlačením **▲** alebo **▼** vyberte možnosť **Storage To 1** (Uloženie pod č. 1) (prípadne pod iné číslo), **Sound System** (Systém zvuku) a **channel No.** (Číslo kanálu), Potom označte položku **Search** (Vyhľadať) a tlačidlom **ENTER** spusťte vyhľadávanie, Stlačením **▶** spusťte vyhľadávanie smerom k vyšším frekvenciám; stlačením **◀** spusťte vyhľadávanie smerom k nižším frekvenciám;
2. Vyhľadávanie sa zastaví, keď je nájdený kanál, a tento kanál sa uloží na aktuálnu kanálovú pozíciu, Ak chcete vyhľadávanie zastaviť, stlačte tlačidlo **MENU**,

### Fine Tuning (Jemné ladenie)

Slúži na vykonávanie drobných úprav naladenia jednotlivých kanálov, Jemné ladenie za normálnych podmienok nie je nutné, Použite ich však v oblastiach so zhoršením príjmom vysielanie, kde sú nutné úpravy na dosiahnutie lepšieho obrazu a zvuku,

1. Vyberte kanál, ktorý chcete jemne dolaďať,
2. V ponuke **Channel** (Kanál) vyberte položku **ATV Manual Tuning** (Ručné ladenie ATV) a tlačidlom ▼ označte položku **Fine Tuning** (Jemné ladenie),
3. Tlačidlami ◀ alebo ▶ jemne dolaďte, aby ste dosiahli čo najlepší obraz a zvuk,

### Program Edit (Úpravy kanálov)

Úprava kanálov, Pomocou farebných tlačidiel na diaľkovom ovládači môžete preskakovať, premenovávať, odstraňovať alebo presúvať kanály a pridávať ich do zoznamu oblúbených dostupného pod tlačidlom FAV,

### Zoradenie programov v zozname

Odporučame prvýkrát v bežnom zozname (**CHNLIST**) zvoliť vhodné Triedenie (zelené), napr, podľa názvu programu, Potom vojdite do úpravy programov (MENU/Kanál/Úprava programov) a v nom tlačidlom FAV označte žiadane programy ako oblúbené (symbol červené srdce), Zoznam oblúbených programov **FAV** odporučame používať najmä pri rozsiahlych zoznamoch (typicky v satelitnom príjme),

Zoznam programov môžete prechádzať, Keď si chcete overiť, či daný program môžete prijímať (máte ho predplatený), prejdite naň kurzorom a stlačte ENTER – po chvíli sa zobrazí, ak je príjem v poriadku, Programy môžete jeden po druhom mazať **červeným** tlačidlom, **Modrým** tlačidlom program označíte na preskok, ak budete pri bežnom použíti prechádzať medzi programami stlačením tlačidiel PR+/-, **Žltým** tlačidlom môžete daný program vybrať na premiestnenie a výhradne šípkami Hore/Dole ho premiestniť v zozname, Na cieľovom mieste opäť stlačte žlté tlačidlo,

### Prečíslovanie programových pozícíí pri mazaní programov:

Ak iba vymažete niektorú programovú pozíciu, ostatné si ponechajú svoje pôvodné čísla na uľahčenie používania – nemusíte si znova pamätať nové, zmenené čísla svojich programov, (Pozn.: Ak zvolíte číselnými tlačidlami číslo programu, ktoré už nie je v zozname použité, ale je obsadené medzi rádiostanicami (a naopak), prístroj prepne medzi režimami TV/RADIO na zadané číslo),

Ak sa chcete zbaviť vzniknutých „medzier“ v zozname a pozície znova prečíslovať na súvislý rad, použite aspoň pri jednej pozícii funkciu Presun (žlté tlačidlo), pri opustení operácie presúvania televízor prečísluje rad súvislou,

### Tip na premiestnenie programov v zozname:

Vnútri zoznamu sa pohybujte len hore/dole, neprechádzajte cez koniec/začiatok zoznamu, inak svoj zoznam môžete narušiť,

### **Upozornenie k triedeniu zoznamu:**

Vykonanie požiadavky zoradenia programov v zozname chvíľu trvá, vyčkajte, prosím, Majte na pamäti, že triedenie zároveň vykonáva prečíslovanie programov podľa vami zadanej požiadavky, Hneď ako máte programy zoradené podľa vlastnej potreby, nevykonávajte už pretriedenie – zelené tlačidlo v zozname programov, inak by ste o „svoje“ poradie prišli,

### **Signal Information (Informácie o signáli)**

Zobrazenie informácií o aktuálnom kanáli DTV,

### **CI Information (Informácie o karte CI)**

Umožňuje používateľovi vyberať z ponuky poskytovanej modulom CAM, Vyberte ponuku CI založenú na ponuke PC Card,

### **5V Antenna Power (Napájanie antény 5 V)**

Táto možnosť je k dispozícii iba v prípade zdroja DVB-T, Vyberte možnosť **On** (Zapnuté), ak chcete napájať televíznu anténu; vyberte možnosť **Off** (Vypnuté), ak túto funkciu chcete vypnúť,

### **Software Update (OAD) (Aktualizácia softvéru vzduchom, iba v niektorých regiónoch)**

Ak vyberiete možnosť On (Zapnuté), televízor môže aktualizovať systémový softvér vzduchom, Možnosť Off (Vypnuté) túto funkciu vypne,

### **OAD Tuning (Ladenie vzduchom, iba v niektorých regiónoch)**

Ked' je aktualizácia softvéru vzduchom (OAD) vypnuta, táto možnosť je zakázaná, Výber možnosti OAD Scan znamená, že sa spustí prehľadanie kanálu s cieľom nájsť informácie o aktualizácii OAD,

## **7.4. Možnosti**

### **Poznámka:**

Funkcie sa pri rôznych zdrojoch líšia, obraz sa lísi od skutočnej obrazovky a slúži iba na referenciu.

### **OSD Language (Jazyk OSD)**

Výber jazyka OSD,

### **Audio Languages (Jazyky zvuku) / Subtitle Languages (Jazyky titulkov) (pozn, 1)**

Vyberte podľa preferencií,

### **TTX Language (Jazyk teletextu)**

Vyberte jazyk teletextu pre rôzne regióny,

### **Time (Čas)**

Je možné nastaviť automatickú synchronizáciu, hodiny, časové pásmo, letný čas, časovač vypnutia a automatické vypnutie,

**HDMI CEC**

Stlačením prejdite do podponúk,

**HDMI CEC** – zapnutie alebo vypnutie funkcie HDMI CEC,

**Auto Standby** (Automatický pohotovostný režim) – automatické prepnutie televízora do pohotovostného režimu,

**Auto TV on** (Automatické zapnutie TV) – keď sa zapne zariadenie CEC, automaticky sa zapne aj televízor,

**Device List** (Zoznam zariadení) – ak je funkcia HDMI CEC zapnutá, môžete skontrolovať zoznam zariadení pripojených k televízoru,

**PVR File System (Systém súborov PVR) (pozn. 1)**

Nastavenie záznamu videa, Ak chcete túto funkciu používať, musíte prijímať digitálny kanál a pripojiť disk s rozhraním USB,

**Restore Default (Obnoviť predvolené nastavenie)**

Obnovenie používateľských nastavení na predvolené hodnoty,

**Software Update (USB) (Aktualizácia softvéru zo zariadenia USB)**

Pripojte zariadenie USB so softvérom s aktualizáciou a aktualizujte systém televízora,

**Poznámka:**

Funkcie Audio Language / Subtitle language / PVR File System fungujú iba so zdrojmi DVB-S / DTV.

## 7.5. Lock (Zámka)

**Lock system (Zamknúť systém)**

Zapnutie alebo vypnutie zámky systému,

**Set Password (Nastaviť heslo)**

Obnovenie hesla (pôvodné heslo je 0000 a hlavné heslo je 8899),

**Block Program (Blokovať kanál)**

Nastavenie blokovaných kanálov podľa potreby,

**Parental Guidance (Rodičovský dohľad)**

Nastavenie obmedzenia kanálov, ktoré môžu sledovať deti,

## 8. USB CONTROL (Ovládanie USB)

### Upozornenie pri použití prehrávača USB

1. Niektoré pamäťové zariadenia USB nemusia byť kompatibilné a bez problémov spolupracovať s týmto televízorom,
2. Pre prípad straty dát z dôvodu nečakanej nehody si všetky dáta na pamäťovom zariadení USB zazálohujte, Neprijíname žiadnu zodpovednosť za straty spôsobené nesprávnym použitím alebo poruchou, Za zálohovanie dát zodpovedá spotrebiteľ,
3. V prípade veľkých súborov môže byť čas načítania mierne dlhší,
4. Rýchlosť rozpoznania pamäťového zariadenia USB závisí od každého zariadenia,
5. Prí pripojení alebo odpojení pamäťového zariadenia USB sa uistite, že televízor nie je v režime USB, Inak môže dojsť k poškodeniu zariadenia alebo súborov v ňom uložených,
6. Používajte iba pamäťové zariadenia USB naformátované na systému súborov FAT16, FAT32, NTFS poskytované s operačným systémom Windows, V prípade naformátovania pamäťového zariadenia iným nástrojom, ktorý nie je podporovaný systémom Windows, nemusí byť zariadenie rozpoznané,
7. Ak používate pevný disk s rozhraním USB, ktorý vyžaduje zdroj napájania, uistite sa, že požadovaný prúd nepresahuje 500 mA, Ak napájanie pevného disku s rozhraním USB presahuje 500 mA, televízor sa prepne do pohotovostného režimu, Je nutné pevný disk s rozhraním USB odpojiť a znova zapnúť televízor,  
Ak je formát súborov nepodporovaný alebo je súbor poškodený, zobrazí sa správa „Unsupported File“ (Nepodporovaný súbor),

### Podpora prehrávania súborov zo zariadenia USB

#### Video

Typ súboru / (prípona)	Typ videa	Typ zvuku	Poznámka
MP4, MOV / (.mp4, .mov, .m4v)	Motion JPEG MPEG-4 SP/ASP(XviD)	MPEG-AUDIO	
AVI / (.avi)	Motion JPEG MPEG-4 SP/ASP(XviD)	LPCM MPEG-AUDIO	
ASF / (.wmv3, .xvid)	MPEG-4 SP/ASP(XviD)	MS-ADPCM, Intel-ADPCM	
MKV / (.mkv, .xvid)	MPEG-4 SP/ASP(XviD)	MPEG-AUDIO	
TS / (.ts/.tp)		LPCM MPEG-AUDIO	
DAT, MPG, MPEG / (.dat, .mpg, mpeg)		LPCM MPEG-AUDIO	
VOB / (.vob)		LPCM MPEG-1 Layer2	

**Hudba**

Typ súboru	Prípona súboru	Podporované verzie	Poznámka
Mpeg-1 Layer 3	wma	LPCM	WMA 7~9,1 je WMA2
MPEG-1/2 Layer 1/2	nie je k dispozícii (iba obsiahnutý vo videu)	MPEG1/2	
LPCM	nie je k dispozícii (iba obsiahnutý vo videu)		
AAC	aac, mp4, m4a		Zákazník si musí kúpiť licenciu sám, AAC variabilný dátový tok: iba prevíjanie vpred rýchlosťou 1,5x~2x; formát m4a nie je možné rýchlo prevíjať vpred ani späť; formát ADIF nie je možné rýchlo prevíjať vpred ani späť; formát ADTS je možné rýchlo prevíjať vpred aj späť

**Fotografie**

Typ súboru	Prípona súboru	Podporované verzie	Poznámka
JPEG	jpg/jpeg		
BMP	bmp		podporuje všetky režimy
PNG	png	MPEG1/2	podpora prekladania, bez podpory režimu animácií

**8.1. Menu USB**

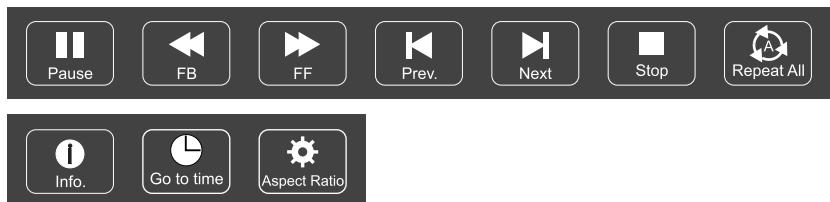
Stlačte tlačidlo Source a vyberte položku USB, Môžete sledovať video, prehrávať hudbu a prezerať fotografie uložené na pamäťových zariadeniach USB,

1. Pripojte pamäťové zariadenie USB k vstupnej svorke USB a vyberte na úvodnej stránke typy médií: VIDEO, MUSIC (HUDBA) a PHOTO (FOTOGRAFIE),
2. Stlačte tlačidlo **ENTER**; na obrazovke sa objaví pripojené zariadenie USB, Opäťovným stlačením tlačidla **ENTER** zobrazíte priečinky a súbory,
3. Tlačidlami [**◀**] / [**▶**] alebo [**▲**] / [**▼**] vyberte priečinok, Tlačidlom **ENTER** otvorte priečinok a vyberte súbory, potom ich tlačidlom **ENTER** začiarknite, Následne označte súbor, ktorý chcete prehrať ako prvý, a tlačidlom [**▶/II**] spustite prehrávanie; alebo vyberte súbor a tlačidlom [**▶/II**] priamo spustite prehrávanie,
4. Tlačidlom [**■**] zastavíte prehrávanie a vrárite sa do nadradeného priečinka,
5. Trvalým držaním tlačidla **RETURN** sa vrárite do nadradeného priečinka,
6. Opakováním postupu vyberte a prehrajte iný typ média,

## 8.2. Prehrávanie filmov

Stlačte tlačidlo **INFO** / [▼] na zobrazenie/opustenie nasledujúceho pruhu ponuky, Na vykonávanie príslušných činností použite tlačidlá na ovládanie zariadenia USB na diaľkovom ovládači,

### Pruh ovládania filmu



### Prehrávanie a pozastavenie / zastavenie / predchádzajúci / ďalší

Tlačidlom [▶/■] spusťte alebo pozastavte prehrávanie; tlačidlom [■] zastavte prehrávanie; tlačidlami [◀] / [▶] prehráte predchádzajúci alebo ďalší súbor s videom, Zároveň môžete tlačidlami [◀] / [▶] označiť jednu zo štyroch ikon a potom stlačiť tlačidlo **ENTER**, Televízor zareaguje zodpovedajúcim spôsobom,

### Rýchle previjanie späť/vpred

Stlačte a podržte tlačidlá [◀◀] / [▶▶] niekoľko sekúnd na posun priebehu prehrávania podľa potreby; potom tlačidlom [▶/■] spusťte prehrávanie od novej pozície,

### Režim prehrávania

Označte príslušnú ikonu a tlačidlom **ENTER** prepnite na iný režim prehrávania,

### Informácie

Označte príslušnú ikonu a tlačidlom **ENTER** zobrazte informácie o prehrávanom videu,

### Presun na zadaný čas

Skok na konkrétné miesto zadáním času, Označte príslušnú ikonu a tlačidlom **ENTER** otvorte obrazovku zadania požadovaného času, Tlačidlami [◀] / [▶] pohybujte kurzorom a použite číselné tlačidlá na vloženie času, Stlačte tlačidlo **ENTER** a televízor spustí prehrávanie od nastaveného času,

### Pomer strán

Označte tlačidlo a tlačidlom **ENTER** vyberte režim zobrazenia,

## 8.3. Prehrávanie hudby

Stlačte tlačidlo **INFO** / [▼] na zobrazenie/opustenie nasledujúceho pruhu ponuky, Na vykonávanie príslušných činností použite tlačidlá na ovládanie zariadenia USB na diaľkovom ovládači,

## Pruh ovládania hudby



### Prehrávanie a pozastavenie / zastavenie / predchádzajúci / ďalší

Tlačidlom [**►/■**] spustíte alebo pozastavíte prehrávanie; tlačidlom [**■**] zastavíte prehrávanie; tlačidlami [**◀**] / [**►**] prehráte predchádzajúcu alebo ďaľšiu skladbu, Alebo tlačidlami [**◀**] / [**▶**] označte príslušnú ikonu na ovládacom paneli a potom stlačte tlačidlo **ENTER**, Televízor zareaguje zodpovedajúcim spôsobom,

### Rýchle prevýšanie vpred/späť

Stlačte a podržte tlačidlá [**◀◀**] / [**▶▶**] niekoľko sekúnd na posun priebehu prehrávania podľa potreby; potom tlačidlom [**►/■**] na diaľkovom ovládači spustite prehrávanie od novej pozície,

### Režim prehrávania

Označte ikonu a tlačidlom **ENTER** prepnite na iný režim prehrávania,

### Informácie

Označte príslušnú ikonu a tlačidlom **ENTER** zobrazte informácie o prehrávanej skladbe,

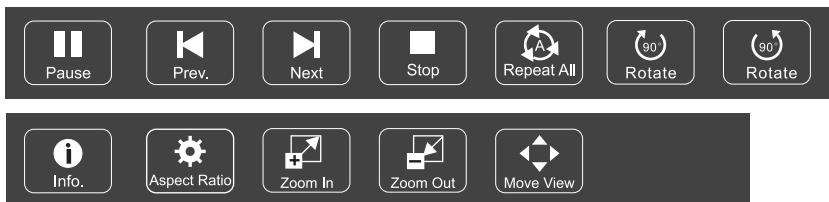
#### Poznámka:

- Táto ponuka zobrazuje iba podporované súbory.
- Súbory s inými príponami sa nezobrazujú, aj keď sú uložené na rovnakom pamäťovom zariadení USB.
- Premodulovaný súbor MP3 môže počas prehrávania spôsobiť skreslenie zvuku.
- Tento televízor podporuje zobrazenie textov piesní (v angličtine). Maximálny počet znakov na riadok je 48.
- Aby sa text hudby zobrazil pri jej prehrávaní, názvy súborov s hudbou a textom musia byť rovnaké.
- Ak chcete na obrazovke spolu s hudbou zobraziť súvisiace texty, treba tieto pridružené texty uložiť do rovnakého priečinka a s použitím rovnakého názvu súboru s príponou „.lrc“.

## 8.4. Prezeranie fotografií

Stlačte tlačidlo **INFO** / [**▼**] na zobrazenie/opustenie nasledujúceho pruhu ponuky, Na vykonávanie príslušných činností použite tlačidlá na ovládanie zariadenia USB na diaľkovom ovládači,

## Pruh ovládania fotografií



### Prehrávanie a pozastavenie / zastavenie / predchádzajúci / ďalší

Tlačidlom [**▶/■**] spustíte alebo pozastavíte prezeranie; tlačidlom [**■**] zastavíte prezeranie; tlačidlami [**◀/▶**] zobrazíte predchádzajúcu alebo ďalšiu snímku, Alebo tlačidlami [**◀/▶**] označte príslušnú ikonu na ovládacom paneli a potom stlačte tlačidlo **ENTER**, Televízor zareaguje zodpovedajúcim spôsobom,

### Režim prehrávania

Označte ikonu a tlačidlo **ENTER** prepnite na iný režim prehrávania,

### Rotácia

Označte príslušnú ikonu v paneli ponuky a tlačidlom **ENTER** otočte obrázok o 90 stupňov v smere alebo proti smeru hodinových ručičiek,

### Informácie

Označte príslušné tlačidlo a tlačidlom **ENTER** zobrazte informácie o zobrazenej fotografii,

### Pomer strán

Označte tlačidlo a tlačidlom **ENTER** vyberte režim zobrazenia,

### Zväčšiť/zmenšiť

Označte príslušnú ikonu v paneli prahu ponuky a tlačidlom **ENTER** zväčšíte/zmenšíte snímku,

### Pohyb v snímke

Ked' je obraz zväčšený, použite túto funkciu na pohodlné prezretie, Označte túto ikonu, stlačte tlačidlo **ENTER**, potom sa tlačidlami vľavo/vpravo/hore/dole pohybujte po obraze,

#### **Poznámka:**

Funkcia Move ( ) je k dispozícii iba v prípade, že je obrázok zväčšený.

## 9. Riešenie ľažkostí

Skôr ako zavoláte servisného technika, preštudujte si nasledujúce informácie s možnými príčinami a riešeniami pre problém, na ktorý ste narazili,

### ŽIADNY OBRAZ, ŽIADNY ZVUK

1. Skontrolujte funkciu poistky alebo elektrického vypínača,
2. Pripojte k zásuvke iné elektrické zariadenie, aby ste sa presvedčili, že funguje alebo je zapnuté,
3. Elektrická zástrčka má zlý kontakt so zásuvkou,
4. Skontrolujte zdroj signálu,

### CHÝBAJÚ FARBY

1. Zmeňte farebný systém,
2. Upravte sýtosť farieb,
3. Skúste iný kanál, Mohlo byť prijímaný čiernobiely program,

### DIAĽKOVÝ OVLÁDAČ NEFUNGUJE

1. Vymeňte batérie,
2. Batérie nie sú vložené správne,
3. Nie je pripojené napájanie,

### ŽIADNY OBRAZ, NORMÁLNY ZVUK

1. Upravte jas a kontrast,
2. Mohlo dôjsť k poruche vysielania,

### NORMÁLNY OBRAZ, ŽIADNY ZVUK

1. Stlačením tlačidla na zvýšenie hlasitosti zvýšte hlasitosť,
2. Hlasitosť je stlmená, tlačidlom MUTE obnovte zvuk,
3. Zmeňte systém zvuku,
4. Mohlo dôjsť k poruche vysielania,

### NEUSPORIADANÉ VLNENIE OBRAZU

Obvykle je spôsobené lokálnym rušením, ako autá, denné osvetlenie a vysúšače vlasov, Upravte nastavenie antény na minimalizáciu rušenia,

### ZRNENIE A RUŠENIE

Ak sa anténa nachádza v okrajovej oblasti dosahu televízneho signálu, kde je signál slabý, obraz môže byť narušený bodmi, Ak je signál extrémne slabý, môže byť nutné inštalovať špeciálnu anténu na zlepšenie príjmu,

1. Upravte pozíciu a orientáciu vnútornej/vonkajšej antény,
2. Skontrolujte pripojenie antény,
3. Jemne nalaďte kanál,
4. Skúste iný kanál, Mohlo dôjsť k poruche vysielania,

**ZAPAĽOVANIE**

Objavujú sa čierne miesta alebo vodorovné pruhy, alebo sa obraz trasie alebo preskakuje, Toto je obvykle spôsobené rušením od systému zapáľovania vozidiel, neónových svietidiel, elektrických vrtačiek alebo iných elektrických spotrebičov,

**DUCHOVIA**

Duchovia sú spôsobení tým, že televízny signál prechádza dvoma cestami, Jedna je priama a druhá odrazená od vysokých budov, kopcov a ďalších objektov, Príjem sa môže zlepšiť po zmene nasmerovania alebo umiestnenia antény,

**VYSOKOFREKVENČNÉ RUŠENIE**

Toto rušenie spôsobuje pohybujúce sa zvlnenie alebo diagonálne pruhy a v niektorých prípadoch stratu kontrastu obrazu, Nájdite a odstráňte zdroj rádiového rušenia,

**Poznámka:**

Ak problém pretrváva aj po riešeniach, obráťte sa na miestne stredisko podpory.

## 10. Technické špecifikácie

Model	SLE 2460TCS / SLE 2461TCS	SLE 3257TCS	SLE 40F57TCS	SLE 43F57TCS	SLE 49F57TCS
Uhlopriečka	24"	32"	40"	43"	48,5"
Spotreba (ročná*)	SLE 2460TCS 39 kWh SLE 2461TCS 35 kWh	50 kWh	80 kWh	83 kWh	108 kWh
Spotreba v pohotovostnom režime	<0,5 W				
Diaľkové ovládanie	Áno (2x AAA)				
Montáž na stenu VESA	75 × 75 (VESA)	100 × 100 (VESA)	200 × 100	200 × 200	300 × 250
Rozmery prístroja so stojanom (Š × V × H)	561,7 × 131,5 × 370,8	735 × 165,5 × 465,7	907 × 212 × 557	969,5 × 212,2 × 601,2	1102,7 × 264 × 665,7
Rozmery prístroja bez stojanu (Š × V × H)	561,7 × 56 × 338,2	735 × 86,7 × 434,3	907 × 87 × 521	969,5 × 564,3 × 83,8	1102,7 × 85,6 × 645,5
Rozmery balenia (Š × V × H)	600 × 90 × 415	814 × 142 × 492	974 × 156 × 608	1080 × 145 × 665	1240 × 145 × 760
Hmotnosť netto so stojanom	3,4	4,5	7,5	9,6	12,7
Hmotnosť netto bez stojanu	4,1	6	9,7	12,2	15,7
<b>Pripojenie</b>					
RF IN	2 (DVB-T/T2/C + DVB-S2)				
AV vstup	1	1	1	1	1
SCART	0	0	0	0	0
Komponentové YPbPr	0	0	0	0	0
VGA (D-Sub 15 pin)	0	0	0	1	1
HDMI	2	2	2	3	3
SPDIF coaxial	0	0	0	1	1
USB	1	1	1	2	2
Podporované formáty USB	1	1	1	1	1
CI slot	1	1	1	1 (bočný)	1 (bočný)
<b>Ďalšie funkcie</b>					
Rozlíšenie WXGA	Až 1280 × 1024				
Jas (cd/m <sup>2</sup> )	220 cd/m <sup>2</sup> (panel)	200 cd/m <sup>2</sup> (panel)	220 cd/m <sup>2</sup> (panel)	230 cd/m <sup>2</sup> (panel)	600 cd/m <sup>2</sup> (panel)
Pomer strán	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9
Dynamický kontrast	1 000 000 : 1	1 000 000 : 1	1 000 000 : 1	1 000 000 : 1	1 000 000 : 1
Čas odozvy (ms)	8,5 ms	8 ms	9 ms	12 ms	5 ms
Nastavenie teploty farieb	Stredné/Teplé/ Používateľské/ Studené	Stredné/Teplé/ Používateľské/ Studené	Stredné/Teplé/ Používateľské/ Studené	Stredné/Teplé/ Používateľské/ Studené	Stredné/Teplé/ Používateľské/ Studené
Pozorovací uhol	Pozorovací uhol (horizontálny 178°, vertikálny 178°)	Pozorovací uhol (horizontálny 176°, vertikálny 176°)			
Zabudovaný tuner	2 (zadné)	2 (spodné)	2 (spodné)	2 (spodné)	2 (spodné)
Video systém	PAL/SECAM	PAL/SECAM	PAL/SECAM	PAL/SECAM	PAL/SECAM
Audio systém	BG/DK/I/L	BG/DK/I/L	BG/DK/I/L	BG/DK/I/L	BG/DK/I/L
Stereo výstup	Áno	Áno	Áno	Áno	Áno
Výstup zvuku	2× 3 W	2× 6 W	2× 6 W	2× 8 W	2× 8 W
PVR nahrávanie na USB	Áno	Áno	Áno	Áno	Áno
Korekcia zvuku	Áno	Áno	Áno	Áno	Áno
Progressive Scan	Áno	Áno	Áno	Áno	Áno

Funkcia časového posunu (Timeshift)	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie
EPG	Áno	Áno	Áno	Áno	Áno
Teletext	Áno	Áno	Áno	Áno	Áno
Teletextové stránky	1000	1000	1000	1000	1000
Hrebeňový filter	3D	3D	3D	3D	3D
OSD menu	EN, CZ, SK, HU, PL, GRE, RO, BU, HR, SLO, SRB	EN, CZ, SK, HU, PL, GRE, RO, BU, HR, SLO, SRB	EN, CZ, SK, HU, PL, GRE, RO, BU, HR, SLO, SRB	EN, CZ, SK, HU, PL, GRE, RO, BU, HR, SLO, SRB	EN, CZ, SK, HU, PL, GRE, RO, BU, HR, SLO, SRB
Zoom	16:9/4:3/lba snímka/Zváčenie 1/ Zváčenie 2				
Redukcia šumu	Vypnuté/Nízka/ Stredná/Vysoká				
Časovač vypnutia/ zapnutia/spánku	Nie/Nie/Áno	Nie/Nie/Áno	Nie/Nie/Áno	Nie/Nie/Áno	Nie/Nie/Áno
Titulky	Áno	Áno	Áno	Áno	Áno
Audio jazyk	Áno	Áno	Áno	Áno	Áno
Zoznam kanálov	Áno	Áno	Áno	Áno	Áno
Zoznam obľúbených	Áno	Áno	Áno	Áno	Áno
Zmräzenia obrazu	Áno	Áno	Áno	Áno	Áno
Rádio	Áno	Áno	Áno	Áno	Áno
Zámok	Áno	Áno	Áno	Áno	Áno
Radičkový zámok	Áno	Áno	Áno	Áno	Áno
Hotelový mód	Áno	Áno	Áno	Áno	Áno

Prostredie (iba pre mierne klimatické pásmo):

Prevádzková teplota: 5 °C ~ 35 °C

Prevádzková vlhkosť: 20 % ~ 80 %

Skladovacia teplota: -15 °C ~ 45 °C

Skladovacia vlhkosť: 10 % - 90 %

Pokrytie kanálov:

DVB-T/T2: 174 MHz – 230 MHz; 470 MHz – 860 MHz;

DVB-C: 50 MHz – 858 MHz

DVB-S/S2: 950 MHz – 2150 MHz

Systém:

DTV: DVB-T/T2, DVB-S/S2, DVB-C

ATV: PAL/SECAM (BG/DK/I)

AV: PAL, NTSC

Predvoľby kanálov: ATV: 100, DVB-T/ DVB-C: 600; DVB-S: 1 900

Spôsob zobrazenia stavu: Ponuka na obrazovke

Indikátor nastavenia funkcií: Zobrazenie ponuky

Jazyk ponuky na obrazovke: Viac možností

Anténový vstup: 75 Ω nesymetrický

AV vstup videa: 75 Ω, 1,0 Vp-p

AV zvukový vstup: 10 kΩ, 0,5 Vrms

**Poznámka:**

Technické špecifikácie sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia,  
Čeština je pôvodná verzia,

Adresa výrobcu: FAST ČR, a. s., Černokostelecká 1621, 251 01 Říčany, Česká republika

## Informačný list

### Dovozca:: FAST ČR, a. s., Černokostelecká 1621, 251 01 Říčany

Značka	Sencor	Sencor	Sencor	Sencor	Sencor
Model	SLE 2460TCS / SLE 2461TCS	SLE 3257TCS	SLE 40F57TCS	SLE 43F57TCS	SLE 49F57TCS
Trieda energetickej účinnosti	B (SLE 2460TCS) A (SLE 2461TCS)	A	A	A	A
Uhlopriečka obrazovky v cm/palcoch [cm/"]	60/24	81/32	100/40	109/43	124/49
Spotreba elektrickej energie v zapnutom stave [W]	27 (SLE 2460TCS) 24 (SLE 2461TCS)	34	55	57	74
Ročná spotreba elektrickej energie* [kWh]	39 (SLE 2460TCS) 35 (SLE 2461TCS)	50	80	83	108
Spotreba elektrickej energie v pohotovostnom režime [W]	≤0,5	≤0,5	≤0,5	≤0,5	≤0,5
Rozlíšenie obrazovky [pixels]	1366 × 768	1366 × 768	1920 × 1080	1920 × 1080	1920 × 1080

\* Spotreba elektrickej energie 39 kWh (SLE 2460TCS), 35 kWh (SLE 2461TCS), 50 kWh (SLE 3257TCS), 80 kWh (SLE 40F57TCS), 83 kWh (SLE 43F57TCS), 108 kWh (SLE 49F57TCS) za rok vychádzajúca zo spotreby elektrickej energie televízneho prijímača, ktorý je v prevádzke 4 hodiny denne 365 dní, Skutočná spotreba elektrickej energie závisí od spôsobu použitia televízneho prijímača,

## POKYNY A INFORMÁCIE O ZAOBCHÁDZANÍ S POUŽITÝM OBALOM

Použitý obalový materiál odložte na miesto určené obcou na ukladanie odpadu.



### LIKVIDÁCIA POUŽITÝCH ELEKTRICKÝCH A ELEKTRONICKÝCH ZARIADENÍ

Tento symbol na produktoch alebo v sprievodných dokumentoch znamená, že použité elektrické a elektronické výrobky nesmú byť pridané do bežného komunálneho odpadu. Pre správnu likvidáciu, obnovu a recykláciu odovzdajte tieto výrobky na určené zberné miesta. Alternatívne v niektorých krajinách Európskej únie alebo v iných európskych krajinách môžete vrátiť svoje výrobky miestnemu predajcovi pri kúpe ekvivalentného nového produktu.

Správnu likvidáciu tohto produktu pomôžete zachovať cenné prírodné zdroje a napomáhat prevencii potenciálnych negatívnych dopadov na životné prostredie a ľudské zdravie, čo by mohli byť dôsledky nesprávnej likvidácie odpadov. Ďalšie podrobnosti si vyžiadajte od miestneho úradu alebo najbližšieho zberného miesta.

Pri nesprávnej likvidácii tohto druhu odpadu môžu byť v súlade s národnými predpismi udelené pokuty.

### Pre podnikové subjekty v krajinách Európskej únie

Ak chcete likvidovať elektrické a elektronické zariadenia, vyžiadajte si potrebné informácie od svojho predajcu alebo dodávateľa.

### Likvidácia v ostatných krajinách mimo Európskej únie

Tento symbol je platný v Európskej únii. Ak chcete tento výrobok zlikvidovať, vyžiadajte si potrebné informácie o správnom spôsobe likvidácie od miestnych úradov alebo od svojho predajcu.



Tento výrobok je v súlade s požiadavkami smerníc EÚ o elektromagnetickej kompatibilite a elektrickej bezpečnosti.

Zmeny v texte, dizajne a technických špecifikáciách sa môžu meniť bez predchádzajúceho upozornenia a vyhradzujeme si právo na ich zmenu.



## SK Záručné podmienky

**Záručný list nie je súčasťou balenia zariadenia.**

Predávajúci poskytuje kupujúcemu na výrobok 24 mesiacov záruku od jeho prevzatia kupujúcim. Záruka sa poskytuje ďalej za nižšie uvedených podmienok. Záruka sa vzťahuje iba na spotrebny tovar predaný spotrebiteľovi na bežné domáce použitie. Práva zo zodpovednosti za chyby (reklamácie) môže kupujúci uplatniť buď u predávajúceho, u ktorého bol výrobok zakúpený alebo v nižšie uvedenom autorizovanom servise. Kupujúci je povinný reklamáciu uplatniť bez zbytočného odkladu, aby nedochádzalo ku zhoršeniu chyby, najneskôr však do konca záručnej doby. Kupujúci je povinný pri reklamácii spolupracovať pri overení existencie reklamovanej chyby. Do reklamačného procesu sa príjma iba kompletný a z dôvodu dodržania hygienických predpisov neznečistený výrobok. V prípade oprávnej reklamácie sa záručná doba predĺžuje o dobu od okamžiku uplatnenia reklamácie do okamžiku prevzatia opraveného výrobku kupujúcim, kedy je kupujúci po skončení opravy povinný výrobok prevziať. Kupujúci je povinný preukázať svoje práva reklamovať (doklad o zakúpení výrobku, záručný list, doklad o uvedení výrobku do prevádzky).

### Záruka sa nevzťahuje na:

- chyby, na ktoré boli poskytnuté zľavy;
- opotrebenia a poškodenia vzniknuté bežným užívaním výrobku;
- poškodenie výrobku v dôsledku neodbornej či nesprávnej inštalácie, použitie výrobku v rozpore s návodom na použitie s platnými právnymi predpismi a všeobecne známymi a obvyklými spôsobmi používania, v dôsledku použitia výrobku za iným účelom, než na ktorý je určený;
- poškodenie výrobku v dôsledku zanedbanej alebo nesprávnej údržby;
- poškodenie výrobku spôsobené jeho znečistením, nehodou a zásahom vyšej moci (živelná udalosť, požiar, vniknutie vody);
- chyby funkčnosti výrobku spôsobené nevhodnou kvalitou signálu, rušivým elektromagnetickým poľom a pod.;
- mechanické poškodenie výrobku (napr. zlomenie gombíka, pád);
- poškodenie spôsobené použitím nevhodných médií, náplní, spotrebenného materiálu (batérie) alebo nevhodnými prevádzkovými podmienkami (napr. vysoké teploty v okolí, vysoká vlhkosť prostredia, otiasy);
- poškodenie, úpravu alebo iný zásah do výrobku spôsobený neoprávnenou alebo neautorizovanou osobou (servisom) prípadu, keď kupujúci pri reklamácii nepreukáže oprávnenosť svojich práv (kedy a kde reklamovaný výrobok zakúpil);
- prípady, keď sa údaje v predložených dokladoch líšia od údajov uvedených na výrobku;
- prípady, keď reklamovaný výrobok sa nestotožňuje s výrobkom uvedeným v dokladoch, ktorími kupujúci preukazuje svoje práva reklamovať (napr. poškodenie výrobného čísla alebo záručnej plomby prístroja, prepisované údaje v dokladoch).

### Gestor servisu na SK:

**FAST PLUS, Na Pántoch 18, 831 06 Bratislava; tel: 02 49 1058 53-54**

Viac informácií nájdete na [www.sencor.sk](http://www.sencor.sk).

**SENCOR®**

Let's live!



Designed in Europe by Sencor®, Made in China

[www.sencor.cz](http://www.sencor.cz)

