

# **TOSHIBA**

## **POUŽÍVATEĽSKÁ PRÍRUČKA**

**FAREBNÝ TELEVÍZOR S DIAĽKOVÝM OVLÁDAČOM**

Bezpečnostné pokyny .....	2
Označenia na produkte .....	2
Informácie o ochrane životného prostredia .....	4
Funkcie .....	6
Dodávané príslušenstvo .....	6
Notifikácie pohotovosti.....	6
Tlačidlá ovládania a prevádzka televízora.....	6
Vloženie batérií do diaľkového ovládača .....	7
Pripojiť napájanie .....	7
Pripojenie antény.....	7
Licenčné upozornenia .....	7
Diaľkový ovládač .....	8
Diaľkový ovládač .....	9
Pripojenia.....	10
Zapnutie/Vypnutie.....	11
Prvá inštalácia .....	11
Prehrávanie Médii cez USB vstup.....	12
Nahrávanie programu.....	12
Nahrávanie Časového posunu .....	13
Okamžité nahrávanie.....	13
Pozeranie nahratých programov .....	13
Nastavenie Nahrávania .....	13
Ponuka Prehliadač médií.....	13
CEC a CEC RC Passthrough.....	14
Obsah TV Menu .....	15
Všeobecné Ovládanie TV.....	19
Použitie Zoznamu staníc.....	19
Konfigurácia Rodičovskej ochrany .....	19
Elektronický programový sprievodca (EPG).....	19
Teletextové služby .....	20
Aktualizácia softvéru.....	20
Riešenie problémov a Tipy .....	21
Typické režimy zobrazenia PC vstupu.....	21
Kompatibilita s AV a HDMI signálom .....	22
Podporované formáty video súborov v režime USB.....	23
Podporované formáty Obrazových súborov v režime USB .....	23
Podporované formáty Zvukových súborov v režime USB .....	24
Podporované formáty Titulkových súborov v režime USB .....	25
Podporované rozlíšenia DVI.....	26
Režim DVD.....	27
Riešenie problémov s DVD .....	28
Prehľadný popis diaľkového ovládača.....	30
Všeobecné Ovládanie DVD (v závislosti od modelu) ...	31



Za extrémneho počasia (búrka, blesky) a dlhý doby nečinnosti (odchodu na dovolenku) odpojte televízor z elektrickej siete.

Sieťová zástrčka sa používa na odpojenie TV zostavy od zdroja a preto musí zostať ľahko prevádzkovateľná. Ak televízor nie je odpojený od elektrickej siete, zariadenie stále odoberá energiu pre všetky situácie, aj keď je televízor v pohotovostnom režime alebo je vypnutý.

**Poznámka:** Postupujte podľa pokynov na obrazovke pre vykonávanie súvisiacich funkcií.

### Dôležité - Prečítajte si tento návod celý pred inštaláciou alebo prevádzkou

**UPOZORNENIE:** Tento prístroj je určený pre použitie osobami (vrátane detí), ktorí sú schopní / skúsení prevádzkovať takéto zariadenie bez dozoru, pokiaľ nie sú pod dohľadom alebo im neboli poskytnuté inštrukcie týkajúce sa použitia prístroja osobou zodpovednou za ich bezpečnosť.

- Použite tento televízor v nadmorskej výške menšej ako 2000 metrov nad morom, v suchých miestach a v oblastiach s miernym alebo tropickým podnebíam.
- Televízor je určený pre domáce a podobné všeobecné použitie, ale môže byť tiež používaný na verejných miestach.
- Pre zaistenie ventilácie, okolo televízora nechajte aspoň 5 cm voľného priestoru.
- Nezabraňujte vetraniu zakrytím alebo blokovaním vetracích otvorov predmetmi, ako sú noviny, obrusy, závesy atď.
- Napájací kábel by mal byť ľahko prístupný. **Neumiestňujte** televízor, nábytok atď. na napájací kábel. Poškodený napájací kábel/zástrčka môže spôsobiť požiar alebo úraz elektrickým prúdom. Uchopte sieťový kábel za zástrčku, **neodpájajte** TV ľahom za napájací kábel. Nikdy sa nedotýkajte napájacieho kábla / zástrčky s mokrymi rukami, mohlo by dôjsť ku skratu alebo úrazu elektrickým prúdom. Nikdy na napájacom kábli nerobte uzol, ani ho nezväzujte s inými káblami. Keď je poškodený, musí byť vymenený, malo by to byť vykonané iba kvalifikovaným personálom.
- Nevystavujte televízor kvapkajúcim alebo striekajúcim tekutinám a na alebo nad TV nekladte nádoby naplnené tekutinou, ako sú napríklad vázy, poháre atď. (napr. na policiach nad zariadením).
- Nevystavujte televízor priamemu slnečnému žiareniu alebo neumiestňujte zdroje otvoreného ohňa, ako sú zapálené sviečky na vrch alebo do blízkosti televízora.



- Nekladte žiadne zdroje tepla ako sú elektrické ohrievače, radiátory, atď. do blízkosti televízora.
- Nekladte televízor na podlahu a na šikmé plochy.
- Ak ste predišli nebezpečenstvu uduseniu, igelitové sáčky držte mimo dosahu dočiat, detí a domácich zvierat.
- Opatrne pripojte podstavec k televízoru. Ak je stojan opatrený skrútkami, pevne utiahnite skrútky, aby sa zabránilo nakláňaniu televízora. Skrútky príliš nepreťahujte a riadne namontujte aj stojanové gumičky.
- Nevhadzujte batérie do ohňa alebo medzi nebezpečné alebo horľavé materiály.

**Upozornenie:** Batérie sa nesmú vystavovať nadmernej teplote, ako napr. slnko, oheň a podobne.

**VAROVANIE** – prílišný tlak zvuku zo slúchadiel môže spôsobiť stratu sluchu.

**PREDOVŠETKÝM – NIKDY nenechávajte nikoho, predovšetkým deti, tlačiť alebo udrieť na obrazovku, vsúvať niečo do dier, konektorov alebo ďalších otvorov na zariadení.**

Upozornenie	Riziko vážneho zranenia alebo smrti
Riziko zranenia elektrickým prúdom	Riziko nebezpečného napätia
Údržba	Dôležitá súčasť údržby

### Označenia na produkte

Nasledujúce symboly sú použité na produkte ako indikátory obmedzenia a bezpečnostné opatrenia a bezpečnostné pokyny. Každé vysvetlenie je platné len pre vzťahujúce sa miesto označenia na produkte. Dbajte na tieto informácie z bezpečnostných dôvodov.



**Produkt Triedy č. II:** Tento spotrebič je navrhnutý takým spôsobom, že si nevyžaduje bezpečnostné uzemnenie.



**Produkt Triedy č. II s funkčným uzemnením:** Tento spotrebič je navrhnutý takým spôsobom, že si nevyžaduje bezpečnostné uzemnenie, toto uzemnenie sa používa pre funkčné účely.



**Ochranné uzemnenie:** Označený terminál je určený pre pripojenie ochranného uzemňovacieho vodiča spojeného s vedením napájania.



**Nebezpečný terminál pod prúdom:** Označený(é) terminál(y) je/sú za normálnych prevádzkových podmienok pod prúdom nebezpečné.



**Pozor, Pozri návod na obsluhu:** V označenom priestore(och) sa nachádza(jú) mincové alebo gombíkové batérie vymeniteľné užívateľom.



**Laserový produkt triedy 1:** Tento produkt obsahuje laserový zdroj triedy 1, ktorý je bezpečný za rozumne predvídateľných podmienok prevádzky.

## UPOZORNENIE

Batérie nepreháňajte, riziko chemického popálenia. Tento výrobok alebo jeho príslušenstvo dodávané s výrobkom môže obsahovať gombíkovú/mincovú batériu. Ak dôjde k požitiu gombíkovkej batérie, môže to spôsobiť vážne vnútorné popáleniny v priebehu 2 hodín a môže to viesť k smrti.

Udržujte nové a použité batérie mimo dosahu detí. Ak časť s batériou nie je možné bezpečne uzavrieť, prestaňte výrobok používať a odložte ho mimo dosahu detí.

Ak si myslíte, že batérie by sa mohli prehlnúť alebo dostať do niektorej časti tela, ihneď vyhľadajte zdravotnícku pomoc.

## UPOZORNENIE

Nikdy nepokladajte televízor na nestabilné alebo šikmé miesta. TV môže spadnúť a spôsobiť vážne zranenia alebo smrť. Veľkému množstvu zranení, najmä detí, je možné sa vyhnúť jednoduchými opatreniami;

- Používaním skriniek alebo stojanov, ktorý odporúča výrobca televízora.
- Používaním len takého nábytku, ktorý poskytuje bezpečnú oporu pre televízor.
- Zabezpečte, aby televízor nepresahoval cez hrany podporného nábytku.
- Neumiestňujte televízor na vysoký nábytok (napríklad skrine a knižnice) bez ukotvenia nábytku aj televízora k vhodnej podpore.
- Nepoložte televízor na tkaniny a ďalšie materiály umiestnené medzi televízorom a podporným nábytkom.
- Naučením detí o nebezpečenstvách lezenia na nábytok, na televízor alebo na jeho ovládacie prvky. Pri premiestnení vášho súčasného televízora by ste mali rovnako použiť vyššie uvedené opatrenia.

## UPOZORNENIA PRI MONTÁŽI NA STENU

- Pred montážou televízora na stenu si prečítajte pokyny.
- Sada pre montáž na stenu je voliteľná. Ak nie je súčasťou balenia televízora, môžete ju získať od vášho miestneho predajcu.
- Neinštalujte televízor na strop alebo na šikmú stenu.
- Použite priložené skrutky na montáž na stenu a ďalšie príslušenstvo.
- Pevne utiahnite skrutky na montáž na stenu, aby ste zabránili pádu televízora. Skrutky nepreťahujte.

## UPOZORNENIE

Prístroj pripojený k ochrannému uzemneniu inštalácie budovy prostredníctvom pripojenia do ELEKTRICKEJ siete alebo k inému prístroju s pripojením k ochrannému uzemneniu a k televíznejmu distribučnému systému pomocou koaxiálneho kábla môže za určitých okolností predstavovať riziko požiaru. Napojenie na systém televíznych rozvodov musí byť preto prevedené prostredníctvom zariadení, ktorých elektrická izolácia spadá do určitého frekvenčného pásma (galvanicky izolátor, pozri EN 60728 až 11).

Používanie týchto špeciálnych funkcií pre zmenu veľkosti zobrazovaného obrazu (napr. zmena pomeru výška/šírka) pre účely verejnej produkcie alebo komerčného zisku môže narušovať autorské práva.

LCD displeje sa vyrábajú pomocou extrémne vysokej úrovne presnej technológie, ale napriek tomu môžu v niektorých častiach obrazovky chýbať obrazové prvky alebo sa objavia svietiace body. To nie je znakom poruchy.

Jednotka by mala byť napájaná z 220-240V AC 50 Hz zásuvky. Uistite sa, že televízor nestojí na elektrickom vedení. Nikdy neodstraňujte zástrčku na káblu u zariadenia, obsahuje špeciálny Filter Rádiového Rušenia, ktorého odobratie by mohlo mať vplyv na prevádzku zariadenia. Môže byť nahradená len schváleným typom so správnou menovitou hodnotou. AK SI NEVIETE RYADY, VŽDY SA PORAĎTE S VHODNÝM ELEKTROINŽINIEROM.

Špecifikácie môžu byť zmenené bez upozornenia.

## Informácie o ochrane životného prostredia

Tento TV prijímač bol navrhnutý aby bol šetrný k životnému prostrediu. Pre zníženie spotreby energie postupujte podľa nasledujúcich krokov:

Ak nastavíte **Úsporu energie** na **Minimálnu**, **Strednú**, **Maximálnu** alebo **Automatickú** televízor v súlade s tým zníži spotrebu energie. Ak chcete nastaviť **Podsvietenie** na pevnú hodnotu, nastavte ju ako **Vlastnú** a nastavte **Podsvietenie** (umiestnené pod nastavením **Úspory energie**) manuálne pomocou ľavého alebo pravého tlačidla na diaľkovom ovládači. Pre vypnutie tohto nastavenia nastavte ako **Vypnuté**.

**Poznámka:** Dostupné možnosti **Úspory energie** sa môžu líšiť v závislosti na zvolenom **Režime** v menu **Systém>Obraz**.

Nastavenie **Úspory energie** môžete nájsť v menu **Systém>Obraz**. Všimnite si, že niektoré obrazové nastavenia nebude možné zmeniť.

Pri stlačení pravého tlačidla, súčasne s voľbou **Auto** alebo ľavým tlačidlom myši, pri zvolenej možnosti **Vlastné**, na obrazovke sa zobrazí správa "**Obrazovka sa vypne do 15 sekúnd**". Zvoľte **Pokračovať** a stlačte **OK** pre okamžité vypnutie obrazovky. Ak nestlačíte žiadne tlačidlo, displej sa vypne za 15 sekúnd. Pre opätovné zapnutie obrazu stlačte ktorékoľvek tlačidlo na diaľkovom ovládači alebo na TV.

**Poznámka:** Možnosť **Vypnutie obrazovky** nie je k dispozícii, ak je nastavený režim **Hry**.

Keď sa televízor nepoužíva, prosím, vypnite ho alebo TV odpojte zo zástrčky. Tým sa tiež zníži spotreba energie.

### Likvidácia...

Nasledujúce informácie sú určené iba pre členské štáty EÚ:

#### Likvidácia produktov

Prečiarknutý symbol smetného koša na kolesách indikuje, že produkty sa musia zbierať a odstraňovať oddelene od domového odpadu. Integrované batérie a akumulátory je možné likvidovať spoločne s produktom. Budú separované v recyklačných centrách.

Čierny prúžok znamená, že výrobok bol uvedený na trh po 13. auguste 2005.

Svojou účasťou na oddelenom zbere batérií pomôžete zaistiť správnu likvidáciu výrobkov a batérií a tým pomôžete predchádzať potenciálnym negatívnym dopadom na životné prostredie a ľudské zdravie.

Pre podrobnejšie informácie o programoch zberu a recyklácie dostupných vo vašej krajine sa obráťte na miestny mestský úrad alebo obchod, kde ste výrobok zakúpili.



#### Likvidácia batérií a/alebo akumulátorov

Symbol prečiarknutého odpadkového koša s kolesami indikuje, že batérie a/akumulátory sa musia zbierať a odstraňovať oddelene od domového odpadu.

Ak batéria alebo akumulátor obsahuje viac olova (Pb), ortute (Hg) a/alebo kadmia (Cd) ako sú stanovené hodnoty definované v Európskej smernici pre batérie (2006/66/EU), potom sa pod preškrtnutým odpadkovým košom v krúžku objavia chemické značky olova (Pb), bude ortuť (Hg) a/alebo kadmia (Cd).

Svojou účasťou na oddelenom zbere batérií pomôžete zaistiť správnu likvidáciu batérií a tým pomôžete predchádzať potenciálnym negatívnym dopadom na životné prostredie a ľudské zdravie. Pre podrobnejšie informácie o programoch zberu a recyklácie dostupných vo vašej krajine sa obráťte na miestny mestský úrad alebo obchod, kde ste výrobok zakúpili.



## REACH informácie

Chemická regulácia REACH (registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok - Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals), Európskej únie (EU) nadobudla účinnosť dňa 1. júna 2007, s postupnými termínmi do roku 2018.

Toshiba splní všetky požiadavky REACH a zaväzuje sa poskytovať svojim zákazníkom informácie o prítomnosti látok uvedených na zozname látok vo svojich produktoch podľa nariadenia REACH.

Prosím, obráťte sa na nasledujúcu webovú stránku [www.toshiba-tv.com](http://www.toshiba-tv.com) pre informácie o prítomnosti látok uvedených na zozname látok podľa nariadenia REACH v koncentracii vyššej ako 0,1 hmotnostných % v našich produktoch.

## Vyhľadanie o zhode EU



Tento produkt je označený značkou CE v súlade s príslušnými európskymi smernicami.

Zodpovedný za označenie CE je Vestel UK, Langley, Berkshire, SL3 6EZ.

Tento produkt je označený značkou CE v súlade s príslušnými Európskymi smernicami, najmä smernicou RoHS 2011/65/EU. Ďalej výrobok spĺňa smernice o ekodizajne 2005/32/EC (EuP) a 2009/125/EC (ErP), a súvisiacich vykonávacích opatrení.

Toto zariadenie zodpovedá požiadavkám technického predpisu o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach.

## Funkcie

- Diaľkovo ovládaný farebný televízor
- Plne integrovaný digitálny terestriálny/káblový/satelitný TV (DVB-T-T2/C/S-S2)
- Možnosti inštalácie Fransat
- HDMI vstup pre pripojenie ďalších zariadení s HDMI konektormi
- USB vstup
- Systém ponúk OSD
- Zástrčka Scart pre externé zariadenia (napr. DVD prehrávač, PVR, video hry, atď.)
- Stereofónny zvukový systém
- Teletext
- Pripojenie pre slúchadlá
- Automatický programovací systém
- Ručné ladenie
- Automatické vypnutie po uplynutí ôsmich hodín.
- Časované vypnutia
- Detská poistka
- Automatické stlmenie zvuku, keď nie je prenos.
- Prehrávanie NTSC
- Funkcia AVL (automatické obmedzenie hlasitosti)
- Funkcia PLL (vyhľadávanie frekvencie)
- Vstup pre PC
- Herný režim (voliteľné)
- Funkcia vypnutia obrazu
- Nahrávanie programu
- Časový posun programu

## Dodávané príslušenstvo

- Diaľkový ovládač
- Batérie: 2 x AAA
- Príručka pre rýchly štart
- Produktový list
- Bočný AV Prípojný kábel(\*\*)

(\*\*) Len v prípade limitovaných modelov

Niektoré funkcie nemusia byť k dispozícii v závislosti na vašom televízore, skontrolujte, prosím produktový list pre špecifiká vášho produktu

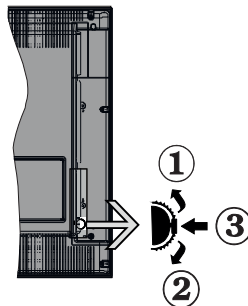
Podrobnejšie informácie o inštalácii, funkciách a ovládaní nájdete v plnom návode na našich webových stránkach <http://www.toshiba-tv.com>

## Notifikácie pohotovosti

Ak televízor neprijíma žiadny vstupný signál (napr. z anténneho alebo HDMI zdroja) po dobu 3 minúty, prepne sa do pohotovostného režimu. Pri ďalšom zapnutí sa zobrazí nasledujúca správa: **“TV sa automaticky prepne do pohotovostného režimu, pretože po dlhšiu dobu neprijíma žiadny signál.”** Pokračujte stlačením tlačidla **OK**.

Ak je televízor zapnutý a nie je prevádzkovaný, za chvíľu sa prepne do pohotovostného režimu. Pri ďalšom zapnutí sa zobrazí nasledujúca správa: **“TV sa automaticky prepne do pohotovostného režimu, pretože po dlhšiu dobu nebola vykonaná žiadna operácia.”** Pokračujte stlačením tlačidla **OK**.

## Tlačidlá ovládania a prevádzka televízora



1. Smerom nahor
2. Smerom nadol
3. Volume/Info/Zoznam zdrojov výber a Standby-On spínač

Ovládacie tlačidlo umožňuje ovládať funkcie na televízore ako sú Hlasitosť / Program / Zdroj a Zapnutie televízora.

**Ak chcete zmeniť hlasitosť:** Zvýšte hlasitosť stlačením tlačidla nahor. Znížte hlasitosť stlačením tlačidla dole.

**Ak chcete zmeniť Kanál:** Stlačte stred tlačidla, na obrazovke sa objaví informačný banner o kanáli. Prechádzajte uložené kanály stlačením tlačidla nahor alebo nadol.

**Ak chcete zmeniť zdroj:** Stlačte stred tlačidla dvakrát (po druhý krát úplne), na obrazovke sa objaví zoznam zdrojov. Prechádzajte dostupné zdroje stlačením tlačidla nahor alebo nadol.

**Vypnutie televízora:** Stlačte stred tlačidla a podržte ho stlačený po dobu niekoľkých sekúnd, TV sa opäť dostane do pohotovostného režimu.

### Poznámky:

- Ak vypnete televízor, tento okruh sa spustí znova, začínajúc nastavením hlasitosti.
- Hlavné OSD menu nie je možné zobraziť prostredníctvom ovládacieho tlačidla.

## Používanie diaľkového ovládača

Stlačte tlačidlo **Menu** na diaľkovom ovládači pre zobrazenie obrazovky hlavného menu. Použitím smerových tlačidiel vyberte ponukovú kartu a potvrdte stlačením tlačidla **OK**. Použitie smerové tlačidlá znova pre voľbu alebo nastavenie položky. Stlačte tlačidlo **Return/Back** alebo **Menu** pre ukončenie menu obrazovky.

## Výber vstupu

Ľhneď, ako ste pripojili k televízoru externé systémy, je možné prepínať medzi zdrojmi vstupu. Stlačením tlačidla **Source** na diaľkovom ovládaní si postupne vyberte z rôznych zdrojov.

## Prepínanie kanálov a Hlasitosti

Môžete zmeniť kanál a nastaviť hlasitosť pomocou tlačidiel **Volume +/-** a **Program +/-** na diaľkovom ovládači.

### Vloženie batérií do diaľkového ovládača

Jemne zdvihnite kryt na zadnej strane diaľkového ovládača. Vložte dve batérie veľkosti **AAA**. Uistite sa, že (+) a (-) označenia súhlasia (dbajte na správnu polaritu). Umiestnite späť kryt.

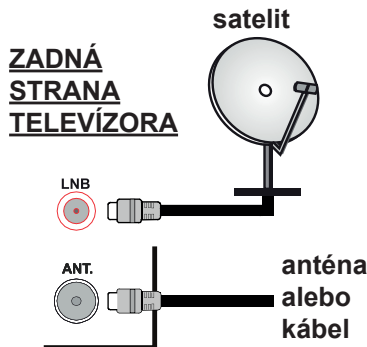


### Prípojiť napájanie

**DÔLEŽITÉ:** Televízor je určený na použitie so striedavým napätím **220-240V AC s frekvenciou 50 Hz**. Po vybalení nechajte televízor, aby získal izbovú teplotu pred jeho pripojením do siete. Zapojte napájací kábel do výstupu sieťovej zásuvky.

### Prípojenie antény

Pripojte zástrčku antény alebo káblovej televízie do konektora **VSTUP ANTÉNY (ANT)** alebo pripojte satelit do konektora **SATELITNÝ VSTUP (LNB)** na zadnej strane televízora.



Ak chcete pripojiť zariadenie k televízoru skontrolujte, či sú televízor aj zariadenie pred vykonaním akéhokoľvek pripojenia vypnuté. Po uskutočnení pripojenia môžete zariadenie zapnúť a používať ho.

### Licenčné upozornenia

Názvy HDMI a HDMI High-Definition Multimedia Interface a HDMI logo sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti HDMI Licensing Administrator, Inc. v Spojených štátoch a ďalších krajinách.



Vyrobené v licencií Dolby Laboratories. Dolby Audio a dvojité-D symbol sú ochranné známky spoločnosti Dolby Laboratories.

Dolby Audio™ (s podporou Dolby Digital Plus™)



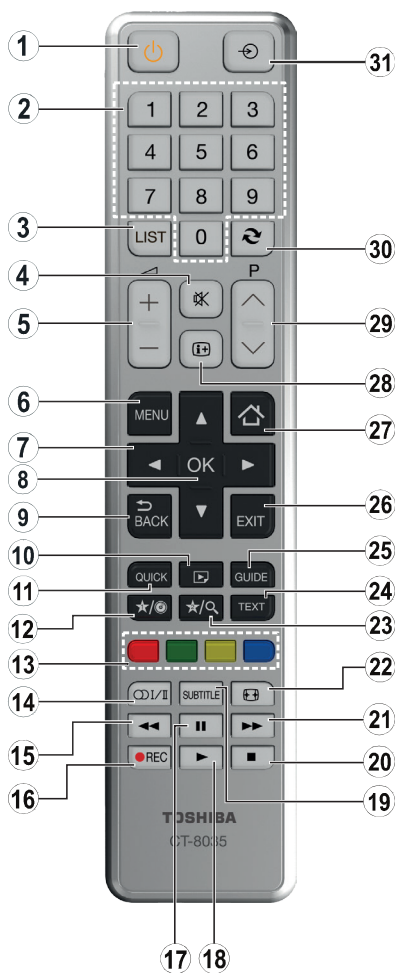
DVB je registrovaná ochranná známka spoločnosti DVB Project.

[1] Zhoda s normou EIA/CEA-861-D sa vzťahuje na prenos nekomprimovaného digitálneho videa s Ochranou vysoko- širokopásmového digitálneho obsahu, ktorý je štandardizovaný pre príjem video signálov vo vysokom rozlíšení. Vzhľadom k tomu, že to je vyvíjajúca sa technológia, je možné, že niektoré zariadenia nemusia pracovať správne s televízorom.

(\*\*) Tento výrobok zahŕňa technológiu chránenú zákonom o autorských právach, ktorá je chránená patentmi Spojených Štátov a inými zákonmi o ochrane intelektuálneho vlastníctva. Používanie tejto technológie ochrany autorských práv musí byť schválené spoločnosťou Rovi Corporation ak neexistuje iné schválenie od spoločnosti Rovi Corporation, používanie tejto technológie sa vzťahuje len na domáce a iné obmedzené používania. Spätňý zásah alebo demontáž sú zakázané.

(\*\*) Len v prípade limitovaných modelov.



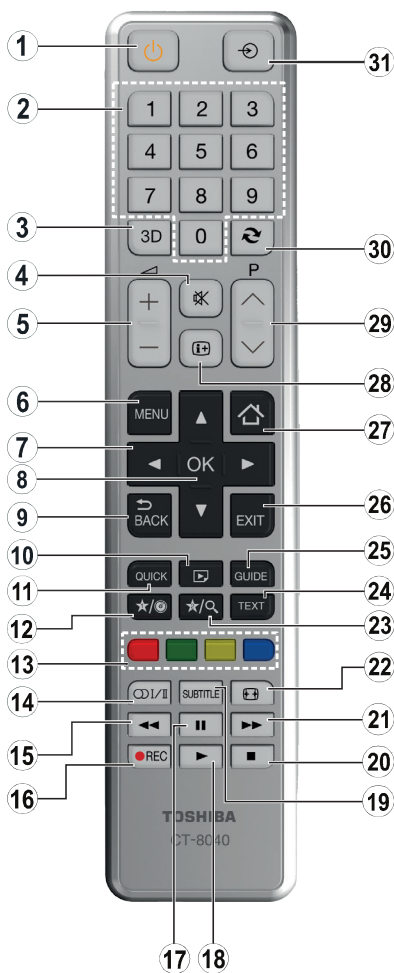


### (\*) MOJE TLAČIDLO 1 a MOJE TLAČIDLO 2:

Tieto tlačidlá môžu mať predvolené funkcie v závislosti od modelu. Avšak špeciálne funkcie týchto tlačidiel môžete nastaviť podržaním tlačidiel po dobu piatich sekúnd na požadovaný zdroj alebo kanál. Na obrazovke sa zobrazí potvrdzujúca správa. Zvolené MOJE TLAČIDLO je teraz spojené s vybranou funkciou.

Pamätajte, že ak budete vykonávať **Prvú inštaláciu**, MOJE TLAČIDLO 1 a 2 sa vrátia do svojich východiskových funkcií.

1. **Pohotovostný režim:** Zapnutie / Vypnutie televízora
2. **Číselné tlačidlá:** Prepne kanál, zadá číslo alebo písmeno v textovom poli na obrazovke.
3. **TV:** Zobrazí zoznam kanálov / Prepne na TV zdroj
4. **Stlmiť:** Úplne vypne zvuk televízora
5. **Hlasitosť +/-**
6. **Ponuka:** Zobrazí ponuku TV
7. **Navigačné tlačidlá:** Pomáha pri pohybovaní sa v menu, obsahu, atď. a pri stlačení Pravého alebo Ľavého tlačidla v režime TXT zobrazí podstránky
8. **OK:** Potvrdzuje užívateľské voľby, podrží stránku (v TXT režime), zobrazí Zoznam kanálov (DTV režim)
9. **Späť/Návrat:** Vráti sa na predchádzajúcu obrazovku, otvára indexovaciú stránku (v režime TXT)
10. **Prehliadač médií:** Otvára obrazovku mediálneho prehľadávača
11. **Rýchle menu:** Zobrazí zoznam menu pre rýchly prístup
12. **Moje tlačidlo 1 (\*)**
13. **Farebné Tlačidlá:** Pre funkcie farebných tlačidiel postupujte podľa pokynov na obrazovke
14. **Jazyk:** Prepína medzi režimami zvuku (analogové TV), zobrazuje alebo mení jazyk zvuku/titulkov (digitálna TV, ak je k dispozícii)
15. **Rýchly posun dozadu:** Presunie obraz dozadu v médiách, ako sú filmy
16. **Nahrávanie:** Nahráva programy
17. **Pauza:** Pozastavuje prehrávané médiá, spúšťa nahrávanie s časovým posunom
18. **Prehrať:** Spúšťa prehrávanie zvoleného média
19. **Titulky:** Služí na zapnutie a vypnutie titulkov (ak sú k dispozícii)
20. **Stop:** Zastaví prehrávané médiá
21. **Rýchly posun vpred:** Presunie obraz dopredu v médiách, ako sú filmy
22. **Obrazovka:** Mení pomer strán obrazovky
23. **Moje tlačidlo 2 (\*)**
24. **Text:** Zobrazí teletext (ak je k dispozícii), stlačte znovu pre zobrazenie teletextu cez normálny vysielací obraz (mix)
25. **Elektronický programový sprievodca (EPG):** Zobrazí elektronického programového sprievodcu
26. **Ukončiť:** Zatvára a opúšťa zobrazené ponuky a vráti sa na predchádzajúcu obrazovku
27. **Home (Domov):** Otvára obrazovku mediálneho prehľadávača
28. **Informácie:** Zobrazuje informácie o obsahu na obrazovke, zobrazuje skryté informácie (odhaliť - v režime TXT)
29. **Program +/-**
30. **Výmena:** Rýchlo prepína medzi predchádzajúcim a súčasným programom alebozdrojmi
31. **Zdroj:** Zobrazuje všetky dostupné vysielania a zdroje obsahu








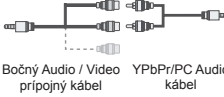














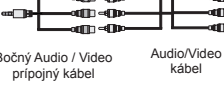















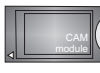





1. **Pohotovostný režim:** Zapnutie / Vypnutie televízora
2. **Číselné tlačidlá:** Prepne kanál, zadá číslo alebo písmeno v textovom poli na obrazovke.
3. **Oblíbené:** Zobrazí Menu zoznam obľúbených / Prepína medzi zoznamov obľúbených
4. **Stlmiť:** Úplne vypne zvuk televízora
5. **Hlasitosť +/-**
6. **Ponuka:** Zobrazí ponuku TV
7. **Navigačné tlačidlá:** Pomáha pri pohybovaní sa v menu, obsahu, atď. a pri stlačení Pravého alebo Ľavého tlačidla v režime TXT zobrazí podstránky
8. **OK:** Potvrzuje užívateľské voľby, podrží stránku (v TXT režime), zobrazí Zoznam kanálov (DTV režim)
9. **Spät'/Návrat:** Vráti sa na predchádzajúcu obrazovku, otvára indexovaciú stránku (v režime TXT)
10. **Prehliadač médií:** Otvára obrazovku mediálneho prehliadača
11. **Rýchle menu:** Zobrazí zoznam menu pre rýchly prístup
12. **Moje tlačidlo 1 (\*)**
13. **Farebné Tlačidlá:** Pre funkcie farebných tlačidiel postupujte podľa pokynov na obrazovke
14. **Jazyk:** Prepína medzi režimami zvuku (analogové TV), zobrazuje alebo mení jazyk zvuku/titulkov (digitálna TV, ak je k dispozícii)
15. **Rýchly posun dozadu:** Presunie obraz dozadu v médiách, ako sú filmy
16. **Nahrávanie:** Nahráva programy
17. **Pauza:** Pozastavuje prehrávané médiá, spúšťa nahrávanie s časovým posunom
18. **Prehrať:** Spúšťa prehrávanie zvoleného média
19. **Titulky:** Slúži na zapnutie a vypnutie titulkov (ak sú k dispozícii)
20. **Stop:** Zastaví prehrávané médiá
21. **Rýchly posun vpred:** Presunie obraz dopredu v médiách, ako sú filmy
22. **Obrazovka:** Mení pomer strán obrazovky
23. **Moje tlačidlo 2 (\*)**
24. **Text:** Zobrazí teletext (ak je k dispozícii), stlačte znovu pre zobrazenie teletextu cez normálny vysielací obraz (mix)
25. **Elektronický programový sprievodca (EPG):** Zobrazí elektronického programového sprievodcu
26. **Ukončiť:** Zatvára a opúšťa zobrazené ponuky a vráti sa na predchádzajúcu obrazovku
27. **Žiadna funkcia**
28. **Informácie:** Zobrazuje informácie o obsahu na obrazovke, zobrazuje skryté informácie (odhaliť - v režime TXT)
29. **Program +/-**
30. **Výmena:** Rýchlo prepína medzi predchádzajúcim a súčasným programom alebo zdrojmi
31. **Zdroj:** Zobrazuje všetky dostupné vysielania a zdroje obsahu

**(\*) MOJE TLAČIDLO 1 a MOJE TLAČIDLO 2:**

Tieto tlačidlá môžu mať predvolené funkcie v závislosti od modelu. Avšak špeciálne funkcie týchto tlačidiel môžete nastaviť podržaním tlačidiel po dobu piatich sekúnd na požadovaný zdroj alebo kanál. Na obrazovke sa zobrazí potvrdzujúca správa. Zvolené MOJE TLAČIDLO je teraz spojené s vybranou funkciou.

Pamätajte, že ak budete vykonávať **Prvú inštaláciu**, MOJE TLAČIDLO 1 a 2 sa vrátia do svojich východiskových funkcií.

Pripojka	Typ	Káble	Zariadenie
	Scart Pripojenie (zadné)		
	Pripojenie VGA (zadné)		
	BOČNÉ AV(**) Pripojenie (bočné)	 Bočný Audio / Video pripojný kábel    YPbPr/PC Audio kábel	
	BOČNÉ AV(**) Pripojenie (bočné)	 YPbPr/PC Audio kábel	
	HDMI pripojenie (zadné)		
	SPDIF(**) (Optický výstup) Pripojenie (zadné)		
	SPDIF(**) (Koaxiálny výstup) Pripojenie (zadné)		
	BOČNÉ AV(**) (Audio / Video) Pripojenie (bočné)	 Bočný Audio / Video pripojný kábel    Audio/Video kábel	
	BOČNÉ AV(**) (Audio / Video) Pripojenie (bočné)	 AV Kábel	
	SLÚCHADLÁ Pripojenie pre slúchadlá (bočné)		
	YPbPr Video Pripojenie (zadné)	 Pripojovací kábel PC na YPbPr	
	USB Pripojenie (bočné)		
	CI Pripojenie (bočné)		
	LAN Ethernet Pripojenie (zadné)	 LAN / Ethernet kábel	

**POZNÁMKA: Pri pripájaní zariadenia cez YPbPr alebo bočný AV vstup musíte použiť pripojný kábel adaptéra. Vid' ilustrácie na ľavej strane. Môžete použiť kábel YPbPr na VGA pre aktiváciu signálu YPbPr cez VGA vstup. Nemôžete použiť VGA a YPbPr súčasne. Ak chcete povoliť PC/YPbPr audio, budete musieť použiť Bočný AV vstup s YPbPr/PC audio káblom pre audio pripojenie, pomocou ČERVENÉHO a BIELEHO vstupu Bočného AV pripojenia. (Ak chcete povoliť zvuk PC / YPbPr, budete musieť používať bočné audio vstupy s audio káblom YPbPr / PC pre pripojenie audia [V závislosti od modelu]). Ak je externé zariadenie pripojené cez SKARTOVÚ zásuvku, TV sa automaticky prepne do AV režimu. Pri prijíme DTV kanálov (MPEG4 H.264) alebo počas režimu Mediálneho prehliadača, výstup nemusí byť k dispozícii cez scart pripojku. Pri použití montážnej sady na stenu (dostupné u tretích predajcov, ak nie je priložená), pred montážou na stenu odporúčame pripojiť všetky káble na zadnej strane televízora. Vložte alebo vyberte modul CI, keď je televízor VYPNUTÝ. Mali by ste si pozrieť v návode na obsluhu modulu návod pre podrobnosti o nastavení. Každý USB vstup na televízore podporuje zariadenia až do 500mA. Pri pripojení prístrojov, ktoré majú aktuálnu hodnotu nad 500 mA môže dôjsť k poškodeniu televízora. Po pripojení HDMI kábla k vášmu televízoru, z dôvodu zabezpečenia dostatočnej odolnosti proti parazitnému frekvenčnému žiareniu použite len tieneny HDMI kábel.**

**(\*\*) V závislosti od modelu**



Ak chcete pripojiť zariadenie k televízoru skontrolujte, či sú televízor aj zariadenie pred vykonaním akéhokoľvek pripojenia vypnuté. Po uskutočnení pripojenia môžete zariadenie zapnúť a používať ho.

## Zapnutie/Vypnutie

### Zapnutie televízora

Pripojte napájací kábel k napájaciemu zdroju, napríklad do zásuvky (220-240V AC, 50 Hz).

Zapnutie televízora z pohotovostného režimu:

- Stlačte **Pohotovostný režim, Program +/-** alebo číselné tlačidlo na diaľkovom ovládaní.
- Stlačte bočný spínač funkcií na TV, pokiaľ sa TV zapne z pohotovostného režimu.

### Vypnutie televízora

Stlačte tlačidlo **Pohotovostný režim** na diaľkovom ovládači alebo stlačte bočný spínač funkcií na TV, pokiaľ sa TV neprepne do pohotovostného režimu.

### Pre úplné vypnutie TV vypojte napájací kábel zo zásuvky zdroja.

***Poznámka:** Keď je televízor v pohotovostnom režime, LED indikátor pohotovostného režimu môže blikať, čím indikuje, že funkcie ako napríklad Vyhľadávanie v pohotovostnom režime, bezdrôtové preberanie alebo časovač sú aktívne. LED môže blikať aj pri zapnutí televízora z pohotovostného režimu.*

## Prvá inštalácia

***Poznámka:** Ak sa chystáte vykonať inštaláciu FRANSAT pred zapnutím televízora vložte FRANSAT kartu (voľiteľná) do Modulu voľiteľného vstupu vášho televízora.*

Po zapnutí po prvýkrát, Obrazovka sa zobrazí..voľba jazyka. Zvoľte želaný jazyk a stlačte **OK**.

Na ďalšej obrazovke pomocou smerových tlačidiel nastavte svoje preferencie.

***Poznámka:** V závislosti na voľby Krajiny, v tomto bode môžete byť vyzvaní na nastavenie a potvrdenie PIN kódu. Zvolený PIN kód nemôže byť 0000. Budete ho musieť zadať neskôr pri každej výzve na zadanie PIN kódu pri operáciách v menu.*

### O výbere Typu vysielania

**Digitálna anténa:** Ak je zapnutá voľba vyhľadávania **Digitálna Anténa** vysielania, po dokončení ďalších počiatočných nastavení TV vyhľadá pozemné digitálne vysielania.

**Digitálny kábel:** Ak je zapnutá voľba vyhľadávania **Digitálneho káblového** vysielania, po dokončení ďalších počiatočných nastavení TV vyhľadá káblové digitálne vysielania. V súlade s ostatnými vašimi preferenciami sa pred začatím vyhľadávania môže zobrazíť potvrzujúca správa. Zvoľte **ÁNO** a stlačte tlačidlo **OK** pre pokračovanie. Ak chcete operáciu zrušiť, zvoľte **NIE** a stlačte **OK**. Môžete si vybrať **Sieť**, alebo nastaviť hodnoty ako sú **Frekvencia, ID siete** a **Kroky vyhľadávania**. Po ukončení stlačte tlačidlo **OK**.

***Poznámka:** Trvanie vyhľadávania sa zmení v závislosti od zvoleného **Kroku Vyhľadávania**.*

**Satelit:** Ak je zapnutá voľba vyhľadávania **Satelitného** vysielania, po dokončení ďalších počiatočných nastavení TV vyhľadá satelitné digitálne vysielania. Pred vykonaním satelitného vyhľadávania musíte uskutočniť niektoré nastavenia. Pred spustením satelitného vyhľadávania, zobrazí sa ponuka, kde môžete zvoliť spustenie **Fransat** inštalácie. Nastavte **Typ inštalácie** ako **Operátor** a potom nastavte **Satelitného operátora** ako operátora Fransat.

Inštaláciu **Fransat** spustíte stlačením tlačidla **OK**. Môžete si vybrať spustenie automatickej alebo manuálnej inštalácie.

Pokračujte stlačením tlačidla **OK**. Vykoná sa inštalácia Fransat bude a vysielania budú uložené (ak sú k dispozícii).

Ak nastavíte **Typ inštalácie** ako **Štandardná**, môžete pokračovať v riadnej satelitnej inštalácii a sledovať satelitné kanály.

Inštaláciu Frans môžete začať kedykoľvek neskôr z menu **Inštalácia > Automatické vyhľadávanie kanálov > Satelit**.

Existujú tri typy výberu antény. Ako prvé sa zobrazí **Typ antény**. **Typ antény** môžete zvoliť ako **Direct, Jednoduchý satelitný káblový systém** alebo **DiSEqC prepínač**, pomocou použitia tlačidiel "◀" alebo "▶".

• **Direct:** Tento typ antény zvoľte v prípade, že máte jediný prijímač a priamu satelitnú parabolu. Pokračujte stlačením tlačidla **OK**. Na nasledujúcej obrazovke vyberte dostupný satelit a stlačte **OK** pre vyhľadanie služieb.

• **Jednoduchý satelitný káblový systém:** Tento typ antény zvoľte v prípade, že máte viac prijímačov a Jednoduchý satelitný káblový systém. Pokračujte stlačením tlačidla **OK**. Na nasledujúcej obrazovke konfigurujte nastavenia podľa pokynov. Stlačte **OK** pre prechádzanie služieb.

• **DiSEqC prepínač:** Tento typ antény zvoľte v prípade, že máte viac prijímačov a **DiSEqC prepínač**. Pokračujte stlačením tlačidla **OK**. Na nasledujúcej obrazovke si môžete nastaviť štyri možnosti **DiSEqC** (pokiaľ sú dostupné). Stlačte tlačidlo **OK** pre skenovanie prvého satelitu v zozname.

**Analogové:** Ak je zapnutá voľba vyhľadávania **Analogového** vysielania, po dokončení ďalších počiatočných nastavení TV vyhľadá analogové vysielania.

Navyše si môžete nastaviť typ vysielania ako svoje obľúbené. Počas vyhľadávania bude mať prednosť na zvolenom type vysielania a kanály v ňom budú uvedené v hornej časti **Zoznamu kanálov**. Keď ste skončili, stlačte pre pokračovanie **OK**.

Objaví sa dialógové okno s požiadavkou pre aktiváciu rodičovských obmedzení. Ak zvoľte možnosť **Áno**, zobrazí sa obrazovka pre nastavenie rodičovských obmedzení. Konfigurujte podľa svojich potrieb a po dokončení stlačte tlačidlo **OK**. Ak nechcete aktivovať rodičovské obmedzenia, vyberte **Nie** a stlačte **OK**.

V tomto bode môžete aktivovať **Režim Obchodu**. Táto možnosť bude konfigurovať nastavenia vášho televízora pre ukladanie prostredia a bude používaná v závislosti od modelu televízora, podporované funkcie môžu byť zobrazené v hornej časti obrazovky ako informačný banner. Táto možnosť je určená len pre účely zobrazenia v obchode. Pre domáce použitie sa odporúča zvoliť **Domáci režim**. Táto možnosť bude k dispozícii v ponuke **Systém>Nastavenia>Ďalšie** a neskôr môže byť vypnutá/zapnutá.

Stlačte tlačidlo **OK** na diaľkovom ovládači pre pokračovanie. Po ukončení počiatočných nastavení TV začne vyhľadávať dostupné vysielanie vybraných typov vysielania.

Po uložení všetkých dostupných staníc sa zobrazia výsledky skenovania. Pokračujte stlačením tlačidla **OK**. Následne sa zobrazí menu **Upraviť zoznam kanálov**. Tu môžete

editovať zoznam kanálov podľa svojich preferencií alebo stlačte tlačidlo **Menu** pre ukončenie a pozeranie TV.

*Zatiaľ čo prebieha hľadanie, zobrazí sa správa s otázkou, či chcete triediť kanály podľa LCN(\*). Zvoľte **Áno** a stlačte tlačidlo **OK** pre potvrdenie.*

(\* LCN je systém logického čísla kanálu, ktorý organizuje dostupné vysielanie v súlade s rozpoznateľnou sekvenciou čísla kanála (ak je dostupné).

**Poznámka:** Nevyplňte TV, kým sa inicializuje prvá inštalácia. Pamätajte, že niektoré možnosti nemusia byť k dispozícii v závislosti na výbere krajiny.

### Použitie funkcie SatcoDX

Môžete vykonávať operácie SatcoDX pomocou použitia menu **Inštalácia>Satelitné nastavenia**. V ponuke **SatcoDX**, existujú dve možnosti, týkajúce sa SatcoDX.

Môžete si stiahnuť alebo nahráť SatcoDX dáta. Na splnenie týchto funkcií, musí byť k televízoru pripojené USB zariadenie.

Môžete nahráť aktuálne služby a súvisiace satelity & transpondéry v televízii, na zariadenie USB.

Navyše si môžete stiahnuť do televízora jeden zo SatcoDX súborov uložených na USB zariadení .

Ak zvolíte jeden z týchto súborov, všetky služby a súvisiace satelity a transpondéry vo vybranom súbore budú uložené v televízii. Ak nie sú inštalované žiadne terestriálne, káblové a/alebo analógové služby, tie sa uchovávajú a budú odstránené len družicovej služby.

Následne skontrolujte nastavenia antény a v prípade potreby vykonajte zmeny. Môže byť zobrazené chybové hlásenie "**Žiadny Signál**" v prípade, ak nie je správne nakonfigurované nastavenie antény.

### Prehrávanie Médii cez USB vstup

*Môžete pripojiť 2.5" a 3.5" palcové (hdd s externým zdrojom napájania) zariadenia externých harddiskov alebo USB pamätových kľúč k vášmu TV s použitím USB vstupov TV.*

**DÔLEŽITÉ!** Pred pripojením k televízoru si súbory zálohujte na pamätové zariadenie . Výrobca nenesie zodpovednosť za akékoľvek poškodenie súboru alebo stratu dát. Niektoré typy zariadení USB (napríklad prehrávače MP3) alebo pevné disky či pamätové kľúče USB nemusia byť s týmto televízorom kompatibilné. TV podporuje formáty diskov FAT32 a NTFS, ale nahrávanie nebude k dispozícii s diskami vo formáte NTFS.

Pri formátovaní USB pevných diskoch, ktoré majú viac ako 1 TB (Tera Byte) úložného priestoru môže dôjsť k určitým problémom v procese formátovania.

Počkajte chvíľku pred každým pripojením a odpojením, pretože prehrávač môže ešte čítať súbory. Nedodržanie tohto pokynu môže spôsobiť fyzické poškodenie USB prehrávača a USB zariadenia. Kým sa prehráva súbor, svoj disk nevytáhuje.

Pre USB vstupy vášho televízora môžete použiť USB rozbočovač. V takomto prípade sa odporúča pripojenie USB hub-u s externým napájaním.

Ak sa chystáte pripojiť USB pevný disk, odporúča sa použiť USB vstup televízora priamo.

**Poznámka:** Pri prehladaní obrazových súborov môže menu **Prehliadač médií** zobrazíť len 1000 snímok uložených na pripojenom zariadení.

### Nahrávanie programu

**DÔLEŽITÉ:** Ak sa chystáte použiť nový pevný disk USB, odporúčame ho najskôr naformátovať vybratím položky **Formátovať disk** v ponuke **Mediálny prehrávač>Nastavenie>Nastavenie nahrávania**.

Ak chcete nahráť program, najskôr pripojte USB disk k televízoru, kým je TV vypnutý. Potom TV zapnite, aby sa spustila funkcia nahrávania.

Keď je televízor zapnutý, je to náhodná voľba, ktorú pripojený disk USB vyberie televízor ako jednotka PVR.

Ak chcete nahrávať, potrebujete USB disk s kapacitou 2 GB voľného priestoru a musí byť kompatibilný s USB 2.0. Ak USB zariadenie nie je kompatibilné, zobrazí sa chybová správa.

Ak chcete nahrávať programy s dlhým trvaním, ako sú filmy, odporúča sa používať USB pevné disky (HDD).

Nahrávané programy sú uložené na pripojený USB disk. Ak si prajete, môžete ukladať/kopírovať nahrávky na počítači, avšak tieto súbory nebudú dostupné na prehrávanie na počítači. Nahrávky môžete prehrávať len prostredníctvom vášho TV.

V priebehu časového posunu sa môže vyskytnúť posun Lip Sync. Nahrávanie Rádia nie je podporované. TV môže nahrávať programy až do desiatich hodín.

Nahraté programy sú rozdelené do 4 GB segmentov.

Ak rýchlosť zápisu z pripojeného USB disku nie je dostatočná, môže zlyhať nahrávanie a možnosť časového posunu (timeshifting) nemusí byť k dispozícii.

Odporúča sa používať jednotky USB harddisku pre nahrávanie HD programov.

Počas nahrávania nevytáhujte USB/HDD. Toto by mohlo poškodiť pripojený USB/HDD.

V prípade, ak je prívodný kábel odpojený, ak je aktívne Nastavenie časovača USB nahrávania, časovač bude zrušený.

Dostupná je podpora rozdelenia na viaceré časti. Podporované sú maximálne dve rôzne rozdelenia. Prvé rozdelenie USB disku sa používa pre funkcie pripravenosti USB nahrávania. Musí sa tiež formátovať ako prvotné rozdelenie, ktoré sa má použiť pre funkcie pripravenosti USB nahrávania.

Niektoré streamové bloky sa nemusia nahráť kvôli problémom so signálom, z tohto dôvodu môže video niekedy počas prehrávania zmrznúť.

Keď je teletext zapnutý, možná sa používať tlačidlá **Nahrávať**, **Prehrať**, **Pauza**, **Zobrazíť** (pre dialóg zoznamu skladieb). Ak sa nahrávanie spustí z časovača, keď je teletext ZAPNUTÝ, teletext sa automaticky vypne. Tiež sa deaktivuje používanie teletextu, keď sa pokračuje v nahrávaní alebo prehrávaní.

## Nahrávanie Časového posunu

Stlačte tlačidlo **Pauza** počas sledovania vysielania pre aktiváciu režimu časového posunu. V režime timeshifting (časového posunu) je program pozastavený a súčasne zaznamenaný na pripojený USB disk.

Stlačte znovu tlačidlo **Prehrať** pre obnovenie zastaveného programu odtiaľ, kde ste ho zastavili. Stlačte tlačidlo **Stop** pre zastavenie nahrávania s časovým posunom a návrat k živému vysielaniu.

Časový posun nie je možné použiť, pokiaľ je v režime rádia. Môžete používať funkciu rýchleho spätného chodu časového posunu po obnovení obvyčajného prehrávania alebo možnosti rýchleho navijania dopredu.

## Okamžité nahrávanie

Stlačením tlačidla **Nahrávanie** sa spustí okamžité nahrávanie počas sledovania programu. Môžete stlačiť tlačidlo **Nahrávanie** na diaľkovom ovládači znova pre nahranie ďalších udalostí po voľbe ďalšieho programu priamo z EPG. Stlačením tlačidla **Stop** sa okamžité nahrávanie zruší.

Nemôžete zapnúť vysielania alebo si pozerat' Prehliadač médií počas režimu nahrávania. Pri nahrávaní programu alebo počas Časového posunu, ak rýchlosť vášho USB zariadenia nie je postačujúca, sa na obrazovke objaví varovná správa.

## Pozeranie nahratých programov

Zvoľte **Nahrávky** z menu **Mediálneho prehliadača**. Zvoľte nahratú položku zo zoznamu (ak sa predtým nahrala). Stlačte tlačidlo **OK** pre zobrazenie **Možností prehrávania**. Vyberte možnosť a potom stlačte tlačidlo **OK**.

**Poznámka:** Počas prehrávania nebude možné prezerat' hlavnú ponuku ani položky ponuky.

Stlačením tlačidla **Stop** sa prehrávanie zastaví a na obrazovke sa opäť zobrazí menu **Knižnica**.

## Pomalý posun vpred

Stlačením tlačidla **Pauza** počas prehrávania nahraných programov sa aktivuje funkcia pomalého prehrávania vpred. Pomocou tlačidla **Rýchly posun vpred** možno prehrávať obraz pomaly vpred. Viacnásobným stlačením tlačidla **Rýchly posun vpred** sa zmení rýchlosť pomalého prehrávania vpred.

## Nastavenie Nahrávania

Pre konfiguráciu nastavenia nahrávania, v menu **Mediálny prehrávač>Nastavenia** vyberte položku **Nastavenie Nahrávania**.

**Formátovanie disku:** Pre formátovanie pripojeného USB disku môžete použiť voľbu **Formátovať disk**. Pre použitie funkcie **Formátovať disk** sa požaduje sa váš pin.

**Poznámka:** Predvolený PIN je možné nastaviť na **0000** alebo **1234**. Ak ste definovali PIN (je požadované v závislosti na voľbe krajiny) počas **Prvej Inštalácie**, použite PIN kód, ktorý ste definovali.





**DÔLEŽITÉ:** Formátovanie vášho USB disku vymaže VŠETKY dáta na ňom a jeho súborový systém bude prevedený na FAT32. Vo väčšine prípadov budú prevádzkové chyby po formátovaní odstránené, ale stratíte VŠETKY dáta.

Ak sa počas spúšťania záznamu zobrazí správa **USB disk je príliš pomalý pre nahrávanie**, skúste znovu spustiť nahrávanie. Ak sa opäť zobrazí rovnaká chyba, je možné,

že váš USB disk nespĺňa požiadavky na prenosovú rýchlosť. Skúste pripojiť iný USB disk.

## Ponuka Prehliadač médií

Môžete prehrávať fotografie, hudbu a video súbory uložené na USB disku jeho pripojením k televízoru a pomocou obrazovky prehliadača médií. Pripojte USB disk k jednému z USB vstupov umiestnených na bočnej strane televízora. Stláčaním tlačidla **Menu počas režimu Prehliadač médií** sa umožní prístup k možnostiam menu **Obraz, Zvuk a Nastavenia**. Po opätovnom stlačení tlačidla **Menu** opustíte túto obrazovku. Môžete si nastaviť preferencie **Prehliadača médií** pomocou ponuky **Nastavenia**.

Režim slučky / Náhodného prehrávania	
Spustíte prehrávanie pomocou tlačidla <b>Prehrať</b> a aktivujete 	Všetky súbory v zozname sa prehrajú raz v pôvodnom poradí
Spustíte prehrávanie pomocou tlačidla <b>OK</b> a aktivujete 	Rovnaký súbor sa prehrá plynule (opakovanie)
Spustíte prehrávanie pomocou tlačidla <b>Prehrať</b> a aktivujete 	Všetky súbory v zozname sa prehrajú raz v náhodnom poradí
Spustíte prehrávanie pomocou tlačidla <b>Prehrať</b> a aktivujete 	Všetky súbory v zozname sa prehrajú priebežne raz v pôvodnom poradí.

## Vlastné Logo pri zapnutí

Môžete si prispôbiť svoj televízor zo zobrazenie vášho obľúbeného obrázku alebo fotografie na obrazovke zakaždým, keď sa televízor zapne. Ak to chcete vykonať, skopírujte svoje obľúbené obrazové súbory na USB disk a otvorte ich z ponuky **Media Browser**. Ak ste si vybrali požadovanú snímku, označte ju a stlačte **OK** pre zobrazenie na celej obrazovke. Opätovným stlačením tlačidla **OK** vyberte snímku ako vaše vlastné logo. Zobrazí sa správa s potvrdením. Zvoľte **Áno** a znova stlačte tlačidlo **OK**. Ak je obrázok vhodný(\*), zobrazí sa na obrazovke počas nasledujúceho zapnutia televízora.

**Poznámka:** Pri uskutočnení **Prvej inštalácii** televízora sa TV vráti k používaniu predvoleného loga.

(\* ) Obrázky musia mať pomer strán 16:9 a musia byť vo formáte súborov .jpg, .jpeg, alebo .jpe. Sú podporované len súbory s veľkosťou nie väčšou ako 300 KB. Snímku nie je možné nastaviť ako bootovacie logo, ktorej rozlíšenie sa neobjaví na informačnom banery.

## CEC a CEC RC Passthrough

Táto funkcia umožňuje ovládať CEC zariadenia ktoré sú pripojené cez HDMI port, pomocou diaľkového ovládania televízora.

Najprv nastavte možnosť **CEC** v ponuke **Systém> Nastavenia>Ďalšie** ako **Povolené**. Stlačte tlačidlo **Zdroj** a zvolte HDMI vstup pripojeného CEC zariadenia z ponuky **Zoznam zdrojov**. Keď je pripojené nové CEC zdrojové zariadenie, bude uvedené v ponuke zdrojov pod vlastným menom namiesto názvu pripojeného HDMI portu (DVD prehrávač, Rekordér 1 atď).

Diaľkový ovládač televízora je automaticky schopný plniť základné funkcie po zvolení pripojeného HDMI zdroja.

Ak chcete ukončiť operáciu a znovu ovládať televízor pomocou diaľkového ovládača, stlačte tlačidlo **Rýchle menu** na diaľkovom ovládači, zvýraznite **CEC RC Passthrough** a nastavte ako **Vypnuté** stlačením ľavého alebo Pravého tlačidla. Túto funkciu môžete tiež povoliť alebo zakázať v ponuke **Systém>Nastavenia>Ďalšie**.

TV podporuje funkciu ARC (Audio Return Channel). Táto funkcia je audio linkou s cieľom nahradiť iné káble medzi televízorom a audio systémom (A/V prijímač alebo reproduktorový systém).

Keď je ARC aktívny, televízor automaticky nestlmí svoje ďalšie audio výstupy. Takže budete musieť znížiť hlasitosť televízora na nulu manuálne, ak budete chcieť počuť zvuk len z ARC zvukového zariadenia (rovnako pre iné optické alebo koaxiálne digitálne audio výstupy). Ak chcete zmeniť hlasitosť pripojeného zariadenia, zvolte zariadenie zo zoznamu zdrojov. V tomto prípade budú tlačidlá ovládania hlasitosti presmerované na pripojené zvukové zariadenie.

***Poznámka:** ARC je podporované prostredníctvom HDMI1 vstupu.*

### Kontrola zvuku systému

Umožňuje pre Audio zosilňovač / prijímač jeho použitie s televízorom. Hlasitosť je možné ovládať pomocou diaľkového ovládania televízora. Ak chcete túto funkciu aktivovať nastavte možnosť **Reproduktory** v menu **Systém>Nastavenia>Ďalšie** ako **Zosilňovač**. Reproduktory televízora sa stlmia a zvuk sledovaného zdroja bude vysielaný z pripojeného zvukového systému.

***Poznámka:** Audio zariadenie môže podporovať funkciu System Audio Control a možnosť CEC by mala byť nastavená ako **Zapnutá**.*

## Obsah TV Menu

Obsah ponuky Systém - Obraz	
Režim	Môžete zmeniť režim obrazu pre zhodu s vašimi preferenciami alebo požiadavkami. Režim obrazu je možné nastaviť na jednu z týchto možností: <b>Kino, Hry (voliteľné), Športy, Dynamické a Prirodzené.</b>
Kontrast	Nastaví svetlé a tmavé hodnoty obrazovky.
Jas	Nastaví hodnotu jasu obrazovky.
Ostrosť	Nastaví hodnotu ostrosti pre predmety zobrazené na obrazovke.
Farba	Nastaví hodnotu farby, upraviac farby.
Úspora energie	Pre nastavenie <b>Úspory energie</b> ako <b>Vlastné, Minimum, Stredné, Maximum, Auto, Vypnutie obrazovky</b> alebo <b>Vypnuté</b> . <i>Poznámka: Prístupné možnosti môžu byť neaktívne v závislosti na zvolenom Režime.</i>
Podsvietenie	Toto nastavenie ovláda úroveň podsvietenia. Funkcia podsvietenia bude aktívny v prípade, že <b>Úspora energie</b> je nastavený na inú voľbu ako <b>Vlastnú</b> .
Pokročilé nastavenia	
Dynamický kontrast	Pomer Dynamického kontrastu môžete zmeniť na želanú hodnotu.
Redukcia šumu	Ak je signál slabý a obraz rušený, použite na zníženie šumu nastavenie <b>Redukcia šumu</b> .
Teplota farieb	Nastaví želanú hodnotu teploty farieb. K dispozícii sú voľby <b>Studená, Normálna, Teplá a Vlastná</b> .
Biely bod	Toto nastavenie bude dispozíciou, ak je voľba <b>Teplota farieb</b> nastavená ako <b>Vlastná</b> . Zvýšte "teplosť" alebo "chladnosť" obrazu stlačením ľavého alebo pravého tlačidla.
Zväčšenie obrazu	Nastaví požadovaný formát veľkosti obrazu.
Filmový režim	Filmy sa nahrávajú pri rôznych počtoch rámov na sekundu na normálne televízne programy. Zapnite túto funkciu pri sledovaní filmov, aby sa lepšie zobrazovali rýchlo sa pohybujúce scény.
Farba povrchu	Tón kože sa môže meniť medzi -5 a 5.
Odtieň farby	Nastaví požadovaný farebný odtieň.
Kompletný rozsah HDMI	Táto funkcia je viditeľná počas sledovania z HDMI zdroja. Môžete použiť túto funkciu na zlepšenie čiernosti v obraze.
Poloha PC	Zobrazí sa len ak je vstupný zdroj nastavený na VGA/PC.
Automatická pozícia	Automaticky optimalizuje displej. Pre optimalizovanie stlačte OK.
H pozícia	Pozícia posúva obraz po obrazovke po vodorovnej osi doľava alebo doprava.
V pozícia	Táto položka posúva obraz po obrazovke po zvislej osi hore alebo dole.
Pixlové kmitanie	Upravenia Bodových hodín opravujú interferenciu, ktorá sa objavuje ako vertikálne odstupňovanie v bodových intenzívnych prezentáciách ako tabuľky alebo odstavce alebo text v menších fontoch.
Fáza	V závislosti od vstupného zdroja (počítač atď), môžete vidieť zastrený alebo rušený obraz na obrazovke. Môžete použiť túto funkciu a vyčistiť obraz metódou pokusu a omylu.
Obnoviť	Znovu nastaví nastavenia obrazu na výrobné štandardné nastavenia. (okrem režimu <b>Hry</b> ).

Zatiaľ čo je v režime VGA (PC), niektoré položky v **Obrazovom** menu nebudú dostupné. Namiesto toho sa nastavenia režimu VGA pridávajú k **Obrazovým nastaveniam**, pokiaľ je v PC režime.



Obsah ponuky Systém - Zvukové Menu	
Hlasitosť	Nastaví úroveň hlasitosti.
Režim Ekvalizéra	Zvolí režim ekvalizéra. Užívateľské nastavenia sa môžu vykonať len v <b>Užívateľskom</b> režime.
Rovnováha	Nastavuje, či zvuk prichádza z praveho alebo z ľavého reproduktora.
Slúchadlá	Nastaví hlasitosť slúchadiel. Pred použitím slúchadiel sa tiež uistite, že hlasitosť slúchadiel je nastavená na nízku úroveň, aby nedošlo k poškodeniu vášho sluchu.
Zvukový režim	Môžete si zvoliť režim zvuku (ak ho zobrazený kanál podporuje) .
Funkcia AVL (automatické obmedzenie hlasitosti)	Nastaví zvuk pre získanie stálej úrovne výstupu medzi programami.
Slúchadlá / Linkový výstup	Keď k vášmu televízoru pomocou jack zásuvky slúchadiel pripojíte externý zosilňovač, môžete zvoliť túto možnosť ako <b>Linkový Výstup</b> . Ak ste pripojili k televízoru slúchadlá, nastavte túto možnosť ako <b>Slúchadlá</b> . Pred použitím slúchadiel sa prosím uistite, že táto položka v menu je nastavená na <b>Slúchadlá</b> . Ak je nastavený na <b>Linkový Výstup</b> , výstup z konektora pre slúchadlá bude nastavené na maximum a môže poškodiť váš sluch.
Dynamické basy	Povolí alebo zakáže Dynamic Bass.
Surround sound - Priestorový zvuk	Režim Surround je možné nastaviť na <b>Zapnutý</b> alebo <b>Vypnutý</b> .
Digitálny výstup	Nastaví typ výstupu digitálneho zvuku.

Obsah Ponuky Systém - Nastavenia	
Podmieneny Prístup	Ovláda moduly s podmieneným prístupom, ak sú dostupné.
Jazyk	Môžete nastaviť iný jazyk v závislosti na vysielaní a krajiny.
Rodičovská Ochrana	Zadajte správne heslo pre zmenu rodičovských nastavení. V tejto ponuke môžete ľahko nastaviť <b>Zámok ponuky</b> , <b>Zámok podľa veku</b> a <b>Detický zámok</b> alebo <b>Pokyny</b> . Pomocou týchto možností môžete tiež nastaviť nový <b>PIN kód</b> alebo zmeniť <b>predvolené CiCAM PIN</b> . <i><b>Poznámka:</b> Niektoré možnosti nemusia byť k dispozícii v závislosti na výbere krajiny počas Prvej Inštalácie. Predvolený PIN je možné nastaviť na 0000 alebo 1234. Ak ste definovali PIN (je požadované v závislosti na voľbe krajiny) počas Prvej Inštalácie, použite PIN kód, ktorý ste definovali.</i>
Časovače	Nastaví časovač pre vypnutie TV po určitej dobe. Nastavuje časovače pre vybrané programy.
Dátum/Čas	Nastaví čas a dátum.
Zdroje	Aktivuje alebo deaktivuje možnosti vybraných zdrojov.
Prístupnosť	Zobrazí možnosti prístupu televízora.
Nedoslychavý	Aktivuje akúkoľvek špeciálnu funkciu odoslanú z vysieláča.
Zvukový Popis	Pre nevidiacich a zrakovovo postihnutých divákov bude prehrávaná nahovorená stopa. Stlačením tlačidla <b>OK</b> zobrazíte všetky dostupné možnosti ponuky <b>Popis zvuku</b> . Táto funkcia je dostupná len v prípade, ak ju vysieláč podporuje. <i><b>Poznámka:</b> Funkcia audio popisu zvuku nebude dostupná v režime nahrávania alebo časového posunu.</i>
Viac	Zobrazí iné možnosti nastavení televízora.
Časový Limit Ponuky	Zmení trvanie časového limitu pre obrazovky ponuky.
Aktualizácia Softvéru	Zabezpečí najnovší firmware pre váš televízor. Stlačením tlačidla <b>OK</b> zobrazíte možnosti ponuky.
Verzia Aplikácie	Zobrazí aktuálnu verziu softvéru.
Režim Titulkov	Táto možnosť sa používa na výber režimu titulkov na obrazovke (titulky <b>DVB</b> /titulky <b>Teletextu</b> ), ak sú k dispozícii oboje. Predvolená hodnota je <b>DVB</b> titulky. Táto funkcia je k dispozícii iba pre voľbu krajiny Nórsko.
Automatické Vypnutie Televízora	Pokiaľ nie je používaný, nastaví požadovaný čas pre automatické prepnutie televízora do pohotovostného režimu.
Biss Kľúč	BISS je systém kódovania satelitného signálu, ktorý sa používa u niektorých vysielaní. Ak potrebujete zadať Biss kľúča pre vysielanie, môžete použiť toto nastavenie. Zvýraznite <b>Biss kľúč</b> a stlačte tlačidlo <b>OK</b> pre zadanie kľúča pre požadované vysielanie.
Režim Obchod	Zvoľte tento režim pre účely vystavenia v obchode. Kým je povolený <b>Režim Obchodu</b> , niektoré položky v TV menu nemusia byť dostupné.
Režim Zapnutia	Toto nastavenie konfiguruje voľby režimu zapnutia. K dispozícii sú <b>Posledný stav</b> a <b>Pohotovostný režim</b> .
Cec	S týmto nastavením môžete úplne povoliť alebo zakázať funkciu CEC. Pomocou tlačidiel <b>Vľavo</b> alebo <b>Vpravo</b> aktivujete alebo deaktivujete vybranú možnosť.
Automatické Zapnutie Cec	Táto funkcia umožňuje pripojené HDMI-CEC kompatibilného zariadenia na zapnutie televízora a automatické prepnutie na jeho vstupný zdroj. Pomocou tlačidiel <b>Vľavo</b> alebo <b>Vpravo</b> aktivujete alebo deaktivujete vybranú možnosť.
Reproduktory	Ak chcete počúvať zvuk televízora z pripojeného kompatibilného audio zariadenia, nastavte ho ako <b>Zosilňovač</b> . Na ovládanie hlasitosti zvukového zariadenia môžete použiť diaľkový ovládač televízora.
OSS	Zobrazí licenčné informácie voľne šíriteľného softvéru.

Obsah Inštaláčného menu	
<b>Automatické vyhľadávanie kanálov (Preladenie)</b>	Zobrazuje možnosti automatického ladenia. <b>Digitálna anténa:</b> Vyhľadáva a ukladá antény DVB stanice. <b>Digitálny kábel:</b> Vyhľadáva a ukladá káblové DVB stanice. <b>Analógové:</b> Vyhľadáva a uloží analógové stanice. <b>Satelit:</b> Vyhľadáva a ukladá satelitné stanice.
<b>Manuálne snímanie kanálov</b>	Táto funkcia sa dá použiť na priamy vstup do vysielania.
<b>Sieťové snímanie kanálov</b>	Hľadá prepojené kanály v systéme vysielania. <b>Digitálna anténa:</b> Hľadá terestriálne kanály. <b>Digitálny kábel:</b> Hľadá kanály v káblovej sieti.
<b>Jemné doladenie analógového signálu</b>	Môžete použiť toto nastavenie k jemnému doladeniu analógových kanálov. Táto funkcia nie je dostupná, ak nie sú uložené žiadne analógové kanály.
<b>Nastavenia satelitu (**)</b>	Zobrazí nastavenie satelitu. <b>Zoznam satelitov:</b> Zobrazí dostupné satelity. Môžete <b>Pridať</b> , <b>Vymazať</b> satelity alebo <b>Upraviť</b> nastavenie satelitov na zozname. <b>Inštalácia antény:</b> Môžete zmeniť nastavenie satelitnej antény a/alebo začať nové skenovanie satelitu. <b>SatcoDX:</b> Pomocou týchto možností môžete si stiahnuť alebo nahráť SatcoDX dáta.
<b>Inštaláčné nastavenia (voliteľné)</b>	Zobrazí ponuku nastavení inštalácie. <b>Vyhľadávanie v pohotovostnom režime:</b> Kým je v pohotovostnom režime, váš televízor bude hľadať nové či chýbajúce kanály. Zobrazia sa všetky nové nájdené vysielania.
<b>Vyčistenie zoznamu služieb</b>	Pre vymazanie uložených kanálov použite toto nastavenie. Toto nastavenie bude viditeľné, len ak je možnosť <b>Krajiny</b> nastavená na Dánsko, Švédsko, Nórsko alebo Fínsko.
<b>Zvoľte aktívnu sieť</b>	Toto nastavenie vám umožňuje zvoliť, či vysielanie v rámci zvolenej siete má byť uvedené v zozname kanálov. Táto funkcia je k dispozícii iba pre voľbu krajiny Nórsko.
<b>Prvá Inštalácia</b>	Vymaže všetky uložené kanály a nastavenia, pre nastaví TV do továrenského nastavenia.
<b>Možnosti Fransat (**)</b>	Zobrazí možnosti Fransat.
<b>Rodičovská kontrola</b>	Zobrazí možnosti ovládania rodičovskej kontroly. Zadajte PIN kód ktorý ste definovali pri počiatkovej inštalácii pre zobrazenie aktuálneho nastavenia.
<b>Informácie o systéme</b>	Zobrazí informácie o systéme.
<b>Informácie o možnostiach prijímania</b>	Zobrazí aktuálne informácie o prijímaní satelitného signálu.
<b>CAS-Modul</b>	Zobrazí aktuálne informácie o CAS-Module..
<b>Aktualizácia</b>	Zobrazí možnosti aktualizácie softvéru.

(\*\*) Ak je táto funkcia podporovaná vaším TV

## Všeobecné Ovládanie TV

### Použitie Zoznamu staníc

Televízor roztriedi všetky uložené stanice do **Zoznamu kanálov**. Tento zoznam kanálov môžete upraviť, nastaviť si obľúbené alebo aktívne stanice, ktoré sa majú uviesť, a to pomocou možností v **Zozname kanálov**. Stlačte tlačidlo **OK/TV** pre otvorenie ponuky **Zoznamu kanálov**. Môžete filtrovať uvedené kanály stlačením **Modrého** tlačidla alebo otvorte ponuku **Upraviť Zoznam kanálov** stlačením **Zeleného** tlačidla, pre vykonanie pokročilých zmien v aktuálnom zozname.

### Spravovanie Zoznamu obľúbených

Môžete vytvoriť štyri rôzne zoznamy Vašich obľúbených kanálov. Pre otvorenie menu **Editovanie zoznamu kanálov** vstúpte do **Zoznamu kanálov** v hlavnom menu alebo stlačte **Zelené** tlačidlo, kým je na obrazovke zobrazený **Zoznam kanálov**. Vyberte požadovaný kanál na zozname. Môžete si zvoliť viac možností stlačením **Žltého** tlačidla. Potom stlačte tlačidlo **OK**, otvorte ponuku **Možnosti pre Editovanie kanála** a vyberte možnosť **Pridať/Odobrať Obľúbené**. Znova stlačte tlačidlo **OK**. Nastavte požadovanú možnosť zoznamu na **Zapnuté**. Vybrané kanál/y budú pridané do zoznamu. S cieľom odstrániť kanál alebo kanály zo zoznamu obľúbených kanálov postupujte rovnakými krokmi a nastavte požadovanú možnosť v zozname na **Vypnuté**.

Pre filtrovanie kanálov v **Zozname kanálov** trvalo podľa vašich preferencií môžete použiť funkciu **Filter** v ponuke **Upraviť zoznam kanálov**. Pomocou tejto možnosti **Filtra**, môžete nastaviť jednu zo svojich štyroch zoznamov obľúbených, ktoré budú vždy zobrazené pri otvorení **Zoznamu kanálov**. Funkcie filtrovania v menu **Zoznamu kanálov** bude filtrovať iba aktuálne zobrazený **Zoznam kanálov** s cieľom nájsť kanál a naladiť ho. Tieto zmeny nezostanú zachované pri opätovnom otvorení **Zoznamu kanálov**, ak nebudú uložené. Pre uloženie zmien na zozname stlačte **Červené** tlačidlo pre filtráciu, kým je **Zoznam kanálov** zobrazený na obrazovke.

### Konfigurácia Rodičovskej ochrany

Voľbou ponuky **Rodičovskej Ochrany** možno užívateľom zakázať prezeranie niektorých programov, kanálov a používanie menu. Tieto nastavenia sú umiestnené v menu **Systém>Nastavenia>Rodičovské**.

Ak chcete zobraziť možnosti rodičovskej zámky, musíte zadať PIN kód. Po zadaní správneho PIN kódu sa zobrazia nastavenia ponuky **Rodičovskej kontroly**.

**Zámok Ponuky:** Toto nastavenie povolí alebo zakáže prístup ku všetkým menu alebo inštalačným menu televízora.

**Zámok podľa veku:** Ak je táto možnosť nastavená, získava táto funkcia informácie o vekovej prístupnosti vysielaných relácií a ak je táto veková hranica deaktivovaná, prístup k relácii sa zablokuje.

**Poznámka:** Ak je voľba krajiny, v **Prvej Inštalácii** nastavená ako **Francúzsko, Taliansko alebo Rakúsko**, hodnota **Zámku podľa veku** bude ako predvolené nastavené na 18.

**Detský zámok:** Keď je táto možnosť nastavená na **ZAPNUTÁ**, TV je možné ovládať len diaľkovým ovládačom. V takom prípade nebudú ovládacie tlačidlá na TV fungovať.

**Nastavenie kódu PIN:** Definuje nový PIN kód.

**Predvolený CICAM PIN:** Táto možnosť sa zobrazí ako sivá, pokiaľ do CI slotu televízora nie je vložený CI modul. Pomocou tejto voľby môžete zmeniť predvolený PIN pre CI CAM.

**Poznámka:** *Predvolený PIN je možné nastaviť na 0000 alebo 1234. Ak ste definovali PIN (je požadované v závislosti na voľbe krajiny) počas Prvej Inštalácie, použite PIN kód, ktorý ste definovali.*

*Niektoré možnosti nemusia byť k dispozícii v závislosti na výbere krajiny počas Prvej Inštalácie.*

### Elektronický programový sprievodca (EPG)

Niektoré kanály môžu vysielajú informácie o svojich vysielacích zoznamoch. Stlačte tlačidlo **Epg** pre zobrazenie menu **Programový sprievodca**.

K dispozícii sú 3 rôzne typy rozvrhnutia, **Plán časovej osy**, **Plán zoznamu** a **Plán teraz/Potom**. Ak chcete medzi nimi prepnúť, postupujte podľa pokynov na spodnej časti obrazovky.

### Harmonogram na časovej osi

**Priblíženie (Žlté tlačidlo):** Stlačte **Žlté** tlačidlo pre zobrazenie udalostí v širšom časovom intervale.

**Filter (Modré tlačidlo):** Zobrazí možnosti filtrovania.

**Voľba žánra (tlačidlo Subtitles):** Zobrazí menu **Voľbu žánra**. S použitím tejto funkcie môžete vyhľadávať databázu programového sprievodcu v súlade so žánrom. Vyhľadajú sa informácie dostupné v programovom sprievodcovi a zobrazia sa výsledky vyhovujúce zadaným kritériám.

**Možnosti (Tlačidlo OK):** Zobrazí možnosti udalosti.

**Podrobnosti o udalosti (tlačidlo Info):** Zobrazí podrobné informácie o vybraných udalostiach.

**Ďalší/Predchádzajúci deň (Programové tlačidlá +/-):** Zobrazí udalosti predchádzajúceho alebo nasledujúceho dňa.

**Vyhľadávanie (Tlačidlo Text):** Zobrazí menu **Guide Search** "Sprievodca Vyhľadávaním".

**Teraz (Tlačidlo Swap):** Zobrazí aktuálnu udalosť zvýrazneného kanála.

**Rec./Stop (tlačidlo Record):** TV začne nahrávať vybrané udalosti. Môžete stlačiť tlačidlo znova pre zastavenie nahrávania.

**DÔLEŽITÉ:** *Pripojte k vášmu TV USB disk, zatiaľ čo je TV vypnutý. Potom TV zapnite, aby sa spustila funkcia nahrávania.*

**Poznámka:** *Prepínanie staníc či zdroja nie je počas nahrávania dostupné.*

### Harmonogram v zozname(\*)

(\*) *V tejto možnosti rozloženia budú uvedené len udalosti pre zvýraznené kanály.*

**Predch. Časový úsek (Červené tlačidlo):** Zobrazí udalosti predchádzajúceho časového úseku.

**Ďalší/Predchádzajúci deň (Programové tlačidlá +/-):** Zobrazí udalosti predchádzajúceho alebo nasledujúceho dňa.

**Podrobnosti o udalosti (tlačidlo Info):** Zobrazí podrobné informácie o vybraných udalostiach.

**Filter (Tlačidlo Text):** Zobrazí možnosti filtrovania.

**Nasl. Časový úsek (Zelené tlačidlo):** Zobrazí udalosti nasledujúceho časového úseku.

**Možnosti (Tlačidlo OK):** Zobrazí možnosti udalosti.

**Rec./Stop (tlačidlo Record):** TV začne nahrávať vybrané udalosti. Môžete stlačiť tlačidlo znova pre zastavenie nahrávania.

**DÔLEŽITÉ:** *Pripojte k vášmu TV USB disk, zatiaľ čo je TV vypnutý. Potom TV zapnite, aby sa spustila funkcia nahrávania.*

**Poznámka:** Prepínanie staníc či zdroja nie je počas nahrávania dostupné.

## Súčasný/ďalší Zoznam

**Možnosti (Tlačidlo OK):** Zobrazí možnosti udalosti.

**Podrobnosti o udalosti (tlačidlo Info):** Zobrazí podrobné informácie o vybraných udalostiach.

**Filter (Modré tlačidlo):** Zobrazí možnosti filtrovania.

**Rec./Stop (tlačidlo Record):** TV začne nahrávať vybrané udalosti. Môžete stlačiť tlačidlo znova pre zastavenie nahrávania.

**DÔLEŽITÉ:** Pripojte k vášmu TV USB disk, zatiaľ čo je TV vypnutý.

Potom TV zapnite, aby sa spustila funkcia nahrávania.

**Poznámka:** Prepínanie staníc či zdroja nie je počas nahrávania dostupné.

## Možnosti udalosti

Pomocou smerových tlačidiel zvýraznite udalosť a stlačte tlačidlo **OK** pre zobrazenie ponuky **Možnosti udalostí**. K dispozícii sú nasledujúce možnosti.

**Voľba kanálu:** Pomocou tejto voľby môžete prepnúť na vybraný kanál.

**Nahrávanie / Vymazanie Časovača nahrávania:** Vyberte možnosť voľby **Nahrávať** a stlačte tlačidlo **OK**. Ak sa udalosť bude vysielat' v neskoršiu dobu, bude pre zaznamenanie pridaný do zoznamu **Časovačov**. Ak je zvolená udalosť vysielaná v správnom čase, nahrávanie sa začne okamžite.

Ak chcete zrušiť už nastavené nahrávanie, označte danú udalosť, stlačte tlačidlo **OK** a vyberte možnosť **Odstrániť časovač**. Nahrávanie sa zruší.

**Časovač na udalosti / Odstrániť časovač na udalosti:** Potom, ako ste zvolili udalosť v EPG menu, stlačte tlačidlo **OK**. Vyberte možnosť **Nastaviť časovač pre Udalosť** a stlačte tlačidlo **OK**. Môžete nastaviť časovač pre udalosť v budúcnosti. Ak chcete zrušiť už nastavený časovač, zdôraznite danú udalosť a stlačte tlačidlo **OK**. Potom vyberte možnosť **Odstrániť časovač pre udalosti**. Časovač sa zruší.

**Poznámky:** Keď je pre aktuálny program nastavený aktívne nahrávanie alebo časovač, nemožno prepínať na žiadny iný kanál alebo zdroj.

V rovnakom časovom intervale nemožno nastavovať časovač alebo časovač nahrávania pre dva alebo viac samostatných programov.

## Teletextové služby

Stlačte tlačidlo **Text** pre vstup. Stlačte znova pre aktiváciu režimu Mix, ktorý umožňuje súčasne zobraziť stránku teletextu a televízne vysielanie. Stlačte ešte raz pre opustenie ponuky. Ak sú k dispozícii, časti teletextu budú sfarbené a je možné ich potom vybrať pomocou zodpovedajúceho farebného tlačidla. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

## Digitálny teletext

Stlačte tlačidlo **Text** pre zobrazenie informácií digitálneho teletextu. Ten je možné ovládať pomocou farebných tlačidiel, tlačidiel kurzora a tlačidla **OK**. Spôsob ovládania môže byť rôzny v závislosti na obsahu digitálneho teletextu. Postupujte podľa pokynov na obrazovke digitálneho teletextu. Ak stlačíte tlačidlo **Text** znova, TV sa vráti do televízneho vysielania.

## Aktualizácia softvéru

Váš TV dokáže automaticky vyhľadať aktualizácie firmvéru cez vysielaný signál.

## Vyhľadávanie Aktualizácií softvéru cez užívateľské rozhranie

V hlavnom menu vyberte položku **Systém> Nastavenie** a potom **Ďalšie**. Prejdite na **Aktualizácie softvéru** a stlačte tlačidlo **OK**. V menu **Možnosti aktualizácie** vyberte **Vyhľadať Aktualizáciu** a stlačte tlačidlo **OK** pre kontrolu novej aktualizácie softvéru.

Ak sa nájde nová aktualizácia, začne sa so sťahovaním aktualizácie. Po dokončení sťahovania sa zobrazí varovanie, stlačte tlačidlo **OK** pre dokončenie procesu aktualizácie softvéru a pre reštartovanie televízora.

## 3 AM vyhľadávanie a režim aktualizácie

Váš televízor bude vyhľadávať nové aktualizácie o 03:00 hodine, ak je v menu **Možnosti aktualizácie** nastavené **Povolené**. Automatické skenovanie a ak je televízor pripojený k signálu z antény. Ak bol nájdený a úspešne stiahnutý nový softvér, bude nainštalovaný pri nasledujúcom zapnutí.

**Poznámka:** Neodpájajte napájací kábel, ak kontrolka počas reštartu bliká. Ak sa TV po aktualizácii nezapne, vypojte TV na 2 minúty a znova ho zapojte.

## TV sa nezapne

Uistite sa, či je napájací kábel zapojený bezpečne do zásuvky v stene. Stlačte tlačidlo zapnutia na TV.

## Zlý obraz

- Skontrolujte, či ste správne naladili TV.
- Nízka úroveň signálu môže spôsobiť skreslenie obrazu. Skontrolujte, prosím, prpojenie antény.
- Skontrolujte, či ste zadali správnu frekvenciu kanála, ak ste vykonali ručné ladenie.

## Žiadny obraz

- TV neprijíma žiadny signál. Uistite sa, že bol vybratý správny zdroj vstupu.
- Je anténa správne pripojená?
- Nie je kábel antény poškodený?
- Sú na pripojenie antény použité vhodné zástrčky?
- Ak máte pochybnosti, obráťte sa na predajcu.

## Žiadny zvuk

- Skontrolujte, či zvuk televízora nie je odmlčaný. Stlačte tlačidlo Mute, alebo zvýšte hlasitosť.
- Zvuk vychádza len z jedného reproduktora. Skontrolujte nastavenie vyváženia z menu zvuku.

## Diaľkové ovládanie - nefunguje

- Batérie môžu byť vybité. Vymeňte batérie.
- Možno sú batérie vložené nesprávne. Pozrite v časti "Vloženie batérií do diaľkového ovládača".

## Žiadny signál na vstupnom zdroji

- Je možné, že nie je pripojené žiadne zariadenie.
- Skontrolujte AV káble a spojenia z prístroja.
- Skontrolujte, či je prístroj zapnutý.

## Nahrávka nedostupná

Ak chcete nahrat' program, najskôr pripojte USB úložné zariadenie k televízoru, kým je vypnutý. Potom TV zapnite, aby sa spustila funkcia nahrávania. Ak nemôžete nahrávať, skontrolujte, či je pamäťové zariadenie správne formátované a či je na ňom dostatok miesta.

## USB je príliš pomalé

Ak sa počas spúšťania záznamu zobrazí správa USB pamäťové zariadenie je príliš pomalé pre nahrávanie, skúste znovu spustiť nahrávanie. Ak sa opäť zobrazí rovnaká chyba, je možné, že váš USB pamäťové zariadenie nespĺňa požiadavky na prenosovú rýchlosť. Skúste použiť iné USB pamäťové zariadenie.

Nasledujúca tabuľka uvádza niektoré typické režimy obrazu. Televízor nemusí podporovať všetky rozlíšenia.

Index	Rozlíšenie	Frekvencia
1	640x350	85Hz
2	640x400	70Hz
3	640x480	60Hz
4	640x480	66Hz
5	640x480	72Hz
6	640x480	75Hz
7	640x480	85Hz
8	800x600	56Hz
9	800x600	60Hz
10	800x600	70Hz
11	800x600	72Hz
12	800x600	75Hz
13	800x600	85Hz
14	832x624	75Hz
15	1024x768	60Hz
16	1024x768	66Hz
17	1024x768	70Hz
18	1024x768	72Hz
19	1024x768	75Hz
20	1024x768	85Hz
21	1152x864	60Hz
22	1152x864	70Hz
23	1152x864	75Hz
24	1152x864	85Hz
25	1152x870	75Hz
26	1280x768	60Hz
27	1360x768	60Hz
28	1280x768	75Hz
29	1280x768	85Hz
30	1280x960	60Hz
31	1280x960	75Hz
32	1280x960	85Hz
33	1280x1024	60Hz
34	1280x1024	75Hz
35	1280x1024	85Hz
36	1400x1050	60Hz
37	1400x1050	75Hz
38	1400x1050	85Hz
39	1440x900	60Hz
40	1440x900	75Hz
41	1600x1200	60Hz
42	1680x1050	60Hz
43	1920x1080	60Hz
44	1920x1200	60Hz

**Kompatibilita s AV a HDMI signálom**

Zdroj	Podporované signály	Dostupnosť	
<b>EXT (SCART)</b>	PAL	O	
	SECAM	O	
	NTSC4.43	O	
	NTSC3.58	O	
	RGB 50/60	O	
<b>Bočné AV</b>	PAL	O	
	SECAM	O	
	NTSC4.43	O	
	NTSC3.58	O	
<b>YPbPr</b>	480i, 480p	60Hz	O
	576i, 576p	50Hz	O
	720p	50Hz,60Hz	O
	1080i	50Hz,60Hz	O
<b>HDMI</b>	480i, 480p	60Hz	O
	576i, 576p	50Hz	O
	720p	50Hz,60Hz	O
	1080i	50Hz,60Hz	O
	1080p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	O

**(X: Nedostupné, O: Dostupné)**

V niektorých prípadoch sa signál na TV nemusí zobrazit' správne. Problémom môže byť nezlučiteľnosť so štandardom na strane zdrojového zariadenia (prehrávača DVD, set-top boxu atď.). Ak sa vyskytne taký problém, obráťte sa na predajcu, prípadne na výrobcu zdrojového zariadenia.

## Podporované formáty video súborov v režime USB

Rozšírenie	Video kodek	SPEC (Rozlíšenie) a Prenosová rýchlosť
.dat, vob	MPEG1/2	1080P@30fps - 40 Mbps
.mpg, .mpeg	MPEG1/2, MPEG4	
.ts, .trp, .tp	MPEG1/2, H.264, AVS, MVC	<b>H.264:</b> 1080Px2@30fps - 62.5 Mbps, 1080P@60fps - 62.5 Mbps <b>MVC:</b> 1080P@30fps - 62.5 Mbps <b>Iné:</b> 1080P@30fps - 40Mbps
.mp4, .mov, .3gpp, .3gp	MPEG1/2, MPEG4, H.263, H.264, Motion JPEG	<b>H.264:</b> 1080Px2@30fps - 62.5 Mbps, 1080P@60fps - 62.5 Mbps <b>Motion JPEG:</b> 640x480@30fps - 10 Mbps <b>Iné:</b> 1080P@30fps - 40 Mbps
.avi	MPEG1/2, MPEG4, Sorenson H.263, H.263, H.264, WMV3, Motion JPEG	
.mkv	MPEG1/2, MPEG4, H.263, H.264, WMV3, Motion JPEG	
.asf	Sorenson H.263, H.264, WMV3, Motion JPEG	
.flv	WMV3	1080P@30fps - 40 Mbps
.swf	RV30/RV40	1080P@30fps - 40 Mbps
.wmv	H.264, WMV3, VC1	<b>H.264:</b> 1080Px2@30fps - 62.5 Mbps, 1080P@60fps - 62.5 Mbps <b>Iné:</b> 1080P@30fps - 40 Mbps
.mp4, .mov, .3gpp, .3gp, MPEG transportný prenos, .ts, .trp, .tp, .mkv	HEVC/H.265	1080P@60fps - 50Mbps

## Podporované formáty Obrazových súborov v režime USB

Image (Obraz)	Fotografia	Rozlíšenie (šírka x výška)	Poznámky
JPEG	Základná línia	15360x8640	
	Progresívne	1024x768	
PNG	non-interlace	9600x6400	
	interlace	1200x800	
BMP		9600x6400	



**Podporované formáty Zvukových súborov v režime USB**

Rozšírenie	Zvukový kodek	Prenosová rýchlosť	Vzorkovacia frekvencia
.mp3,	MPEG1/2 Layer1	32Kbps ~ 448Kbps	16KHz ~ 48KHz
	MPEG1/2 Layer2	8Kbps ~ 384Kbps	
	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	
.avi	MPEG1/2 Layer1	32Kbps ~ 448Kbps	16KHz ~ 48KHz
	MPEG1/2 Layer2	8Kbps ~ 384Kbps	
	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	
	AC3	32Kbps ~ 640Kbps	32KHz, 44,1KHz, 48KHz
	AAC, HEAAC		8KHz ~ 48KHz
	WMA	128bps ~ 320Kbps	8KHz ~ 48KHz
	WMA 10 Pro M0	< 192kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M1	< 384kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M2	< 768kbps	96KHz
	LPCM	64Kbps ~ 1.5Mbps	8KHz ~ 48KHz
.asf	IMA-ADPCM, MS-ADPCM	384Kbps	8KHz ~ 48KHz
	G711 A/mu-law	64Kbps ~ 128Kbps	8KHz
	MPEG1/2 Layer1	32Kbps ~ 448Kbps	16KHz ~ 48KHz
	MPEG1/2 Layer2	8Kbps ~ 384Kbps	
	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	
	WMA	128bps ~ 320Kbps	8KHz ~ 48KHz
	WMA 10 Pro M0	< 192kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M1	< 384kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M2	< 768kbps	96KHz
	.mkv, .mka	LPCM	64Kbps ~ 1.5Mbps
VORBIS			Do 48KHz
WMA 10 Pro M2		< 768kbps	96KHz
WMA 10 Pro M1		< 384kbps	48KHz
WMA 10 Pro M0		< 192kbps	48KHz
WMA		128bps ~ 320Kbps	8KHz ~ 48KHz
AAC, HEAAC			8KHz ~ 48KHz
AC3		32Kbps ~ 640Kbps	32KHz, 44,1KHz, 48KHz
MPEG1/2 Layer3		8Kbps ~ 320Kbps	16KHz ~ 48KHz
MPEG1/2 Layer2		8Kbps ~ 384Kbps	
MPEG1/2 Layer1		32Kbps ~ 448Kbps	
.ts, .trp, .tp, .dat, .vob, .mpg, .mpeg		FLAC	< 1.6Mbps
	G711 A/mu-law	64Kbps ~ 128Kbps	8KHz
	IMA-ADPCM, MS-ADPCM	384Kbps	8KHz ~ 48KHz
	LPCM	64Kbps ~ 1.5Mbps	8KHz ~ 48KHz
	EAC3	32Kbps ~ 6Mbps	32KHz, 44,1KHz, 48KHz
	AC3	32Kbps ~ 640Kbps	32KHz, 44,1KHz, 48KHz
	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	16KHz ~ 48KHz
	MPEG1/2 Layer2	8Kbps ~ 384Kbps	
	MPEG1/2 Layer1	32Kbps ~ 448Kbps	

Rozšírenie	Zvukový kodek	Prenosová rýchlosť	Vzorkovacia frekvencia
.wav	MPEG1/2 Layer1	32Kbps ~ 448Kbps	16KHz ~ 48KHz
	MPEG1/2 Layer2	8Kbps ~ 384Kbps	
	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	
	LPCM	64Kbps ~ 1.5Mbps	8KHz ~ 48KHz
	IMA-ADPCM, MS-ADPCM	384Kbps	8KHz ~ 48KHz
	G711 A/mu-law	64Kbps ~ 128Kbps	8KHz
.3gpp, .3gp, .mp4, .mov, .m4a	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	16KHz ~ 48KHz
	AC3	32Kbps ~ 640Kbps	32KHz, 44,1KHz, 48KHz
	EAC3	32Kbps ~ 6Mbps	32KHz, 44,1KHz, 48KHz
	AAC, HEAAC		8KHz ~ 48KHz
	VORBIS		Do 48KHz
	LPCM	64Kbps ~ 1.5Mbps	8KHz ~ 48KHz
	IMA-ADPCM, MS-ADPCM	384Kbps	8KHz ~ 48KHz
	G711 A/mu-law	64Kbps ~ 128Kbps	8KHz
.flv	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	16KHz ~ 48KHz
	AAC, HEAAC		8KHz ~ 48KHz
.ac3	AC3	32Kbps ~ 640Kbps	32KHz, 44,1KHz, 48KHz
	AAC, HEAAC		8KHz ~ 48KHz
.swf	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	16KHz ~ 48KHz
.ec3	EAC3	32Kbps ~ 6Mbps	32KHz, 44,1KHz, 48KHz
.rm, .rmvb, .ra	AAC, HEAAC		8KHz ~ 48KHz
	LBR (cook)	6Kbps ~ 128Kbps	8KHz, 11.025KHz, 22.05KHz, 44.1KHz
	WMA	128bps ~ 320Kbps	8KHz ~ 48KHz
.wma, .wmv	WMA 10 Pro M0	< 192kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M1	< 384kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M2	< 768kbps	96KHz
	VORBIS		Do 48KHz
.webm	VORBIS		Do 48KHz

### Podporované formáty Titulkových súborov v režime USB

Interné titulky		
Rozšírenie	Kontajner	Kódovanie titulkov
dat, mpg, mpeg, vob	MPG, MPEG	DVD titulky
ts, trp, tp	TS	DVB titulky
mp4	MP4	DVD titulky UTF-8 Čistý Text
mkv	MKV	ASS SSA UTF-8 Čistý Text VobSub DVD titulky

Externé titulky		
Rozšírenie	Titulky Parser	Poznámky
.srt	Subrip	
.ssa/ .ass	SubStation Alpha	
.smi	SAMI	
.sub	SubViewer MicroDVD DVDSubstitleSystem Subldx (VobSub)	SubViewer 1.0 & 2.0 Len
.txt	TMPlayer	

## Podporované rozlíšenia DVI

Pri pripájaní zariadení ku konektorm televízora pomocou adaptérového DVI kábla (DVI do HDMI kábel) (nie je súčasťou balenia), sa môžete odvolať na nasledujúce informácie o rozlíšeníach.

	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x400				<input checked="" type="checkbox"/>		
640x480		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
800x600	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
832x624						<input checked="" type="checkbox"/>
1024x768		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
1152x864		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
1152x870						<input checked="" type="checkbox"/>
1280x768		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1360x768		<input checked="" type="checkbox"/>				
1280x960		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1280x1024		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1400x1050		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1440x900		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1600x1200		<input checked="" type="checkbox"/>				
1680x1050		<input checked="" type="checkbox"/>				
1920x1080		<input checked="" type="checkbox"/>				

# Režim DVD

## Bezpečnostné pokyny

### VÝSTRAHA

DVD prehrávač je laserový produkt triedy 1. Tento produkt používa viditeľný laserový lúč, ktorý môže spôsobiť nebezpečné vystavenie sa žiareniu. Prehrávač používajte vždy podľa pokynov.

## LASEROVÝ PRODUKT TRIEDY 1

### NEBEZPEČENSTVO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM

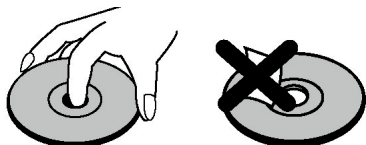
Symbol blesku s hrotom šípky v rovnostrannom trojuholníku upozorňuje užívateľa na prítomnosť neizolovaného „nebezpečného napätia“ vo vnútri prístroja, ktoré môže byť dostatočne silné na to, aby predstavovalo riziko úrazu osôb elektrickým prúdom.

Symbol výkričníka v rovnostrannom trojuholníku má za úlohu upozorniť používateľa zariadenia na prítomnosť dôležitých informácií o prevádzke a údržbe v dokumentácii, ktorá je priložená k zariadeniu.

### Poznámky k diskom

#### Manipulácia s diskmi

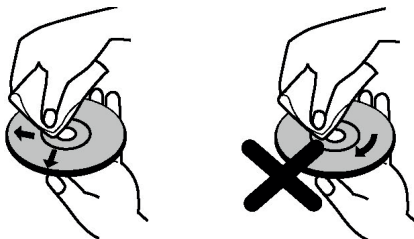
- Ak chcete, aby disk ostal čistý, chytajte ho len za okraje. Nedotýkajte sa povrchu disku.
- Na disk nelepte papier ani pásku.
- Ak je disk znečistený (napr. lepidlom), pred použitím disku nečistoty odstráňte.



- Nevystavujte disk pôsobeniu priameho slnečného žiarenia a tepelných zdrojov (napr. vedenia s horúcim vzduchom) a ani ho nenechávajte na priamom slnku v zaparkovanom aute, pretože teplota sa môže rýchlo zvýšiť a disk sa môže poškodiť.
- Po dokončení prehrávania uložte disk do ochranného obalu.

## Čistenie

- Pred prehrávaním očistite disk čistiacou utierkou. Disk utierajte smerom od stredu k okraju.



- Na čistenie nepoužívajte rozpúšťadlá, akými sú napríklad benzín, riedidlo, komerčne dostupné čističe a ani antistatické spreje, ktoré sú určené pre vinylové platne.

### Oboznámenie sa s licenciou

- Tento výrobok zahŕňa technológiu chránenú zákonom o autorských právach, ktorá je chránená patentmi Spojených štátov a inými zákonmi o ochrane intelektuálneho vlastníctva. Používanie tejto technológie ochrany autorských práv musí byť schválené spoločnosťou Rovi Corporation ak neexistuje iné schválenie od spoločnosti Rovi Corporation, používanie tejto technológie sa vzťahuje len na domáce a iné obmedzené používania. Spätný zásah alebo demontáž sú zakázané.“

### Ako sledovať DVD

Pri vkladaní disku do zásuvky musí potlačená strana disku smerovať dopredu:

Keď je TV zapnutý, najskôr prepnite zdroj na DVD stlačením tlačidla **Zdroj** na diaľkovom ovládači. Stlačte tlačidlo **PLAY** na diaľkovom ovládači, alebo priamo stlačte tlačidlo **Play** na bočnom paneli. Ak v podávači disku nie je žiadny disk, vložte najprv DVD a stlačte tlačidlo **Play**.

**Poznámka:** Ak prepnete na iný zdroj stlačením tlačidla **Zdroj**, **Swap** alebo **Program +/-** na diaľkovom ovládači, prehrávanie DVD sa automaticky pozastaví. Stlačte tlačidlo **Prehrať** a pokračujte v prehrávaní manuálne pri prepnutí do režimu DVD.

### Tlačidlá ovládacieho panela DVD

#### ▶ / || (Prehrať/Pauza)

Prehráva/pozastaví prehrávanie disku. Ak je aktívna ponuka DVD (koreňová ponuka), toto tlačidlo funguje ako výberové tlačidlo (zvolí zvýraznenú položku v ponuke), ak nie je táto funkcia na disku zakázaná.

#### ■ / ▲ (Zastaviť/vysunúť)

Zastaví prehrávanie disku/Vysunie alebo zasunie disk.

Poznámka:

- Disk nie je možné vysunúť pomocou diaľkového ovládača.
- Počas prehrávania súboru disk vysuniete stlačením tlačidla **ZASTAVIŤ** trikrát.

### Všeobecné prehrávanie

#### Základné prehrávanie

1. Stlačte tlačidlo **Standby**
2. Vložte, prosím, disk do podávača.

Disk sa automaticky zavedie a ak na disku nie sú zaznamenané žiadne ponuky, spustí sa prehrávanie.

Na obrazovke TV prijímača sa o malú chvíľu môže zobrazíť ponuka, alebo sa môže okamžite spustiť prehrávanie filmu. Tento postup závisí od obsahu disku a môže sa zmeniť.

**Poznámka:** Kroky 3 a 4 sú k dispozícii len v prípade, ak sa na disku nachádza ponuka

3. Stlačte tlačidlo **Dole / Hore/Vľavo /Vpravo** alebo číselné tlačidlá pre voľbu požadovaného titulu.

4. Stlačte tlačidlo **OK**.


Pre potvrdenie vybraných položiek. Prehrávaná položka môže byť pohybový obraz, stály obraz alebo iné pod-menu v závislosti od disku.

### Informácia pre používateľa:

Ak je krok zodpovedajúci tlačidlo zakázaný, zobrazí sa symbol "



### Poznámky k prehrávaniu:

- Počas rýchleho presunu dopredu alebo rýchleho presunu dozadu nebude z jednotky vychádzať zvuk.
- V režime spomaleného prehrávania nebude z jednotky vychádzať zvuk.
- Spätne spomalené prehrávanie nemusí byť k dispozícii v závislosti na obsahu DVD.
- V niektorých prípadoch sa jazyk titulkov ihneď nezmení na zvolený jazyk.
- Ak sa ani po niekoľkonásobnom stlačení tohto tlačidla požadovaný jazyk nezvolí, znamená to, že tento jazyk sa na disku nenachádza.
- Po reštartovaní prehrávača alebo výmene disku sa výber titulkov automaticky zmení na pôvodné nastavenie.
- Ak zvolíte jazyk, ktorý nie je diskom podporovaný, jazyk titulkov sa automaticky nastaví na prioritný jazyk disku.
- K cirkulácii spravidla dochádza po zmene na iný jazyk, čo znamená, že titulky zrušíte opakovaným stláčaním tohto tlačidla dovedy, kým sa na obrazovke nezobrazí hlásenie "**Titulky sú vypnuté**".
- Po zapnutí napájania alebo vybratí disku je zvuk, ktorý počujete, zvukom zvoleným počas úvodného nastavenia. Ak tento jazyk nie je na disku zaznamenaný, budete počuť len ten jazyk, ktorý je na disku zaznamenaný.
- Niektoré disky DVD nemusia obsahovať hlavné menu a/alebo menu titulov.
- Spätný krokový posun nie je k dispozícii.
- Informácia pre používateľa:
  - Ak sa pokúsíte zadať číslo, ktoré je vyššie než celkový čas aktuálneho titulu, okno vyhľadávania sa stratí a v hornom ľavom rohu obrazovky sa zobrazí hlásenie " Neplatné zadan"
- Ak je režim **ZVÄČŠIŤ** zapnutý, režim prezentácie nie je k dispozícii.

## Riešenie problémov s DVD

### Zlá kvalita obrazu (DVD)

- Skontrolujte, či nie je poškodený povrch DVD disku. (Škrabance, odtlačky prstov, atď.)

- Vyčistite DVD disk a skúste znova.

*Pozri pokyny v časti „Poznámky o diskoch“, kde je uvedený správny spôsob čistenia diskov.*

- Skontrolujte, či sa DVD disk nachádza v diskovej priehradke potlačenou stranou nahor.

- Vlhký DVD disk alebo kondenzácia môžu nežiadúco ovplyvňovať funkčnosť zariadenia. Počkajte približne 1 - 2 hodiny v pohotovostnom režime, kým zariadenie nevyschne.

### Disk nehrá

- V zariadení nie je vložený disk. Umiestnite disk do podávača.

- Disk je nesprávne vložený.

*Skontrolujte, či sa DVD disk nachádza v diskovej priehradke potlačenou stranou nahor.*

- Nesprávny typ disku. Toto zariadenie nedokáže prehrávať disky CD-ROM atď. • Kód regiónu DVD disku musí korešpondovať s kódom prehrávača.

### Nesprávny jazyk OSD

- V ponuke nastavenia zvolte požadovaný jazyk.

- Jazyk zvuku alebo titulkov na DVD sa nedá zmeniť.

- Viacjazyčný zvuk a/alebo titulky sa na DVD disku nenachádzajú.

- Pomocou ponuky titulov DVD sa pokúste zmeniť zvuk alebo titulky. Niektoré DVD disky neumožňujú používateľovi meniť tieto nastavenia pomocou ponuky disku.

- Tieto funkcie nie sú na DVD disku k dispozícii.

### Žiadny obraz

- Uistite sa, či ste stlačili správne tlačidlá na diaľkovom ovládaní? Skúste to ešte raz.

### Žiadny zvuk

- Skontrolujte, či je zvuk nastavený na počuteľnú úroveň.

- Uistite sa, že zvuk omylom nie je vypnutý.





### Skreslený zvuk

- Skontrolujte, či ste správne zvolili príslušný režim počúvania.

### Ak nič nefunguje

Ak ste vyskúšali všetky vyššie uvedené riešenia a žiadne z nich nefunguje, TV-DVD vypnite a znovu zapnite. Ak problém pretrváva, obráťte sa na dodávateľa alebo odborníka na opravu TV-DVD. Nepokúšajte sa opravovať pokazený TV-DVD vlastnými silami.

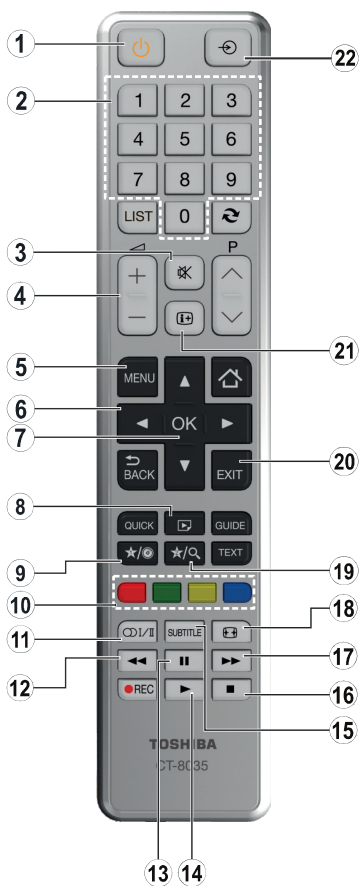
## Typy diskov kompatibilných s touto jednotkou

Typy diskov (Logá)	Typy záznamu	Veľkosť disku	Max. doba prehrávania	Charakteristiky
	Zvuk + Video	12 cm	Jednotlivý-jednostranný; 240 min. Double-jednostranný; 480 min.	<ul style="list-style-type: none"> <li>DVD obsahuje vynikajúci zvuk a obraz vďaka systémom Dolby Digital a MPEG-2.</li> <li>Pomocou ponuky na obrazovke môžete voľiť rôzne funkcie obrazu a zvuku.</li> </ul>
	Zvuk	12 cm	74 min.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Režim LP sa zaznamenáva ako analógový signál s vyššou mierou skreslenia. CD sa zaznamenáva ako digitálny signál s lepšou kvalitou zvuku, menším skreslením a nižšou mierou zhoršovania kvality zvuku.</li> </ul>
	Zvuk (xxxx.mp3)	12 cm	Závisí od < MP3 JPEG.	<ul style="list-style-type: none"> <li>MP3 sa zaznamenáva ako digitálny signál s lepšou kvalitou zvuku, menším skreslením a nižšou mierou zhoršovania kvality zvuku.</li> </ul>
	Video (statický obraz)	12 cm	Závisí od kvality JPEG.	<ul style="list-style-type: none"> <li>JPEG sa zaznamenáva ako digitálny signál s lepšou kvalitou obrazu.</li> </ul>

Pre správnu funkciu, použite výhradne disk rozmerov 12 cm.

## Technické údaje

Typy podporovaných diskov	<b>DVD:</b> SS/SL 4,7" (DVD-5) SS/DL 4,7" (DVD-9) DS/SL 4,7" (DVD-10) DS/DL 4,7" (DVD-18)	CD-DA CD-R CD-RW MP-3 / JPEG
Typ videa	Video MPEG-2 so štandardným dekódovaním (podporovaný je formát MPEG-1) Zobrazenie videa na celú obrazovku 720 x 576 (PAL) & 720 X 480 (NTSC) pixlov. Obnovovacia frekvencia obrazu 50 a 60 Hz (PAL a NTSC) Frekvencia spracovania digitálneho prenosu bitov max. 108Mbit/s Riadkové rozlíšenie s viac než 500 riadkami	
Typ zvuku	Viackanálové dekódovanie MPEG LPCM	
Výstup zvuku	<b>Analógové výstupy:</b> 24 bitov/48, 44,1 kHz down-sampling DAC	



1. Pohotovostný režim
2. Číselné tlačidlá
3. Stlmiť
4. Zvýšenie / Zníženie hlasitosti
5. Ponuka TV
6. Navigačné tlačidlá
7. OK / Vybrať
8. Uhol
9. Zobrazenie času / ponuka DVD
10. Farebné tlačidlá Červené tlačidlo - Zoom Zelené tlačidlo - Opakovať Žlté tlačidlo - (Koreňová ponuka) Modré tlačidlo - Názov
11. Výber jazyka
12. Rýchly posun dozadu
13. Pauza
14. Prehrať
15. Titulky
16. Zastaviť
17. Rýchly posun vpred
18. Veľkosť obrázku
19. Režim vyhľadavania
20. Ukončiť
21. Informácie
22. Zdroj

**Poznámka:** Tlačidlá, ktoré nie sú označené číslom, nie sú funkčné v DVD režime.

**Všeobecné Ovládanie DVD (v závislosti od modelu)**

DVD, hudobné CD a CD s filmami či obrázkami môžete obsluhovať pomocou príslušných tlačidiel na diaľkovom ovládači. V nasledujúcej časti uvádzame hlavné funkcie najčastejšie používaných tlačidiel diaľkového ovládača.

Tlačidlá	Prehrávanie DVD	Prehrávanie Film	Prehrávanie obrázkov	Prehrávanie hudby
	Prehrať	Prehrať	Prehrať	Prehrať
	Pauza	Pauza	Pauza	Pauza
	Zastaviť	Zastaviť	Zastaviť	Zastaviť
	Preskočiť vzad/ vpred	Preskočiť vzad/ vpred	Otočiť	Preskočiť vzad/vpred
	Zvýrazní položku v menu / Posúva priblížený obraz nahor alebo nadol (ak je to možné).			
	Rýchly presun vpred/rýchly presun vzad			
<b>MEDIÁLNY PREHLIADAČ</b>	Zobrazí scénu z iného uhla (ak je k dispozícii)	Mení efekt prechodu pri prezentácii (závisí od obsahu)		X
<b>MOJE TLAČIDLO 1</b>	Zobrazí čas/hlavnú ponuku nastavení			
<b>INFORMÁCIE</b>	Výber ponuky zobrazenia času (počas prehrávania). Opakovaným stláčaním prepína medzi režimami.			
<b>JAZYK</b>	Automatický Jazyk	X	X	
<b>MENU</b>	Zobrazí ponuku TV.			
<b>OK</b>	Vstúpiť/zobraziť/prehrať			
<b>ZELENÉ TLAČIDLO</b>	Zobrazí možnosti opakovania.			
<b>NÁVRAT/SPÄŤ</b>	Návrat späť na prechádzajúcu ponuku (ak je to možné).			
<b>ŽLTÉ TLAČIDLO</b>	Návrat späť na hlavnú ponuku (ak je to možné).			
<b>MOJE TLAČIDLO 2 (*)</b>	Priamy výber scény alebo času.	Výber požadovaného súboru.	Výber požadovaného súboru.	
<b>TITULKY</b>	Zapnutie / vypnutie titulkov Opakovaným stláčaním prepína medzi možnosťami titulkov.	X	X	
<b>MODRÉ TLAČIDLO</b>	Zobrazí ponuku disku (ak je dostupná).	Zobrazí ponuku disku (ak je dostupná).	X	X
<b>ČERVENÉ TLAČIDLO</b>	Priblíži obraz. Opakovaným stláčaním prepína medzi možnosťami priblíženia.			

**Iné funkcie – kombinácie tlačidiel (Pri prehrávaní)**

	Pomalý posun vpred
	Nastavuje rýchlosť pomalého posunu vpred.
	Nastavuje rýchlosť rýchleho posunu vpred
	Nastavuje rýchlosť rýchleho posunu vzad
	Potvrzuje príkaz Zastaviť

(\*) Jednotlivé kapitoly možno spustiť priamo stlačením číselných tlačidiel. Na presun k jednočíselným kapitolám je potrebné stlačiť 0 (napríklad: vybrať 5, stlačte 0 a 5)



Sme tu pre Vás. Zistite všetko, čo potrebujete vedieť o najnovších televíznych technológiách, ktoré nastavujú trendy na našich webových stránkach.

**[www.toshiba-tv.com](http://www.toshiba-tv.com)**

Môžete skontrolovať váš návod k používaniu TV on-line alebo si ho môžete tiež stiahnuť.



Pre zistenie viac informácií o podmienkach záruky spoločnosti Toshiba pre váš produkt, kliknite sem a zvolte svoj preferovaný jazyk.

**[www.toshiba-tv.com/warranty](http://www.toshiba-tv.com/warranty)**

**TOSHIBA**