

**Hisense**

***NÁVOD K OBSLUZE***  
***NÁVOD NA OBSLUHU***

**HE32M2100S**

**HE40M2100S**

**Česky**  
**Slovensky**



# NÁVOD K OBSLUZE

Před prvním použitím tohoto zařízení si důkladně přečtěte tento návod k obsluze a ujistěte se, zda zcela rozumíte jeho obsahu.

# Obsah

<b>Důležité bezpečnostní pokyny .....</b>	<b>3</b>
<b>Nastavení .....</b>	<b>8</b>
<i>Pokyny o připojení .....</i>	<i>8</i>
<b>Použití dálkového ovladače .....</b>	<b>9</b>
<b>Základní funkce .....</b>	<b>10</b>
<i>Počáteční instalace .....</i>	<i>10</i>
<i>Volba vstupního zdroje .....</i>	<i>11</i>
<i>Použití hlavního menu .....</i>	<i>12</i>
<i>Menu kanálů .....</i>	<i>12</i>
<i>Menu obrazu .....</i>	<i>15</i>
<i>Menu zvuku .....</i>	<i>17</i>
<i>Menu času .....</i>	<i>18</i>
<i>Menu zajištění .....</i>	<i>20</i>
<i>Hotelový režim .....</i>	<i>21</i>
<i>Menu nastavení .....</i>	<i>22</i>
<i>Menu obrazovky .....</i>	<i>25</i>
<b>Použití médií .....</b>	<b>26</b>
<i>Menu fotografií .....</i>	<i>26</i>
<i>Menu hudby .....</i>	<i>27</i>
<i>Menu videozáznamu .....</i>	<i>27</i>
<i>Menu textu .....</i>	<i>28</i>
<b>Další informace .....</b>	<b>29</b>
<i>Odstranění případných problémů .....</i>	<i>29</i>
<i>Technické údaje .....</i>	<i>31</i>

## Vítejte

Děkujeme za koupi Hisense TV.

Toto zařízení nabízí nejvyšší standardy, inovativní technologii a vysoké pohodlí uživatele.

### Home

S tímto TV značky Hisense to můžete provést rychle a snadno, v pohodlí vašeho obývacího pokoje.

### Media Player


Přehrávač médií — zpřístupnění hudby, obrázků a videí z vaší sítě nebo USB paměťového média a přehrávání přímo na vašem TV.

### Digital Tuner

Vše funguje s jedním dálkovým ovladačem. Připojte váš TV přímo k anténě, satelitní nebo kabelové anténě a vychutnejte si obsah ve vysoké kvalitě beze ztrát.

## Důležité upozornění

Tento návod obsahuje důležité informace o menu a popis různých nastavení, jako použití funkcí tohoto TV, apod. Pro podrobnější pokyny o instalaci tohoto TV si přečtěte příručku rychlého nastavení.

Odseky začínající symbolem  označují důležité pokyny, tipy nebo podmínky pro následující nastavení.

**K zajištění vaší vlastní bezpečnosti a optimálního výkonu vašeho TV si přečtěte bezpečnostní pokyny, než uskutečníte jakoukoliv instalaci.**



Společnost Hisense nezaručuje provoz a výkon periferních zařízení jiných výrobců. Neneseme žádnou odpovědnost za škody, které mohou vzniknout vlivem provozu a/nebo použití periferních zařízení jiných výrobců.

Nahrávání a přehrávání obsahu na tomto nebo jiném zařízení může podléhat povolení od vlastníka autorských nebo jiných práv v daném obsahu. Je vaší povinností zajistit, aby bylo použítí tohoto nebo jakéhokoliv zařízení v souladu s platnou legislativou autorských práv ve vaší zemi. Přečtěte si prosím více právních předpisů pro získání informací o příslušných právních nařízeních nebo kontaktujte vlastníka práv ohledně obsahu, který chcete nahrávat nebo přehrávat.

Index/Slovník popisuje některé pojmy používané v tomto návodu k obsluze a v nabídce televizoru.

## Prohlášení o shodě (DoC)

Tento televizor je označen CE a je v souladu se směrnicemi EU. Kompletní prohlášení o shodě, které je uvedeno v tomto návodu, si můžete stáhnout také z domovské stránky Hisense.

Společnost Hisense prohlašuje, že tento televizor je v souladu se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/EG. Může se používat ve všech zemích EU a také na Islandu, v Norsku a ve Švýcarsku. Ve Francii a v Itálii se může používat pouze v interiéru.

**Přečtěte si tyto pokyny**

**Dodržujte veškeré pokyny**

**Dbejte všech varování**

**Uschovejte si tento návod k obsluze**

Všechna práva vyhrazena.



### Bezpečnostní pokyny

K zajištění bezpečného a správného použití tohoto výrobku vždy dodržujte následující pokyny, abyste zabránili nebezpečným situacím a poškození vašeho zařízení:

	<b>UPOZORNĚNÍ</b> Riziko zásahu elektrickým proudem. Neotvírejte	
<b>UPOZORNĚNÍ:</b> KE SNÍŽENÍ RIZIKA ZASAŽENÍ ELEKTRICKÝM PŘOUDEM NESNÍMEJTE KRYT (ANI ZADNÍ PANEL). UVNITŘ NEJSOU ŽÁDNÉ VAMI OPRAVITELNÉ DÍLY. OPRAVU PŘENECHTE KVALIFIKOVANÉMU ODBORNÍKOVÍ.		



Symbol blesku v rovnostranném trojúhelníku má za úkol upozornit uživatele na přítomnost neizolovaného nebezpečného napětí pod krytem zařízení, které může být dostatečné k tomu, aby představovalo riziko zasažení elektrickým proudem.



Vykřičník v rovnostranném trojúhelníku má za úkol upozornit uživatele na přítomnost důležitých instrukcí týkajících se provozu a údržby (servisu) v dokumentaci dodané se zařízením.

### Účel použití a podmínky prostředí pro tento televizor

Tento televizor je určen pro poskytování video a audio signálů, při jeho umístění na stůl nebo upevnění na zeď v domácím nebo kancelářském prostředí. Nesmí se používat v místnostech s vysokou úrovní koncentrace vlhkosti nebo prachu. Záruka platí pouze v případě, pokud se televizor používá v souladu s pokyny výrobce.



### VAROVÁNÍ

Vysoká koncentrace vlhkosti a prachu může vést k uvolnění proudu v zařízení. Ke snížení rizika vzniku požáru nebo zasažení elektrickým proudem:

- Nevystavujte toto zařízení dešti, vlhkosti, kapající nebo stříkající vodě a neumísťujte na zařízení předměty naplněné tekutinami, jako jsou vázy, sklenice apod.
- Nedotýkejte se televizoru mokřima rukama.
- Nevystavujte televizor přímému působení klimatizace a po celou dobu udržujte svíčky nebo jiné zdroje otevřeného ohně v dostatečné vzdálenosti od televizoru.

Aby nedošlo ke kondenzaci vlhkosti po přemístění televizoru z chladného do teplého prostředí, nechte jej vypnutý nejméně hodinu. Pokud používáte televizor venku, zajistěte jeho ochranu před vlhkostí.

Pokud si všimnete něčeho neobyčejného, ihned vypněte hlavní vypínač napájení a odpojte přívodní kabel.

V případě požáru použijte k hašení plyn CO<sub>2</sub> nebo práškový hasicí přístroj. Pokud nemáte k dispozici tyto hasicí přístroje, před použitím vodního hasicího přístroje zkuste odpojit napájení elektrickou energií.

### ■ Přeprava/transport

Před přemístěním tohoto televizoru odpojte všechny kabely a přesouvejte jej jen ve svislé poloze.

Televizor uchopte za horní a spodní okraj rámu.

- Netlačte ani nevyvíjejte nadměrný tlak na čelní panel televizoru. K přemístění větších televizorů požádejte o pomoc další osoby.

Pokud musíte televizor na chvíli položit, umístěte jej celou jeho přední plochou na měkký materiál.

LED obrazovka je vyrobena ze skla a pokud s ní nemanipulujete správně, může prasknout. K přemísťování televizoru si vždy nasadte pryžové rukavice. Dojde-li k poškození LED obrazovky, mohou vytéct tekuté krystaly. V případě kontaktu s pokožkou místo kontaktu ihned opláchněte vodou.

### ■ Napájení elektrickou energií

Nesprávné napětí může způsobit poškození televizoru. Tento televizor připojte pouze k napájení se správným napětím a frekvencí dle údajů na výrobním štítku, s použitím dodaného přívodního kabelu.

Zástrčka musí být snadno dostupná, aby bylo možné kdykoliv zařízení odpojit. Zařízení je pod napětím, i když vypnete tlačítko I/O, dokud je připojeno k síťové zásuvce.

Doporučujeme připojit zařízení k samostatnému elektrickému okruhu.

- Nepřetěžujte síťové zásuvky připojením velkého počtu zařízení k jedné zásuvce. Přetížené síťové zásuvky, prodlužovací kabely apod. jsou nebezpečné a mohou způsobit zasažení elektrickým proudem nebo požár.

Po vypnutí napájení jej opětovně nezapínejte v průběhu 5 sekund. Časté přepínání napájení v krátké době může způsobit nestandardní provoz televizoru.

### ■ Elektrická zástrčka a přívodní kabel

- Nedotýkejte se zástrčky mokřkýma rukama.
- Neumísťujte těžké předměty na napájecí kabel. Kabel vedte tak, aby nebyl zalomen nebo položen přes ostré hrany, aby se po něm nechodilo nebo nebyl vystaven působení chemikálií. Přívodní kabel s poškozenou izolací může způsobit zasažení elektrickým proudem a požár.
- Během odpojování tahejte za zástrčku, NIKOLIV za kabel. Pokud byste tahali za kabel, mohl by se poškodit a způsobit zkrat.
- Neumísťujte napájecí kabel v blízkosti předmětu s vysokou teplotou.
- Nepřemisťujte televizor s přívodním kabelem připojeným k síťové zásuvce.
- Nepoužívejte poškozený nebo uvolněný přívodní kabel nebo poškozenou síťovou zásuvku.
- Nepoužívejte přívodní kabely jiné než dodané s tímto zařízením.

### ■ Umístění

Ujistěte se, zda je místo vhodné pro hmotnost televizoru. Televizor umístěte na rovný, pevný a vodorovný podklad. V případě umístění na nábytek se ujistěte, zda televizor nepřesahuje přes okraj podkladu. Pokud je umístěn na vozíku, při přemísťování zvyšte pozornost, aby nedošlo k převrácení televizoru.

- Televizor umístěte ve standardní svisle-vodorovné poloze. Nikdy se nesmí používat svisle, položen na plocho nebo zavěšen nad hlavou ze stropu.
- Televizor umístěte na místo, kde nebude vystaven přímému slunečnímu záření nebo jiným zdrojům tepla.

Při montáži televizoru na zeď dodržujte pokyny dodané s montáží na zeď, přičemž dbejte na to, abyste neinstalovali televizor zavěšením za napájecí a signální kabely na zadní straně televizoru.



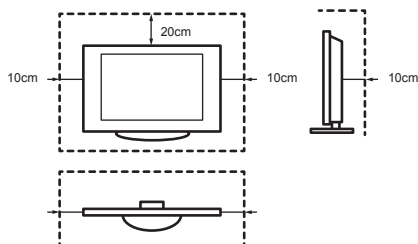
## ■ Ventilace a odvádění vysoké teploty

Váš televizor instalujte na místo, kde je dostatečný přísuv vzduchu, a zajistěte, aby bylo nejméně 10 cm volného místa po stranách a 20 cm nad televizorem k zajištění cirkulace vzduchu. Nadměrné teplo a překážky větrání by mohly vést ke vzniku požáru nebo předčasnému selhání některých elektrických komponentů.

- Neblokujte žádné větrací otvory novinami, ubrusy, záclonami apod.
- Nesušte na tomto televizoru prádlo apod.
- Dejte pozor, abyste se nedotkli větracích otvorů, neboť mohou být horké.
- Nevkládejte žádné cizí předměty do televizoru přes větrací otvory.

## ■ Stojan

- Nepoužívejte jiný stojan, než který je dodáván s tímto zařízením.
- Neupravujte ani nepoužívejte stojan, který je zkroucený nebo fyzicky poškozený.
- V průběhu umístění se ujistěte, zda jsou pevně utažené všechny šrouby.
- Ujistěte se, zda nebude televizor v průběhu upevnění stojanu vystaven žádnému vlivu.
- Zajistěte, aby na stojan nelezly děti.
- Připevňování nebo odpojování stojanu by měly provádět nejméně dvě osoby.
- Instalujte TV dle příslušného postupu v příručce rychlého startu.



Zabraňte tomu, aby malé předměty vnikli do vnitřního prostoru zařízení přes větrací otvory. Tyto předměty mohou způsobit zkrat a následně požár.

Pokud se přesto něco dostane do zařízení, ihned odpojte elektrickou zástrčku zařízení a kontaktujte servisní podporu.

## ■ LED obrazovka

I přes důkladnou péči při výrobě této obrazovky nelze na 100 % zaručit to, že se z technických důvodů nevyskytnou žádné chyby obrazových bodů. Nelze je považovat za závadu zařízení, pokud se jedná o záruku. Nebudou mít vliv na spolehlivost televizoru.

K zabránění „vypálení obrazu“ se vyhněte dlouhodobému zobrazování statických obrazů, přičemž existuje možnost, že na obrazovce zůstane kopie obrazu. Pokud je poměr stran delší čas nastaven na 4:3, může dojít k vypálení obrazu v černých oblastech. Na vypálení obrazu se nevztahuje záruka.

- Nevvíjívejte nadměrnou sílu na panel obrazovky.

Nedotýkejte se LED obrazovky a zabraňte doteku na delší dobu. V opačném případě může dojít k určitému efektu dočasného zkreslení na obrazovce.

## ■ Rádiové vlny

- Nepoužívejte televizor v žádných medicínských zařízeních nebo na místech s lékařskými přístroji. Rádiové vlny mohou způsobit rušení lékařských přístrojů a způsobit jejich nefunkčnost.
- Nepoužívejte televizor v blízkosti automaticky ovládaného zařízení, jako jsou dveře nebo požární hlásiče. Rádiové vlny mohou způsobit rušení s automaticky ovládaným zařízením a způsobit jeho závadu.

Pokud máte kardiostimulátor, dodržujte vzdálenost minimálně 22 cm od televizoru. Rádiové vlny mohou způsobit rušení provozu kardiostimulátoru.

## ■ Dozor

- Nedovolte dětem hrát si bez dohledu v blízkosti televizoru. Televizor by se mohl převrátit, spadnout nebo být stažen z povrchu stojanu a někoho zranit.
- Nenechávejte zapnutý televizor bez dohledu.

## ■ Hlasitost

Hlasitá hudba a šumy mohou způsobit nenávratné poškození vašeho sluchu. Vyhněte se nadměrné hlasitosti, zejména dlouhodobému používání sluchátek.

Pokud slyšíte v uších hluk bubnování, snižte hlasitost nebo dočasně přestaňte používat sluchátka.

## ■ Bouřka

Během bouřky odpojte přívodní kabel a všechny připojené anténní kabely od televizoru. Přepětí způsobené bleskem může poškodit televizor prostřednictvím anténního systému i síťové zásuvky.

## ■ Dlouhodobé odstavení

Dokud je elektrická zástrčka připojená k funkční síťové zásuvce, televizor spotřebovává energii i když je v „POHOTOVOSTNÍM“ režimu. Během dlouhodobého odstavení televizoru byste měli odpojit síťovou zástrčku a všechny připojené anténní kabely.

## ■ Čištění a údržba

### UPOZORNĚNÍ:

**Před čištěním televizoru odpojte napájecí kabel.** Televizor, obrazovku a dálkový ovladač čistěte jen pomocí jemné, vlhké, čisté a barevně neutrální tkaniny. Nepoužívejte žádné chemikálie.

- Nevystavujte povrch televizoru repelentu, rozpouštědlu, ředidlu ani jiným těkavým látkám. Může se tím snížit kvalita povrchu.
- Nestříkejte vodu ani jiné tekutiny přímo na televizor. Tekutina uvnitř televizoru může vést k závadě zařízení.
- Povrch panelu obrazovky je upraven a může se snadno poškodit. Dávejte pozor, abyste jej nepoškrábali nehty nebo jinými tvrdými předměty.
- Pravidelně otírejte síťovou zástrčku suchou utěrkou.

## ■ Servis/oprava

Nikdy nedemontujte kryt/zadní stranu televizoru; uvnitř se nenacházejí žádné vámi opravitelné části. Všechny opravy přenechte kvalifikovaným zaměstnancům zákaznického servisu.

## ■ Obaly

Uchovávejte materiály na ochranu před vlhkostí a plastové sáčky mimo dosah dětí.

Plastové sáčky mohou způsobit udušení a materiály na ochranu před vlhkostí jsou zdraví škodlivé v případě jejich požití. Pokud omylem dojde k jejich polknutí, vyvolejte zvracení a navštivte nejbližší nemocnici.

## ■ Úpravy

Nepokoušejte se žádným způsobem toto zařízení upravovat. Neoprávněné opravy mohou vést ke ztrátě záruky tohoto zařízení, způsobit zasažení elektrickým proudem a požár.

## ■ Baterie dálkového ovladače

- Při nesprávné instalaci může dojít k úniku elektrolytu, korozi a explozi
- Baterie měňte pouze za baterie stejného nebo podobného typu
- Nekombinujte staré a nové baterie
- Nekombinujte různé typy baterií
- Nepoužívejte nabíjecí baterie
- Baterie nevhazujte do ohně ani nerozebírejte
- Baterie nevystavujte nadměrnému teplu
- Nezapomeňte baterie zlikvidovat správným způsobem.

## ■ Uzemnění exteriérové antény

Pokud používáte exteriérovou anténu, ujistěte se, zda je anténní systém chráněn před přepětím a statickým výbojem.

## ■ Likvidace

Přečtěte si část o recyklaci v tomto návodu k obsluze.

## Pokyny o připojení

- **Připojení antény**  
Pro správné sledování televizních kanálů musí televizor přijímat signál z následujících zdrojů:
  - Exteriérová VHF/UHF anténa.
- **Připojení HDMI**  
Podporuje digitální propojení mezi HDMI - vybavenými A/V zařízeními jako jsou (PVR, DVD, Blu-Ray, HD-DVD, AV receptory a digitální zařízení).  
U HDMI na HDMI připojení není nutné připojení zvuku.  
**Co je HDMI?**

### POZNÁMKA

Některá zařízení jako je PVR nebo DVD přehrávač vyžadují nastavení výstupu HDMI signálu v nastaveních zařízení. (Pro více informací si přečtete návod k obsluze zařízení.)

- HDMI nebo high-definition multimedia interface je rozhraní s vysokým rozlišením, které umožňuje přenos digitálních audio a video signálů použitím jednoho kabelu bez komprese.
- „Multimediální rozhraní“ je přesnější název, neboť umožňuje více kanálů digitálního zvuku (5.1 kanálů). Rozdíl mezi HDMI a DVI je ten, že HDMI zařízení je menší, má HDCP (High Bandwidth Digital Copy Protection) funkci a podporuje multikanalové digitální audio.
- Použijte HDMI konektor pro HDMI připojení ke kompatibilnímu zařízení. Pokud má vaše externí zařízení pouze DVI, měli byste použít DVI-na-HDMI kabel (nebo adaptér) na připojení a pro výstup zvuku „R - AUDIO - L“ konektor na DVI.
- **Připojení komponentních zařízení (DVD/PVR)**  
Připojte komponentní video a audio kabely ke komponentním vstupům („Y“ (zelený), „PB“ (modrý), „PR“ (červený)) na zadním panelu vašeho přijímače a druhé konce k příslušným komponentním video výstupním konektorům na zdroji (PVR, DVD, atd).  
Y, P<sub>B</sub> a P<sub>R</sub> konektory vašich komponentních zařízení (PVR nebo DVD) jsou někdy označeny Y, B-Y a R-Y nebo Y, C<sub>B</sub> a C<sub>R</sub>. (Barvy pro vstupy a kabely musí odpovídat na obou zařízeních.)

### POZNÁMKA

Některá zařízení, jako PVR nebo DVD přehrávač, vyžadují nastavení „Komponentního/YP<sub>B</sub>PR“ signálu v nastaveních zařízení. (Pro více informací si přečtete návod k obsluze zařízení.)

- **Připojení externích A/V zařízení**  
Připojte Video RCA kabel k příslušnému externímu A/V zařízení, jako je VCR, DVD nebo kamera.  
Připojte RCA audio kabel k „R (pravý/červený) - AUDIO - L (levý/bílý)“ a video kabel se žlutým konektorem k „AV“ (žlutý) vstupu na zadním panelu vašeho zařízení a druhé konce k příslušným audio a video výstupním konektorům na A/V zařízení.
- **Připojení k počítači**  
Připojte D-Sub kabel k „VGA“ na zadním panelu televizoru a druhý konec ke grafické kartě vašeho počítače.  
Připojte stereo audio kabel k „AUDIO“ na zadním panelu televizoru a druhý konec k „Audio Out“ zvukové karty vašeho počítače.  
Primárně se toto zařízení používá jako LCD TV. Pokud jej používáte jako monitor a máte potíže s kompatibilitou; kontaktujte výrobce PC Video/grafické karty. Není zaručena dokonalá kompatibilita.
- **Připojení USB datových zařízení**  
Připojte USB zařízení pro prohlížení snímků, poslech hudby, sledování filmů. Tento USB port lze použít pro servis a aktualizaci softwaru TV.
- **Připojení digitálního audia**  
K tomuto konektoru připojte optické audio zařízení (je potřebný Toslink optický kabel).
- **Připojení sluchátek**  
Sluchátka můžete připojit k výstupu sluchátek na boční straně televizoru.
- **Připojení CI+ modulu**  
Zasunutím CI+ modulu do slotu můžete sledovat kódované služby, jako jsou placené televizní kanály nebo některé HD kanály. Pro zakoupení CI+ modulu a SmartCard kontaktujte poskytovatele služby.

## Použití dálkového ovladače

- Zapnutí a vypnutí televizoru
  - Přepnutí televizoru do pohotovostního režimu: Televizor přepnete do pohotovostního režimu stisknutím [⏻ Power Standby] na zadní straně RHS panelu nebo na dálkovém ovladači. Televizor můžete opět zapnout stisknutím tlačítka [⏻ Power Standby].
  - Indikátor napájení: Pohotovostní režim je indikován rozsvícením kontrolky. Pokud je televizor vypnutý nebo je v pohotovostním režimu, kontrolka nebude svítit.

### POZNÁMKA

Pokud nebudete televizor delší dobu používat, pokud například budete několik dní mimo domu, odpojte zástrčku od síťové zásuvky. Před opětovným zapnutím počkejte po vypnutí nejméně 5 sekund.

- Volba vstupního zdroje
  - Zvolte vstupní zdroj v závislosti na video zařízení připojeném k TV.
  - Volba vstupního zdroje: Stiskněte tlačítko [Source]. Když se zobrazí seznam vstupních zdrojů, tlačítka [▲/▼] zvolte zdroj, stisknutím [OK] připojte.
- Nastavení hlasitosti

Tlačítka [VOL+ / VOL-] zvýšte nebo snižte hlasitost.

Stisknutím tlačítka [Mute] ztlumíte výstup zvuku. Opětovným stisknutím [Mute] obnovíte výstup zvuku.
- Volba kanálů

Tlačítka [CH+ / CH-] zvolte následující vyšší nebo nižší kanál. Kanál můžete zvolit také pomocí numerických tlačítek. Například, pro výběr kanálu 12, stiskněte [1], pak [2].
- Výběr režimu zvuku

Stisknutím tlačítka [Sound] zvolte jeden z 5 předvolených režimů zvuku. Standard, Music, Movie, Sports a Personal
- Výběr režimu obrazu

Stisknutím tlačítka [Picture] zvolte jeden z 6 různých předvolených režimů obrazu: Standard, Cinema Day, Cinema Nighe, PC Game, Dynamic a Personal.
- Výběr poměru stran

Stisknutím tlačítka [Zoom] zvolte poměr stran obrazovky z Normal, 4:3, Wide, Zoom a Cinema.

### POZNÁMKA

- Možnost výběru poměru stran je odlišná v závislosti na zdroji.
- Pozastavení obrazu

Stisknutím tlačítka [Still] pozastavíte obraz. Opětovným stisknutím pokračujete ve standardním sledování.
- Nastavení časovače sleep

Můžete nastavit dobu, po které se TV automaticky vypne.

Opakovaným stisknutím tlačítka [Sleep] zvolte čas časovače sleep: Off, 15 min, 30 min, 45 min, 60 min, 90 min, 120 min a 240 min.
- Audio funkce

Stisknutím tlačítka [I/II] zobrazí televizor možnosti zvuku jako je Stereo, Dual I, Dual II, Mixed.
- Zobrazení seznamu kanálů

Stisknutím tlačítka [OK] zobrazíte kompletní seznam dostupných digitálních a analogových kanálů.
- Elektronická příručka programování (EPG)



Nabízí pohodlný přístup k televizním programům, které budou dostupné následujících 7 dní. Informace zobrazená prostřednictvím EPG je dostupná na komerčních televizních sítích jen pro digitální kanály. EPG nabízí také snadný způsob programování vašich oblíbených programů. Není nutné složité programování časovačů.

## Počáteční instalace

Připojte RF kabel od vstupu na televizoru zvaném „RF-In“ a k anténnímu konektoru.

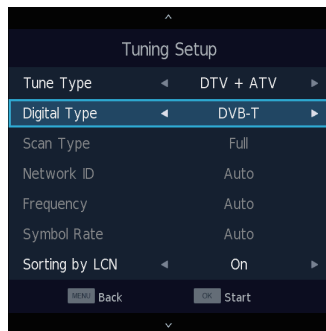
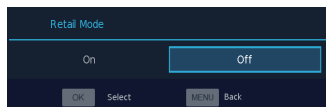
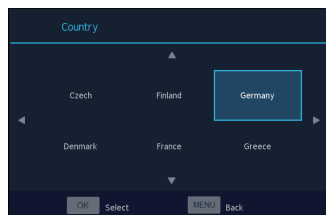
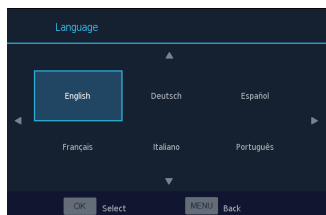
### Volba jazyku

Stisknutím tlačítka ◀/▶ zvolte jazyk, který se bude používat pro menu a hlášení.

### Volba země

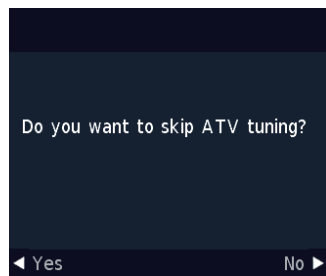
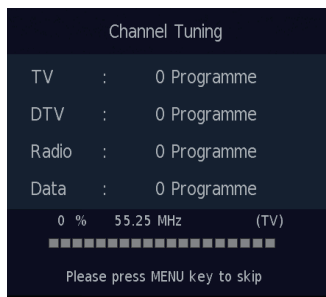
Stisknutím tlačítka ▼/▲ zvýrazněte menu volby země.

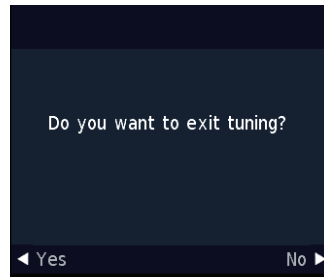
Stisknutím tlačítka ◀/▶ zvolte požadovanou zemi.



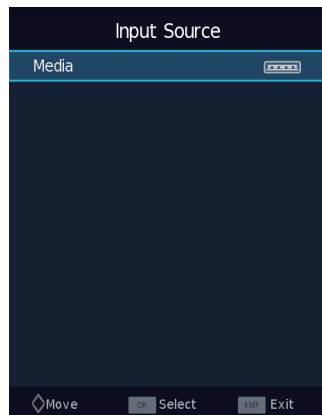
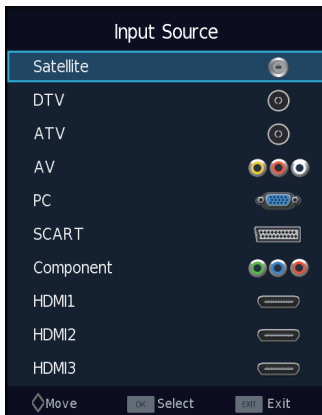
### Automatické ladění

První ladění ATV, stiskněte tlačítko Menu a tlačítkem vlevo přeskočte ATV ladění, druhé ladění DTV, stiskněte tlačítko Menu a tlačítkem vlevo přeskočte DTV ladění.





## Volba vstupního zdroje



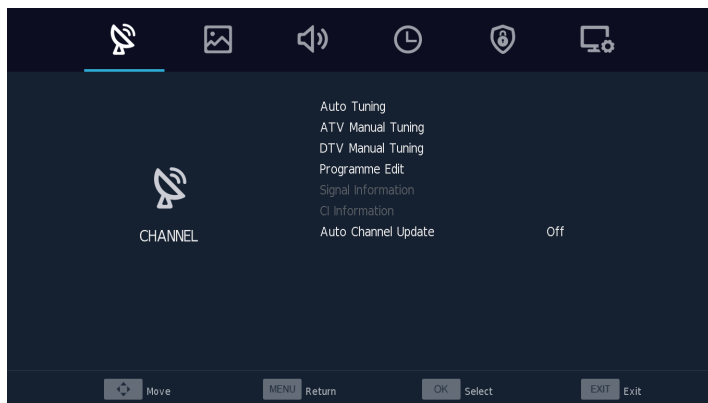
1. Stisknutím tlačítka SOURCE zobrazíte seznam vstupních zdrojů,
2. Stisknutím tlačítka ▼/▲ nebo OK zvolte požadovaný vstupní zdroj,
3. Stiskněte tlačítko OK k aktivaci vstupního zdroje,
4. Stiskněte tlačítko EXIT pro ukončení volby.

## Použití hlavního menu

### Menu kanálů

Stisknutím tlačítka MENU zobrazíte hlavní menu.

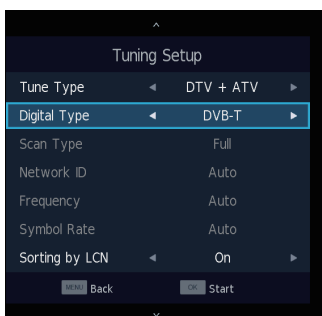
Tlačítka ◀/▶ zvolte možnost CHANNEL v hlavním menu.

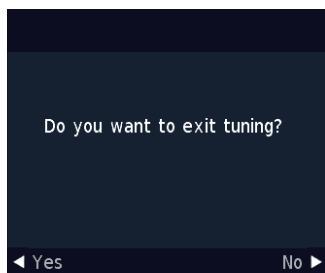
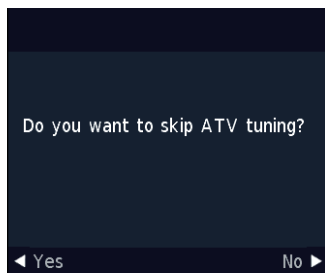


1. Tlačítka ▼/▲ zvolte možnost, kterou chcete upravit v menu CHANNEL.
2. Stiskněte tlačítko Enter pro uskutečnění úpravy.
3. Po dokončení vaší úpravy stiskněte tlačítko Enter pro uložení a návrat do předchozího menu.

### Automatické ladění

Tlačítka ▼/▲ zvolte možnost Auto Tuning, pak stiskněte tlačítko Enter/▶ pro potvrzení volby.





## ATV manuální ladění

Current CH

Nastavení čísla kanálu.

Color System

Volba systému barev

(Dostupné systémy: AUTO, PAL, SECAM )

Sound System

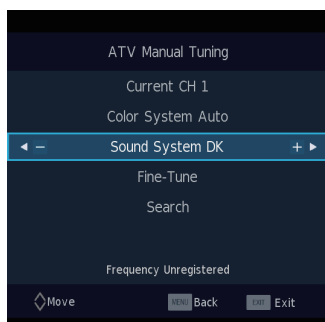
Volba systému zvuku

Fine-Turn

Jemné doladění frekvence kanálu.

Search

Spuštění vyhledávání kanálu.

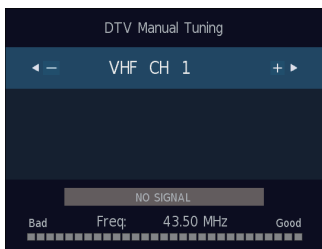




# Základní funkce

## DTV manuální ladění

Tlačítka ▼/▲ zvolte možnost DTV Manual Tuning, pak stiskněte tlačítko Enter pro otevření podmenu. Tlačítka ◀/▶ zvolte kanál, pak stiskněte tlačítko Enter k vyhledání programu.



## Úprava programu

Stisknutím tlačítka ▼/▲ zvolte možnost Program Edit, pak stiskněte tlačítko Enter k otevření podmenu.

Tři barevná tlačítka jsou tlačítka zkratky k programování kanálu.

Prvním stisknutím tlačítka ▼/▲ zvýrazněte kanál, který chcete zvolit, pak:

Stiskněte **červené** tlačítko pro vymazání programu ze seznamu.

Stiskněte **žluté** tlačítko pro přesun kanálu do seznamu oblíbených.

Stiskněte **modré** tlačítko k přeskočení zvoleného kanálu.

Stiskněte tlačítko Fav pro přidání nebo odstranění kanálu ze seznamu oblíbených. (Váš TV přijímač přeskočí kanál automaticky, když použijete CH+/- pro zobrazení kanálů.)



## Informace o signálu

Tlačítka ▼/▲ zvolte možnost Signal Information, stiskněte tlačítko Enter k zobrazení podrobnějších informací o signálu. Tato možnost je k dispozici jen pokud je signál ve formátu DTV.



## Menu obrazu

Stisknutím tlačítka MENU zobrazíte hlavní menu.

Tlačítka ◀/▶ zvolte možnost PICTURE v hlavním menu.



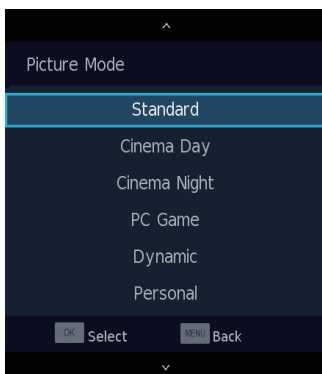
1. Tlačítka ▼/▲ zvolte možnost, kterou chcete upravit v menu PICTURE.
2. Stiskněte tlačítko OK pro uskutečnění úpravy.
3. Po dokončení vaší úpravy stiskněte tlačítko MENU pro uložení a návrat do předchozího menu.

### Picture Mode (Režim obrazu)

Tlačítka ▼/▲ zvolte možnost Picture Mode, pak stiskněte tlačítko OK k otevření podmenu.

Pokud je obraz v režimu **Personal**, můžete změnit hodnotu kontrastu, jasů, barev, ostrosti a odstínu.

TIPY: Pokud chcete změnit režim obrazu přímo, můžete stisknout tlačítko Picture.



### Kontrast/Jas/Barva/Odstín/Ostrost

Tlačítka ▼/▲ zvolte možnost, pak ji tlačítka ◀/▶ upravte.

- |                   |   |
|-------------------|---|
| <b>Contrast</b>   | Upravte intenzitu zvýraznění obrazu, no odstín obrazu zůstane neměnný.                    |
| <b>Brightness</b> | Upravte výstup optického vlákna celého obrazu, což bude mít vliv na tmavé oblasti obrazu. |
| <b>Color</b>      | Upravte nasycení barev dle vašich požadavků.  |
| <b>Tint</b>       | Použijte při kompenzaci změny barev s přenosem v NTSC kódu.                               |
| <b>Sharpness</b>  | Upravte vrchol v detailech obrazu.  |

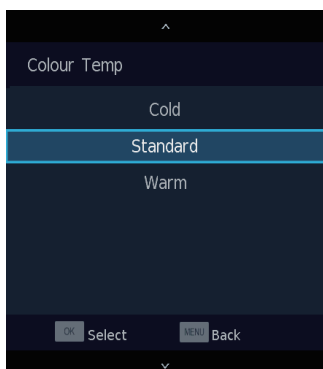
### Color Temp (Teplota barev)

Změna celkového barevného nádechu obrazu.

Tlačítka ▼/▲ zvolte možnost Color Temperature, pak stiskněte tlačítko OK k otevření podmenu.

Stiskněte tlačítko OK pro uskutečnění volby. (Dostupné možnosti režimu obrazu: Cool, Standard, Warm).

V režimu User můžete změnit hodnotu červené, zelené a modré při teplotě barev.

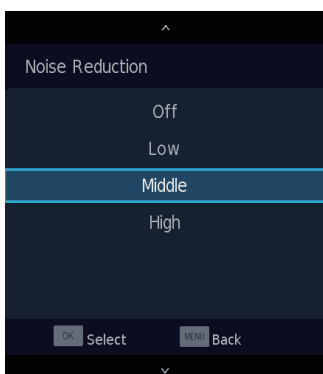


- |                 |  |
|-----------------|--|
| <b>Cold</b>     | Zvýšení modrého tónu bílé.                         |
| <b>Standard</b> | Zvýšení barev v souvislosti s konkrétním pohlavím. |
| <b>Warm</b>     | Zvýšení červeného tónu bílé.                       |

### Noise Reduction (Potlačení šumu)

Odfiltrování a potlačení šumu obrazu a zlepšení kvality obrazu.

Tlačítka ▼/▲ zvolte možnost Noise Reduction, pak stiskněte tlačítko OK k otevření podmenu.

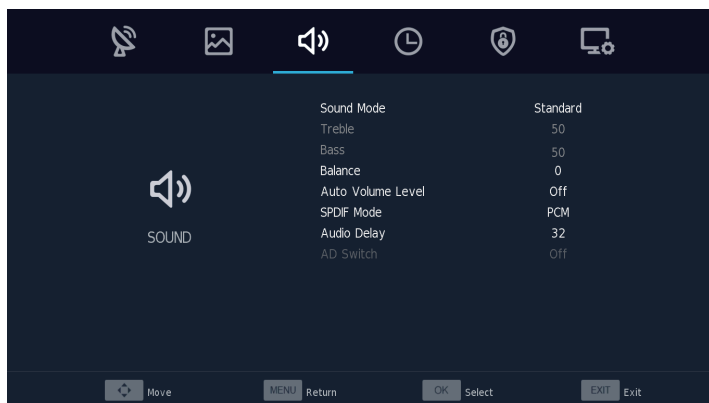


- |                   |  |
|-------------------|--|
| <b>Off (vyp.)</b> | Volba k vypnutí detekce šumu obrazu.     |
| <b>Low</b>        | Rozeznání a malé snížení šumu obrazu.    |
| <b>Middle</b>     | Rozeznání a střední snížení šumu obrazu. |
| <b>High</b>       | Rozeznání a výrazné snížení šumu obrazu. |

## Menu zvuku

Stisknutím tlačítka MENU zobrazte hlavní menu.

Tlačítka ◀/▶ zvolte možnost SOUND v hlavním menu.

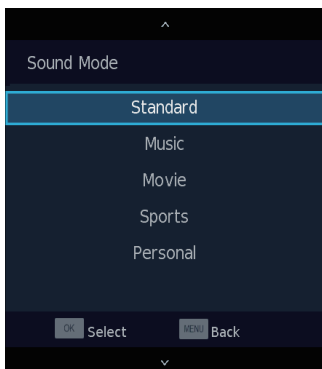


1. Tlačítka ▼/▲ zvolte možnost, kterou chcete upravit v menu SOUND.
2. Stiskněte tlačítko Enter k uskutečnění úpravy.
3. Po dokončení vaší úpravy stiskněte tlačítko Enter pro uložení a návrat do předchozího menu.

### Sound Mode (Režim zvuku)

Tlačítka ▼/▲ zvolte možnost Sound Mode, pak stiskněte tlačítko Enter pro otevření podmenu.

Tlačítka ▼/▲ uskutečňte volbu.



Můžete změnit hodnotu výšek a basů, když je zvuk v režimu Personal.

TIPY: Pro přímou změnu režimu zvuku můžete stisknout tlačítko **Sound** na dálkovém ovladači.

- |                 |  |
|-----------------|--|
| <b>Standard</b> | Vytváří vyvážený zvuk v každém prostředí.            |
| <b>Music</b>    | Zachovává původní zvuk. Vhodné pro hudební programy. |
| <b>Movie</b>    | Zvyšuje výšky a basy pro bohatý zvukový zážitek.     |
| <b>Sports</b>   | Zvyšuje úroveň vokálů pro sportovní přenosy.         |
| <b>Personal</b> | Volba pro úpravu nastavení zvuku.                    |

Poznámka: Výšky a basy jsou k dispozici jen v uživatelském režimu, upravit je můžete dle potřeby.

## Balance (Vyvážení)

Tlačítka ▼/▲ zvolte možnost, tlačítka ◀/▶ ji upravte.

## Auto Volume level (Automatická úroveň hlasitosti)

Tlačítka ▼/▲ zvolte možnost Auto Volume Level, pak ji tlačítka ◀/▶ zapněte nebo vypněte.

## SPDIF Mode (Režim SPDIF)

Tlačítka ▼/▲ zvolte možnost SPDIF Mode, pak stisknutím tlačítka ◀/▶ zvolte Off/PCM/Auto.

## AD Switch (AD přepínání)

Tlačítka ▼/▲ zvolte možnost AD Switch, pak ji stisknutím tlačítka ◀/▶ zapněte nebo vypněte.

Tato funkce je pro nevidomé, přičemž zvukové stopy budou smíšené tak, aby popsali aktuální obraz.

Na podporu funkce je nutné streamování kódu.

## POZNÁMKA

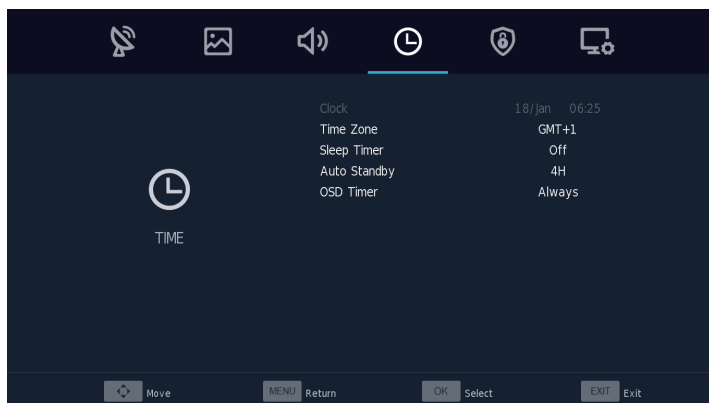
Balance: Tato položka může upravit výstup reproduktoru, což umožňuje nejlepší poslech ve vaší pozici.

Auto Volume: Tato položka slouží k automatickému snížení rozdílů mezi hlasitostí kanálu a programů.

## Menu času

Stisknutím tlačítka MENU zobrazte hlavní menu.

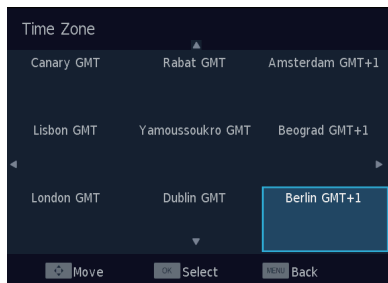
Tlačítka ◀/▶ zvolte možnost TIME v hlavním menu.



1. Tlačítka ▼/▲ zvolte možnost, kterou chcete upravit v menu TIME.
2. Stiskněte tlačítko Enter pro uskutečnění úpravy.
3. Po dokončení vaší úpravy stiskněte tlačítko Enter k uložení a návrat do předchozího menu.

## Time Zone (Časová zóna)

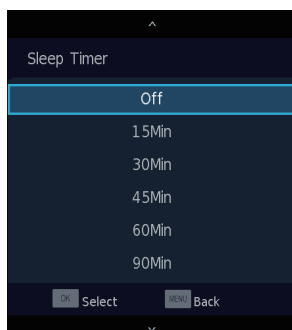
Tlačítka ▼/▲/◀/▶ zvolte časovou zónu, pak stiskněte tlačítko Enter k otevření podmenu.



### Sleep Timer (Časovač Sleep)

Tlačítka ▼/▲ zvolte možnost Sleep Timer, pak stiskněte tlačítko Enter k otevření podmenu.

Tlačítka ▼/▲ uskutečněte volbu. (Dostupné možnosti jsou: Off (Vyp.), 15 min, 30 min, 45 min, 60 min, 90 min, 120 min, 240 min).

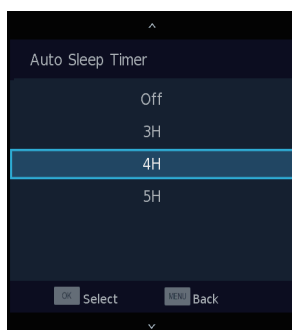


### Auto Standby (Automatické přepnutí do pohotovostního režimu)

Tlačítka ▼/▲ zvolte možnost Auto Standby, pak stiskněte tlačítko Enter k otevření podmenu.

Tlačítka ▼/▲ uskutečněte volbu.

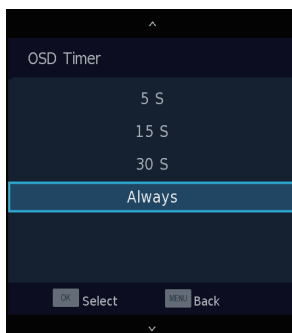
Tipy: Pokud dálkový ovladač neuskuteční žádnou operaci v nastavené době, zařízení se automaticky vypne. Pokud neuskutečníte žádnou operaci, čas se vynuluje.



### OSD Timer (OSD časovač)

Tlačítka ▼/▲ zvolte možnost OSD Timer, pak stiskněte tlačítko Enter k otevření podmenu.

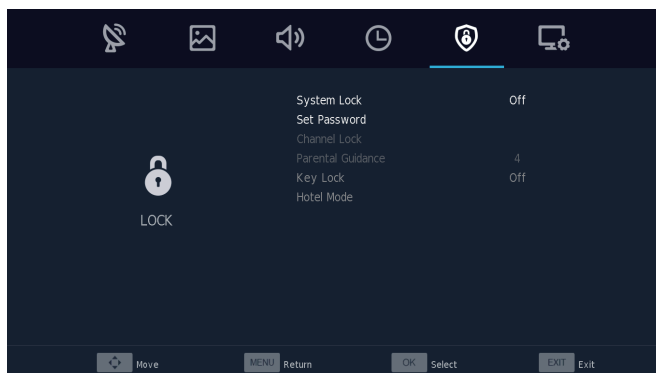
Tlačítka ▼/▲ uskutečněte volbu.



## Menu zajištění

Tlačítkem MENU zobrazte hlavní menu.

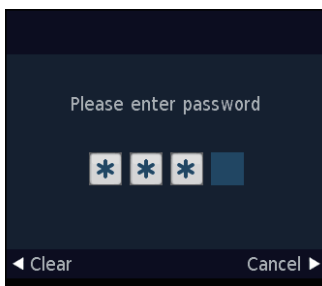
Tlačítky ◀/▶ zvolte možnost LOCK v hlavním menu.



1. Tlačítky ▼/▲ zvolte možnost, kterou chcete upravit v menu LOCK SYSTEM.
2. Stiskněte tlačítko Enter/◀/▶ k uskutečnění úpravy.
3. Po dokončení vaší úpravy stiskněte tlačítko MENU pro návrat do předchozího menu.

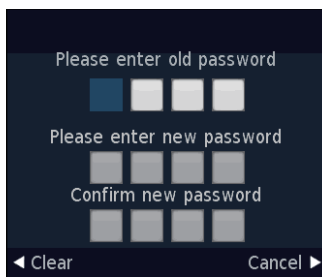
### Lock System (Systémový zámek)

Tlačítky ▼/▲ zvolte možnost Lock System, pak stiskněte tlačítko Enter k uskutečnění následujících 3 možností. Počáteční heslo je 0000 a pokud zapomenete vámi nastavené heslo, obraťte se prosím na servisní středisko.



### Set Password (Nastavit heslo)

Tlačítky ▼/▲ zvolte možnost Set Password, pak stiskněte tlačítko Enter k otevření podmenu pro nastavení nového hesla.



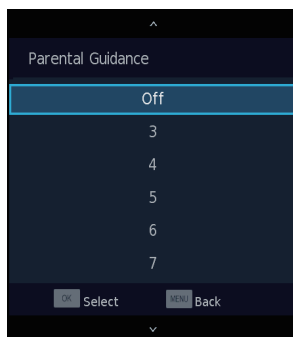
## Channel Lock (Zámek kanálu)

Channel Lock, pak stiskněte tlačítko **Enter** pro otevření podmenu. Stiskněte **zelené** tlačítko pro uzamčení nebo odemčení kanálu.



## Parental Guidance (Rodičovský zámek)

Tlačítka **▼/▲** zvolte možnost Parental Guidance, pak stiskněte tlačítko **Enter** pro otevření podmenu pro volbu věku pro sledování, který je vhodný pro vaše děti.



## Key Lock (Zámek tlačítek)

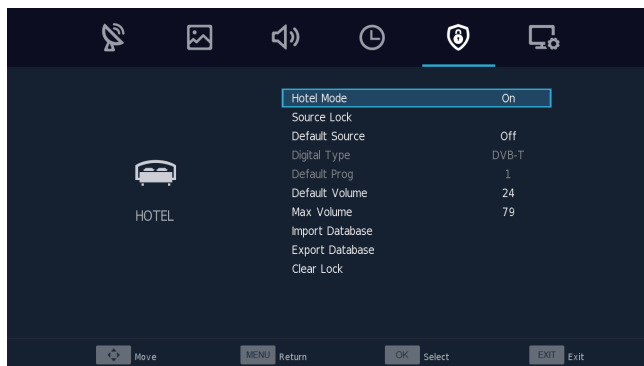
Tlačítka **▼/▲** zvolte možnost Key Lock, pak ji stisknutím tlačítka **◀/▶** zapnete nebo vypnete. Když je zámek tlačítek aktivní, nelze použít tlačítka na panelu zařízení.

## Hotelový režim

1. Stisknutím tlačítka **▼/▲** na dálkovém ovladači zvolte hotelový režim v nabídce zajištění.
2. Stisknutím tlačítka **Enter** na dálkovém ovladači otevřete podmenu.
3. Po dokončení vaší úpravy stiskněte tlačítko **MENU** pro uložení a návrat do předchozí nabídky.



## Základní funkce



### Hotel Mode (Hotelový režim)

Tlačítka ▼/▲ zvolte možnost Hotel Mode, pak ji tlačítka ◀/▶ zapněte nebo vypněte.

### Source Lock (Zajištění zdroje)

Tlačítka ▼/▲ zvolte možnost Source Lock, pak stisknutím tlačítka Enter otevřete podmenu, kde uskutečíte volbu.

### Default Source (Počáteční zdroj)

Tlačítka ▼/▲ zvolte možnost Default Source, pak stiskněte tlačítko Enter pro otevření podmenu, kde uskutečíte volbu.

### Default Prog (Počáteční program)

Tlačítka ▼/▲ zvolte možnost Default Prog, pak ji tlačítka ◀/▶ upravte. Je to dostupné, je-li počátečním zdrojem TV.

### Max Volume (Maximální hlasitost)

Tlačítka ▼/▲ zvolte možnost Max Volume, pak ji tlačítka ◀/▶ upravte.

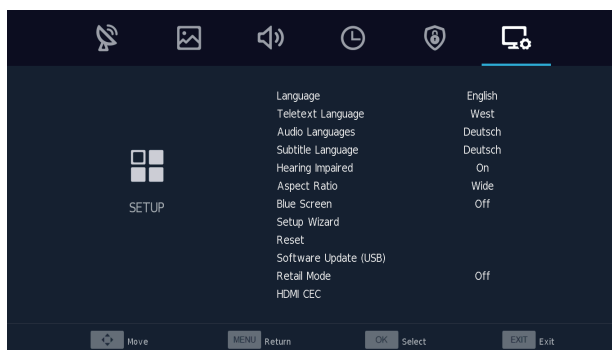
### Clear Lock (Smazání zámku)

Tlačítka ▼/▲ zvolte možnost Clear Lock, pak tlačítkem Enter smažte předchozí nastavení.

## Menu nastavení

Stisknutím tlačítka MENU zobrazte hlavní menu.

Tlačítka ◀/▶ zvolte v hlavním menu možnost SETUP.



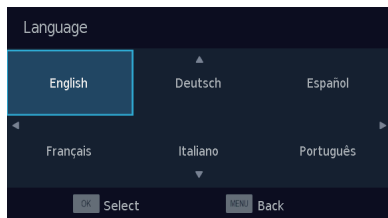
## Základní funkce

1. Tlačítka ▼/▲ zvolte možnost, kterou chcete upravit v menu SETUP.
2. Stiskněte tlačítko Enter k uskutečnění úpravy.
3. Po dokončení vaší úpravy stiskněte tlačítko Enter pro uložení a návrat do předchozího menu.

### OSD Language (Jazyk OSD)

Zvolte jazyk OSD menu, který může být zobrazený. Anglický jazyk je zvolený jako počáteční jazyk menu.

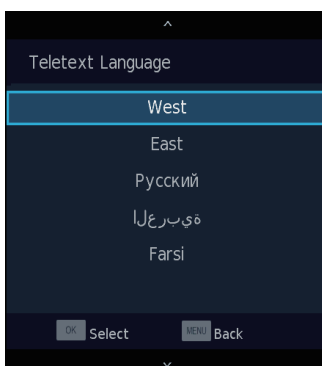
Tlačítka ▼/▲/◀/▶ zvolte jazyk menu.



### Teletext Language (Jazyk teletextu)

Tlačítka ▼/▲ zvolte možnost Teletext Language, pak stiskněte tlačítko Enter pro otevření podmenu.

Tlačítka ▼/▲ zvolte jazyk teletextu.

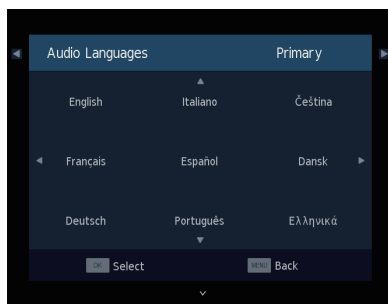


### Audio Languages (Jazyk zvukových stop)

Tlačítka ▼/▲ zvolte možnost Audio Languages, pak stiskněte tlačítko Enter pro otevření podmenu.

Tlačítka ◀/▶ zvolte primární jazyk zvukové stopy.

Tlačítka ▼/▲/◀/▶ zvolte jazyk zvukových stop.



## Subtitle Language (Jazyk titulků)

Tlačítka ▼/▲ zvolte možnost Subtitle Language, pak stiskněte tlačítko Enter k otevření podmenu.

Tlačítka ◀/▶ zvolte primární jazyk titulků.

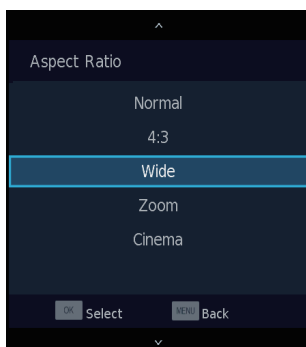
Tlačítka ▼/▲/◀/▶ zvolte jazyk titulků.



## Aspect Ratio (Poměr stran)

Tlačítka ▼/▲ zvolte možnost Aspect Ratio, pak stiskněte tlačítko Enter pro otevření podmenu.

Tlačítka ▼/▲ zvolte poměr stran obrazu. (Dostupné možnosti jsou: Normal, 4:3, Wide, Zoom, Cinema).



## Blue Screen (Modrá obrazovka)

Tlačítka ▼/▲ zvolte možnost Blue Screen, pak ji tlačítka ◀/▶ zapněte nebo vypněte.

## First Time Installation (Počáteční instalace)

Tlačítka ▼/▲ zvolte možnost First time, pak tlačítkem Enter otevřete.

## Reset (Vynulovat)

Tlačítka ▼/▲ zvolte možnost Reset, pak stiskněte tlačítko Enter pro otevření podmenu.

## Software Update(USB) (Aktualizace softwaru)

Tlačítka ▼/▲ zvolte možnost Software Update (USB), připojte USB zařízení k USB slotu, pak stiskněte tlačítko Enter pro aktualizaci softwaru.

## HDMI CEC

Tlačítka ▼/▲ zvolte možnost HDMI CEC, pak stiskněte tlačítko Enter pro otevření podmenu.

### CEC Control

Tlačítka ◀/▶ zapněte nebo vypněte CEC ovládání.

### Audio Receiver

Tlačítka ◀/▶ zapněte nebo vypněte audio přijímač.

### Device Auto Power Off

Tlačítka ◀/▶ zapněte nebo vypněte automatické vypnutí napájení.

### TV Auto Power On

Tlačítka ◀/▶ zapněte nebo vypněte automatické zapnutí televizoru.

### Device List

Stiskněte tlačítko Enter pro otevření seznamu zařízení.

### Device Menu

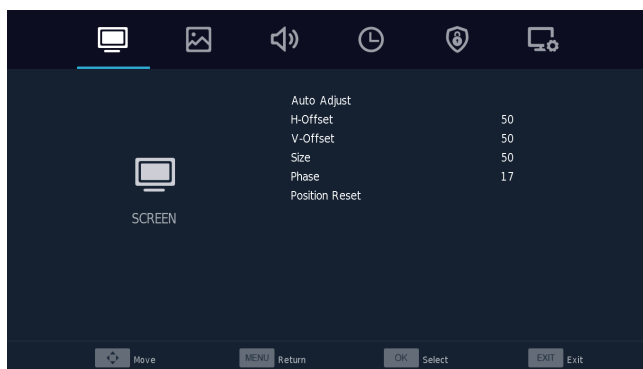
Stiskněte tlačítko Enter pro otevření hlavního menu zařízení.



## Menu obrazovky

Stisknutím tlačítka MENU zobrazíte hlavní menu.

Tlačítky ◀▶ zvolte možnost SCREEN v hlavním menu.



1. Tlačítky ▼/▲ zvolte možnost, kterou chcete upravit v menu SCREEN.
2. Tlačítkem Enter uskutečněte úpravy.
3. Po dokončení vaší úpravy stiskněte tlačítko Enter pro uložení a návrat do předchozího menu.

### Auto Adjust (Automatická úprava)

Stiskněte tlačítko Enter pro spuštění úpravy položky H-Offset/V-Offset/Size/Position Reset

#### H-Offset

Úprava horizontální pozice obrazu.

Tlačítky ▼/▲ zvolte možnost H-Offset, pak stiskněte tlačítko Enter pro otevření podmenu.

#### V-Offset

Úprava vertikální pozice obrazu.

Tlačítky ▼/▲ zvolte možnost V-Offset, pak stiskněte tlačítko Enter pro otevření podmenu.

#### Size

Úprava velikosti zobrazení.

Tlačítky ▼/▲ zvolte možnost Size, pak stiskněte tlačítko Enter pro otevření podmenu.

#### Phase

Úprava horizontálních interferenčních čar.

Tlačítky ▼/▲ zvolte možnost Phase, pak stiskněte tlačítko Enter pro otevření podmenu.

#### Position Reset (Resetování pozice)

Tlačítky ▼/▲ zvolte možnost Position Reset, pak stiskněte tlačítko Enter.

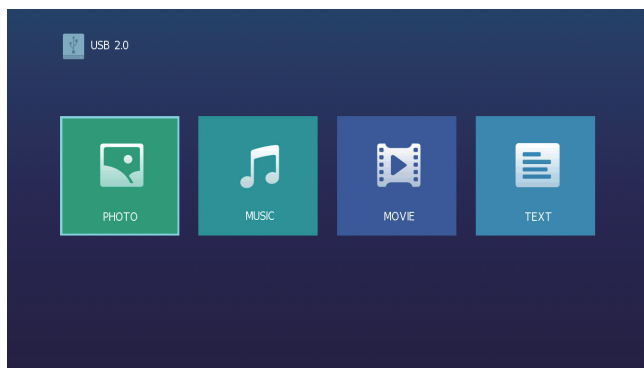
### Poznámky:

1. Potlačení šumu v možnosti PICTURE není možné.
2. AO přepínání v možnosti SOUND není možné.
3. Menu TIME a jeho popis je stejný jako v režimu Air.
4. Zámek programu a rodičovský zámek v možnosti LOCK není dostupný.
5. Jazyk zvukové stopy, jazyk titulků, zvuk pro neslyšící v možnosti SETUP není k dispozici.
6. Režim PC nemá žádné CHANNEL menu.

## Použití médií

Poznámka: Před použitím menu médií připojte USB zařízení, pak stiskněte tlačítko SOURCE pro přepnutí vstupního zdroje na možnost Media.

Tlačítky ▼/▲ zvolte možnost Media v menu Source, pak stiskněte tlačítko Enter.



Tlačítky ◀/▶ zvolte možnost, kterou chcete upravit v hlavním menu Media, pak stiskněte tlačítko Enter.

## Menu fotografií

Tlačítky ◀/▶ zvolte PHOTO v hlavním menu, pak stiskněte tlačítko Enter.

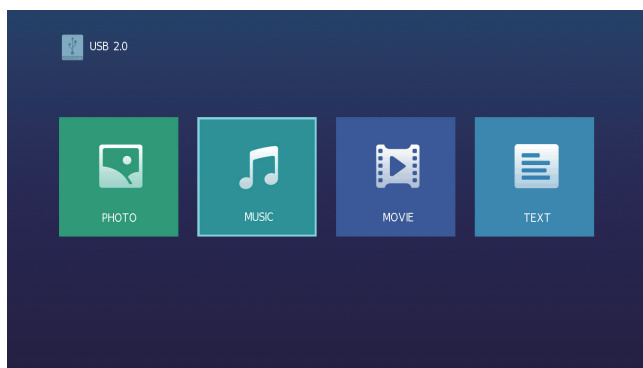
Stiskněte tlačítko Exit pro návrat do předchozího menu a opuštění menu.

Tlačítky ◀/▶ zvolte soubor, který chcete sledovat v menu volby souboru, pak stiskněte tlačítko média pro zobrazení obrázku.

Při zvýraznění možnosti, kterou jste zvolili, se na pravé straně zobrazí informace o souboru a obrázek bude zobrazený uprostřed.

## Menu hudby

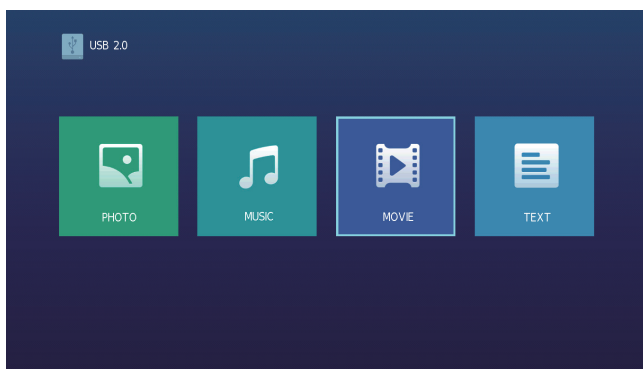
Tlačítka ◀/▶ zvolte MUSIC v hlavním menu, pak stiskněte tlačítko Enter.  
Stiskněte tlačítko Exit pro návrat do předchozího menu a zavření menu.



Tlačítka ◀/▶ zvolte jednotku, kterou chcete sledovat, pak stiskněte tlačítko Enter.  
Tlačítka ◀/▶ zvolte možnost pro návrat do předchozího menu.

## Menu videozáznamu

Tlačítka ◀/▶ zvolte MOVIE v hlavním menu, pak stiskněte tlačítko Enter.  
Stiskněte tlačítko Exit pro návrat do předchozího menu a zavření menu.



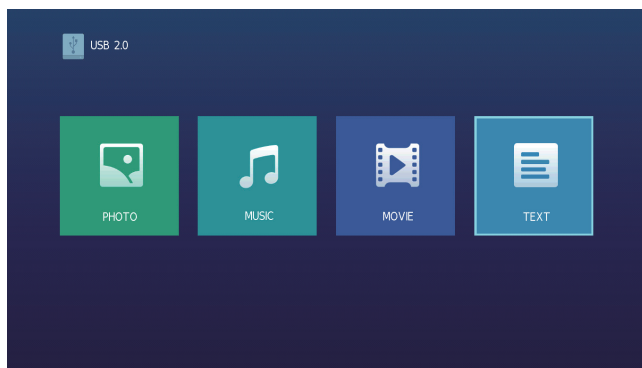
Tlačítka ◀/▶ zvolte jednotku, kterou chcete sledovat, pak stiskněte tlačítko Enter.

Stiskněte tlačítko média k přehrání zvoleného filmu.

Stiskněte tlačítko zobrazení pro volbu menu ve spodní části, které chcete spustit, pak stiskněte tlačítko Enter.  
Stiskněte tlačítko Exit pro návrat do předchozího menu a zavření celého menu.

### Menu textu

Tlačítka ◀/▶ zvolte TEXT v hlavním menu, pak stiskněte tlačítko Enter.  
Stiskněte tlačítko Exit pro návrat do předchozího menu a opuštění menu.



Tlačítka ◀/▶ zvolte jednotku, kterou chcete sledovat, pak stiskněte tlačítko Enter.  
Tlačítka ◀/▶ zvolte možnost pro návrat do předchozího menu.

### Odstranění případných problémů

Pokud televizor nefunguje správně nebo se zdá být poškozený, přečtěte si pozorně tuto část. Většinu běžných problémů může vyřešit sám uživatel. Doporučujeme také na 60 sekund odpojit zástrčku od elektrické zásuvky a pak opět připojit a zapnout televizor. Tento snadný krok může pomoci obnovit stabilní provoz elektrických obvodů a firmwaru zařízení. Pokud nejde závadu vyřešit nebo máte další dotazy, kontaktujte výrobce.

<b>Problém</b>	<b>Případné řešení</b>
Žádný obraz ani zvuk.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Zkontrolujte, zda je zástrčka připojena k síťové zásuvce.</li> <li>● Přepínač napájení na pravé spodní straně musí být zapnutý. Stiskněte tlačítko [POWER] na dálkovém ovladači k přepnutí zařízení z pohotovostního režimu.</li> <li>● Zkontrolujte, zda LED svítí červenou nebo modrou. Pokud svítí, napájení televizoru je OK.</li> </ul>
Mám připojený externí zdroj k TV a nemám žádný obraz a/ nebo zvuk.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Zkontrolujte správné připojení výstupu na externím zdroji a správné připojení vstupu na TV.</li> <li>● Ujistěte se, zda jste zvolili správný vstupní režim pro příchozí signál.</li> </ul>
Když zapnut televizor, zobrazení obrazu trvá několik sekund. Je to v pořádku?	Ano, je to v pořádku. Je to z důvodu, že TV vyhledává předchozí nastavení a inicializuje TV.
Obraz je v pořádku ale bez zvuku.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Zkontrolujte nastavení hlasitosti.</li> <li>● Zkontrolujte, zda není aktivní ztlumení.</li> </ul>
Slyším zvuk ale bez obrazu nebo je černobílý.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Pokud se zobrazí černobílý obraz, odpojte televizor od elektrické zásuvky a opět připojte po 60 sekundách.</li> <li>● Zkontrolujte, zda je Colour (barva) nastavená na 50 a výš.</li> <li>● Zkuste jiné televizní kanály.</li> </ul>
Zvuk a obraz jsou zkreslené nebo zvlněné.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Elektrický spotřebič může mít vliv na televizor. Vypněte všechny spotřebiče, pokud rušení nezmizí, přesuňte spotřebič dál od TV.</li> <li>● Připojte zástrčku TV k jiné síťové zásuvce.</li> </ul>
Zvuk a obraz jsou nejasné nebo dočasně mrznou.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Pokud používáte externí anténu, zkontrolujte směr, pozici a připojení antény.</li> <li>● Nastavte směr antény nebo jemně doladte kanál.</li> </ul>
Horizontální/vertikální pásy na obrazu nebo se obraz třese.	Zkontrolujte, zda se v blízkosti nenachází zdroj rušení, jako je jiný spotřebič nebo elektrické nářadí.
Slyším „cvakání“ z plastové skříňky televizoru.	„Cvakání“ může být způsobené změnou teploty televizoru. Tato změna způsobí, že skříňka televizoru se roztahuje nebo stahuje, což vytváří zvuk. Je to normální a TV je v pořádku.
Dálkový ovladač nefunguje.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Zkontrolujte, zda je televizor zapnutý.</li> <li>● Vyměňte baterie v dálkovém ovladači.</li> <li>● Zkontrolujte správnost instalace baterií.</li> </ul>



### Servisní kontakty

Země	Hotline číslo	Webová stránka
Rakousko	+43-0820420411	<a href="http://www.eseco.at">www.eseco.at</a>
Belgie	+32(0)11 281780	<a href="http://www.servilux.be">www.servilux.be</a>
Velká Británie	+44 0345 610 4199	<a href="http://www.hisense.co.uk">www.hisense.co.uk</a>
Dánsko	+45-44503039	<a href="http://www.elektronik-centret.dk">www.elektronik-centret.dk</a>
Francouzsko	+33 1 76 49 05 05	<a href="http://www.hisense.fr">www.hisense.fr</a>
Německo	+49-(0)0800 9000169	<a href="http://www.elesco-europa.com">www.elesco-europa.com</a>
Maďarsko	+36-614772070	<a href="http://www.aagservice.hu">www.aagservice.hu</a>
Irsko	+44 28 3832 6119	<a href="http://www.craigavon.tv">www.craigavon.tv</a>
Itálie	+39-800 321 999	<a href="http://www.hisenseitalia.it">www.hisenseitalia.it</a>
Norsko	+47-815 81 333	<a href="http://www.infocare.no">www.infocare.no</a>
Španělsko	+34-902027419	<a href="http://www.hisense.es">www.hisense.es</a>
Švédsko	+46 911 21 14 50	<a href="http://www.assistkedjan.se">www.assistkedjan.se</a>
Švýcarsko	+41(0)900782400	<a href="http://www.stagicp.ch">www.stagicp.ch</a>
Holandsko	+31 (0) 77-3060708	<a href="http://www.technorep.nl">www.technorep.nl</a>
Portugalsko	+351 707 780 368	<a href="http://www.hisense.es">www.hisense.es</a>
	<a href="http://www.hisense-europe.com">www.hisense-europe.com</a>	<a href="http://www.hisense.com/en">www.hisense.com/en</a>

Pro podrobnější informace kontaktujte servisní společnost Hisense ve vaší zemi.

## Další informace

### Technické údaje

<b>Systém barev</b>	PAL NTSC SECAM
<b>Televizní systém</b>	PAL/SECAM-B/G,D/K DVB-T+C DVB-T2 DVB-S/S2
<b>Podmínky prostředí</b>	Teplota: 5 °C - 45 °C Vlhkost: 20 % - 80 % RH Atmosférický tlak: 86 kPa - 106 kPa
<b>Komponentní režim</b>	480I/60 Hz, 480P/60 Hz, 576I/50 Hz, 576P/50 Hz, 720P/50 Hz, 720P/60 Hz, 1080I/50 Hz, 1080I/60 Hz, 1080P/50 Hz, 1080P/60 Hz
<b>VGA režim</b>	640 × 480, 800 × 600, 1024 × 768, 1280 × 1024 60 Hz
<b>HDMI režim</b>	480I/60 Hz, 480P/60 Hz, 576I/50 Hz, 576P/50 Hz, 720P/50 Hz, 720P/60 Hz, 1080I/50 Hz, 1080I/60 Hz, 1080P/50 Hz, 1080P/60 Hz 640 × 480, 800 × 600, 1024 × 768 60 Hz

#### POZNÁMKA

Právo na změnu funkcí, celkového vzhledu a technických údajů je vyhrazeno bez předchozího upozornění.

### Seznam přehratelných formátů

Média	Příp. souboru	Kodek		Poznámka	
		Video	Audio		
MOVIE (film)	.mpg	MPEG-1, MPEG-2	MP3, WMA*, AAC, AC3*,PCM	<b>Max. rozlišení:</b> 1920 × 1080	
	.avi	DivX*, Xvid, MJPEG		<b>Max. datová rychlost:</b> 40 Mbps	
		MPEG-4 SP/ASP, H.263/H.264		<b>Max. rozlišení:</b> 1920 × 1080 <b>Max. datová rychlost:</b> 20 Mbps	
	.ts	MPEG-2, H.264,AVS*,AVS+*, HEVC			
	.mov .mkv	MPEG-4 SP/ASP, H.263/H.264, HEVC			
		.dat			MPEG-1
	.mp4	MPEG-4 SP/ASP, H.263/H.264, HEVC			<b>Max. rozlišení:</b> 720 × 576
		MPEG-1, MPEG-2			
	.vob	MPEG-2			<b>Max. datová rychlost:</b> 40 Mbps
.rm*/.rmvb*	RV30/RV40	COOK, MP2	<b>Max. rozlišení:</b> 1920 × 1080		

## Další informace

<b>MUSIC (hudba)</b>	.mp3	--	MP3	<b>Vzorkovací rychlost:</b> 8K ~ 48 KHz <b>Bitová rychlost</b> 32K ~ 320 Kbps
	.wma*	--	WMA*	<b>Kanál:</b> Mono/Stereo
	.m4a/.aac	--	AAC	<b>Vzorkovací rychlost:</b> 16K ~ 48 KHz
				<b>Bitová rychlost:</b> 32K ~ 442 Kbps <b>Kanál:</b> Mono/Stereo
<b>PHOTO (snímky)</b>	.jpg/	Progressive JPEG		<b>Max. rozlišení:</b> 1024 × 768
	.jpeg	Baseline JPEG		<b>Max. rozlišení:</b> 15360 × 8640
	.bmp	BMP		<b>Max. rozlišení:</b> 9600 × 6400
		Hloubka obrazových bodů: 1/4/8/16/24/32 bpp		
.png	Neprotkávané		<b>Max. rozlišení:</b> 9600 × 6400	
	Protkávané		<b>Max. rozlišení:</b> 1280 × 800	
<b>SUBTITLE (titulky)</b>	.srt	SubRip		
	.ssa/.ass	SubStation Alpha		
	.smi	SAMI		
	.sub	SubViewer MicroDVD DVDSubtitleSystem SubIdx(VobSub)		SubViewer jen 1.0 a 2.0
		TMPlayer		
.txt	TMPlayer			

Pokud není kodek médií podporován přehrávačem, zobrazí se varování.

### Recyklace/licence

#### WEEE (Waste Electronic Electric Equipment) Evropská směrnice 2012/19/EU



Tento symbol na výrobku nebo na jeho obalu označuje, že tento výrobek se nesmí likvidovat s vaším komunálním odpadem. Místo toho je vaší povinností zlikvidovat vaše nepoužitelné zařízení jeho odevzdáním na určeném sběrném místě pro recyklaci odpadu z elektrických a elektronických zařízení. Separovaný sběr a recyklace vašeho nepoužitelného zařízení při jeho likvidaci pomůže chránit přírodní zdroje a zajistí to, aby bylo recyklováno způsobem, který nepoškozuje lidské zdraví a životní prostředí. Pro více informací o místech odevzdání nepoužitelného zařízení k recyklaci se prosím obraťte na vaši místní správu, komunální služby nebo prodejnu, ve které jste výrobek zakoupili.

#### Baterie



V souladu se směrnicí o bateriích se použité baterie nesmí likvidovat v komunálním odpadu. Zlikvidujte vaše baterie ve sběrných nádobách, které jsou určeny k tomuto účelu v maloobchodních prodejnách.

#### ROHS (Restriction of Hazardous Substance) Evropská směrnice 2011/65/EU



Tato evropská směrnice omezuje použití nebezpečných a škodlivých látek, které lze těžce recyklovat.

Tato směrnice umožňuje snadnou recyklaci EEE a přispívá k ochraně životního prostředí.

Látky obsažené v tomto produktu jsou v souladu se směrnicí RoHS.



Výrazy HDMI a HDMI High-Definition Multimedia Interface a logo HDMI jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti HDMI Licensing LLC v USA a jiných zemích.



Vyrobeno na základě licence od Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio a symbol dvojitého D jsou obchodní názvy společnosti Dolby Laboratories.

# NÁVOD NA OBSLUHU

Pred prvým použitím tohto zariadenia, si dôkladne prečítajte tento návod na obsluhu a uistite sa, či ste úplne pochopili jeho obsah.

# Obsah

<b>Dôležité bezpečnostné pokyny</b> .....	<b>3</b>
<b>Nastavenie</b> .....	<b>8</b>
<i>Pokyny o pripojení</i> .....	8
<b>Použitie diaľkového ovládača</b> .....	<b>9</b>
<b>Základné funkcie</b> .....	<b>10</b>
<i>Počítačová inštalácia</i> .....	10
<i>Voľba vstupného zdroja</i> .....	11
<i>Použitie hlavného menu</i> .....	12
<i>Menu kanálov</i> .....	12
<i>Menu obrazu</i> .....	15
<i>Menu zvuku</i> .....	17
<i>Menu času</i> .....	18
<i>Menu zaistenia</i> .....	20
<i>Hotelový režim</i> .....	21
<i>Menu nastavení</i> .....	22
<i>Menu obrazovky</i> .....	25
<i>Použitie médií</i> .....	26
<i>Menu fotografií</i> .....	26
<i>Menu hudby</i> .....	27
<i>Menu videozáznamu</i> .....	27
<i>Menu textu</i> .....	28
<b>Ostatné informácie</b> .....	<b>29</b>
<i>Odstránenie možných problémov</i> .....	29
<i>Technické údaje</i> .....	31

## Vitajte

Ďakujeme za kúpu Hisense TV.

Toto zariadenie poskytuje najvyššie štandardy, inovatívnu technológiu a vysoké pohodlie používateľa.

### Home

S týmto TV značky Hisense to môžete urobiť rýchlo a jednoducho, v pohodlí vašej obývačky.

### Media Player


Prehrávač médií — sprístupnenie hudby, obrázkov a videí z vašej siete alebo USB pamäťového média a prehrávanie priamo na vašom TV.

### Digital Tuner

Všetko funguje s jedným diaľkovým ovládačom. Pripojte váš TV priamo k k anténe, satelitnej anténe alebo káblovej anténe a vychutnajte si obsah vo vysokej kvalite bez strát.

### Dôležité upozornenie

Tento návod obsahuje dôležité informácie o menu a popis rôznych nastavení, ako použitie funkcie tohto TV, atď. Pre podrobnejšie pokyny o inštalácii tohto TV si prečítajte príručku rýchleho nastavenia.

Odseky začínajúce symbolom , označujú dôležité pokyny, tipy alebo podmienky pre nasledujúce nastavenia.



**Na zaistenie vašej vlastnej bezpečnosti a optimálneho výkonu vášho TV, si nezapodnite prečítať bezpečnostné pokyny pre vykonaním akejkoľvek inštalácie.**

Spoločnosť Hisense nezaručuje prevádzku a výkon periférnych zariadení od iných výrobcov. Odmietame akúkoľvek zodpovednosť za škody, ktorý môžu vzniknúť z prevádzky a/alebo používania periférnych zariadení od iných výrobcov.

Nahrávanie a prehrávanie obsahu na tomto alebo inom zariadení, si môže vyžadovať povolenie od vlastníka autorských práv alebo iných takýchto práv v danom obsahu. Je vašom povinnosťou zabezpečiť, aby bolo používanie tohto alebo akéhokoľvek zariadenia v súlade s platnou legislatívou autorských práv vo vašom štáte. Prečítajte si prosím viac právnych predpisov, pre nadobudnutie informácií o príslušných právnych nariadení alebo kontaktujte vlastníka práv na obsah, ktorý chcete nahrávať alebo prehrávať.

Index/Slovník vysvetľuje niektoré pojmy používané v tomto návode na obsluhu a v menu televízora.

### Prehlásenie o zhode (DoC)

Tento televízor je označený CE a je v súlade so smernicami EÚ. Kompletné prehlásenie o zhode, ktoré je uvedené v tomto návode, si môžete taktiež stiahnuť z domovskej stránky Hisense.

Spoločnosť Hisense prehlasuje, že tento televízor je v súlade so základnými požiadavkami a inými príslušnými ustanoveniami smernice 1999/5/EG. Môže byť používaný vo všetkých štátoch EÚ a taktiež na Islande, v Nórsku a Švajčiarsku. Vo Francúzsku a Taliansku, môže byť používaný len v interiéri.

**Prečítajte si tieto pokyny**  
**Riadte sa podľa všetkých pokynov**  
**Dbajte na všetky varovania**  
**Odložte si tento návod na obsluhu**

Všetky práva vyhradené.





## Bezpečnostné pokyny

Na zaistenie bezpečného a správneho použitia tohto výrobku, vždy dodržiavajte nasledujúce pokyny, aby ste zabránili nebezpečným situáciám a poškodeniu vášho zariadenia:

	<b>UPOZORNENIE</b> Riziko zásahu elektrickým prúdom. Neotvárajte	
<b>UPOZORNENIE:</b> NA ZNÍŽENIE RIZIKA ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM, NESKLADAJTE KRYT (ANI ZADNÝ PANEL). VO VNÚTRI NIE SÚ ŽIADNE VAMI OPRAVITELNÉ ČASTI. OPRAVU PRENECHAJTE KVALIFIKOVANÉMU ODBORNÍKovi.		



Symbol blesku v rovnostrannom trojuholníku, má za úlohu upozorniť používateľa na prítomnosť neizolovaného nebezpečného napätia vo vnútri krytu zariadenia, ktoré môže mať dostatočnú silu na to, aby predstavovalo riziko úrazu elektrickým prúdom.



Výkričník v rovnostrannom trojuholníku, má za úlohu upozorniť používateľa na prítomnosť dôležitých inštrukcií týkajúcich sa prevádzky a údržby (servisu) v dokumentácii dodávanej so zariadením.

## Zamýšľané použitie a podmienky prostredia pre tento televízor

Tento televízor je určený pre poskytovanie video a audio signálov, pri jeho umiestnení na stole alebo pripevnení na stene, v domácom alebo kancelárskom prostredí. Nesmie byť používaný v miestnostiach s vysokou úrovňou koncentrácie vlhkosti alebo prachu. Záruka je platná len v prípade, ak je používaný v súlade s určením výrobcu.



### VAROVANIE

Vysoká koncentrácia vlhkosti a prachu, môže viesť k uvoľneniu prúdu v zariadení. Na zníženie rizika vzniku požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom:

- Nevystavujte toto zariadenie dažďu, vlhkosti, kvapkajúcej alebo špliechajúcej vode a neumiestňujte na zariadenie predmety naplnené tekutinami, ako sú napríklad vázy, poháre, atď..
- Nedotýkajte sa televízora mokrymi rukami.
- Nevystavujte televízor priamemu pôsobeniu klimatizácie a po celý čas udržiavajte sviečky alebo iné zdroje otvoreného plameňa vo väčšej vzdialenosti od televízora.

Ak je televízor premiestnený z chladného prostredia do teplého prostredia, nechajte ho najmenej hodinu vypnutý, aby nedošlo ku kondenzácii vlhkosti. Ak je televízor používaný vonku, zaistite jeho ochranu pred vlhkosťou.

Ak si všimnete niečo nezvyčajné, ihneď vypnite hlavný vypínač napájania a vytriahnite napájací kábel.

V prípade požiaru, použite na hasenie plyn CO<sub>2</sub> alebo práškový hasiaci prístroj. Ak nemáte k dispozícii tieto hasiace prístroje, skúste odpojiť dodávku elektrickej energie pred použitím vodného hasiaceho prístroja.

## ■ Preprava/Transport

Pred premiestnením tohto televízora, odpojte všetky káble a presúvajte ho len vo zvislej polohe. Televízor uchopte za horný a dolný okraj rámu.

- Netlačte ani nevyvíjajte silu na predný panel televízora. Na premiestňovanie väčších televízorov, sú potrebné dve alebo viacero osôb.

Ak musíte na krátko položiť televízor, umiestnite ho celou jeho prednou plochou naplocho na mäkký materiál.

LED obrazovka je vyrobená zo skla a ak s ňou nie je manipulované správne, mohla by prasknúť. Na premiestňovanie televízora, si vždy nasadte gumené rukavice. Ak dôjde k poškodeniu LED obrazovky, tekuté kryštály môžu vytiecť. V prípade kontaktu s pokožkou, miesto kontaktu ihneď vypláchnite vodou.

## ■ Napájanie elektrickou energiou

Nesprávne napätie, môže spôsobiť poškodenie televízora. Tento televízor pripojte len k napájaniu so správnym napätím a frekvenciou podľa údajov na typovom štítku, s použitím dodávaného napájacieho kábla.

Zástrčka musí byť ľahko dostupná tak, aby bolo možné kedykoľvek odpojiť toto zariadenie. Zariadenie je pod napätím aj vtedy, ak vypnete tlačidlo I/O, pokiaľ je pripojené k elektrickej zásuvke.

Je odporúčané, aby bolo toto zariadenie pripojené k samostatnému okruhu.

- Nepreťažujte elektrické zásuvky pripojením veľkého množstva zariadení k jednej zásuvke. Preťažené elektrické zásuvky, predlžovacie káble, atď. sú nebezpečné a môžu spôsobiť úraz elektrickým prúdom alebo požiar.

Po vypnutí napájania, ho opäť nezapínajte v priebehu 5 sekúnd. Časté prepínanie napájania v krátkom čase, môže spôsobiť neštandardné fungovanie televízora.

## ■ Elektrická zástrčka a napájací kábel

- Nedotýkajte sa zástrčky mokrymi rukami.
- Neumiestňujte na napájací kábel ťažké predmety. Kábel vedte tak, aby nebol zalomený alebo položený cez ostré hrany, aby sa po ňom nechodilo alebo nebo vystavený pôsobeniu chemikálií. Napájací kábel s poškodenou izoláciou, môže spôsobiť úraz elektrickým prúdom a požiar.
- Počas odpájania, ťahajte za zástrčku, NIE za kábel. Ak by ste ťahali za kábel, mohol by sa poškodiť a spôsobiť skrat.
- Neumiestňujte napájací kábel v blízkosti predmetu s vysokou teplotou.
- Nepremiestňujte televízor s napájacím káblom pripojeným k elektrickej zásuvke.
- Nepoužívajte poškodený alebo uvoľnený napájací kábel, alebo poškodenú elektrickú zásuvku.
- Nepoužívajte iné napájacie káble, ako sú dodávané s týmto zariadením.

## ■ Umiestnenie

Uistite sa, či je miesto vhodné na to, aby unieslo váhu televízora. Umiestnite televízor dna rovný, pevný a vodorovný podklad. V prípade umiestnenia na nábytok sa uistite, či televízor neprečnieva cez okraj podkladu. Ak je umiestnený na vozíku, pri premiestňovaní buďte opatrní, aby nedošlo k prevráteniu televízora.

- Umiestnite televízor v štandardnej zvislo-vodorovnej polohe. Nikdy nesmie byť používaný zvislo, položený na plochu alebo zavesený nad hlavou zo stropu.
- Televízor umiestnite na miesto, kde nebude vystavený priamemu slnečnému žiareniu alebo iným zdrojom tepla.

Pri montáži televízora na stenu, dodržiavajte pokyny dodávané s montážou na stenu, pričom dbajte na to, aby ste nenainštalovali televízor zavesením za napájacie a signálne káble na zadnej strane televízora.

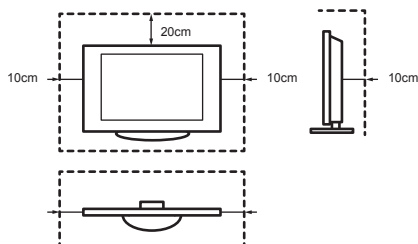
## ■ Ventilácia vzduchu a vysoké teploty

Nainštalujte váš televízor len tam, kde je dostatočný prívod vzduchu a zaistíte, aby bolo najmenej 10 cm voľného miesta na bokoch a 20 cm nad televízorom pre cirkuláciu vzduchu. Nadmerné teplo a prekážky vetrania, aby mohli viesť k vzniku požiaru alebo predčasnému zlyhaniu niektorých elektrických komponentov.

- Neblokujte žiadne vetracie otvory novinami, obrusmi, záclonami, atď.
- Nesušte na tomto televízore odevy atď..
- Dávajte pozor, aby ste sa nedotkli vetracích otvorov, pretože môžu byť horúce.
- Nevkladajte žiadne cudzie predmety do televízora prostredníctvom vetracích otvorov.

## ■ Stojan

- Nepoužívajte žiadne iný stojan, ako je ten, ktorý je dodávaný s týmto zariadením.
- Neupravujte alebo nepoužívajte stojan, ktorý je je pokrútený alebo fyzicky poškodený.
- V priebehu umiestnenia sa uistite, či sú pevne dotiahnuté všetky skrutky.
- Uistite sa, či nebude televízor v priebehu upevnenia stojana, vystavený žiadnemu vplyvu.
- Zaistíte, aby na stojan neliezli deti.
- Pripevňovanie alebo odpájanie stojana, by mali vykonávať najmenej dve osoby.
- Inštalujte TV podľa príslušného postupu v príručke rýchleho štartu.



Zabráňte tomu, aby malé predmety vnikli do vnútorného priestoru zariadenia cez vetracie otvory. Takéto predmety môžu spôsobiť skrat, ktorý môže spôsobiť požiar.

Ak niečo predsa vnikne do zariadenia, ihneď odpojte elektrickú zástrčku zariadenia a kontaktujte servisnú podporu.

## ■ LED obrazovka

Aj napriek dôkladnej starostlivosti pri výrobe tejto obrazovky, nie možné na 100% zaručiť to, že sa z technických dôvodov nevyskytnú žiadne chyby obrazových bodov. Nie je možné ich považovať za chybu zariadenia, pokiaľ ide o záruku. Nebudú mať vplyv na výkon a spoľahlivosť televízora.

Na zabránenie „vypáleniu obrazu“, sa vyhnite dlhodobému zobrazovaniu statických obrazov, pričom existuje možnosť, že na obrazovke zostane kópia obrazu. Ak je pomer strán dlhší čas nastavený na 4:3, môže dôjsť k vypáleniu obrazu v čiernych oblastiach. Vypálenie obrazu nie je súčasťou záruky.

- Nevyvíjajte veľkú silu na panel obrazovky.

Nedotýkajte sa LED obrazovky alebo sa vyhnite dotyku na dlhší čas. V opačnom prípade môže dôjsť k určitému efektu dočasného skreslenia na obrazovke.

## ■ Rádiové vlny

- Nepoužívajte televízor v žiadnych medicínskych zariadeniach alebo na miestach s lekáskymi prístrojmi. Rádiové vlny môžu spôsobiť rušenie lekárskeho prístrojov a spôsobiť ich nefunkčnosť.
- Nepoužívajte televízor v blízkosti automaticky ovládaného zariadenia, ako sú automatické dvere alebo požiarne hlásiče. Rádiové vlny môžu spôsobiť rušenie s automaticky ovládaným zariadením a spôsobiť jeho poruchu.

Pokiaľ máte kardiostimulátor, dodržujte vzdialenosť minimálne 22 cm od televízora. Rádiové vlny môžu spôsobiť rušenie prevádzky kardiostimulátora.

## ■ Dozor

- Nenechajte deti hrať sa bez dozoru v blízkosti televízora. Televízor by sa mohol prevrátiť, zvaliť alebo stiahnuť z povrchu stojana a niekoho poraniť.
- Nenechajte zapnutý televízor bez dozoru.

## ■ Hlasitosť

Hlasitá hudba a šumy, môžu spôsobiť nenávratné poškodenie vášho sluchu. Vyhnite sa nadmernej hlasitosti, hlavne dlhodobej a počas používania slúchadiel.

Ak počujete vo vašich ušiach hluk bubnovania, znížte hlasitosť alebo dočasne prestante používať slúchadlá.

## ■ Búrka

Počas búrky, vytriahnite napájací kábel a všetky pripojené anténne káble od televízora. Prepätie spôsobené úderom blesku, môže poškodiť televízor prostredníctvom anténneho systému, ako aj elektrickej zásuvky.

## ■ Dlhodobé nepoužívanie

Pokiaľ je elektrická zástrčka pripojená k funkčnej elektrickej zásuvke, televízor spotrebováva energiu aj vtedy, ak je v „POHOTOVOSTNOM“ režime. Počas dlhodobého nepoužívania televízora, by ste mali odpojiť elektrickú zástrčku a všetky pripojené anténne káble.

## ■ Čistenie a údržba

### UPOZORNENIE:

**Pred čistením televízora, odpojte napájací kábel.**

Televízor, obrazovku a diaľkový ovládač čistite len pomocou jemnej, vlhkej, čistej a farebne neutrálnej tkaniny. Nepoužívajte žiadne chemikálie.

- Nevystavujte povrchy televízora repelentom, rozpúšťadlám, riedidlám alebo iným prchavým látkam. Môže sa tým znížiť kvalita povrchu.
- Nesprejajte vodu ani iné tekutiny priamo na televízor. Tekutina vo vnútri televízora, môže viesť k poruche zariadenia.
- Povrch panelu obrazovky je upravený a je možné ho ľahko poškodiť. Dávajte pozor, aby ste ho nepoškriabali nechtami alebo inými tvrdými predmetmi.
- Taktiež pravidelne utrite elektrickú zástrčku suchou tkaninou.

## ■ Servis/Oprava

Nikdy nedemontujte kryt/zadnú stranu televízora; vo vnútri sa nenachádzajú žiadne vami opraviteľné časti. Všetky opravy prenechajte na kvalifikovaných servisných zamestnancov.

## ■ Obaly

Udržiavajte materiály na ochranu proti vlhkosti a plastové vrecká mimo dosahu detí.

Plastové vrecká môžu spôsobiť udusenie a materiály na ochranu proti vlhkosti sú zdraviu škodlivé v prípade ich prehĺtnutia. Ak dôjde omylom k ich prehĺtnutiu, vyvolajte zvracanie a navštívte najbližšiu nemocnicu.

## ■ Úpravy

Nepokúšajte sa žiadnym spôsobom upravovať toto zariadenie. Neoprávnené úpravy môžu viesť ku strate záruky tohto zariadenia, spôsobiť úraz elektrickým prúdom a požiar.

## ■ Batérie diaľkového ovládača

- Pri nesprávnej inštalácii, môže dôjsť k úniku elektrolytu, korózii a explózii.
- Batérie vymieňajte len za batérie rovnakého alebo podobného typu.
- Nekombinujte staré a nové batérie.
- Nekombinujte rozličné typy batérií
- Nepoužívajte nabíjateľné batérie
- Nepáľte ani nerozbičajte batérie.
- Nevystavujte batérie nadmernému teplu.
- Nezabudnite batérie likvidovať správnym spôsobom.

## ■ Uzemnenie exteriérovej antény

Ak používate exteriérovú anténu, uistite sa, či je anténny systém chránený pred prepätím a statickým výbojom.

## ■ Likvidácia

Pozrite si časť o recyklácii, v tomto návode na obsluhu.

## Pokyny o pripojení

- Pripojenie antény  
Pre správne sledovanie televíznych kanálov musí televízor prijímať signál z nasledujúcich zdrojov:
  - Exteriérová VHF/UHF anténa.

- Pripojenie HDMI  
Podporuje digitálne prepojenia medzi HDMI - vybavenými A/V zariadeniami ako sú (PVR, DVD, Blu-Ray, HD-DVD, AV receivery a digitálne zariadenia).

Pri HDMI na HDMI pripojení nie je potrebné pripojenie zvuku.

### Čo je HDMI?

#### POZNÁMKA

Niektoré zariadenia ako je PVR alebo DVD prehrávač vyžadujú nastavenia výstupu HDMI signálu v nastaveniach zariadenia. (Pre viac informácií si prečítajte návod na obsluhu zariadenia.)



- HDMI alebo high-definition multimedia interface, je rozhranie s vysokým rozlíšením, ktoré umožňuje prenos digitálnych audio a video signálov použitím jedného kábla bez komprimovania.
- „Multimediálne rozhranie“ je presnejší názov, pretože umožňuje viac kanálov digitálneho zvuku (5.1 kanálov). Rozdiel medzi HDMI a DVI je ten, že HDMI zariadenie je menšie, má HDCP (High Bandwidth Digital Copy Protection) funkciu a podporuje multikanálové digitálne audio.
- Použijete HDMI konektor pre HDMI pripojenie ku kompatibilnému zariadeniu. Ak má vaše externé zariadenie len DVI, mali by ste použiť DVI-na-HDMI kábel (alebo adaptér) na pripojenie a pre výstup zvuku „R - AUDIO - L“ konektor na DVI.
- Pripojenie komponentných zariadení (DVD/ PVR) Pripojte komponentné video a audio káble ku komponentným vstupom („Y“ (zelený), „PB“ (modrý), „PR“ (červený)) na zadnom paneli vášho prijímača a druhé konce k príslušným komponentným video výstupným konektorom na zdroji (PVR, DVD, atď).  
Y, PB a PR konektory vašich komponentných zariadení (PVR alebo DVD) sú niekedy označené Y, B-Y a R-Y alebo Y, C<sub>B</sub> a C<sub>R</sub>. (Farby pre vstupy a káble musia zodpovedať na oboch zariadeniach.)

#### POZNÁMKA

Niektoré zariadenia, ako PVR alebo DVD prehrávač, vyžadujú nastavenie „Komponentného/YPbPr“ signálu v nastaveniach zariadenia. (Pre viac informácií si prečítajte návod na obsluhu zariadenia.)



- Pripojenie externých A/V zariadení  
Pripojte Video RCA kábel k príslušnému externému A/V zariadeniu ako je VCR, DVD alebo kamera.  
Pripojte RCA audio kábel k „R (pravý/červený) - AUDIO - L (ľavý/biely)“ a video kábel so žltým konektorom k „AV“ (žltý) vstupu na zadnom paneli vášho zariadenia a druhé konce k príslušným audio a video výstupným konektorom na A/V zariadení.
- Pripojenie k počítaču  
Pripojte D-Sub kábel k „VGA“ na zadnom paneli televízora a druhý koniec ku grafickej karte vášho počítača.  
Pripojte stereo audio kábel k „AUDIO“ na zadnom paneli televízora a druhý koniec k „Audio Out“ zvukovej karty vášho počítača.  
Primárne sa toto zariadenie používa ako LCD TV. Ak ho používate ako monitor a máte problém s kompatibilitou; kontaktujte výrobcu PC Video/ grafickej karty. Nie je zaručená dokonalá kompatibilita.
- Pripojenie USB dátových zariadení  
Pripojte USB zariadenie pre prezeranie fotografií, počúvanie hudby, sledovanie filmov. Tento USB port je možné použiť pre servis a aktualizáciu softvéru TV.
- Pripojenie digitálneho audia  
K tomuto konektoru pripojte optické audio zariadenie (je potrebný Toslink optický kábel).
- Pripojenie slúchadiel  
Slúchadlá môžete pripojiť k výstupu slúchadiel na bočnej strane televízora.
- Pripojenie CI+ modulu  
Zasunutím CI+ modul do slotu môžete sledovať kódované služby, ako sú platené televízne kanály alebo niektoré HD kanály. Pre zakúpenie CI+ modulu a SmartCard kontaktujte poskytovateľa služby.

## Použitie diaľkového ovládača

- Zapnutie a vypnutie televízora
  - Prepnutie televízora do pohotovostného režimu: Televízor prepnete do pohotovostného režimu stlačením [ Power Standby] na zadnej strane RHS panelu alebo na diaľkovom ovládači.  
Televízor môžete opäť zapnúť stlačením tlačidla [ Power Standby].
  - Indikátor napájania: Pohotovostný režim je indikovaný svietiacim indikátorom. Ak je televízor vypnutý alebo je v pohotovostnom režime, indikátor nebude svietiť.

### POZNÁMKA

Ak nebudete televízor dlhší čas používať, napríklad vtedy, ak plánujete byť niekoľko dní preč z domu, odpojte zástrčku od elektrickej zásuvky. Pred opätovným zapnutím počkajte po vypnutí najmenej 5 sekúnd.

- Voľba vstupného zdroja
  - Zvoľte vstupný zdroj v závislosti od video zariadenia pripojeného k TV.
  - Výber vstupného zdroja:  
Stlačte tlačidlo [Source]. Keď sa zobrazí zoznam vstupných zdrojov, tlačidlami [/] zvoľte zdroj, stlačením [OK] pripojte.
- Nastavenie hlasitosti  
Tlačidlami [VOL $\wedge$ /VOL $\vee$ ] zvýšte alebo znížte hlasitosť.  
Stlačením tlačidla [Mute] stlmíte výstup zvuku. Opätovným stlačením [Mute] obnovíte výstup zvuku.
- Voľba kanálov  
Tlačidlami [CH $\wedge$ /CH $\vee$ ] zvoľte nasledujúci vyšší alebo nižší kanál. Kanál môžete zvoliť taktiež pomocou numerických tlačidiel. Napríklad, pre výber kanálu 12, stlačte [1], potom [2].
- Výber režimu zvuku  
Stlačením tlačidla [Sound] zvoľte jeden zo 5 predvolených režimov zvuku. Standard, Music, Movie, Sports a Personal
- Výber režimu obrazu  
Stlačením tlačidla [Picture] zvoľte jeden zo 6 rôznych predvolených režimov obrazu: Standard, Cinema Day, Cinema Nighe, PC Game, Dynamic a Personal.
- Výber pomeru strán  
Stlačením tlačidla [Zoom] zvoľte pomer strán obrazovky z Normal, 4:3, Wide, Zoom a Cinema.

### POZNÁMKA

- Možnosť výber pomeru strán je odlišná v závislosti od zdroja.
- Pozastavenie obrazu  
Stlačením tlačidla [Still] pozastavíte obraz. Opätovným stlačením pokračujete v štandardnom sledovaní.
- Nastavenie časovača sleep  
Môžete nastaviť čas, po ktorom sa TV automaticky vypne.  
Opakovaným stlačením tlačidla [Sleep] zvoľte čas časovača sleep: Off, 15 min, 30 min, 45 min, 60 min, 90 min, 120 min a 240 min.
- Audio funkcia  
Stlačením tlačidla [I/II] zobrazí televízor možnosti zvuku ako je Stereo, Dual I, Dual II, Mixed.
- Zobrazenie zoznamu kanálov  
Stlačením tlačidla [OK] zobrazíte kompletný zoznam dostupných digitálnych a analógových kanálov.
- Elektronická príručka programovania (EPG)  
  
Poskytuje pohodlný prístup k televíznym programom, ktoré budú dostupné nasledujúcich 7 dní. Informácia zobrazená prostredníctvom EPG, je dostupná na komerčných televíznych sieťach len pre digitálne kanály. EPG poskytuje taktiež jednoduchý spôsob programovania vašich obľúbených programov. Nie je potrebné zložiť programovanie časovačov.

## Počiatočná inštalácia

Pripojte RF kábel od vstupu na televízore nazývanom „RF-In“ a k anténemu konektoru.

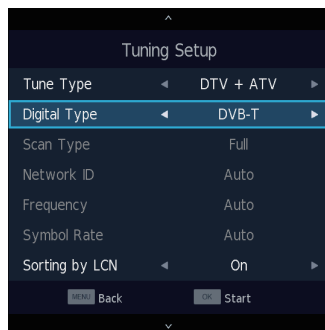
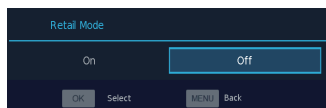
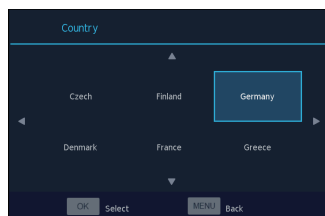
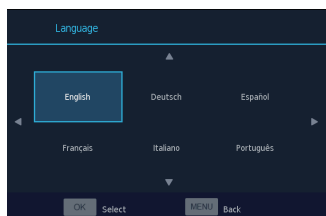
### Voľba jazyka

Stlačaním tlačidla ◀/▶ zvolíte jazyk, ktorý má byť používaný pre menu a hlásenia.

### Voľba štátu

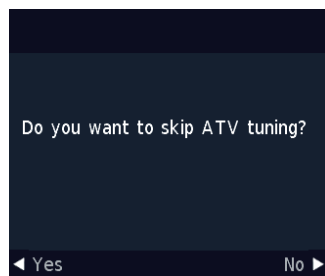
Stlačaním tlačidla ▼/▲ zvýrazníte menu voľby štátu.

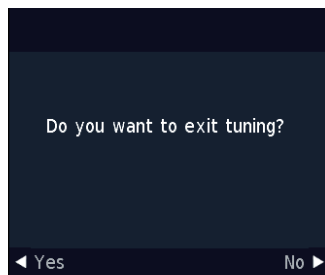
Stlačaním tlačidla ◀/▶ zvolíte požadovaný štát.



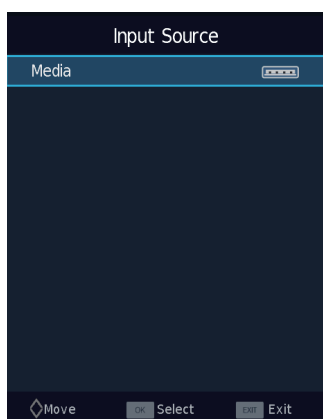
### Automatické ladenie

Prvé ladenie ATV, stlačte tlačidlo Menu a tlačidlom doľava preskočte ATV ladenie, druhé ladenie DTV, stlačte tlačidlo Menu a tlačidlom doľava preskočte DTV ladenie.





### Voľba vstupného zdroja



1. Stlačením tlačidla SOURCE zobrazte zoznam vstupných zdrojov,
2. Stlačením tlačidla ▼/▲ alebo OK zvolte požadovaný vstupný zdroj,
3. Stlačte tlačidlo OK na aktiváciu vstupného zdroja,
4. Stlačte tlačidlo EXIT na ukončenie voľby.

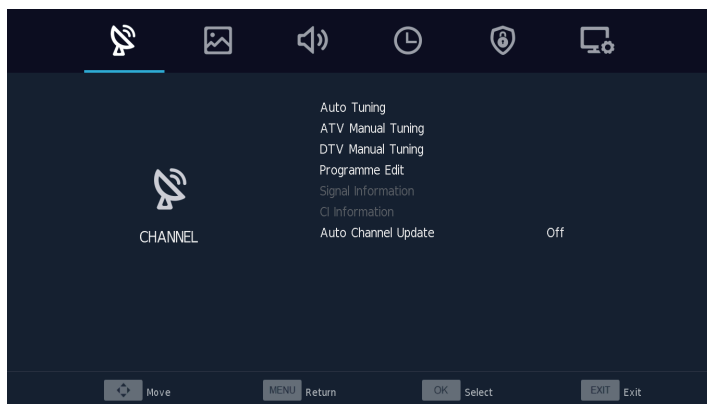


## Použitie hlavného menu

### Menu kanálov

Stlačením tlačidla MENU zobrazte hlavné menu.

Stlačením tlačidla ◀/▶ zvolte možnosť CHANNEL v hlavnom menu.

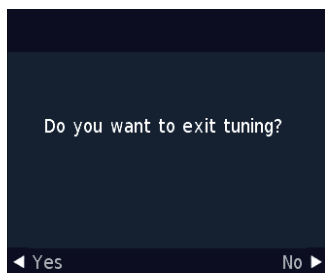
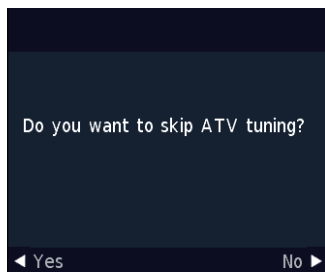


1. Stlačením tlačidla ▼/▲ zvolte možnosť, ktorú chcete upraviť v menu CHANNEL.
2. Stlačte tlačidlo Enter na vykonanie úpravy.
3. Po dokončení vašej úpravy, stlačte tlačidlo Enter na uloženie a návrat do predchádzajúceho menu.

### Automatické ladenie

Stlačením tlačidla ▼/▲ zvolte možnosť Auto Tuning, potom stlačte tlačidlo Enter/▶ na potvrdenie voľby.





## ATV manuálne ladenie

Current CH

Nastavenie čísla kanálu.

Color System

Voľba systému farieb

(Dostupné systémy: AUTO, PAL, SECAM )

Sound System

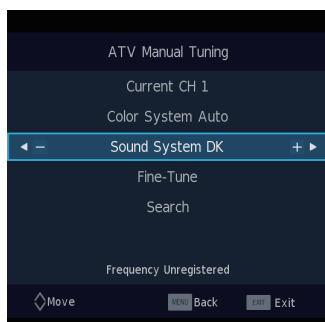
Voľba systému zvuku

Fine-Turn

Jemné doladenie frekvencie kanálu.

Search

Spustenie vyhľadávania kanálu.

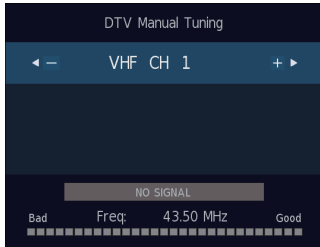


# Základné funkcie

## DTV manuálne ladenie

Stláčaním tlačidla ▼/▲ zvolíte možnosť DTV Manual Tuning, potom stlačte tlačidlo Enter na otvorenie podmenu.

Stláčaním tlačidla ◀/▶ zvolíte kanál, potom stlačte tlačidlo Enter na vyhľadanie programu.



## Úprava programu

Stláčaním tlačidla ▼/▲ zvolíte možnosť Program Edit, potom stlačte tlačidlo Enter na otvorenie podmenu.

Tri farebné tlačidlá sú tlačidlá skratky na programovanie kanálu.

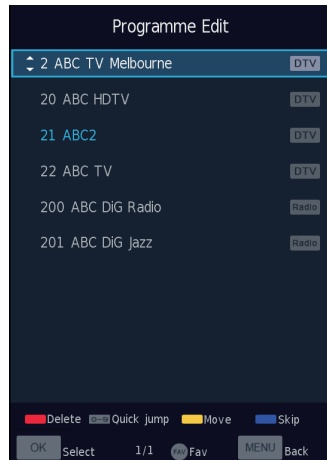
Prvým stlačením tlačidla ▼/▲ zvýrazníte kanál, ktorý chcete zvoliť, potom:

Stlačte **červené** tlačidlo na vymazanie programu zo zoznamu.

Stlačte **žlté** tlačidlo na presun kanálu do zoznamu obľúbených.

Stlačte **modré** tlačidlo na preskočenie zvoleného kanálu.

Stlačte tlačidlo Fav na prídanie alebo odstránenie kanálu zo zoznamu obľúbených. (Váš TV prijímač preskočí kanál automaticky, keď použijete CH+/- na zobrazenie kanálov.)



## Informácia o signáli

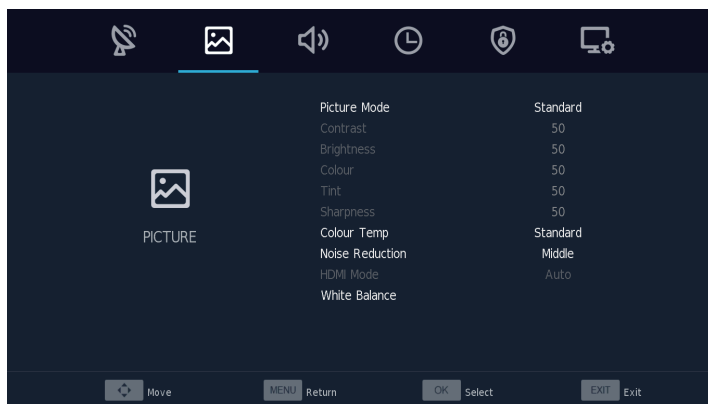
Stláčaním tlačidla ▼/▲ zvolíte možnosť Signal Information, stlačte tlačidlo Enter na zobrazenie podrobnejších informácií o signáli. Táto možnosť je k dispozícii len vtedy, ak je signál vo formáte DTV.



## Menu obrazu

Stlačením tlačidla MENU zobrazíte hlavné menu.

Stlačením tlačidla ◀/▶ zvolíte možnosť PICTURE v hlavnom menu.



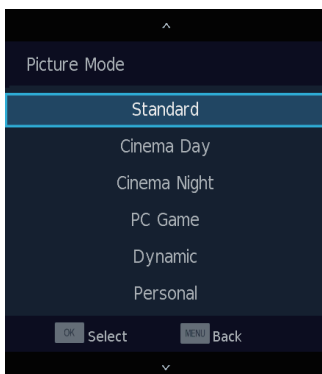
1. Stláčaním tlačidla ▼/▲ zvolíte možnosť, ktorú chcete upraviť v menu PICTURE.
2. Stlačte tlačidlo OK na vykonanie úpravy.
3. Po dokončení vašej úpravy, stlačte tlačidlo MENU na uloženie a návrat do predchádzajúceho menu.

### Picture Mode (Režim obrazu)

Stláčaním tlačidla ▼/▲ zvolíte možnosť Picture Mode, potom stlačte tlačidlo OK na otvorenie podmenu.

Ak je obraz v režime **Personal**, môžete zmeniť hodnotu kontrastu, jas, farieb, ostrosti a odtieňa.

TIPY: Ak chcete zmeniť režim obrazu priamo, môžete stlačiť tlačidlo Picture.



### Kontrast/Jas/Farba/Odtieň/Ostrosť

Stláčaním tlačidla ▼/▲ zvolíte možnosť, potom ju stláčaním tlačidla ◀/▶ upravte.

- |                   |   |
|-------------------|---|
| <b>Contrast</b>   | Upravte intenzitu zvýraznenia obrazu, no odtieň obrazu zostane nemenný.                   |
| <b>Brightness</b> | Upravte výstup optického vlákna celého obrazu, čo bude mať vplyv na tmavé oblasti obrazu. |
| <b>Color</b>      | Upravte nasýtenie farieb, podľa vašich vlastných požiadaviek.                             |
| <b>Tint</b>       | Použite pri kompenzácii zmeny farieb s prenosom v NTSC kóde.                              |
| <b>Sharpness</b>  | Upravte vrchol v detailoch obrazu.  |

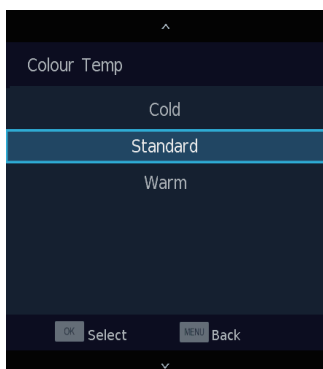
### Color Temp (Teplota farieb)

Zmena celkového farebného nádychu obrazu.

Stláčaním tlačidla ▼/▲ zvolíte možnosť Color Temperature, potom stlačte tlačidlo OK na otvorenie podmenu.

Stlačte tlačidlo OK na uskutočnenie voľby. (Dostupné možnosti režimu obrazu: Cool, Standard, Warm).

V režime User môžete zmeniť hodnotu červenej, zelenej a modrej pri teplote farieb.



**Cold** Zvýšenie modrého tónu bielej.

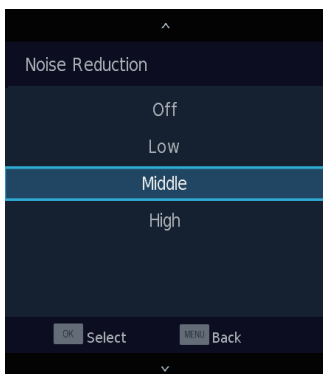
**Standard** Zvýšenie farieb v súvislosti s konkrétnym pohľadím.

**Warm** Zvýšenie červeného tónu bielej.

### Noise Reduction (Potlačenie šumu)

Odfiltrovanie a potlačenie šumu obrazu a zlepšenie kvality obrazu.

Stláčaním tlačidla ▼/▲ zvolíte možnosť Noise Reduction, potom stlačte tlačidlo OK na otvorenie podmenu.



**Off (vyp.)** Voľba na vypnutie detekcie šumu obrazu.

**Low** Rozoznanie a malé zníženie šumu obrazu.

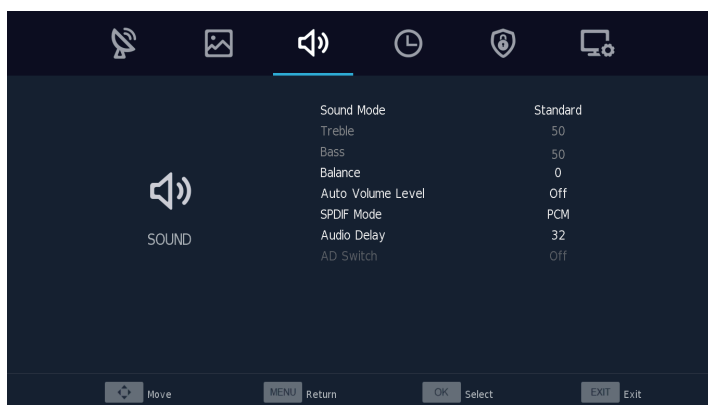
**Middle** Rozoznanie a stredné zníženie šumu obrazu.

**High** Rozoznanie a výrazné zníženie šumu obrazu.

## Menu zvuku

Stlačením tlačidla MENU zobrazte hlavné menu.

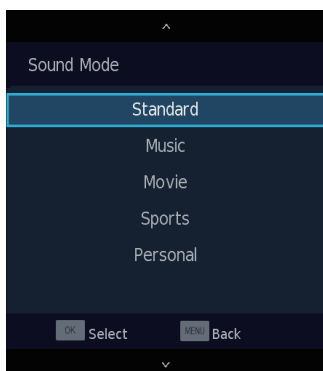
Stláčaním tlačidla ◀/▶ zvolte možnosť SOUND v hlavnom menu.



1. Stláčaním tlačidla ▼/▲ zvolte možnosť, ktorú chcete upraviť v menu SOUND.
2. Stlačte tlačidlo Enter na vykonanie úpravy.
3. Po dokončení vašej úpravy, stlačte tlačidlo Enter na uloženie a návrat do predchádzajúceho menu.

### Sound Mode (Režim zvuku)

Stláčaním tlačidla ▼/▲ zvolte možnosť Sound Mode, potom stlačte tlačidlo Enter na otvorenie podmenu. Stlačte tlačidlo ▼/▲ na uskutočnenie voľby.



Môžete zmeniť hodnotu výšok a basov, keď je zvuk v režime Personal.

TIPY: Na priamu zmenu režimu zvuku, môžete stlačiť tlačidlo **Sound** na diaľkovom ovládači.

- |                 |  |
|-----------------|--|
| <b>Standard</b> | Vytvára vyvážený zvuk vo všetkých prostrediach.      |
| <b>Music</b>    | Zachováva pôvodný zvuk. Vhodné pre hudobné programy. |
| <b>Movie</b>    | Zvyšuje výšky a basy pre bohatý zvukový zážitok.     |
| <b>Sports</b>   | Zvyšuje úroveň vokálov pre športové prenosy.         |
| <b>Personal</b> | Voľba na úpravu nastavení zvuku.                     |

Poznámka: Výšky a basy sú k dispozícii len v používateľskom režime, upraviť ich môžete podľa potreby.

## Balance (Vyváženie)

Stláčaním tlačidla ▼/▲ zvolte možnosť, potom ju stláčaním tlačidla ◀/▶ upravte.

## Auto Volume level (Automatická úroveň hlasitosti)

Stláčaním tlačidla ▼/▲ zvolte možnosť Auto Volume Level, potom ju stlačením tlačidla ◀/▶ zapnite alebo vypnite.

## SPDIF Mode (Režim SPDIF)

Stláčaním tlačidla ▼/▲ zvolte možnosť SPDIF Mode, potom stlačením tlačidla ◀/▶ zvolte Off/PCM/Auto.

## AD Switch (AD prepínanie)

Stláčaním tlačidla ▼/▲ zvolte možnosť AD Switch, potom ju stlačením tlačidla ◀/▶ zapnite alebo vypnite. Táto funkcia je pre nevidiacich, pričom zvukové stopy budú zmiešané tak, aby popísali aktuálny obraz.

Na podporu funkcie je potrebné streamovanie kódu.

## POZNÁMKA

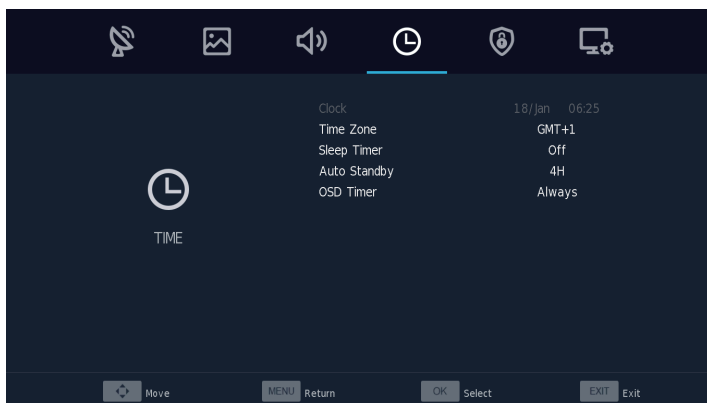
Balance: Táto položka môže upraviť výstup reproduktora, čo vám umožňuje najlepšie počúvanie vo vašej pozícii.

Auto Volume: Táto položka slúži na automatické zníženie rozdielov medzi hlasitosťou kanálu a programu.

## Menu času

Stlačením tlačidla MENU zobrazte hlavné menu.

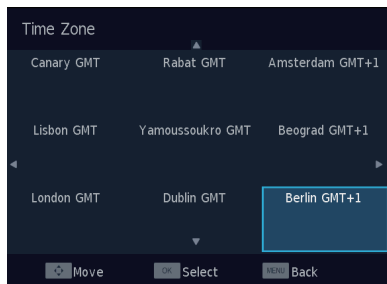
Stláčaním tlačidla ◀/▶ zvolte možnosť TIME v hlavnom menu.



1. Stláčaním tlačidla ▼/▲ zvolte možnosť, ktorú chcete upraviť v menu TIME.
2. Stlačte tlačidlo Enter na vykonanie úpravy.
3. Po dokončení vašej úpravy, stlačte tlačidlo Enter na uloženie a návrat do predchádzajúceho menu.

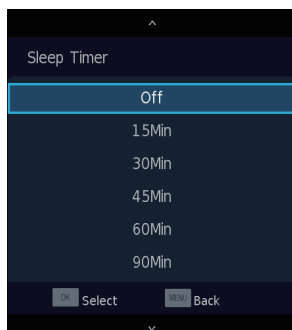
## Time Zone (Časová zóna)

Stláčaním tlačidla ▼/▲/◀/▶ zvolte časovú zónu, potom stlačte tlačidlo Enter na otvorenie podmenu.



### Sleep Timer (Časovač Sleep)

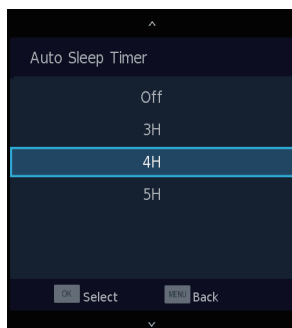
Stláčaním tlačidla ▼/▲ zvolíte možnosť Sleep Timer, potom stlačte tlačidlo Enter na otvorenie podmenu. Stlačte tlačidlo ▼/▲ na uskutočnenie voľby. (Dostupné možnosti sú: Off (Vyp.), 15 min, 30 min, 45 min, 60 min, 90 min, 120 min, 240 min).



### Auto Standby (Automatické prepnutie do pohotovostného režimu)

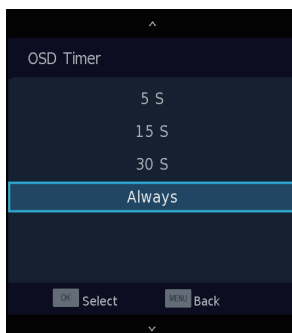
Stláčaním tlačidla ▼/▲ zvolíte možnosť Auto Standby, potom stlačte tlačidlo Enter na otvorenie podmenu. Stlačte tlačidlo ▼/▲ na uskutočnenie voľby.

Tipy: Ak diaľkový ovládač nevykoná žiadnu operáciu v nastavenom čase, zariadenie sa automaticky vypne. Ak nevykonáte žiadnu operáciu, čas bude vynulovaný.



### OSD Timer (OSD časovač)

Stláčaním tlačidla ▼/▲ zvolíte možnosť OSD Timer, potom stlačte tlačidlo Enter na otvorenie podmenu. Stlačte tlačidlo ▼/▲ na uskutočnenie voľby.

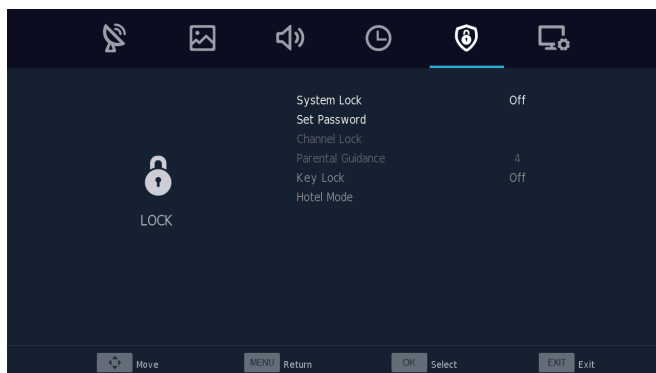




## Menu zaistenia

Stlačením tlačidla MENU zobrazte hlavné menu.

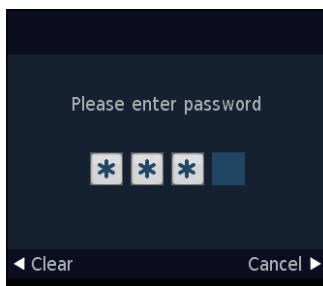
Stláčaním tlačidla ◀/▶ zvolte možnosť LOCK v hlavnom menu.



1. Stláčaním tlačidla ▼/▲ zvolte možnosť, ktorú chcete upraviť v menu LOCK SYSTEM.
2. Stlačte tlačidlo Enter/◀/▶ na vykonanie úpravy.
3. Po dokončení vašej úpravy, stlačte tlačidlo MENU pre návrat do predchádzajúceho menu.

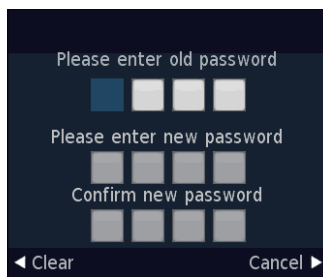
### Lock System (Systémový zámok)

Stláčaním tlačidla ▼/▲ zvolte možnosť Lock System, potom stlačte tlačidlo Enter na vykonanie nasledujúcich 3 možností. Počiatočné heslo je 0000 a ak zabudnete vami nastavené heslo, obráťte sa prosím na servisné stredisko.



### Set Password (Nastaviť heslo)

Stláčaním tlačidla ▼/▲ zvolte možnosť Set Password, potom stlačte tlačidlo Enter na otvorenie podmenu pre nastavenie nového hesla.



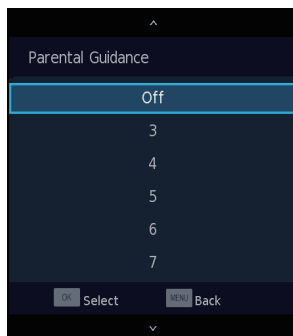
## Channel Lock (Zámok kanálu)

Channel Lock, potom stlačte tlačidlo **Enter** na otvorenie podmenu. Stlačte **zelené** tlačidlo na zamknutie alebo odomknutie kanálu.



## Parental Guidance (Rodičovský zámok)

Stláčaním tlačidla **▼/▲** zvolte možnosť Parental Guidance, potom stlačte tlačidlo **Enter** na otvorenie podmenu na voľbu veku pre sledovanie, ktorý je vhodný pre vašej deti.

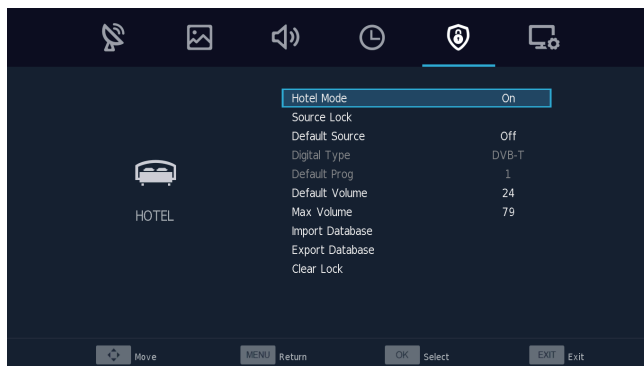


## Key Lock (Zámok tlačidiel)

Stláčaním tlačidla **▼/▲** zvolte možnosť Key Lock, potom ju stlačením tlačidla **◀/▶** zapnite alebo vypnite. Keď je zámok tlačidiel zapnutý, nemôžete použiť tlačidlá na paneli zariadenia.

## Hotelový režim

1. Stláčaním tlačidla **▼/▲** na diaľkovom ovládači zvolte hotelový režim v menu zaistenia.
2. Stlačením tlačidla **Enter** na diaľkovom ovládači otvorte podmenu.
3. Po dokončení vašej úpravy, stlačte tlačidlo **MENU** na uloženie a návrat do predchádzajúceho menu.



## Hotel Mode (Hotelový režim)

Stláčaním tlačidla ▼/▲ zvolíte možnosť Hotel Mode, potom ju stláčaním tlačidla ◀/▶ zapnete alebo vypnete.

## Source Lock (Zaistenie zdroja)

Stláčaním tlačidla ▼/▲ zvolíte možnosť Source Lock, potom stlačte tlačidlo Enter na otvorenie podmenu, kde vykonáte voľbu.

## Default Source (Počiatočný zdroj)

Stláčaním tlačidla ▼/▲ zvolíte možnosť Default Source, potom stlačte tlačidlo Enter na otvorenie podmenu, kde vykonáte voľbu.

## Default Prog (Počiatočný program)

Stláčaním tlačidla ▼/▲ zvolíte možnosť Default Prog, potom ju stláčaním tlačidla ◀/▶ upravte. Je to dostupné vtedy, ak je počiatočným zdrojom TV.

## Max Volume (Maximálna hlasitosť)

Stláčaním tlačidla ▼/▲ zvolíte možnosť Max Volume, potom ju stláčaním tlačidla ◀/▶ upravte.

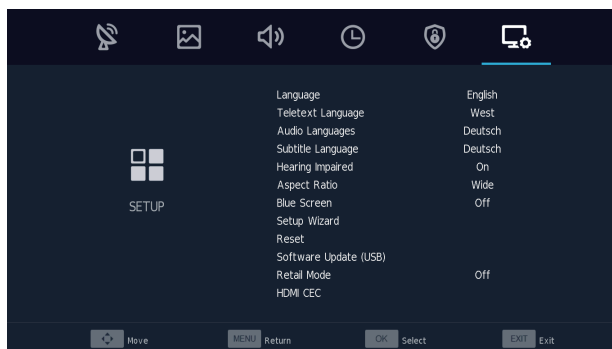
## Clear Lock (Vymazanie zámku)

Stláčaním tlačidla ▼/▲ zvolíte možnosť Clear Lock, potom stlačte tlačidlo Enter na vymazanie predtým vykonaných nastavení.

## Menu nastavení

Stláčaním tlačidla MENU zobrazíte hlavné menu.

Stláčaním tlačidla ◀/▶ zvolíte možnosť SETUP v hlavnom menu.

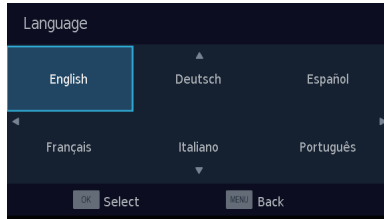


## Základné funkcie

1. Stláčaním tlačidla ▼/▲ zvolíte možnosť, ktorú chcete upraviť v menu SETUP.
2. Stlačte tlačidlo Enter na vykonanie úpravy.
3. Po dokončení vašej úpravy, stlačte tlačidlo Enter na uloženie a návrat do predchádzajúceho menu.

### OSD Language (Jazyk OSD)

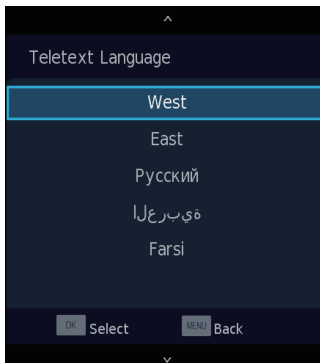
Zvoľte jazyk OSD menu, ktorý môže byť zobrazený. Počiatočný anglický jazyk je zvolený ako jazyk menu. Stlačte tlačidlo ▼/▲/◀/▶ na voľbu jazyka menu.



### Teletext Language (Jazyk teletextu)

Stláčaním tlačidla ▼/▲ zvolíte možnosť Teletext Language, potom stlačte tlačidlo Enter na otvorenie podmenu.

Stlačte tlačidlo ▼/▲ na voľbu jazyka teletextu.

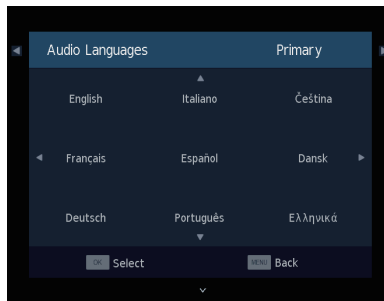


### Audio Languages (Jazyk zvukových stôp)

Stláčaním tlačidla ▼/▲ zvolíte možnosť Audio Languages, potom stlačte tlačidlo Enter na otvorenie podmenu.

Stláčením tlačidla ◀/▶ zvolíte primárny jazyk zvukovej stopy.

Stláčením tlačidla ▼/▲/◀/▶ zvolíte jazyk zvukových stôp.



## Subtitle Language (Jazyk titulkov)

Stláčaním tlačidla ▼/▲ zvolíte možnosť Subtitle Language, potom stlačte tlačidlo Enter na otvorenie podmenu.

Stláčaním tlačidla ◀/▶ zvolíte primárny jazyk titulkov.

Stlačte tlačidlo ▼/▲/◀/▶ na voľbu jazyka titulkov.



## Aspect Ratio (Pomer strán)

Stláčaním tlačidla ▼/▲ zvolíte možnosť Aspect Ratio, potom stlačte tlačidlo Enter na otvorenie podmenu.

Stlačte tlačidlo ▼/▲ na voľbu pomeru strán obrazu. (Dostupné možnosti sú: Normal, 4:3, Wide, Zoom, Cinema).



## Blue Screen (Modrá obrazovka)

Stláčaním tlačidla ▼/▲ zvolíte možnosť Blue Screen, potom ju stlačením tlačidla ◀/▶ zapnete alebo vypnete.

## First Time Installation (Počiatočná inštalácia)

Stláčaním tlačidla ▼/▲ zvolíte možnosť First time, potom stlačte tlačidlo Enter na otvorenie.

## Reset (Vynulovať)

Stláčaním tlačidla ▼/▲ zvolíte možnosť Reset, potom stlačte tlačidlo Enter na otvorenie podmenu.

## Software Update(USB) (Aktualizácia softvéru)

Stláčaním tlačidla ▼/▲ zvolíte možnosť Software Update (USB), pripojte USB zariadenie k USB slotu, potom stlačte tlačidlo Enter na aktualizáciu softvéru.

## HDMI CEC

Stláčaním tlačidla ▼/▲ zvolíte možnosť HDMI CEC, potom stlačte tlačidlo Enter na otvorenie podmenu.

## CEC Control

Stláčaním tlačidla ◀/▶ zapnete alebo vypnete CEC ovládanie.

## Audio Receiver

Stláčaním tlačidla ◀/▶ zapnete alebo vypnete audio prijímač.

## Device Auto Power Off

Stláčaním tlačidla ◀/▶ zapnete alebo vypnete automatické vypnutie napájania.

## TV Auto Power On

Stláčaním tlačidla ◀/▶ zapnete alebo vypnete automatické zapnutie televízora.

## Device List

Stlačte tlačidlo Enter na otvorenie zoznamu zariadení.

## Device Menu

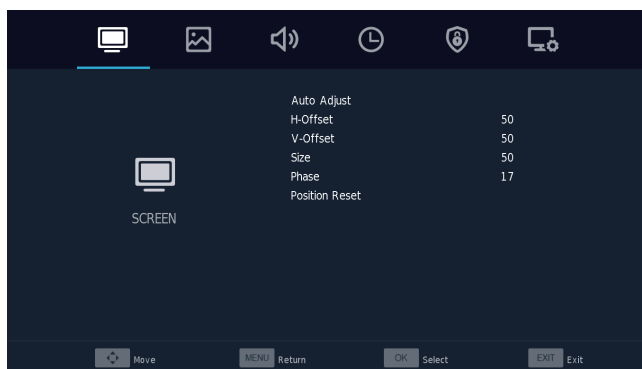
Stlačte tlačidlo Enter na otvorenie hlavného menu zariadenia.



## Menu obrazovky

Stlačením tlačidla MENU zobrazte hlavné menu.

Stlačením tlačidla ◀/▶ zvolte možnosť SCREEN v hlavnom menu.



1. Stlačením tlačidla ▼/▲ zvolte možnosť, ktorú chcete upraviť v menu SCREEN.
2. Stlačte tlačidlo Enter na vykonanie úpravy.
3. Po dokončení vašej úpravy, stlačte tlačidlo Enter na uloženie a návrat do predchádzajúceho menu.

### Auto Adjust (Automatická úprava)

Stlačte tlačidlo Enter na spustenie úpravy položky H-Offset/V-Offset/Size/Position Reset

#### H-Offset

Úprava horizontálnej pozície obrazu.

Stlačením tlačidla ▼/▲ zvolte možnosť H-Offset, potom stlačte tlačidlo Enter na otvorenie podmenu.

#### V-Offset

Úprava vertikálnej pozície obrazu.

Stlačením tlačidla ▼/▲ zvolte možnosť V-Offset, potom stlačte tlačidlo Enter na otvorenie podmenu.

#### Size

Úprava veľkosti zobrazenia.

Stlačením tlačidla ▼/▲ zvolte možnosť Size, potom stlačte tlačidlo Enter na otvorenie podmenu.

#### Phase

Úprava horizontálnych interferenčných čiar.

Stlačením tlačidla ▼/▲ zvolte možnosť Phase, potom stlačte tlačidlo Enter na otvorenie podmenu.

#### Position Reset (Resetovanie pozície)

Stlačením tlačidla ▼/▲ zvolte možnosť Position Reset, potom stlačte tlačidlo Enter.

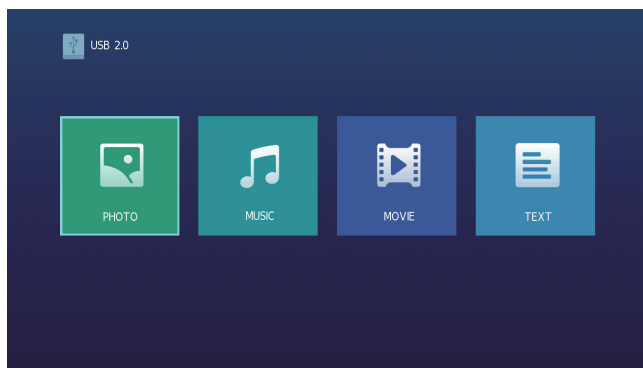
Poznámky:

1. Potlačenie šumu v možnosti PICTURE nie je možné.
2. AO prepínanie v možnosti SOUND nie je možné.
3. Menu TIME a jeho popis je rovnaký, ako ten v režime Air.
4. Zámok programu a rodičovský zámok v možnosti LOCK nie je dostupný.
5. Jazyk zvukovej stopy, jazyk titulkov, zvuk pre nepočujúcich v možnosti SETUP nie je k dispozícii.
6. Režim PC nemá žiadne CHANNEL menu.

## Použitie médií

Poznámka: Pred používaním menu médií, pripojte USB zariadenie, potom stlačte tlačidlo SOURCE na prepnutie vstupného zdroja na možnosť Media .

Stláčaním tlačidla ▼/▲ zvolte možnosť Media v menu Source, potom stlačte tlačidlo Enter.



Stláčaním tlačidla ◀/▶ zvolte možnosť, ktorú chcete upraviť v hlavnom menu Media, potom stlačte tlačidlo Enter.

## Menu fotografií

Stláčaním tlačidla ◀/▶ zvolte PHOTO v hlavnom menu, potom stlačte tlačidlo Enter.

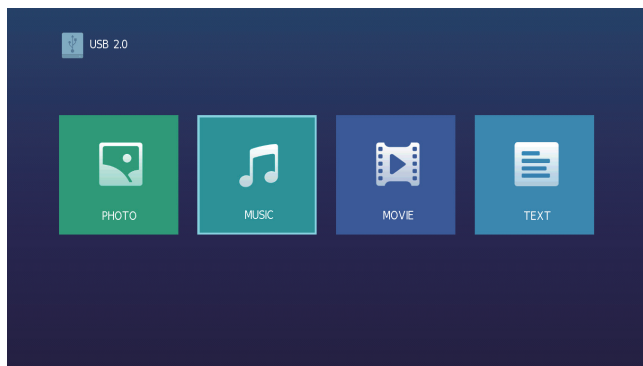
Stlačte tlačidlo Exit pre návrat do predchádzajúceho menu a zatvorenie menu.

Stláčaním tlačidla ◀/▶ zvolte súbor, ktorý chcete sledovať v menu voľby súboru, potom stlačte tlačidlo média na zobrazenie obrázku.

Pri zvýraznení možnosti, ktorú ste zvolili, sa na pravej strane zobrazia informácie o súbore a obrázok bude zobrazený v strede.

## Menu hudby

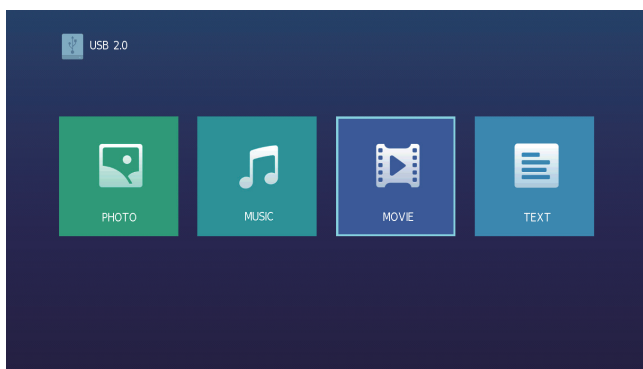
Stláčaním tlačidla ◀/▶ zvolíte MUSIC v hlavnom menu, potom stlačte tlačidlo Enter. Stlačte tlačidlo Exit pre návrat do predchádzajúceho menu a zatvorenie menu.



Stláčaním tlačidla ◀/▶ zvolíte jednotku, ktorú chcete sledovať, potom stlačte tlačidlo Enter. Stláčaním tlačidla ◀/▶ zvolíte možnosť pre návrat do predchádzajúceho menu.

## Menu videozáznamu

Stláčaním tlačidla ◀/▶ zvolíte MOVIE v hlavnom menu, potom stlačte tlačidlo Enter. Stlačte tlačidlo Exit pre návrat do predchádzajúceho menu a zatvorenie menu.



Stláčaním tlačidla ◀/▶ zvolíte jednotku, ktorú chcete sledovať, potom stlačte tlačidlo Enter.

Stlačte tlačidlo média na prehratie zvoleného filmu.

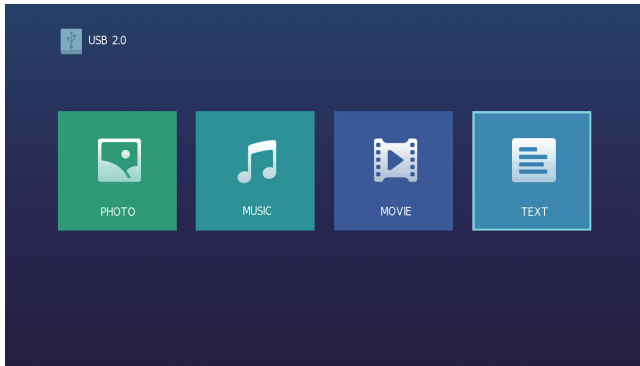
Stlačte tlačidlo zobrazenia na voľbu menu v spodnej časti, ktoré chcete spustiť, potom stlačte tlačidlo Enter.

Stlačte tlačidlo Exit pre návrat do predchádzajúceho menu a zatvorenie celého menu.



### Menu textu

Stláčaním tlačidla ◀/▶ zvolíte TEXT v hlavnom menu, potom stlačte tlačidlo Enter. Stlačte tlačidlo Exit pre návrat do predchádzajúceho menu a zatvorenie menu.



Stláčaním tlačidla ◀/▶ zvolíte jednotku, ktorú chcete sledovať, potom stlačte tlačidlo Enter. Stláčaním tlačidla ◀/▶ zvolíte možnosť pre návrat do predchádzajúceho menu.

### Odstránenie možných problémov

Ak televízor nefunguje správne alebo sa zdá byť poškodený, prečítajte si pozorne túto časť. Väčšinu bežných problémov môže vyriešiť sám používateľ.

Odporúčame taktiež odpojiť zástrčku od elektrickej zásuvky na 60 sekúnd a potom opäť pripojiť a zapnúť televízor. Tento jednoduchý krok môže pomôcť obnoviť stabilnú prevádzku elektrických obvodov a firmvéru zariadenia.

Ak nie je možné problém vyriešiť alebo máte ďalšie otázky, kontaktujte výrobcu .

<b>Problém</b>	<b>Možné riešenia</b>
Žiaden obraz ani zvuk.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Skontrolujte, či je zástrčka pripojená k elektrickej zásuvke.</li> <li>● Prepínač napájania na pravej spodnej strane musí byť zapnutý. Stlačte tlačidlo [POWER] na diaľkovom ovládači pre prepnutie zariadenia z pohotovostného režimu.</li> <li>● Skontrolujte či LED svieti červenou alebo modrou. Ak svieti, napájanie televízora je OK.</li> </ul>
Mám pripojený externý zdroj k TV a nemám žiadny obraz a/ alebo zvuk.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Skontrolujte správne pripojenie výstupu na externom zdroji a správne pripojenie vstupu na TV.</li> <li>● Uistite sa, že ste zvolili správny vstupný režim pre prichádzajúci signál.</li> </ul>
Keď zapnem televízor, zobrazenie obrazu trvá niekoľko sekúnd. Je to v poriadku?	Áno, je to v poriadku. Je to z dôvodu, že TV vyhľadáva predchádzajúce nastavenie a inicializuje TV.
Obraz je v poriadku ale bez zvuku.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Skontrolujte nastavenie hlasitosti.</li> <li>● Skontrolujte, či nie je aktivované stlmenie.</li> </ul>
Počujem zvuk ale bez obrazu alebo je čiernobiely.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Ak sa zobrazí čiernobiely obraz, odpojte televízor od elektrickej zásuvky a opäť pripojte po 60 sekundách.</li> <li>● Skontrolujte, či je Colour (farba) nastavené na 50 a vyššie.</li> <li>● Skúste iné televízne kanály.</li> </ul>
Zvuk a obraz sú skreslené alebo zvlnené.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Elektrický spotrebič môže ovplyvňovať televízor. Vypnite všetky spotrebiteľské, ak rušenie nezmizne, presuňte spotrebič ďalej od TV.</li> <li>● Pripojte zástrčku TV k inej elektrickej zásuvke.</li> </ul>
Zvuk a obraz sú nejasné ale dočasne mrznú.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Ak používate externú anténu, skontrolujte smer, pozíciu a pripojenie antény.</li> <li>● Nastavte smer antény alebo jemne doladte kanál.</li> </ul>
Horizontálne/vertikálne pásy na obraze alebo sa obraz trasie.	Skontrolujte, či nie je v blízkosti zdroj rušenia, ako je iný spotrebič alebo elektrické náradie.
Počujem „cvakanie“ z plastovej skrinky televízora.	„Cvakanie“ môže byť spôsobené zmenou teploty televízora. Táto zmena spôsobí, že skrinka televízora sa rozťahuje alebo sťahuje, čo vytvára zvuk. Toto je normálne a TV je v poriadku.
Diaľkový ovládač nefunguje.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Skontrolujte, že je televízor zapnutý.</li> <li>● Vymeňte batérie v diaľkovom ovládači.</li> <li>● Skontrolujte správnosť inštalácie batérií.</li> </ul>

### Servisné kontakty

Krajina	Hotline číslo	Webová stránka
Rakúsko	+43-0820420411	<a href="http://www.eseco.at">www.eseco.at</a>
Belgicko	+32(0)11 281780	<a href="http://www.servilux.be">www.servilux.be</a>
Veľká Británia	+44 0345 610 4199	<a href="http://www.hisense.co.uk">www.hisense.co.uk</a>
Dánsko	+45-44503039	<a href="http://www.elektronik-centret.dk">www.elektronik-centret.dk</a>
Francúzsko	+33 1 76 49 05 05	<a href="http://www.hisense.fr">www.hisense.fr</a>
Nemecko	+49-(0)0800 9000169	<a href="http://www.elesco-europa.com">www.elesco-europa.com</a>
Maďarsko	+36-614772070	<a href="http://www.aagservice.hu">www.aagservice.hu</a>
Írsko	+44 28 3832 6119	<a href="http://www.craigavon.tv">www.craigavon.tv</a>
Taliansko	+39-800 321 999	<a href="http://www.hisenseitalia.it">www.hisenseitalia.it</a>
Nórsko	+47-815 81 333	<a href="http://www.infocare.no">www.infocare.no</a>
Španielsko	+34-902027419	<a href="http://www.hisense.es">www.hisense.es</a>
Švédsko	+46 911 21 14 50	<a href="http://www.assistkedjan.se">www.assistkedjan.se</a>
Švajčiarsko	+41(0)900782400	<a href="http://www.stagicp.ch">www.stagicp.ch</a>
Holandsko	+31 (0) 77-3060708	<a href="http://www.technorep.nl">www.technorep.nl</a>
Portugalsko	+351 707 780 368	<a href="http://www.hisense.es">www.hisense.es</a>
	<a href="http://www.hisense-europe.com">www.hisense-europe.com</a>	<a href="http://www.hisense.com/en">www.hisense.com/en</a>

Pre podrobnejšie informácie kontaktujte servisnú spoločnosť Hisense vo vašej krajine.

### Technické údaje

<b>Systém farieb</b>	PAL NTSC SECAM
<b>Televízny systém</b>	PAL/SECAM-B/G,D/K DVB-T+C DVB-T2 DVB-S/S2
<b>Podmienky prostredia</b>	Teplota: 5 °C - 45 °C Vlhkosť: 20 % - 80 % RH Atmosférický tlak: 86 kPa - 106 kPa
<b>Komponentný režim</b>	480I/60 Hz, 480P/60 Hz, 576I/50 Hz, 576P/50 Hz, 720P/50 Hz, 720P/60 Hz, 1080I/50 Hz, 1080I/60 Hz, 1080P/50 Hz, 1080P/60 Hz
<b>VGA režim</b>	640 × 480, 800 × 600, 1024 × 768, 1280 × 1024 60 Hz
<b>HDMI režim</b>	480I/60 Hz, 480P/60 Hz, 576I/50 Hz, 576P/50 Hz, 720P/50 Hz, 720P/60 Hz, 1080I/50 Hz, 1080I/60 Hz, 1080P/50 Hz, 1080P/60 Hz 640 × 480, 800 × 600, 1024 × 768 60 Hz

#### POZNÁMKA

Právo na zmenu funkcií, celkového vzhľadu a technických údajov je vyhradené, bez predchádzajúceho upozornenia.

#### Zoznam prehráateľných formátov

Médiá	Príp. súboru	Kodek		Poznámka
		Video	Audio	
MOVIE (film)	.mpg	MPEG-1, MPEG-2	MP3, WMA*, AAC, AC3*,PCM	<b>Max. rozlíšenie:</b> 1920 × 1080
	.avi	DivX*, Xvid, MJPEG		<b>Max. dátová rýchlosť:</b> 40 Mbps
		MPEG-4 SP/ASP, H.263/H.264		<b>Max. rozlíšenie:</b> 1920 × 1080 <b>Max. dátová rýchlosť:</b> 20 Mbps
	.ts	MPEG-2, H.264,AVS*,AVS+*, HEVC		
	.mov	MPEG-4 SP/ASP, H.263/H.264, HEVC		
	.mkv	MPEG-4 SP/ASP, H.263/H.264, HEVC		
	.dat	MPEG-1		
	.mp4	MPEG-4 SP/ASP, H.263/H.264, HEVC		
		MPEG-1, MPEG-2		
.vob	MPEG-2	<b>Max. dátová rýchlosť:</b> 40 Mbps		
.rm*/.rmvb*	RV30/RV40	COOK, MP2	<b>Max. rozlíšenie:</b> 1920 × 1080	

## Ostatné informácie

<b>MUSIC (hudba)</b>	.mp3	--	MP3	<b>Vzorkovacia rýchlosť:</b> 8K ~ 48 KHz <b>Bitová rýchlosť:</b> 32K ~ 320 Kbps
	.wma*	--	WMA*	<b>Kanáľ:</b> Mono/Stereo
	.m4a/.aac	--	AAC	<b>Vzorkovacia rýchlosť:</b> 16K ~ 48 KHz
<b>Bitová rýchlosť:</b> 32K ~ 442 Kbps <b>Kanáľ:</b> Mono/Stereo				
<b>PHOTO (fotografie)</b>	.jpg/	Progressive JPEG		<b>Max. rozlíšenie:</b> 1024 × 768
	.jpeg	Baseline JPEG		<b>Max. rozlíšenie:</b> 15360 × 8640
	.bmp	BMP		<b>Max. rozlíšenie:</b> 9600 × 6400
				<b>Hĺbka obrazových bodov:</b> 1/4/8/16/24/32 bpp
.png	Nepretkávané		<b>Max. rozlíšenie:</b> 9600 × 6400	
	Pretkávané		<b>Max. rozlíšenie:</b> 1280 × 800	
<b>SUBTITLE (titulky)</b>	.srt	SubRip		
	.ssa/.ass	SubStation Alpha		
	.smi	SAMI		
	.sub	SubViewer MicroDVD DVDSubtitleSystem SubIdx(VobSub)		SubViewer len 1.0 a 2.0
		TMPlayer		
.txt	TMPlayer			

Ak nie je kodek médií podporovaný prehrávačom, zobrazí sa varovanie.

### Recyklácia/Licencie

#### WEEE (Waste Electronic Electric Equipment) Európska smernica 2012/19/EU



Tento symbol na výrobku alebo na jeho obale označuje, že tento výrobok nesmie byť likvidovaný s vaším komunálnym odpadom. Namiesto toho, je vašou povinnosťou zlikvidovať vaše nepoužiteľné zariadenie jeho odovzdaním na určenom bernom mieste pre recykláciu odpadu z elektrických a elektronických zariadení. Separovaný zber a recyklácia vášho nepoužiteľného zariadenia pri jeho likvidácii, pomôže chrániť prírodné zdroje a zaistiť to, aby bolo recyklované spôsobom, ktorý nepoškodzuje ľudské zdravie a životné prostredie. Pre viac informácií o tom, kde môžete odovzdať vaše nepoužiteľné zariadenie na recykláciu, sa prosím obráťte na vaše miestne zastupiteľstvo, komunálne služby alebo predajňu, v ktorej ste výrobok zakúpili.

#### Batérie



V súlade so smernicou o batériách, nesmú byť použité batérie likvidované v komunálnom odpade. Zlikvidujte Vaše batérie v zberných nádobách, ktoré sú určené na tento účel v maloobchodných predajniach.

#### ROHS (Restriction of Hazardous Substance) Európska smernica 2011/65/EU



Táto európska smernica obmedzuje používanie nebezpečných a škodlivých látok, ktoré je ťažké recyklovať.

Táto smernica umožňuje jednoduchú recykláciu EEE a prispieva k ochrane životného prostredia.

Látky obsiahnuté v tomto produkte, sú v súlade so smernicou RoHS.



Výrazy HDMI a HDMI High-Definition Multimedia Interface a logo HDMI, sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti HDMI Licensing LLC v USA a iných štátoch.



Vyrobené na základe licencie od Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio a symbol dvojitého D sú obchodné názvy spoločnosti Dolby Laboratories.