

JVC

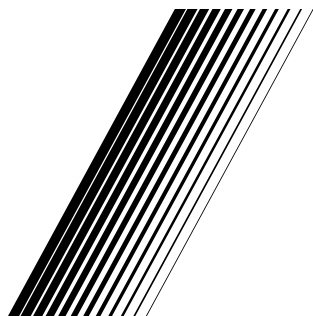
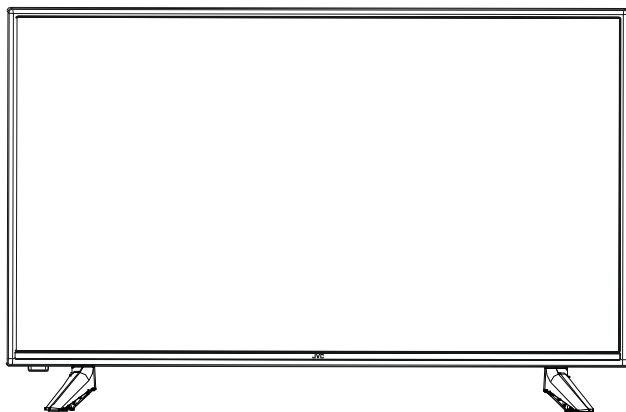


LT-32V250

ČEŠTINA
SLOVENČINA

LCD TELEVIZOR
LCD TELEVÍZOR

NÁVOD
NÁVOD



Vážení zákazníci,

Toto zařízení je ve shodě s platnými Evropskými směrnicemi a normami týkající se elektromagnetické kompatibility a elektrické bezpečnosti.

Evropský zástupce výrobce je:

Vestel Germany GmbH

Parking 6

85748 Garching b.München

Německo

Informace pro uživatele o zneškodňování starého vybavení a baterií

Evropská Unie

Tyto symboly označují, že elektrické a elektronické přístroje a baterie s tímto symbolem nesmí být vyhozeny s běžným domácím odpadem na konci jejich životnosti. Namísto toho by měly být odneseny do vhodných sběrných center pro recyklaci elektrických a elektronických zařízení a baterií pro správné zpracování, obnovení a recyklaci ve shodě s národní legislativou a Směrnicí 2002/96/EC a 2006/66/EC.



Výrobek

Správnou likvidací těchto výrobků pomáháte zachovat přírodní zdroje a zamezit potenciálním negativním vlivům na životní prostředí a lidské zdraví, které by jinak byly způsobeny nevhodnou likvidací těchto výrobků.

Pro více informací o sběrných centrech a recyklaci těchto produktů, kontaktujte váš místní úřad, služby pro vyvážení odpadu nebo obchod, ve kterém jste výrobek zakoupili.

Za nesprávnou likvidaci tohoto odpadu lze obdržet pokutu v závislosti na státní legislativě.

Pro podnikatele

Pokud si tento produkt přejete vyhodit do odpadu, kontaktujte svého dodavatele a přečtěte si všeobecné obchodní podmínky kupní smlouvy.

Další země mimo Evropskou Unii

Tyto symboly jsou platné pouze v Evropské Unii.

Baterie v tomto výrobku jsou 2x AAA 1.5V.

Baterie jsou umístěny v dálkovém ovladači a jsou snadno dostupné.

Pro informace o tom, jak likvidovat a recyklovat, kontaktujte místní úřad.

Výrobek i obal odnesete k recyklaci.

Některé sběrné přijímají výrobky zdarma.



Baterie

Pb

UPOZORNĚNÍ:

Znak Pb pod symbolem znamená, že baterie obsahuje olovo.

Logo a licence



THDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface a HDMI logo jsou registrovanými obchodními známkami HDMI Licensing LLC ve Spojených státech a jiných zemích.

DVB je registrovaná ochranná známka DVB Project

UPOZORNĚNÍ O POVOLENÍ

Vyráběno pod licencí Dolby Laboratories.

OZNÁMENÍ O OCHRANNÉ ZNÁMCE

“Dolby” a symbol dvojitého D jsou pod ochrannou známkou Dolby Laboratories.



“Tento výrobek je vyrábí, distribuuje a záruku výhradně poskytuje Vestel Ticaret A.Ş a je opravován jeho určenými poskytovateli služeb. “JVC” je obchodní značka společnosti JVC KENWOOD Corporation, budou použity těmito společnostmi na základě licence. “

Bezpečnostní informace

Elektrická přípojka

Televize je navržena pro napětí 220 - 240 Voltů střídavého proudu při 50 Hz. Jiné napětí může televizi poškodit. Před prvním zapojením TV zkontrolujte štítek na zadní straně TV, zda uvádí 220-240V AC. Výrobce nenese žádnou odpovědnost za škody nebo zranění způsobené používáním výrobku ve špatném napětí.

Elektrická zástrčka

Tento televizor je vybaven standardní síťovou zástrčkou.

- Pokud je síťový kabel poškozen, musí být vyměněn za kabel stejného typu a výkonu, aby se zabránilo nebezpečí.
- Jestliže z nějakého důvodu odstříhnete elektrickou zástrčku, prosíme zničit tuto starou zástrčku, protože by mohla být nebezpečná při zasunutí do zásuvky. Pečlivě sledujte pokyny pro zapojení dodané s novou zástrčkou.
- Je-li do zástrčky umístěna pojistka, vyjměte tuto pojistku předtím, než zástrčku zahodíte.
- Nikdy nepoužívejte zástrčku s pojistkou bez krytu na pojistku.
- Zástrčka síťového kabelu musí být hlavním vypínačem a musí být kdykoli dostupná.



V tomto zařízení je nebezpečné napětí, které nese riziko úrazu elektrickým proudem.



Toto zařízení je chráněno dvojitou izolací a nemusí být uzemněno.



Tato značka slouží jako důkaz toho, že zařízení je v souladu s evropskými bezpečnostními a elektromagnetickými standardy.

Bezpečné používání a péče o televizi

Tato televize byla navržena a vyrobena tak, aby splňovala evropské bezpečnostní standardy, ale tak jako u jiných elektronických zařízení je třeba kvůli bezpečnosti a optimálním výsledkům třeba dbát opatrnosti. Zde je několik dobrých rad, které Vám v tom pomohou:

Přečtěte si tyto pokyny pozorně předtím, než začnete televizi používat.

Chraňte napájecí kabel. Na napájecí kabel se nesmí stoupat, nesmí být stlačen, odřen nebo ustřížen.

Pokud necháváte TV bez dohledu, vypněte elektřinu nebo vytáhněte síťový kabel, pokud tedy některá z funkcí nevyžaduje neustálé napájení.

Televizi dále nepoužívejte, pokud jste do ní nalili kapalinu, je-li poškozena jakýmkoliv způsobem nebo nepracuje-li normálně. Okamžitě odpojte televizi a vyhledejte radu odborníka.

Vyhýbejte se extrémním podmínkám, jako jsou vlhká místa, vysoká vlhkost, silné vibrace, extrémně vysoké nebo nízké teploty, silné sluneční světlo a velmi prašná místa.

Televizi nikdy nestavte na provizorní stojany nebo nohy vlastní výroby.

Nikdo nesmí nikdy strkat předměty do otvorů a ventilačních zdířek.

Nesnímejte kryt, aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem.

Bezpečnostní informace (pokračování)

Nesahejte na LCD display, při používání se ohřívá. Toto je normální a není to závada.

Jestliže se cokoliv pokazí, nepokoušejte se to sami opravit, nechte problém vyřešit odborným technikem.

Během bouřky odpojte elektrickou zástrčku ze zásuvky ve zdi a odpojte kabel vedoucí od antény.

UPOZORNĚNÍ: Sluchátka připojte se sníženou hlasitostí, kterou v případě potřeby následně zvýšte. Dlouhodobý poslech sluchátek s vysokou hlasitostí může způsobit poškození sluchu.

Větrání

Umístěte televizi na pevný plochý povrch daleko od přímého slunečního světla nebo zdrojů tepla. Je-li televize vestavěna nebo ve skříni, zajistěte alespoň 10cm prostor kolem. Ničím nebraňte ventilačním zdílkám ve funkci, včetně těch dole, například měkkými polštáři apod.

Přehřívání zkrátí dobu životnosti televize a zvýší riziko požáru.

Čištění

Odpojte hlavní napájení a použijte pouze lehce navlhčený hadřík. Nepoužívejte chemická rozpouštědla a silné detergenty, protože by mohly poškodit kryt nebo obrazovku.

Nenechávejte vodní kapky na obrazovce, protože vlhkost může způsobit trvalé poškození barev.

Mastnoty musí být odstraněny pomocí komerčního čističe specifiky doporučeného pro LCD obrazovky.

Únava očí

Používáte-li tento výrobek jako počítačový monitor, doporučují odborníci krátké a časté přestávky oproti dlouhým a občasným. Například 5 - 10 minut přestávky po asi jedné hodině nepřetržité práce oproti 15 minutám po každých 2 hodinách.

Nepoužívejte monitor proti světlemu pozadí nebo slunečnímu či jinému světlu dopadajícímu na obrazovku.

Baterie

Pokud nebudete dálkový ovladač delší dobu používat, vyjměte z něj baterie. Baterie ponechané v zařízení mohou způsobit poškození například korozivním výtokem, čímž se také ruší záruka.

Chcete-li chránit životní prostředí, prosím použijte místní recyklační centrum, kde je možné baterie bezpečně zlikvidovat.

Použité baterie zlikvidujte podle instrukcí.

UPOZORNĚNÍ: Pokud baterie vložíte nesprávnými póly, riskujete výbuch.

VAROVÁNÍ

- Tento spotřebič je určen k použití v domácnostech a nesmí se používat pro jiné účely nebo jiné aplikace, jako například pro komerční využití.
- Jestliže je napájecí kabel poškozen, musí být vyměněn výrobcem, servisním technikem nebo podobně kvalifikovanou osobou, aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem.
- Aparát by neměl být vystaven kapající nebo stříkající kapalině a žádné předměty naplněné kapalinou, jako např. vázy, by neměly být umístěny na aparátu.
- Neumísťujte na přístroj žádné zdroje otevřeného ohně, například zapálené svíčky.
- Větrací otvory by neměly být blokovány a přikryté předměty jako jsou například noviny, ubrus, dekorace, závěsy, přikrývky atd.
- **UPOZORNĚNÍ:** Aby nedošlo ke zranění osob, musí být přístroj bezpečně připevněn k podlaze/ke stěně v souladu s pokyny k instalaci.
- Toto zařízení není vhodné pro použití v tropickém podnebí.

Obsah

Bezpečnostní opatření.....	5
Environmentální informace	6
Montáž na zeď pomocí.....	7
Začínáme.....	8
Vlastnosti.....	8
Vložení baterií do dálkového ovladače	9
Připojení napájení	9
Připojení Antény / Kabelu	9
Technický popis	9
Dálkové ovládání	10
Připojení	11
Přehrávání médií přes USB vstup	12
Nahrávání s Časovým posunem (Timeshift)	13
Menu Prohlížeč médií.....	13
Rychlé Menu.....	13
Menu Funkce a vlastnosti TV	14
Další funkce televizoru	16
Obsluha TV.....	17
Ovládání seznamu kanálů	17
Konfigurace Rodičovského nastavení	17
Elektronický programový průvodce (EPG)	17
Aktualizace softwaru.....	17
Řešení problémů a typy.....	18
PC vstup typické zobrazovací režimy	19
Podporované formáty souboru pro USB režim.....	19
Kompatibilita AV a HDMI	19

Bezpečnostní opatření



Před zahájením instalace a používání si prosím pečlivě přečtete návod k použití.

Příprava

Spotřebič položte na pevný a rovný povrch. Pro zabránění poškození a nebezpečných situací, nepokládejte prosím žádné předměty na povrch. Spotřebič používejte v mírných podmínkách. Provozní teplota a vlhkost: 0°C až 40°C, 85% max. relativní vlhkost. (nezacpávejte ventilační otvory).

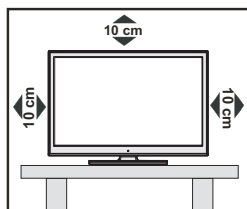
Zamýšlené použití

Toto zařízení je určeno pro přijímání a zobrazení TV programů. Různé možnosti připojení umožňují přídatelné zvýšení příjmu a zdroje zobrazení (externí zařízení). Tento přístroj je vhodný pouze pro použití v suchých interiérech. Toto zařízení je určeno pouze pro domácí použití a nesmí být používáno pro průmyslové a komerční účely. V případě, že přístroj není používán v souladu s uvedenými pokyny, nebo jsou na něm provedeny neschválené změny, zbavujeme se zodpovědnosti. Pro obsluhu vaší LCD-TV v extrémních podmínkách prostředí může způsobit škodu na vašem přístroji.

Zdroj energie

- Televizní set musí být připojen na 220-240 V AC, 50 Hz.
- ⚠ Upozornění:** Nenechávejte TV v pohotovostním režimu nebo zapnutou, pokud odcházíte z domu.

Umístění TV



- Kolem TV ponechte volný prostor alespoň 10 cm kvůli ventilaci.
- Neblokujte** větrací otvory.
- nepokládejte** na nakloněné nebo vratké povrchy, TV může přepadnout.
- Na TV **nepokládejte** žádné předměty, zabráníte tak poškození TV.

Síťový kabel a zástrčka

- Síťový kabel by měl být snadno přístupný. V případě bouřky, odjezdu na dovolenou, nebo když plánujete nepoužívat TV po delší dobu, odpojte síťový kabel ze zásuvky.

- Síťová zástrčka slouží k odpojení TV ze sítě, a proto musí zůstat snadno přístupná.
- Nepokládejte** nábytek, TV nebo jiné věci.
- Kabel odpojujte vytážením za zástrčku, **nikoli** zatažením za kabel.
- Nikdy nesahejte na síťový kabel mokřýma rukama, může to způsobit zkrat nebo elektrický šok.
- Nikdy kabel neuzlujete nebo nesvazujete s jinými kabely.
- Síťové kabely by měly být umístěny takovým způsobem, aby se na ně nešlapalo.
- Poškozený síťový kabel může způsobit požár, nebo elektrický šok. Pokud je kabel poškozený, musí být vyměněn. Toto musí být provedeno kvalifikovanou osobou.

Vlhkost a voda

- Nepoužívejte** toto vybavení ve vlhkém a mokřém prostředí (nepoužívat v koupelně, dřeze v kuchyni a poblíž pračky).
- TV** nevystavujte dešti nebo vodě, je to nebezpečné.
- Pokud spadne nějaký předmět nebo kapalina na kryt, vypojte TV ze zásuvky, a před dalším použitím ji nechte zkontrolovat oprávněnou osobou.



Větrání

- Zdířky a otvory na TV jsou určeny k ventilaci, aby zaručili spolehlivý provoz.
- Aby se předešlo přehřátí, tyto otvory nesmí být zablokované nebo přikryté za jakýchkoli podmínek.

Teplota a plameny

- Nevystavujte** přímému slunečnímu svitu ani zdrojům tepla.
- Neumísťujte TV blízko otevřeného ohně a zdrojů tepla, jako třeba elektrické topení.



Náhradní díly

Když je nutné použít náhradní díly, dbejte na to, aby technik použil náhradní díly udané výrobcem nebo mající stejné parametry jako ty originální. Neoprávněné náhražky mohou způsobit požár, elektrický šok, nebo jiné nebezpečí.

Údržba

O všech opravách informujte oprávněnou osobu. Neodstraňujte kryt sami, můžete dostat elektrický šok.



Likvidace odpadu

Instrukce pro likvidaci odpadu.

- Obaly a obalové pomůcky jsou recyklovatelné a měly by být předány k recyklaci. Obalový materiál, jako třeba igelit, skladujte mimo dosah dětí.
- Baterie, včetně těch, co neobsahují těžké kovy, nesmějí být vyhozeny s odpadem z domácnosti. Likvidujte baterie způsobem šetrným k životnímu prostředí. Zjistěte si možnosti recyklace v místě vašeho bydliště.
- Nepokoušejte se baterie nabít, hrozí nebezpečí výbuchu. Nahrazujte je jen bateriemi stejného nebo rovnocenného typu.

Přípevnění ke stěně

- Pokud chcete připevnit zařízení na stěnu, pro zabránění úrazu je nutno následovat montážní pokyny.

LCD Obrazovka

- Někdy se může stát, že se na obrazovce objeví několik stálých pixelů v barvě modré, zelené nebo červené. Toto neovlivní výkon vašeho výrobku.
- Dbejte na to, abyste nepoškrábali obrazovku nehtem nebo jiným tvrdým předmětem.

Čištění

- Před čištěním odpojte přístroj z elektrické zásuvky ve zdi.
- **Nepoužívejte** kapalinu ani sprejové čističe. Používejte měkký, suchý hadřík.



Připojení k televiznímu distribučnímu systému (kabelová TV atd.) z přijímače

Zařízení, které je síťovou zásuvkou nebo prostřednictvím jiného přístroje s uzemněním připojené k ochrannému zemnímu vedení budovy – a které je koaxiálním kabelem připojeno k televiznímu distribučnímu systému, může za některých okolností způsobit riziko požáru.

Připojení ke kabelovému distribučnímu systému bude zajištěno zařízením poskytujícím elektrickou izolaci pod nízkou frekvencí (galvanický izolátor, viz EN 60728-11).

Environmentální informace

Tato televize je zkonstruována pro menší spotřebu energie za účelem ochrany životního prostředí. Nejenom, že pomáháte chránit životní prostředí, ale rovněž ušetříte při platbách účtů za elektřinu díky funkci efektivity na této TV. Pro snížení spotřeby energie postupujte podle následujících kroků:

Můžete použít nastavení úsporného režimu, které se nachází v menu nastavení Obrazu. Pokud úsporný režim zapnete jako **Eco**, TV se přepne do úsporného režimu a úroveň svítivosti TV sestavy se sníží na optimální úroveň. Nezapomeňte, že dokud je TV v úsporném režimu, nelze změnit některá nastavení obrazu.

Úsporný režim

◀ Deaktivováno ▶

Pokud stisknete pravé navigační tlačítko, když je zobrazeno „Eko“ na obrazovce se zobrazí „Obrazovka se vypne za 15 vteřin“. Vyberte **POKRAČOVAT** a stiskněte OK. Podsvícení se vypne, ale zvuk poběží dále. Toto se hodí pro rádiové kanály. Pro opětovné zapnutí obrazu stiskněte na dálkovém ovladači jakékoli tlačítko. Pokud je nastaven Obrazový režim jako Dynamický, bude zakázán Úsporný režim.

Pokud je nastaven Obrazový režim jako Dynamický, bude zakázán Úsporný režim. Tím se také sníží spotřeba energie.

Pokud odjždíte na delší čas, vypojte TV ze zásuvky.

Proto je vysoce doporučováno nastavit TV na úsporný režim. Snížíte tak svoji roční spotřebu energie. Z důvodu úspory energie doporučujeme, pokud televizor nepoužíváte, prosím, vypněte jej nebo TV odpojte ze zástrčky.

Dodržováním následujících kroků nám pomozte chránit životní prostředí.

Informace k opravě

O všech opravách informujte oprávněnou osobu. TV může opravovat pouze oprávněná osoba. Pro další informace kontaktujte místního prodejce, u kterého jste tuto TV zakoupili.

Přípevnění TV ke stěně

Televizor lze připevnit ke stěně pomocí **M4 200*100 mm** montážní sady VESA 75 mm dodávané samostatně. Odstraňte stojan tak, jak je ukázáno na obrázku. TV upevňujte na stěnu podle instrukcí dodaných s montážní sadou. Dejte pozor na elektrické kabely, plynové a vodovodní potrubí ve stěně. V případě jakýchkoli pochybností kontaktujte kvalifikovanou osobu. Délka šroubů určených k montáži do TV nesmí překročit **14 mm**. Pro více informací o zakoupení montážní sady VESA, kontaktujte prodejnu, kde jste zakoupili spotřebič.

Odstranění stojanu

- Pro odstranění stojanu zakryjte obrazovku a položte TV obrazovkou směrem dolů na stabilní stůl tak, aby stojan přesahoval okraj stolu. Odstraňte šrouby upevňující stojan k TV



Začínáme

Notifikace pohotovosti

1. Pokud TV nepřijímá žádný signál (př. od antény nebo HDMI zdroje) po pět minut, TV se přepne do pohotovostního režimu. Po opětovném zapnutí TV se zobrazí následující zpráva: **“Pohotovostní režim z důvodu nulového signálu”** Stiskněte **OK**.
2. Pokud není TV nějakou dobu použita, přepne se do pohotovostního režimu. Po opětovném zapnutí TV se zobrazí následující zpráva: **“Pohotovostní režim z důvodu nulového signálu”** Stiskněte **OK**.

Vlastnosti

- Barevný televizor s dálkovým ovládáním.
- Plně integrovaná digitální TV (DVB-T/C)
- Vstupy HDMI slouží k připojení zařízení, které má konektor HDMI.
- USB vstup.
- OSD menu systém.
- SCART vstup pro externí zařízení (jako video, video hry, audio set, atd.).
- Stereo zvukový systém.
- Teletext
- Připojení pro sluchátka.
- Automatický programovací systém.
- Ruční ladění
- Automatické vypnutí po uplynutí šesti hodin.
- Časovač vypnutí.
- Dětský zámek.
- Automatické ztlumení zvuku.
- Přehrávání NTSC.
- AVL (Automatické omezování hlasitosti)
- PLL (Hledání frekvence)
- PC vstup
- Zapoj&Hraj pro Windows 98, ME, 2000, XP, Vista, Windows 7.
- Režim pro hry (volitelný).

Volitelné

Slovo Volitelné je v návodu použito pro specifikaci, když je konkrétní funkce k dispozici pouze na vybraných modelech nebo při konkrétní kombinaci nastavení menu.

Zahrnuté příslušenství

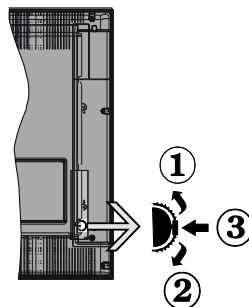
- Dálkové ovládání
- Baterie: 2 X AAA
- Návod k obsluze
- Příručka pro rychlý start
- Pokyny pro instalaci stojanu
- Odnímatelný stojan a 7 šroubů

UPOZORNĚNÍ

Pro zabránění požáru, nikdy nepokládejte svíčky či jiný otevřený oheň na TV set nebo v jeho blízkosti.



Kontrolní tlačítka a obsluha



1. Směr nahoru
2. Směr dolů
3. Program / hlasitost / AV / přepínač výběru pohotovostního režimu

Kontrolní přepínač vám umožní ovládat hlasitost/programy/zdroje a funkce pohotovostního režimu na TV.

Pro změnu hlasitosti: Stisknutím tlačítka směrem nahoru zvýšíte hlasitost. Stisknutím tlačítka směrem dolů snížíte hlasitost.

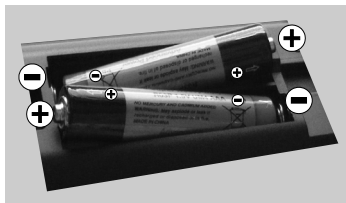
Ke změně kanálů: Stiskněte prostřední tlačítko a informace o kanále se zobrazí. Mezi uloženými programy se pohybujete stisknutím tlačítek nahoru a dolů.

Pro změnu zdroje: Stiskněte prostřední tlačítko a informace o kanále se zobrazí. Mezi uloženými programy se pohybujete stisknutím tlačítek nahoru a dolů.

Vypínání televizoru: Stiskněte prostřední tlačítko a na pár vteřin ho podržte, TV se tak přepne do pohotovostního pořadu.

Vložení baterií do dálkového ovladače

Nejprve odstraňte šroub, který zajišťuje kryt prostoru pro baterie na zadní straně dálkového ovládání. Opatrně zvedněte kryt. Vložte dvě baterie velikosti **AAA**. Ujistěte se, že (+) a (-) označení souhlasí (dbejte na správnou polaritu). Nasadte zpět kryt. Pak znovu zašroubujte kryt.



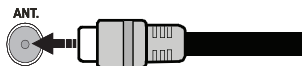
Baterie nesmí být vystaveny nadměrnému teplu, jako třeba sluneční svit, oheň, atd.

Připojení napájení

DŮLEŽITÉ: Televizor je určen k použití s napětím **220-240V AC, 50 Hz**. Po vybalení nechte televizor, aby získal pokojovou teplotu před jeho připojením do sítě. Zapojte napájecí kabel do zásuvky napájení ve zdi.

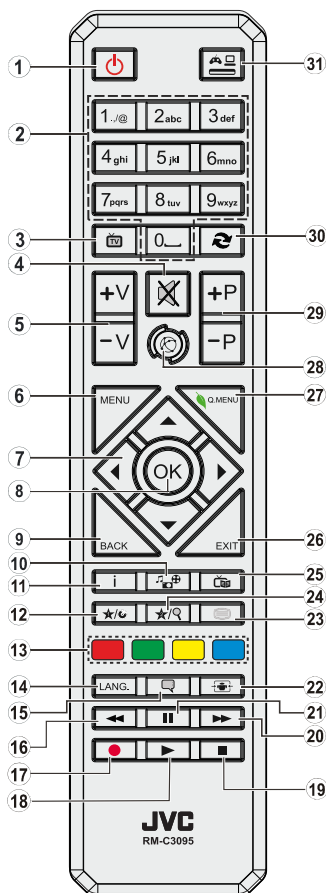
Připojení Antény / Kabelu

Připojte zástrčku "antény" nebo kabelové televize do konektoru **ANTÉNNÍ VSTUP** na zadní straně televizoru.



Technický popis

Televizní vysílání	PAL B/G D/K I
Přijem kanálů	VHF (BAND I/III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Počet přednastavených kanálů	1000
Indikátor kanálu	Zobrazení na obrazovce
RF anténní vstup	75 Ohm (unbalanced)
Napětí	220 – 240 V střídavého proudu
Audio	German+Nicam Stereo
Zvukový Výkon (WRMS.) (10% THD)	2 x 6 W
Spotřeba energie	65W
Hmotnost (kg) (se stojanem)	5,05 kg
Hmotnost (kg) (bez stojanu)	4,90 kg
Rozměry WxHxD (Se stojanem) (mm)	735 x 478 x 185
Rozměry WxHxD (Bez stojanu) (mm)	735 x 438 x 77/97
Provozní teplota a vlhkost vzduchu	0°C až 40°C, 85% max. relativní vlhkost



Teletext

Stiskněte tlačítko . Pro aktivaci režimu mix stiskněte znovu. Pro opuštění stiskněte ještě jednou. Následujte instrukce zobrazené na obrazovce.

Digitální Teletext (pouze pro VB)

Pro shlédnutí informací z digitálního teletextu stiskněte . Ovládejte ho pomocí barevných tlačítek, šipek a tlačítka **OK**. Možnosti se mohou měnit v závislosti na obsahu digitálního teletextu. Následujte instrukce zobrazené na obrazovce. Když stisknete tlačítko , TV se vrátí na sledování televizního vysílání.

(*) MOJE TLAČÍTKO 1 A MOJE TLAČÍTKO 2:

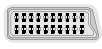
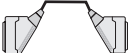
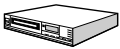
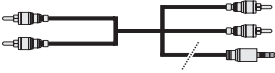
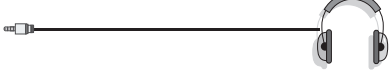
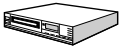
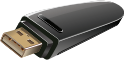
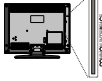
Tato tlačítka mohou mít výchozí funkce v závislosti na modelu. Nicméně speciální funkce těchto tlačítek můžete nastavit podržením tlačítek po dobu pěti sekund na požadovaný zdroj nebo kanál. Na obrazovce se zobrazí potvrzující zpráva. Teď je vybrané **MOJE TLAČÍTKO** přiřazené k vybrané funkci.

Pokud znovu provádíte První instalaci (First Time Installation), **MOJE TLAČÍTKO 1&2** se navrátí zpět do původní funkce.

1. Pohotovostní režim: Zapnutí / vypnutí televizoru
2. Číselná tlačítka: Přepne kanál, zadá číslo nebo písmeno v textovém poli na obrazovce.
3. TV: Zobrazí seznam kanálů / Přepne na TV zdroj
4. Ztlumit: Úplně vypne zvuk televizoru
5. Hlasitost +/-
6. Režim: Zobrazí TV menu
7. Směrová tlačítka: Pomáhá při pohybování se v menu, obsahu, atd. a při stisknutí tlačítka Vlevo nebo Vpravo v režimu TXT se zobrazí podstránky
8. OK: Potvrzuje uživatelské volby, podrží stránky (v TXT režimu), zobrazí Seznam kanálů (DTV režim)
9. Zpět / Návrat: Vratí se na předchozí obrazovku, otevírá indexování stránky (v režimu TXT)
10. Prohlížeč médií: Otevírá obrazovku mediálního prohlížeče
11. Info: Zobrazuje informace o obsahu na obrazovce, zobrazuje skryté informace (odhalit - v režimu TXT)
12. Moje tlačítko 1(*)
13. Barevná tlačítka: Pro funkce barevných tlačítek postupujte podle pokynů na obrazovce
14. Jazyk: Přepíná mezi režimy zvuku (analogová televize), zobrazuje nebo mění jazyk zvuku / titulků (digitální TV, pokud je k dispozici)
15. Titulky: Slouží k zapnutí a vypnutí titulků (pokud jsou k dispozici)
16. Rychlé přetáčení: Přesune obraz dozadu v médiích, jako jsou filmy
17. Nahrávání: Nahrává programy
18. Přehrát: Spouští přehrávání zvoleného média
19. Stop: Zastaví přehrávání média
20. Rychle dopředu: Přesune obraz dopředu v médiích, jako jsou filmy
21. Pauza: Pozastavuje přehrávání média, spouští nahrávání s časovým posunem
22. Obrazovka: Mění poměr stran obrazovky
23. Text: Zobrazí teletext (pokud je k dispozici), stiskněte znovu pro zobrazení teletextu přes normální vysílací obraz (mix)
24. Moje tlačítko 2(*)
25. EPG (Elektronický programový průvodce): Zobrazí elektronického programového průvodce
26. Opuští: Zavírá a opouští zobrazené nabídky a vrátí se na předchozí obrazovku
27. Rychlé menu: Zobrazí seznam menu pro rychlý přístup
28. Žádné funkce.
29. Program +/-
30. Výměna: Rychle cykluje mezi předchozími a stávajícími programy nebo zdroji
31. Zdroj: Zobrazuje všechny dostupné vysílání a zdroje obsahu

Poznámka pod čarou:

Červené, zelené, modré a žluté tlačítka jsou multifunkční, postupujte prosím podle pokynů na obrazovce.

Připojka	Typ	Kabely	Zařízení
	Scart Připojení (zadní strana)		
	VGA Připojení (zadní strana)		
	Boční -AV PC/YPbPr Audio Připojení (boční)	 Boční audio vstup Připojovací YPbPr nebo PC kabel (není součástí dodávky)	
	HDMI Připojení (zadní strana)		
 SPDIF	SPDIF Připojení (zadní strana)		
	Boční AV (Audio/Video) Připojení (boční)	 (není součástí dodávky)	
 SLUCHÁTKA	Sluchátka Připojení (boční)		
	YPbPr Video Připojení (zadní strana)	 Připojovací YPbPr nebo PC kabel (není součástí dodávky)	
	USB Připojení (boční)		
	CI Připojení (boční)		

 **POZNÁMKA:** Při připojování zařízení skrz YPbPr nebo bočního AV vstupu použijte příslušné kabely. Viz. ilustrace výše. [Můžete použít YPbPr na VGA kabel (není dodáván) pro propojení YPbPr signálu skrz VGA vstup. [VGA a YPbPr nelze použít najednou. | Pro zprovoznění PC audia potřebujete dodaný BOČNÍ AV připojovací kabel (bílý a červený vstup). | Pokud je skrz zdířku Scart připojeno externí zařízení, TV se automaticky přepne do režimu AV.] Při přijímání kanálů DTV (Mpeg4 H.264) nebo při aktivním režimu Prohlížeče médií nebude výstup zdířky Scart dostupný. | Pokud montujete TV ke stěně, doporučujeme zapojit všechny kabely do zadní strany TV. | Vložte nebo vyjměte CI jednotku, pouze pokud je TV vypnutá. Měli byste si prohlédnout v návodu k obsluze modulu návod pro podrobnosti o nastavení.

Počáteční instalace - připojení USB

Zapínání/vypínání

Zapnutí televizoru

Připojte síťový kabel do zásuvky se střídavým proudem 220-240V AC, s frekvencí 50 Hz.

K zapnutí televizoru z pohotovostního režimu můžete zvolit jednu z možností:

Na dálkovém ovládání stiskněte tlačítka "⏻", **P+** / **P-** nebo numerická tlačítka.

Stiskněte boční přepínač funkcí, TV se přepne z pohotovostního režimu.

Vypnutí TV

Stiskněte tlačítko "⏻" na ovladači nebo boční přepínač funkcí, TV se přepne do pohotovostního režimu.

Pro úplné vypnutí televizoru vypojte napájecí kabel ze zásuvky.

Poznámka: Pokud je TV vypnutá do pohotovostního režimu, LED může blikat. Tímto ukazuje, že funkce jako třeba Hledání aktualizace, Stahování, anebo Časovač jsou aktivní. Kontrolka LED může také blikat, když TV přepnete z pohotovostního režimu.

První instalace

Při prvním zapnutí se objeví výběrová obrazovka. Vyberte požadovaný jazyk a stiskněte OK.

Bude zobrazena obrazovka První instalace. Pomocí navigačních tlačítek nastavte možnosti a po dokončení stiskněte OK.

Pokud jste vybrali režim Domov, po Počáteční instalaci bude zakázán režim Prodejna (volitelně). Stiskněte OK a vyberte ano.

Režim Prodejna lze aktivovat v Jiných nastaveních V rohu obrazovky se zobrazí symbol televizoru.

Tovární PIN se může měnit podle výběru země.

Potřebujete-li navolit PIN v hlavním menu, použijte jeden z těchto: 4725. 0000 nebo 1234.

Instalace v režimu Anténa

Pokud zvolíte možnost **ANTÉNA** z obrazovky **Typu vyhledávání**, televizor bude vyhledávat digitální pozemní TV vysílání.

 **POZNÁMKA:** Pro zrušení můžete stisknout tlačítko **MENU**.

Poté co se uloží všechny dostupné stanice, Seznam kanálů se zobrazí na obrazovce. Pokud chcete kanály třídit podle LCN (*), vyberte "Ano" a **stiskněte OK**.

Pro vyskočení ze seznamu kanálů stiskněte **MENU**.

(*) LCN je Logické číslo kanálu, která organizuje dostupná vysílání podle rozeznatelné sekvence kanálů. (pokud je k dispozici)

Instalace v režimu Kabel

Vyberte **KABEL** a stiskněte **OK** na ovladači. Pro pokračování, na obrazovce si můžete zvolit frekvenční pásmo.

Manuálně nastavte pomocí číselných tlačítek rozsah frekvencí a stiskněte OK.

Poznámka: Doba vyhledávání se mění podle vybraných vyhledávacích kroků.

Přehrávání médií přes USB vstup

Do bočního USB vstupu TV lze připojit 2.5" a 3.5" palcový externí hardisk (hardisk s externím napájením) nebo USB paměť.

DŮLEŽITÉ! Před připojením k TV zálohujte data. Výrobce nezodpovídá za poškození nebo ztrátu dat. Je možné, že některé typy USB zařízení (např. MP3 přehrávače) nebo USB hardisky/ paměťové karty nebudou s touto TV kompatibilní.

Pokud formátujete USB hardisk, který má 1TB (Tera Byte) nebo více, mohou nastat problémy s formátováním. Opakovaně a rychle nezapojujte a neodpojujte disk. To může způsobit fyzické poškození USB přehrávače, nebo USB zařízení. Během přehrávání souboru USB paměť nevytahujte.

Nahrávání programu

DŮLEŽITÉ: Pokud používáte nový USB pevný disk, doporučujeme disk nejprve zformátovat pomocí volby "Formátování disku".

Poznámka: Pro nahrávání programu nejdříve připojte USB disk zatímco je TV vypnutá. Poté TV zapnete pro umožnění funkce nahrávání.

K použití nahrávací funkce připojte USB disk nebo externí pevný disk k TV, tento disk by měl mít minimálně 1 GB kapacitu a rychlost 2.0. Pokud USB zařízení nepodporuje rychlost 2.0, zobrazí se varovná zpráva.

Poznámka: Nahrávané programy jsou uloženy na připojený USB disk. Pokud si přejete, můžete nahrávky ukládat/kopírovat do počítače, soubory však nebude možno na počítači přehrávat. Nahrávky lze přehrávat pouze pomocí vaší TV.

Poznámka: Během časového posunu může nastat zpoždění Lip Sync. Nahrávání z rádia není podporováno. TV může nahrávat programy dlouhé až 10 hodin.

Nahrané programy jsou rozděleny do 4GB částí.

Není-li rychlost připojeného USB disku dostatečná, nahrávání se nemusí podařit a funkce časového posunu nemusí být dostupná.

Doporučujeme používat USB hardisk na nahrávání HD programů.

Během nahrávání neodpojujte USB/HDD disky. To může vést k poškození připojeného disku.

Na HDD lze vytvořit více oddílů. Podporovány jsou maximálně dva různé oddíly. První oddíl na HDD používaný pro PVR musí být formátován FAT32 jako primární.

Některé streamy nemusí být nahrány kvůli problému se signálem, tudíž se může stát, že video během přehrávání zamrzne.

Pokud je zapnutý teletext, nepoužívejte tlačítka Nahrávání, Přehrát, pozastavit, displej. Pokud se nahrávání spustí z časovače, když je teletext ZAPNUTÝ, teletext se automaticky vypne. Pokud právě probíhá nahrávání či přehrávání, teletext je nedostupný.

Nahrávání s Časovým posunem (Timeshift)

Pokud stisknete tlačítko **II** (POZASTAVIT) v timeshift režimu je program pozastaven a zároveň nahráván na připojený USB disk. Pro pokračování sledování pozastaveného programu z bodu, kdy byl zastaven, stiskněte tlačítko **►** (PŘEHRÁT). Pokud chcete ukončit nahrávání časovým posunem a vrátit se k živému vysílání, stiskněte tlačítko STOP.

Poznámka: V režimu Rádio nelze použít nahrávání časovým posunem.

Poznámka: Funkci rychlé přetáčení vzad při časovém posunu nelze použít, pokud nepovolíte přehrávání s rychlým přetáčením.

Okamžité nahrávání

Pro okamžité nahrávání sledovaného programu stiskněte tlačítko **●** (NAHRÁVÁNÍ). Pro nahrání dalšího programu na EPG stiskněte tlačítko **●** (NAHRÁVÁNÍ) na dálkovém ovládání. V takovém případě OSD zobrazí naprogramovaný program pro nahrávání. Pro zrušení okamžitého stiskněte tlačítko **■** (STOP).

Poznámka: Během nahrávacího režimu nelze přepnout do vysílání a používat Prohlížeč médií. Pokud není rychlost USB zařízení dostatečná, při nahrávání programu nebo při nahrávání časovým posunem se zobrazí varovná zpráva.

Sledování nahraných programů

Z menu **Prohlížeč médií** vyberte **Knihovna záznamů**. Ze seznamu vyberte nahranou položku (byla-li dříve nahrána). Stiskněte tlačítko **OK** pro prohlížení **Volby přehrávání**. Vyberte jednu z možností a stiskněte **OK**.

Poznámka: Prohlížení hlavního menu a položek v menu nebude dostupné během přehrávání.

Pomalů vpřed

Pokud stisknete tlačítko **II** (PAUSE) při sledování nahraného programu, bude dostupná funkce Pomalu vpřed. Můžete použít tlačítko **►►** pomalu vpřed. Stisknutím tlačítka **►►** postupně budete měnit rychlost přehrávání pomalu vpřed.

Nastavení Nahrávání

Vyberte položku Nahrávky v Nastavovacím menu ke konfiguraci nastavení nahrávek.

Zformátovat disk: Můžete použít volbu Formátovat disk pro formátování připojeného USB disku. PIN požaduje použití Formátování disku (přednastavený PIN je 0000).

DŮLEŽITÉ: VŠECHNA data uložená na USB disku budou ztracena a poté bude formát disku převeden do FAT32, pokud tuto funkci zvolíte. Stejně i v případě, že disk USB nefunguje správně, se můžete pokusit disk naformátovat. Ve většině případů, formátování disku obnoví normální funkci, ačkoli VŠECHNA data na USB disku budou ztracena.

Poznámka: Pokud se při spuštění nahrávání zobrazí zpráva USB pomalé, zkuste nahrávání restartovat. Pokud se opět zobrazí stejná chyba, je možné, že váš USB disk nespĺňuje požadavky na přenosovou rychlost. Zkuste zapojit jiný USB disk.

Menu Prohlížeč médií

Můžete přehrávat fotografie, hudbu a filmy uložené na USB disku a to zapojením do vaší TV a použitím obrazovky Prohlížeč médií. Připojte USB disk k jednomu z USB vstupů umístěných na boční straně televizoru. Stisknutím tlačítka **MENU** v Prohlížeči médií Vám umožní přístup do menu Obraz, Zvuk a Nastavení. Opětovným stisknutím **MENU** opustíte tuto obrazovku. Použitím okna Nastavení můžete nastavit předvolby Prohlížeče médií.

Provoz ve smyčce/náhodně	
Spustíte přehrávání  a aktivujete  *	TV přehraje uložené soubory ve smyčce.
Přehrávání spustíte pomocí OK/ a aktivujete  *	Stejný soubor se bude přehrávat ve smyčce.
Přehrávání spustíte pomocí OK/  *	Soubory se budou přehrávat náhodně.

*použitím zeleného tlačítka

Rychlé Menu

Pomocí menu rychlé nastavení lze vstoupit do některých menu rychleji. Toto menu obsahuje **úsporný režim, režim obrazu, nastavení ekvalizéru, oblíbené a Časovač vypnutí**. Stiskněte tlačítko **Q.MENU** na ovladači pro vstup do nabídky. Pro podrobnosti o seznamu možností viz následující kapitoly.

OBSAH OBRAZOVÉHO MENU

Režim	Obrazový režim lze změnit podle vašich potřeb. Režim obrazu lze nastavit na jednu z těchto možností: Kino , Hry , Dynamický a Přirozený
Kontrast	Nastavení kontrastu obrazovky.
Jas	Nastavení jasu obrazovky.
Ostrost	Nastavení ostrosti obrazovky.
Barva	Nastavení, úprava barvy.
Úsporný režim	Nastavení Úsporného režimu (Ekologický, Vypnutý obraz nebo Vypnutý). Úsporný režim nemůže být aktivní v VGA a režimu. (Pokud jste v režimu Dynamický, úsporný režim je automaticky vypnut.)
Podsvícení (obrazovky)	Toto nastavení ovládá úroveň světla obrazovky. Pokud je Ekologický režim zapnutý, znemožní se funkce Podsvícení. Podsvícení nemůže být aktivní v režimu Prohlížeče médií nebo zatímco je nastaven obrazový režim Game (Hry).
Redukce šumu	Pokud je vysílaný signál slabý a obraz osahuje šum, použijte nastavení Redukce šumu .
Pokročilá nastavení	
Dynamický kontrast	Nastavení Dynamického kontrastu na požadovanou hodnotu.
Náhrada barvy	Nastaví požadovaný tón barvy.
Obrazový Zoom	Nastavení požadované velikost obrazu. Poznámka: Automatický (dostupné pouze v režimu Scart PIN8 přepínače napětí)
Filmový režim	Filmy jsou nahrávány s různým počtem snímků za sekundu z normálních televizních programů. Zapněte tuto funkci při sledování filmů, aby se lépe zobrazovaly rychle se pohybující scény.
Tón pleti	Tón pleti lze nastavit mezi hodnotou -5 a 5.
Barevný posun	Nastavení požadovaného tónu barvy.
RGB	Použitím funkce RGB upravte teplotu barev.
HDMI True Black (volitelný)	Při sledování televizoru ze zdroje HDMI, bude tato možnost zobrazena v menu nastavení obrazu. Můžete použít tuto volbu pro zvýšení tmavosti obrazu.
Pozice PC	
Automatická pozice (v režimu PC)	Automaticky upraví display. Potvrďte stisknutím tlačítka OK.
H pozice (v režimu PC)	Tato funkce umístí obraz horizontálně na pravou nebo levou stranu obrazovky.
V pozice (v režimu PC)	Tato funkce posune obraz vertikálně směrem nahoru nebo dolů.
Pixelové kmitání (v režimu PC)	Nastavení Bodových hodin upraví rušení, které se zobrazí jako svislé pruhy v prezentacích s intenzivní hustotou. Např. tabulky, odstavce nebo text v malém fontu.
Fáze (v režimu PC)	V závislosti na rozlišení a frekvenci, kterou připojíte do TV, byste mohli vidět mlhavý obraz nebo obraz se šumem. V takovém případě použijte tuto funkci, k dosažení čistšího obrazu.
Resetovat	Nastaví obraz na tovární nastavení. (Kromě režimu Hra)

Pokud jste v VGA (PC) režimu, některé položky v nabídce Obrazu nebudou dostupné. Namísto toho zatímco jste v PC režimu, nastavení VGA režimu bude přidáno do Nastavení obrazu.

OBSAH ZVUKOVÉ MENU

Hlasitost	Přizpůsobí hlasitost zvuku.
Ekvalizér	Vybere režim ekvalizéru. Uživatelská nastavení lze měnit pouze v uživatelském režimu.
Balance	Toto nastavení je používáno pro vyvážení levého a pravého reproduktoru.
Sluchátka	Nastavení hlasitosti sluchátek.
Režim zvuku (Sound Mode)	Výběr zvukového režimu (pokud to podporuje vybraný kanál).
AVL (Automatické Omezování Hlasitosti)	Nastaví zvuk tak, aby vyrovnal výstupní hlasitost mezi programy.
Digitální výstup	Nastavení typu digitálního audio výstupu.

OBSAH MENU NASTAVENÍ

Podmíněný Přístup	Kontroluje podmínění přístup, jestliže je dostupný.
Jazyk	Upravuje nastavení jazyka (může se lišit v závislosti na zemi). Upřednostňované a současné nastavení bude k dispozici. Aktuální nastavení lze změnit, pouze pokud je podporováno vysíláním.
Rodičovské	Upravuje rodičovská nastavení. Pro změnu rodičovského nastavení navolte správné heslo. Snadno můžete upravovat zámek menu, zámek podle věku (záleží na zemi) a dětský zámek. Lze zde také nastavit nový pin.
Časovače	Nastavení časovač na vypnutí TV po uplynutí určitého času. Nastaví časovače vybraných programů (USB nahrávání).
Nastavení Nahrávání	Zobrazí menu úpravy nahrávání (nutné USB připojení).
Datum/Čas	Nastaví datum a čas. Pokud je režim nastavení času nastavená na manuální, můžete upravit časové pásmo.
Zdroje	Povolí nebo zakáže vybrané zdroje.
Další nastavení	Zobrazí další možnosti nastavení TV
Časový limit pro zobrazení menu	Mění časový limit pro zobrazení nabídek.
Vyhledávání zakódovaných kanálů	Pokud je toto nastavení zapnuté, při vyhledávání se najdou i kódované programy.
Modré pozadí	Pokud je slabý nebo není žádný signál, tato funkce aktivuje nebo deaktivuje modré pozadí.
Aktualizace softwaru	Zobrazí verzi softwaru a umožní povolit nebo zakázat automatické skenování pro aktualizace nebo spustí ruční skenování pro aktualizace.
Verze aplikace	Zobrazí verzi aplikace.
Pro nedoslýchavé	Povolí jakékoli speciální funkce odeslané vysíláním.
Zvukový Popis	Audio popis zahrnuje dodatečnou zvukovou stopu pro nevidomé a zrakově postižené diváky vizuálních médií, včetně televize a filmů. Tuto možnost můžete využívat, jen pokud vysílač dodatečnou zvukovou stopu podporuje. <i>Poznámka: Funkce zvukový popis audia není dostupná při nahrávání a nahrávání časovým posunem.</i>
Automatické vypnutí TV	Lze nastavit čas automatického vypnutí. Pokud není televizor provozován po určitou dobu a po dosažení časového limitu se TV vypne.
Ladění v pohotovostním režimu (volitelně)	Pokud je zapnuté vyhledávání v pohotovostním režimu a TV je v pohot. režimu, bude vyhledáváno dostupné vysílání. Pokud TV najde nové nebo chybějící vysílání, zobrazí se obrazovka menu dotazující se, zda vysílání chcete uložit. Seznam kanálů se aktualizuje a uloží.

Režim Prodejna (volitelný)	Pokud tento televizor vystavujete v prodejně, můžete zvolit tento režim. V prodejně Režim je dostupný, ale některé funkce nemusí být dostupné.
Režim zapnutí	Toto nastavení upravuje možnosti režimu vypnutí.

Menu Funkce a vlastnosti TV

INSTALOVAT NEBO PŘELADIT OBSAH MENU

Automatické skenování kanálů (přeladění) Časovač (pokud je k dispozici)	Zobrazí možnosti automatického ladění. Digitální anténa: Hledá a ukládá anténní DVB stanice. Digitální kabel: Hledá a ukládá kabel DVB stanice. Analog: Hledá a ukládá analogové stanice. Digitální Anténa & Analogové: Hledá a ukládá anténní DVB stanice a analogové stanice. Digitální kabel & Analogové: Hledá a ukládá anténní DVB stanice.
Ruční prohledávání kanálů	Tato možnost se používá pro přímé nalezení vysílání.
Vyhledávání kanálů v síti	Vyhledává propojené kanály v systému vysílání.
Jemné analogové ladění	Toto nastavení můžete použít pro vyladění analogových kanálů. Tato funkce není dostupná, pokud nejsou uloženy žádné kanály.
První Instalace	Vymaže všechny uložené kanály a nastavení a obnoví TV do továrního nastavení.

Další funkce televizoru

SEZNAM KANÁLŮ (CHANNEL LIST)

Úprava seznamu kanálů	Umožňuje upravit seznam kanálů přesunutím, mazáním, přejmenováním a uzamčením kanálů podle vašich představ.
Oblíbené	Umožňuje nastavit vaše oblíbené kanály ze seznamu dostupných kanálů.
Seznam Aktivních kanálů	Umožňuje nastavit aktivní stanice, které budou zařazeny do seznamu kanálů.

Prohlížeč médií (pouze s USB zařízením)

Video	Zobrazí seznam veškerého dostupného video obsahu.
Fotky	Zobrazí seznam všech dostupných fotografií.
Hudba	Zobrazí seznam veškeré dostupné hudby.
Vše	Zobrazí seznam veškerého obsahu, který je k dispozici.
Knihovna záznamů	Zobrazí seznam celého nahraného obsahu, který je k dispozici.
Nastavení	Umožňuje konfigurovat Styl zobrazení, interval Časové prezentace a všechna nastavení pro Titulky.

Obsluha TV

Ovládání seznamu kanálů

TV uspořádá všechny uložené stanice v Seznamu kanálů. Tento seznam můžete upravit, nastavit oblíbené nebo aktivní stanice použitím možnosti Seznamu kanálů.

Konfigurace Rodičovského nastavení

Pro zamezení sledování určitých programů mohou být kanály a nabídky uzamčeny použitím rodičovské kontroly.

Pro zobrazení nabídky rodičovského uzamčení musíte vložit PIN. Výchozí PIN je **0000**. Po zadání správného PIN se zobrazí menu rodičovského nastavení:

Zámek: Nastavení Zámku povolí nebo zakáže přístup do nabídky.

Zámek podle věku: Pokud je nastavena tato možnost, přístroj získává informace o přístupnosti vysílaných pořadů, a zakáže přístup k vysílání.

Dětský zámek: Když je tato funkce zapnuta, televizor lze ovládat jen dálkovým ovladačem. V takovém případě nebudou tlačítka na předním panelu fungovat.

Nastavení PIN: Nastaví nový PIN.

Tovární PIN se může měnit podle výběru země.

*Potřebujete-li navolit PIN v hlavním menu, použijte jeden z těchto: **4725, 0000 nebo 1234**.*

Elektronický programový průvodce (EPG)

Některé, ale ne všechny kanály mohou vysílat informace o aktuálních a následujících programech. Pro prohlížení "EPG" a zobrazí se nabídka elektronického průvodce EPG. Pro zobrazení Časového plánu stiskněte žluté tlačítko. Zobrazí se následující možnosti.

Červené tlačítko (Předchozí den): Zobrazí programy předešlého dne.

Zelené tlačítko (Následující den): Zobrazí programy následujícího dne.

Žluté tlačítko (Zoom): Zvětší informace o programu.

Modré tlačítko (Filtr): Zobrazí možnosti filtrování.

TITULKY: Pro zobrazení menu žánru stiskněte tlačítko "T". Použitím této funkce můžete vyhledávat v databázi programového průvodce žánry, které jste si vybrali. Informace, které jsou k dispozici v programovém průvodci budou prohledány a výsledky, které se shodují s vašimi kritérii, budou vypsány do seznamu.

INFO "i": Zobrazí detailní informace zvoleného programu.

Číselná tlačítka (Přeskočit): Přeskočí do požadovaného kanálu přímo přes číselná tlačítka.

OK: Zobrazí možnosti programu.

Text (Hledat): Zobrazí menu "**Průvodce vyhledáváním**".

 **(Výměna):** Zobrazí poslední sledovaný program.

 **(NAHRÁVÁNÍ):** TV spustí nahrávání vybraného programu. Stiskněte znovu pro zastavení nahrávání.

P+P-: Více informací o události

DŮLEŽITÉ: Zapojte USB disk do TV. TV musí být vypnutá. Poté TV zapněte pro umožnění funkce nahrávání.

Poznámka: Během nahrávání není dostupné přepínání mezi vysíláními nebo zdroji.

Možnosti programu

V EPG menu, stiskněte pro vstup **Možnosti události** tlačítko **OK**.

Výběr kanálu

Použití této možnosti v EPG můžete přepnout do vybraného kanálu.

Nahrávání / Vymazání nahrávacího časovače

Po vybrání programu v EPG menu stiskněte tlačítko **OK** a zobrazí se obrazovka **Volby**. Vyberte možnost **Nahrávání** a stiskněte **OK**. Poté se nahrávání nastaví na vybraného programu.

Pro zrušení nastaveného nahrávání zvýrazněte program a stiskněte tlačítko **OK** a vyberte možnost **Vymazat časovač nahrávání** Nahrávání bude zrušeno.

Nastavit / odstranit časovač

Po vybrání programu v EPG menu stiskněte tlačítko **OK** a zobrazí se obrazovka **Volby**. Vyberte možnost **Nastavit časovač na událost** a stiskněte tlačítko **OK**. Můžete nastavit časovač pro budoucí programy. Pokud chcete zrušit již nastaven časovač, zdůrazněte daný program a stiskněte tlačítko **OK**. Pak vyberte možnost **Odstranit časovač**. Časovač bude zrušen.

Poznámka: Nahrávat dva kanály ve stejnou chvíli nelze.

Aktualizace softwaru

TV dokáže pomocí anténního/kabelového systému automaticky najít a aktualizovat nový software.

1) Aktualizace softwaru přes uživatelské rozhraní

Jednoduše procházejte ve vašem hlavním menu. Zvolte **Nastavení** a vyberte menu **Další nastavení**. V menu **Další nastavení** přejděte na položku **Aktualizace softwaru** a stiskněte tlačítko **OK** pro otevření menu Aktualizovat možnosti.

Režim vyhledávání a aktualizace 3 AM

Je-li TV připojená na anténní signál a je povoleno Automatické skenování v menu Aktualizace TV se probudí vždy ve tři ráno a vyhledává nové aktualizace. Pokud TV nalezne a úspěšně stáhne nový software, po následném zapnutí bude mít TV nový software.

Poznámka: Nezapne-li se TV po aktualizaci, odpojte ji, dvě minuty počkejte a znovu ji zapojte.

TV se nezapne

Ujistěte se, že je anténa bezpečně připojena do zásuvky. Baterie v ovladači mohou být vybité. Stiskněte hlavní tlačítko zapnutí/vypnutí na TV nebo

Špatný obraz

- Vybrali jste správný TV systém?
- Špatný obraz může způsobovat slabý signál. Zkontrolujte anténu.
- Pokud jste provedli manuální ladění, zkontrolujte, zda jste navolili správnou frekvenci.
- Kvalita obrazu se může pokazit, pokus jsou dvě zařízení připojena k TV najednou. V takovém případě odpojte jedno z nich.

Chybí obraz

- Žádný obraz znamená, že vaše televize nepřijímá přenos. Stiskli jste ta správná tlačítka na dálkovém ovládání? Zkuste to ještě jednou. Ujistěte se, že byl vybrán správný vstup.
- Je anténa připojena správně?
- Je kabel antény připojen správně?
- Jsou použity vhodné zástrčky pro zapojení antény?
- Pokud máte pochybnosti, kontaktujte prodejce.

Není zvuk

- 1. Není TV nastaven na utišení zvuku? Pro zrušení ztlumení, stiskněte tlačítko "X", nebo zvýšte hlasitost.
- Zvuk vychází pouze z jednoho reproduktoru Není balance nastavena na nejvyšší stupeň? Viz Zvukové menu.

Dálkové ovládání - nefunguje

- Mohou být vybité baterie. Vyměňte baterie za nové.

Vstupní zdroje - není možná volba

- Pokud nemůžete vybrat vstup, je možné, že není připojeno žádné zařízení.
- Je-li zařízení zapojeno, zkontrolujte kabely a připojení.
- Zkontrolujte, zda je požadovaný vstupní zdroj povolen (Menu – Nastavení – Zdroje).

Nahrávání nedostupné

Pro nahrávání programu nejdříve připojte USB disk zatímco je TV vypnutá. Potom TV zapněte, aby se spustila funkce nahrávání. Pokud nefunguje nahrávání, zkuste TV vypnout a znovu vložit USB disk.

USB příliš pomalé

Pokud se při spuštění nahrávání zobrazí zpráva USB pomalé, zkuste nahrávání restartovat. Pokud se opět zobrazí stejná chyba, je možné, že váš USB disk nesplňuje požadavky na přenosovou rychlost. Zkuste zapojit jiný USB disk.

PC vstup typické zobrazovací režimy

V následující tabulce jsou uvedené některé typické režimy zobrazení videa. Váš televizor nemusí podporovat všechna rozlišení. TV podporuje rozlišení 1920x1080.

Index	Rozlišení	Frekvence
1	800x600	56 Hz
2	800x600	60 Hz
3	1024x768	60 Hz
4	1024x768	66 Hz
5	1280x768	60 Hz
6	1360x768	60 Hz
7	1280x960	60 Hz
8	1280x1024	60 Hz
9	1400x1050	60 Hz
10	1600x1200	60 Hz
11	1920x1080	60 Hz

Kompatibilita AV a HDMI

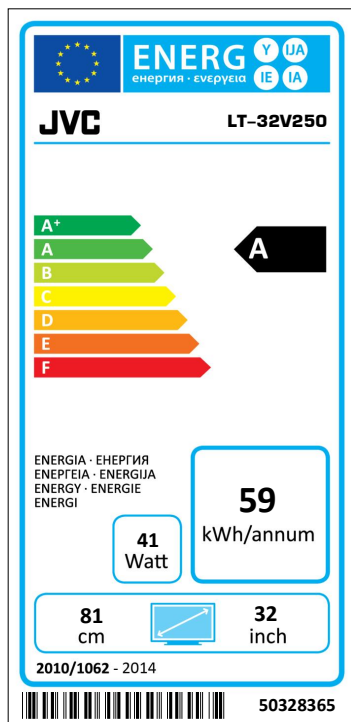
Zdroj	Podporované signály		Dostupnost
EXT (SCART)	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
	RGB 50		O
	RGB 60		O
Boční AV	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
PC/ YPbPr	480I, 480P	60Hz	O
	576I, 576P	50Hz	O
	720P	50Hz,60Hz	O
	1080I	50Hz,60Hz	O
	1080P	50Hz,60Hz	O
HDMI1 HDMI2	480I	60Hz	O
	480P	60Hz	O
	576I, 576P	50Hz	O
	720P	50Hz,60Hz	O
	1080I	50Hz,60Hz	O
	1080P	24Hz, 25Hz 30Hz, 50Hz, 60Hz	O

(X: Není k dispozici, O: Dostupné)

V některých případech se může stát, že signál TV není zobrazen správně. Problém může být v neslučitelnosti s vybavením (DVD, Set-top box, atd.). Jestliže se setkáte s tímto problémem, kontaktujte vašeho prodejce a také výrobce vybavení.

Podporované formáty souboru pro USB režim

Media	Přípony souborů	Formát		Poznámky
		Video	Audio	(Maximální rozlišení/Bit rate etc.)
Film	.mpg, .mpeg	MPEG1, MPEG2		MPEG1: 768x576 @30P MPEG2:1920x1080 @ 30P
	.vob	MPEG2		1920x1080 @ 30P
	mp4	MPEG4, H.264		
	mkv	H.264, MPEG4,VC-1		
	.avi	MPEG4, H.264		H.264/VP6:1920x1080 @ 30P Sorenson: 352x288 @30P
	flv	H.264/VP6/Sorenson		
	3gp	MPEG4, H.264		1920x1080 @ 30P
Hudba	.mp3	-	MPEG 1 Layer 1 / 2 (MP3)	32 kbps ~ 320 kbps(Snímková frekvence) 32/44.1/48kHz, 16/22.05/24 kHz, 8/11.025/12 kHz (Vzorkovací frekvence)
Foto	.jpg .jpeg	Základní JPEG	-	max WxH = 17000x10000 4147200bytů
	.	Progresivní JPEG	-	max ŠxV = 4000x4000 3840000 bytů
	.bmp	-	-	max ŠxV = 5760x4096 3840000 bitů
Titulky	.sub .srt	-	-	-



Energetická třída	A
Viditelná velikost obrazovky (přibl.)	81cm / 32"
Spotřeba energie v provozu (přibl.)(*)	41 W
Roční spotřeba energie (přibl.)(**)	59 kWh
Spotřeba energie v pohot. režimu (přibl.)	< 0.50 W

(*) Testováno v souladu s IEC 62087-BD Ed. 3.0:2011 ve výchozím nastavení.

(**) Spotřeba energie **59** kWh za rok, na základě spotřeby energie televizoru, který je v provozu 4 hodiny denně 365 dní. Skutečná spotřeba energie závisí na tom, jak je televizor používán.

Omlouváme se za jakékoliv nedopatření způsobené menšími nepřesnostmi v těchto pokynech, které mohou být výsledkem vývoje a zlepšování výrobku.

Vážení zákazníci,

Toto zariadenie je v zhode s platnými Európskymi smernicami a normami týkajúcich sa elektromagnetickej kompatibility a elektrickej bezpečnosti.

Európsky zástupca výrobcu:

Vestel Germany GmbH

Parking 6

85748 Garching b.München

Nemecko

Informácie pre užívateľov o likvidácii starých prístrojov a batérií

[Európska únia]

Tieto symboly znamenajú, že elektrické a elektronické zariadenia a batérie s týmto symbolom nesmú byť likvidované ako všeobecný komunálny odpad na ich konci životnosti. Namiesto toho, produkt by mal byť odovzdaný na zberných miestach pre recykláciu elektrických a elektronických zariadení, rovnako ako aj batérie, z dôvodu správneho spracovania, zhodnotenia a recyklácie v súlade s vašimi vnútroštátnymi právnymi predpismi a smernice 2002/96/ES a 2006/66/ES.

Pri správnej likvidácii týchto produktov, pomôžete zachovať prírodné zdroje a pomôžete, aby sa zabránilo možným negatívnym vplyvom na životné prostredie a ľudské zdravie, ktoré by inak boli spôsobené nevhodnou likvidáciou týchto výrobkov.

Podrobnejšie informácie o recyklácii tohto produktu a zberných miestach získate na miestnom úrade obce, v spoločnosti zaistujúcej likvidáciu odpadu alebo v obchode, v ktorom ste produkt zakúpili.

Pri nesprávnej likvidácii tohto druhu odpadu, v súlade s vnútroštátnymi právnymi predpismi, vám môže byť udelená pokuta.

[Firemní používatelia]

Ak chcete likvidovať tento produkt, obráťte sa na svojho dodávateľa a skontrolujte podmienky kúpnej zmluvy.

[Ostatné krajiny mimo Európskej únie]

[Tieto symboly sú platné len v Európskej únii]

V tomto produkte sú použité batérie 2X AAA 1.5V

Tieto batérie sú umiestnené v diaľkovom ovládači a sú ľahko prístupné.

Pre viac informácií o likvidácii a recyklácii kontaktujte svoj miestny správny orgán.

Výrobok a obal odovzdajte na miestnom zbernom mieste pre recykláciu.

Niektoré zberné miesta prijímajú produkty zadarmo.



Výrobok



Batérie

Pb

Upozornenie:

Značka Pb pod symbolom batérie znamená, že batérie obsahujú olovo.

Logá a Ochranné známky



Názvy HDMI a HDMI High-Definition Multimedia Interface a HDMI Logo sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti HDMI Licensing LLC v Spojených štátoch a ďalších krajinách.

DVB je registrovaná ochranná známka spoločnosti DVB Project

OZNÁMENIE O LICENCII

Vyrobené v licencií Dolby Laboratories.

INFORMÁCIA O OCHRANNÝCH ZNÁMKACH

"Dolby" a double-D symbol sú ochranné známky spoločnosti Dolby Laboratories.



"Tento výrobok je vyrába, distribuuje a záruku výhradne poskytuje Vestel Ticaret A.Ş a je opravovaný jeho určenými poskytovateľmi služieb. "JVC" je obchodná značka spoločnosti JVC KENWOOD Corporation, budú použité týmito spoločnosťami na základe licencie."

Bezpečnostné pokyny

Sieťové napájanie

Televízor je navrhnutý pre napätie 220 - 240 Voltov striedavého prúdu pri 50 Hz. Iné napätie môže televízor poškodiť. Pred prvým pripojením skontrolujte, či štítok (na zadnej strane televízora) uvádza 220-240V AC. Výrobca nenesie žiadnu zodpovednosť za škody alebo zranenia spôsobené používaním výrobku so zlým sieťovým napätím.

Elektrická zástrčka

Televízor sme vybavili so štandardnou sieťovou zástrčkou.

- Ak je napájací kábel poškodený, musí byť nahradený sieťovým káblom rovnakého typu a výkonu, pre zabránenie nebezpečenstvu.
- Ak z nejakého dôvodu odseknete prírodný kábel, prosím, zničte starú zástrčku, nakoľko by to bolo nebezpečné zastrčiť ju do zásuvky pod prúdom. Starostlivo sledujte pokyny pre zapojenie dodané s novou zástrčkou.
- Ak je do zástrčky umiestnená poistka, vyberte túto poistku predtým, než zástrčku zahodíte.
- Nikdy nepoužívajte zástrčku s poistkou bez krytu na poistku.
- Zástrčka musí byť hlavným vypínačom zariadenia a musí byť vždy prístupná.



V tomto zariadení je nebezpečné napätie, ktoré nesie riziko úrazu elektrickým prúdom.



Toto zariadenie je chránené dvojitou izoláciou a uzemnenie nie je potrebné.



Táto značka slúži ako dôkaz toho, že zariadenie je v súlade s európskymi bezpečnostnými a elektromagnetickými štandardmi.

Bezpečné používanie a starostlivosť o televízor

Tento televízor bol navrhnutý a vyrobený tak, aby spĺňal európske bezpečnostné štandardy, ale tak ako pri iných elektronických zariadeniach je potrebné kvôli bezpečnosti a optimálnym výsledkom potrebné dbať na opatrnosť. Tu je niekoľko dobrých rád, ktoré vám v tom pomôžu:

Prečítajte si tento návod pozorne, pred tým, ako sa pokúsite použiť televízor.

Chráňte napájací kábel. Na napájací kábel sa nesmie stúpať, nesmie byť stlačený, odretý alebo nastrihnutý.

Vypnite hlavné napájanie alebo vytiahnite sieťovú zástrčku zo zásuvky, keď necháte televízor bez dozoru, v inom prípade funkcie televízora vyžadujú nepretržité napájanie.

Televízor ďalej nepoužívajte, ak ste doň naliali kvapalinu, ak je poškodený akýmkoľvek spôsobom alebo ak nepracuje normálne. Okamžite odpojte televízor a vyhľadajte radu odborníka.

Vyhýbajte sa extrémnym podmienkam, ako sú vlhké miesta, vysoká vlhkosť, silné vibrácie, extrémne vysoké alebo nízke teploty, silné slnečné svetlo a veľmi prašné miesta.

Televízor nikdy nestavajte na provizórne stojany alebo nohy vlastnej výroby.

Nikdy nekladajte predmety do otvorov a vetracích otvorov.

Neodoberajte kryt, aby nedošlo k úrazu elektrickým prúdom.

Bezpečnostné informácie (pokračovanie)

Nedotýkajte sa LCD displeja, pretože sa pri používaní zahrieva, je to normálne a nie je to porucha.

Ak sa niečo pokazí nepokúšajte to opraviť sami, vyhľadajte kvalifikovaného servisného zástupcu, aby sa na to pozrel.

Počas búrky vytiahnite zástrčku zo zásuvky a odpojte anténne vedenie.

VÝSTRAHA: Slúchadlá pripojte so zníženou hlasitosťou, ktorú v prípade potreby následne zvýšte. Dlhodobé počúvanie slúchadiel s vysokou hlasitosťou môže spôsobiť poškodenie sluchu.

Vetrание

Umiestnite televízor na pevný plochý povrch ďaleko od priameho slnečného svetla alebo zdrojov tepla. Ak je televízor vstavaný alebo v skrini, zaistite aspoň 10 cm priestor okolo. Nezakrývajte vetracie otvory, vrátane spodných bytovým textilom.

Prehrievanie skráti životnosť televízora a zvýši riziko požiaru.

Čistenie

Odpojte hlavné napájanie a použite iba ľahko navlhčenú handričku. Nepoužívajte chemické rozpúšťadlá a silné detergenty, pretože by mohli poškodiť kryt alebo obrazovku.

Nenechávajte vodné kvapky na obrazovke, pretože vlhkosť môže spôsobiť trvalé poškodenie farieb.

Masťoty musia byť odstránené pomocou čističa špecificky odporúčaného pre LCD obrazovky.

Únava očí

Pri používaní tohto výrobku ako počítačový monitor, odborníci pre bezpečnosť a ochranu zdravia odporúčajú skôr časté krátke prestávky, ako občasné dlhšie prestávky. Napríklad 5-10 minút prestávky po hodine nepretržitej práce s obrazovkou sa považuje za lepšie ako 15 minút prestávky každé 2 hodiny.

Nepoužívajte monitor proti svetlému pozadiu alebo slnečnému či inému žiarivému svetlu dopadajúcemu na obrazovku.

Batérie

Odstráňte batérie, ak diaľkový ovládač dlhšiu dobu nepoužívate. Batérie ponechané v zariadení môžu spôsobiť poškodenie, napríklad korozívnym výtokom, čím sa tiež ruší záruka.

Ak chcete chrániť životné prostredie, prosím, použite miestne recyklačné centrum, kde je možné batérie bezpečne zlikvidovať.

Použitú batériu likvidujte podľa pokynov.

VÝSTRAHA: Nebezpečenstvo výbuchu, ak je batéria nahradená nesprávnym typom.

VAROVANIE:

- Tento prístroj je určený výhradne pre použitie v domácnosti a nesmie byť použitý na iné účely, alebo pre akékoľvek iné aplikácie, napr. pre mimo-domáce použitie alebo použitie v komerčnom prostredí.
- Ak je napájací kábel poškodený, musí byť nahradený výrobcom, jeho servisným zástupcom alebo podobne kvalifikovaným pracovníkom, aby sa predišlo nebezpečenstvu.
- Aparát by nemal byť vystavený kvapkajúcej alebo striekajúcej kvapaline a žiadne predmety naplnené kvapalinou, ako napr. vázy, by nemali byť umiestnené na aparáte.
- V blízkosti prístroja by nemali mať byť umiestnené žiadne zdroje otvoreného ohňa, ako napríklad zapálené sviečky.
- Nezabraňujte vetraniu zakrytím vetracích otvorov predmetmi, ako sú noviny, obrusy, závesy atď.
- **UPOZORNENIE:** Zariadenie musí byť bezpečne inštalované na stenu alebo podlahu podľa inštalčných pokynov, aby nedošlo k zraneniu.
- Toto zariadenie nie je vhodné pre použitie v tropickom podnebí.

Obsah

Bezpečnostné opatrenia.....	26
Informácie o ochrane životného prostredia	27
Návod na nástennú montáž.....	28
Začíname.....	29
Funkcie	29
pripojiť napájania	30
Pripojenie kábla / antény	30
Technické údaje.....	30
Diaľkový ovládač	31
Pripojenia.....	32
Nahrávanie s časovým posunom (Timeshift)	34
Ponuka Prehliadač médií.....	34
Rýchle menu.....	35
Menu Vlastnosti a Funkcie TV.....	36
Ďalšie funkcie televízora.....	38
Všeobecné TV postupy	39
Použitie Zoznamu staníc.....	39
Konfigurácia Rodičovskej ochrany	39
Elektronický programový sprievodca (EPG).....	39
Aktualizácia softvéru.....	39
Riešenie problémov a Tipy	40
Typické režimy zobrazenia PC vstupu	41
Podporované formáty súborov v režime USB	41
Kompatibilita s AV a HDMI signálom	41



Prečítajte si tento návod celý pred inštaláciou alebo uvedením do prevádzky.

Príprava

Umiestnite prístroj na pevnú rovnú plochu. Aby ste predišli vzniku porúch a nebezpečných situácií, neumiestňujte na zariadenie žiadne predmety. Používajte tohto zariadenia za miernych poveternostných podmienkach. Prevádzková teplota a prevádzková vlhkosť: 0°C až 40°C, 85% rel. vlhkosť max (Neblokuje vetracie otvory).

Účel použitia

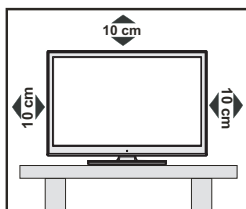
Toto zariadenie sa používa pre príjem a zobrazenie TV programov. Rôzne možnosti pripojenia povoľujú ďalšie rozšírenie prijímania a zobrazovanie možných zdrojov (rôzne externé zariadenia). Toto zariadenie je vhodné len pre prevádzku v suchých interiéroch. Toto zariadenie je určené výhradne pre súkromné, domáce využitie a nesmie sa používať pre priemyselné a obchodné účely. V zásade vylučujeme zodpovednosť, ak sa zariadenie nepoužíva podľa určenía, alebo ak sa vykonávajú neoprávnené úpravy. Prevádzkovanie Vášho LCD TV v extrémnych okolitých podmienkach môže spôsobiť poškodenie zariadenia.

Zdroj napájania

• Televízor by sa mal prevádzkovať len z napájania 220_240 V AC, 50 Hz výstup.

• **⚠ Upozornenie:** Nenechávajte televízor v pohotovostnom alebo prevádzkovom režime, ak opúšťate svoj domov.

Umiestnenie televízora



• Na zabezpečenie ventilácie je potrebné okolo televízora ponechať približne 10cm široký voľný priestor.

• **Neblokujte** ventilačné otvory.

• **Nekladte** televízor na šikmé alebo nestabilné plochy, televízor sa môže prevrátiť.

• Aby nedošlo k poškodeniu televízora, **nekladte** žiadne predmety na hornú stranu televízora.

Napájací kábel a zástrčka

• Napájací kábel by mal byť ľahko prístupný. V prípade búrky a bleskov, keď idete na dovolenku, alebo keď televízor po dlhšiu dobu nepoužívate, odpojte napájací kábel zo zásuvky.

• Sieťová zástrčka sa používa na odpojenie TV zostavy od zdroja a preto musí zostať ľahko prevádzkovateľná.

• **Neumiestňujte** televízor, nábytok atď. na napájací kábel, ani kábel nijako nepritláčajte.

• Uchopte sieťový kábel za zástrčku, **neodpájajte** TV ťahom za napájací kábel.

• Nikdy sa nedotýkajte napájacieho kábla / zástrčky s mokрыmi rukami, mohlo by dôjsť ku skratu alebo úrazu elektrickým prúdom.

• Nikdy na napájací kábel nerobte uzol, ani ho neväzujte s inými káblami.

• Napájacie káble musia byť vždy umiestnené tak, aby na ne nikto nemohol stupiť alebo potknúť.

• Poškodený napájací kábel/zástrčka môže spôsobiť požiar alebo úraz elektrickým prúdom. Keď je poškodený, musí byť vymenený, malo by to byť vykonané iba kvalifikovaným personálom.

Vlhkosť a voda

• **Nepoužívajte** tento televízor vo vlhkom alebo mokrom prostredí (nepoužívajte v kúpeľni, v blízkosti kuchynského drezu a práčky).

• **Nezavádzajte** tento televízor dažďu alebo vode, pretože to môže byť nebezpečné.

• Ak do skrinky spadne akýkoľvek pevný predmet alebo tekutina, TV vypojte a dajte ho skontrolovať kvalifikovanému personálu, predtým než sa bude znovu prevádzkovať



Vetranie

• Štrbiny a otvory na TV zostave sú určené na vetranie a pre zabezpečenie spoľahlivej prevádzky.

• Aby nedošlo k prehriatiu, nesmú byť tieto otvory zablokované alebo prikryté.

Zdroje tepla a Plamene

• **Nezavádzajte** televízor priamemu slnečnému žiareniu alebo iným zdrojom tepla.

• TV by nemal byť umiestnený v blízkosti otvoreného ohňa a zdrojov tepla, ako sú elektrické ohrievače.



Náhradné diely

Ak sú potrebné nejaké náhradné dielce, uistite sa, že servisný pracovník používa náhradné dielce, ktoré sú odporúčané výrobcom alebo majú rovnaké parametre

ako pôvodné dielce. Neodborná výmena náhradných dielov môže zapríčiniť požiar, úraz elektrickým prúdom a ďalšie riziká.

Servis

Prenechajte všetky servisné práce odborníkom. Nesnímajte kryt, keďže by mohlo dôjsť k úrazu elektrickým prúdom.



Likvidácia odpadu

Pokyny pre likvidáciu odpadu

- Obalové materiály, ako sú igelitové vrecia, je potrebné uschovať mimo dosahu detí..
- Batérie, vrátane tých, ktoré neobsahujú ťažké kovy, by sa nemali likvidovať s domovým odpadom. Použité batérie zlikvidujte spôsobom šetrným k životnému prostrediu. Zistite si právne predpisy, ktoré sú platné vo vašej oblasti.
- Nepokúšajte sa nabíjať batérie, hrozí nebezpečenstvo výbuchu. Batérie vymieňajte len za ten istý, alebo ekvivalentný typ.

Montáž na stenu (voliteľne)

- Aby nedošlo k zraneniu, musí byť televízor pripojený k stene v súlade s pokynmi na inštaláciu (v prípade, že voľba je k dispozícii).

Obrazovka LCD

- Príležitostne sa na obrazovke môže objaviť niekoľko neaktívnych pixelov ako pevný modrý, zelený alebo červený bod. Prosím, všimnite si, že toto neovplyvňuje výkon Vášho výrobku.
- Dávajte pozor, aby ste nepoškriabali displej s nechtami alebo inými tvrdými predmetmi.

Čistenie

- Pred čistením odpojte televízor zo zásuvky v stene.
- **Nepoužívajte** kvapalné alebo aerosólové čistiace prostriedky. Používajte len mäkkú a suchú handričku.



Pripojenie k televíznemu distribučnému systému (káblová TV atď.) z prijímača

Prístroj pripojený k ochrannému uzemneniu inštalácie budovy prostredníctvom pripojenia do elektrickej siete alebo k inému prístroju s pripojením k ochrannému uzemneniu a k televíznemu distribučnému systému pomocou koaxiálneho kábla môže za určitých okolností predstavovať riziko požiaru.

Napojenie na systém káblových rozvodov musí byť preto prevedené prostredníctvom zariadení, ktorých elektrická izolácia spadá do určitého frekvenčného pásma (galvanicky izolátor, pozri EN 60728 až 11).

Informácie o ochrane životného prostredia

Táto televízia je navrhnutá tak, aby spotrebávala menej energie, čím šetrí životné prostredie. Nielen že pomôžete pri ochrane životného prostredia, ale vďaka energetickej účinnosti tohto TV tiež môžete ušetriť peniaze znížením nákladov na spotrebu elektrickej energie. Pre zníženie spotreby energie by ste mali podniknúť nasledujúce kroky:

Môžete použiť nastavenie Režim šetrenia energie, nachádzajúci sa v Menu Obrazových nastavení. Ak nastavíte Úsporný energetický režim na **Eco**, televízor prejde na energeticky úsporný režim a úroveň jasu televízora sa zníži na optimálnu úroveň. Nezabudnite, že keď je televízor v režime úspory energie, niektoré nastavenia obrazu nebude možné zmeniť.

Energeticky úsporný režim

◀ Deaktivované ▶

Ak stlačíte pravé navigačné tlačidlo, pokiaľ je zobrazené "Eco", na obrazovke sa zobrazí správa "Obrazovka sa vypne za 15 sekúnd.". Vyberte PROCEED - pokračovať a stlačte tlačidlo OK. Podsietenie sa vypne v priebehu niekoľkých sekúnd, ale zvuk bude znieť ďalej. To je obzvlášť užitočné pre rozhlasové kanály. Pre opätovné zapnutie obrazu stlačte ktorékoľvek tlačidlo na diaľkovom ovládači. Ak nastavíte Režim obrazu na Dynamický, zakáže sa "Režim šetrenia energie".

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

Ak odchádzate na dlhšiu dobu, odpojte prijímač z elektrickej zásuvky.

Odporúčame aktivovať úsporný režim, ktorým znížite svoju ročnú spotrebu energie. Z dôvodu šetrenia energie odporúčame, ak televízor nepoužívate, prosím, vypnite ho alebo TV odpojte zo zásuvky.

Prosím, pomôžte nám chrániť životné prostredie dodržaním týchto krokov.

Informácie o opravách

Prenechajte všetky servisné práce odborníkom. Iba kvalifikovaný odborník smie opraviť TV. Prosím, pre viac informácií kontaktujte Vášho miestneho predajcu, u ktorého ste tento TV zakúpili.

Montáž televízora na stenu

TV je možné pripevniť na stenu pomocou **M4 200*100 mm** VESA montážnej sady, dodávanej samostatne. Odstráňte podstavec, ako je znázornené na obrázku. Upevnite televízor podľa pokynov dodaných so sadou. Dbajte na elektrické káble, plynové vedenia a vodovodné potrubia v stene. V prípade akýchkoľvek pochybností kontaktujte kvalifikovaného inštalačného technika. Dĺžka závitú do televízora nesmie byť väčšia ako **14 mm**. Pre informácie o tom, kde kúpiť sadu VESA, sa obráťte sa na predajcu u ktorého ste výrobok zakúpili.

Odstránenie podstavca

- Ak chcete odstrániť podstavec, chráňte obrazovku a položte TV čelnou plochou na stabilný stôl, so základňou cez jej okraj. Odstráňte skrutky upevňujúce stojan k TV



Začíname

Notifikácie pohotovosti

1. Ak TV nedostáva žiadny vstupný signál (napr. z antény alebo HDMI zdroja) počas 5 minút, TV prejde do pohotovosti. Pri ďalšom zapnutí sa zobrazí nasledujúca správa: **"Pohotovosť kvôli žiadnemu signálu"** Stlačte **OK** pre pokračovanie.
2. Ak sa TV nechá zapnutý a neprevádzkovať sa nejakú dobu, TV prejde do pohotovosti. Pri ďalšom zapnutí sa zobrazí nasledujúca správa. **"Pohotovosť kvôli žiadnej prevádzke"** Stlačte **OK** pre pokračovanie.

Funkcie

- Diaľkovo ovládaný farebný televízor.
- Plne integrovaný digitálna / káblová TV (DVB-T/C)
- Vstupy HDMI slúžia na pripojenie zariadenia, ktoré má konektor HDMI.
- Vstup USB.
- Systém menu OSD.
- Zástrčka Scart pre externé zariadenia (napr. DVD prehrávač, PVR, video hry, atď.)
- Stereofónny zvukový systém.
- Teletext.
- Pripojenie pre slúchadlá.
- Automatický programovací systém.
- Ručné ladenie.
- Automatické vypnutie po uplynutí šiestich hodín.
- Časovač vypnutia.
- Detský zámok.
- Automatické stlmenie zvuku, keď nie je prenos.
- Prehrávanie NTSC.
- Funkcia AVL (automatické obmedzenie hlasitosti).
- Funkcia PLL (vyhľadávanie frekvencie).
- Vstup pre PC.
- Rozhranie Plug&Play pre systém Windows 98, ME, 2000, XP a Vista a Windows 7.
- Herný režim (voliteľné).

Voliteľné

Slovo „Voliteľné“ používané v týchto pokynoch špecifikuje vlastnosť alebo funkciu, ktorá je k dispozícii len pri niektorých modeloch alebo s nejakou konkrétnou kombináciou nastavenia menu.

Dodávané príslušenstvo

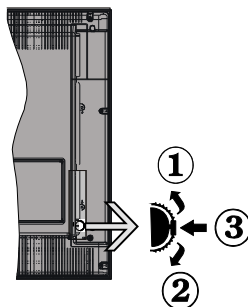
- Diaľkový ovládač
- Batérie: 2 x AAA
- Návod na používanie
- Príručka pre rýchly štart
- Pokyny pre inštaláciu stojana
- Odnímateľný stojan a 7 skrutiek

UPOZORNENIE

Z hľadiska požiarnej bezpečnosti nikdy neumiestňujte akýkoľvek typ sviečky alebo zdroj otvoreného ohňa na televízor alebo do jeho blízkosti.



Tlačidlá ovládania a prevádzka televízora



1. Smerom nahor
2. Smerom nadol
3. Prepínač pre Program / Hlas / AV / Pohotovostný režim

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

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

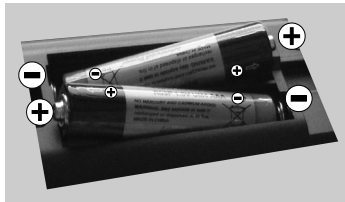
Ak chcete zmeniť Kanál: Stlačte stred tlačidla, na obrazovke sa objaví informačný banner o kanáli. Prechádzajte uložené kanály stlačením tlačidla nahor alebo nadol

Ak chcete zmeniť zdroj: Stlačte stred tlačidla dvakrát, na obrazovke sa objaví zoznam zdrojov. Prechádzajte dostupné zdroje stlačením tlačidla nahor alebo nadol.

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

Vloženie batérií do diaľkového ovládača

Najprv odstráňte skrutku, ktorá zaisťuje kryt priestoru pre batérie na zadnej strane diaľkového ovládania. Opatrne zdvihnite kryt. Vložte dve batérie veľkosti **AAA**. Uistite sa, že (+) a (-) označenia súhlasia (dbajte na správnu polaritu). Umiestnite späť kryt. Potom znova zaskrutkujte kryt.



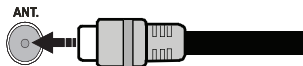
Batérie by sa nemali vystavovať nadmernému teplu, ako je slnečný svit, oheň a podobne.

pripojiť napájania

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

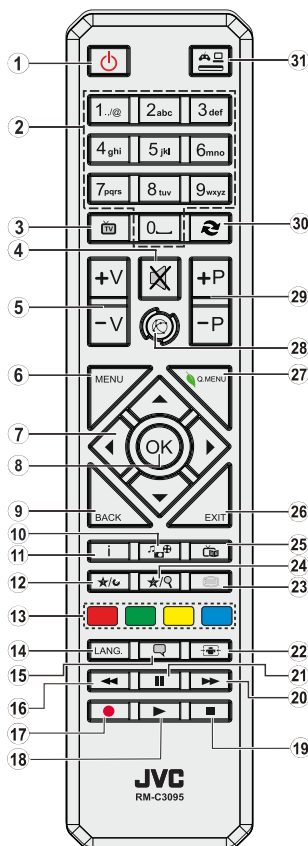
Pripojenie kábla / antény

Pripojenie "terestriálnej" alebo "káblovej televízie" pripojte do VSTUPU ANTÉNY (ANT.) umiestnenej na zadnej strane televízora



Technické údaje

TV vysielanie	PAL B/G D/K I
Prijímanie kanálov	VHF (BAND I/III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Počet prednastavení kanálov	1000
Indikátor Kanálu	Zobrazovanie na displeji
Vstup Antény Rf	75 ohm (nevyvážené)
Prevádzkové Napätie	220-240V AC, 50Hz.
Audio	German+Nicam Stereo
Zvukový Výkon (WRMS.) (10% THD)	2 x 6 W
Príkon	65W
Hmotnosť (kg) (So stojanom)	5,05 kg
Hmotnosť (kg) (bez podstavca)	4,90 kg
TV Rozmery H x D x V (So spodnou časťou)	735 x 478 x 185
TV Rozmery H x D x V (Bez spodnej časti)	735 x 438 x 77/97
Prevádzková teplota a vlhkosť	0°C až do 40°C, max. vlhkosť 85 %



Teletext

Stlačte tlačidlo "☰" pre vstup. Stlačte znovu pre aktiváciu mix režimu. Stlačte ešte raz pre opustenie ponuky. Postupujte podľa pokynov na obrazovke digitálneho teletextu.

Digitálny teletext (len pre Veľkú Britániu)

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

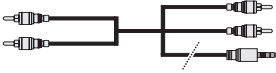
(*) MOJE TLAČIDLO 1 & MOJE TLAČIDLO 2:

Tieto tlačidlá môžu mať predvolené funkcie v závislosti od modelu. Avšak špeciálne funkcie týchto tlačidiel môžete nastaviť podržaním tlačidla po dobu piatich sekúnd na požadovaný zdroj alebo kanál. Na obrazovke sa zobrazí potvrdzujúca správa. Zvolené MOJE TLAČIDLO je teraz spojené s vybranou funkciou. Pamätajte, že ak budete vykonávať Prvú inštaláciu, MOJE TLAČIDLO 1 & 2 sa vrátia do svojich východiskových funkcií.

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

Poznámka pod čiarou:

Červené, zelené, modré a žlté tlačidlá sú multifunkčné, postupujte prosím podľa pokynov na obrazovke.

Prípojka	Typ	Káble	Zariadenie
	Scart Pripojenie (zadná strana)		
	VGA Pripojenie (zadná strana)		
	BOČNÉ-AV PC/YPbPr Audio Pripojenie (bočný)	 Bočné audio YPbPr alebo PC pripájací kábel (nie je súčasťou dodávky)	
	HDMI Pripojenie (zadná strana)		
 SPDIF	SPDIF Pripojenie (zadná strana)		
	Bočné AV (Audio/Video) Pripojenie (bočný)	 (nie je súčasťou dodávky)	
 SLÚCHADLÁ	Slúchadlá Pripojenie (bočný)		
	YPbPr Video Pripojenie (zadná strana)	 PC na YPbPr pripájací kábel (nie je súčasťou dodávky)	
	USB Pripojenie (bočný)		
	CI Pripojenie (bočný)		

POZNÁMKA: Pri pripájaní zariadenia cez YPbPr alebo bočný AV vstup, k vytvoreniu spojenia musíte použiť pripojné káble. Pozri ilustrácie vyššie. | Môžete použiť kábel YPbPr na VGA (nedodaný) pre aktiváciu signálu YPbPr cez VGA vstup. | Nemôžete použiť VGA a YPbPr naraz. | Ak chcete povoliť PC audio, budete musieť použiť BOČNÉ-AV PRÍPOJNÍ kábel s bielymi a červenými vstupmi. | Ak je externé zariadenie pripojené cez SCART zásuvku, televízor sa automaticky prepne do režimu AV. | Pri prijíme DTV kanálov (MPEG4 H.264), alebo v režime Prehliadač médií, výstup nebude k dispozícii prostredníctvom konektoru scart | Pri použití montážnej sady stenu (voliteľné príslušenstvo), odporúčame pripojiť všetky káble na zadnej strane televízora pred montážou na stenu | Vložte alebo vyberte modul CI, keď je televízor VYPNUTÍ. Mali by ste si pozrieť v návode na obsluhu modulu návod pre podrobnosti o nastavení.

Začíname

Prvá inštalácia - Pripojenie USB

Zapínanie/vypínanie

Zapnutie televízora

Pripojte napájací kábel k 220-240 V AC, 50 Hz. Zapnutie televízora z pohotovostného režimu:

Na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo „“, **P+** / **P-** alebo číselné tlačidlo.

Stláčajte bočný spínač funkcie, pokým TV nepostúpi z pohotovosti.

Vypnutie televízora

Stlačte tlačidlo „“ na diaľkovom ovládači alebo stláčajte bočný spínač funkcie, pokým sa TV prepne do pohotovostného režimu.

Ak chcete televízor vypnúť úplne, vytiahnite zástrčku zo zásuvky elektrického vedenia.

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

Prvá inštalácia

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

Ďalej sa zobrazí obrazovka Prvej inštalácie (FTI). Nastavte vaše preferencie s použitím navigačných tlačidiel a po ukončení stlačte OK pre pokračovanie.

Ak je vybraný Domáci režim, Režim obchodu (voliteľné) bude vypnutý po Prvej inštalácii. Pre pokračovanie stlačte tlačidlo OK a zvoľte ÁNO pre posunutie vpred.

Môžete aktivovať možnosť **Režim obchodu**, aby to bolo dostupné v menu "Iné nastavenia" a funkcie vášho TV sa zobrazia v hornej časti obrazovky.

Štandardný PIN kód sa môže meniť v závislosti od zvolenej krajiny.

Ak vás požiadajú o zadanie PIN kódu pre náhľad na možnosť menu, použite jeden z nasledujúcich kódov: 4725, 0000 alebo 1234.

Inštalácia v režime Anténa

Ak zvolíte možnosť **ANTÉNA** z obrazovky **Typu vyhľadávania**, televízor bude vyhľadávať digitálne pozemné TV vysielania.

 **POZNÁMKA:** Ak voľbu chcete **zrušiť**, stlačte tlačidlo **MENU**.

Po uložení všetkých dostupných staníc sa na obrazovke objaví Zoznam kanálov. Ak si prajete kanály usporiadať podľa LCN(*), prosím, zvoľte „Áno“ a potom stlačte **OK**.

Stlačením tlačidla **MENU** zrušíte zoznam kanálov a môžete pozerat' televíziu.

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

Inštalácia v režime Kábel

Zvoľte možnosť **CABLE** a stlačte tlačidlo **OK** na diaľkovom ovládači. Pre pokračovanie, z tejto obrazovky si môžete zvoliť frekvenčné rozsahy.

Zadajte frekvenčný rozsah manuálne pomocou číselných tlačidiel a stlačte OK pre spustenie vyhľadávania.

Poznámka: Trvanie vyhľadávania sa zmení v závislosti od zvoleného kroku vyhľadávania.

Prehrávanie Médii cez USB vstup

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

DÔLEŽITÉ! Pred vykonaním akýchkoľvek pripojení k TV zálohujte vaše súbory. Výrobca nenesie zodpovednosť za akékoľvek poškodenie súboru alebo stratu dát. Niektoré typy zariadení USB (napríklad prehrávače MP3) alebo pevné disky či pamäťové kľúče USB nemusia byť s týmto televízorom kompatibilné.

Pri formátovaní pevného disku USB s kapacitou 1 TB (terabajt) alebo viac sa môžu počas formátovania vyskytnúť problémy. Opakovane a rýchlo nezapájajte a nevypájajte disk. To môže spôsobiť fyzické poškodenie USB prehrávača a USB zariadenia. USB modul nevytahujte, zatiaľ čo sa prehráva súbor.

Nahrávanie programu

DÔLEŽITÉ: Ak sa chystáte použiť nový pevný disk USB, odporúčame ho najskôr naformátovať vybraním položky „Formátovať disk“ v ponuke televízora.

Poznámka: Ak chcete nahrat' program, najskôr pripojte USB disk k televízoru, kým je vypnutý. Potom TV zapnite, aby sa pustila funkcia nahrávania.

Pre použitie funkcie nahrávania je potrebné, aby ste pripojili k TV USB disk alebo zariadenie externého harddisku a pripojený USB disk by mal mať kapacitu aspoň 1 GB a mal by byť kompatibilný s 2.0 rýchlosťou. Ak pripojené zariadenie USB nepodporuje prenosovú rýchlosť USB 2.0, zobrazí sa chybová správa.

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

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

Nahraté programy sú rozdelené do 4 GB segmentov.

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

sa odporúča používať jednotky USB harddisku pre nahrávanie HD programov.

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

Dostupná je podpora rozdelenia na viaceré časti. Podporované sú maximálne dva rôzne oddiely. Prvý oddiel USB disku sa používa pre funkcie PVR nahrávanie. Musí sa formátovať FAT32 ako prvý oddiel, ktorý bude použitý pre funkcie PVR.

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

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

Nahrávanie s časovým posunom (Timeshift)

Stlačte tlačidlo **II** (PAUZA) počas sledovania vysielania pre aktiváciu režimu časového posunu. V režime timeshift (časový posun) je program pozastavený a súčasne zaznamenaný na pripojený USB disk. Stlačte znovu tlačidlo **►** (PREHRAŤ) pre obnovenie zastaveného programu odtiaľ, kde ste ho zastavili. Stlačte tlačidlo ZASTAVIŤ pre zastavenie nahrávania s časovým posunom a návrat k živému vysielaniu.

Poznámka: Časový posun nie je možné použiť v režime rádia.

Poznámka: Nemôžete používať funkciu rýchleho spätného chodu časového posunu pred postúpením prehrávania s možnosťou rýchleho navijania dopredu.

Okamžité nahrávanie

Stlačením tlačidla **●** (NAHRÁVANIE) sa spustí okamžité nahrávanie počas sledovania programu. Opätovným stlačením tlačidla **●** (NAHRÁVANIE) na diaľkovom ovládači sa nahrá aj ďalší program v elektronickom programom sprievodcovi (EPG). V tomto prípade OSD zobrazí naprogramované udalosti pre nahrávanie. Stlačením tlačidla **■** (STOP) sa okamžité nahrávanie zruší.

Poznámka: Nemôžete prepnúť vysielanie alebo si pozerať Prehliadač médií počas režimu nahrávania. Pri nahrávaní programu alebo počas Časového posunu, ak rýchlosť vášho USB zariadenia nie je postačujúca, sa na obrazovke objaví varovná správa.

Pozieranie nahraný programov

Zvoľte **Knižnicu nahrávok** z menu **Prehliadač médií**. Zvoľte nahratú položku zo zoznamu (ak sa predtým nahrala). Stlačte tlačidlo **OK** pre zobrazenie **možností prehrávania**. Vyberte možnosť a potom stlačte tlačidlo **OK**.

Poznámka: Počas prehrávania nebude možné prezerať hlavnú ponuku ani položky ponuky.

Stlačením tlačidla **■** (STOP) sa prehrávanie zastaví a na obrazovke sa opäť zobrazí Knižnica nahrávok.

Pomalé prehrávanie vpred

Stlačením tlačidla **II** (POZASTAVIŤ) počas prehrávania nahraných programov sa aktivuje funkcia pomalého prehrávania vpred. Pomocou tlačidla **►►** možno prehrávať obraz pomaly vpred. Viacnásobným stlačením tlačidla **►►** sa zmení rýchlosť pomalého prehrávania vpred.

Nastavenie Nahrávania

Pre konfiguráciu nastavenia nahrávania, v menu Nastavenia vyberte Nastavenie Nahrávania.

Formátovať disk: Môžete použiť voľbu Formátovať disk pre formátovanie pripojeného USB disku. Požaduje sa váš pin pre použitie funkcie Formátovať disk (štandardný pin je 0000).

DÔLEŽITÉ: Pamätajte, že aktivovaním tejto funkcie sa stratia VŠETKY dáta uložené na disku USB a jeho formát sa zmení na FAT32. Rovnako aj v prípade, že disk USB nefunguje správne, sa môžete pokúsiť disk naformátovať. Vo väčšine prípadov formátovanie disku USB obnoví jeho normálnu prevádzku. VŠETKY dáta uložené na disku USB sa však v tomto prípade stratia.

Poznámka: Ak sa počas spúšťania záznamu zobrazí správa „USB je príliš pomalé“ skúste znovu spustiť nahrávanie. Ak sa opäť zobrazí rovnaká chyba, je možné, že váš USB disk nespĺňa požiadavky na prenosovú rýchlosť. Skúste pripojiť iný disk USB.

Ponuka Prehliadač médií

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

Režim slučky / náhodného prehrávania.	
Spustíte prehrávanie s  a aktivujete  *	TV prehrá súbory a celom zozname.
Spustíte prehrávanie pomocou OK/  a aktivujete	Rovnaký súbor sa prehrá v slučke (opakovanie).
Spustíte prehrávanie pomocou OK /  a aktivujete  *	Súbory sa budú prehrávať náhodne.

* Pomocou Zeleného tlačidla

Rýchle menu

Rýchla ponuka nastavení vám umožňuje rýchly prístup k niektorým voľbám. Toto menu obsahuje možnosti **Režim šetrenia energiou**, **Režim obrazu**, **Nastavenia ekvalizéra**, **Časovač spánku**. Stlačením tlačidla **Q.MENU** na diaľkovom ovládači zobrazíte menu rýchleho nastavenia. Pozri nasledujúce kapitoly pre podrobnosti o uvedených funkciách.

OBSAH PONUKY PICTURE (Obráz)

Režim	Môžete zmeniť režim obrazu pre zhodu s vašimi preferenciami alebo požiadavkami. Režim obrazu je možné nastaviť na jednu z týchto možností: Kino , Herný , Dynamický a Prirodzený .
Kontrast	Nastaví hodnoty svetlosti a tmavosti obrazovky.
Jas	Nastaví hodnotu jasú obrazovky.
Ostrost'	Nastaví hodnotu ostrosti pre predmety zobrazené na obrazovke.
Farba	Nastaví hodnotu farby, upraví farby.
Režim šetrenia energie	Nastaví Úsporný režim ako sú Eco, Vypnúť obraz a Deaktivovanie Úsporný režim nie je možné aktivovať vo VGA. (Keď je režim Dynamický, režim Šetrenia energie sa automaticky nastaví ako deaktivovaný.)
Podsvietenie (voliteľné)	Toto nastavenie ovláda úroveň podsvietenia. Funkcia zadného podsvietenia bude neaktívna, ak je režim Šetrenia energie nastavený na Ekonomický. Podsvietenie sa nemôže aktivovať v režime Mediálneho prehliadača, alebo pokiaľ je obrazový režim nastavený na Hry.
Redukcia šumu	Ak je vysielaný signál slabý a obraz rušený, použite na zníženie šumu nastavenie Redukcia šumu .
Pokročilé nastavenia	
Dynamický kontrast	Pomer Dynamického kontrastu môžete zmeniť na želanú hodnotu.
Teplota farieb	Nastaví želaný farebný tón.
Zväčšenie obrazu	Nastaví želaný rozmer obrazu z menu priblíženia obrazu. Poznámka: Auto (Dostupné len v Scartovom režime s prepínaním vysokého napätia/nízkeho napätia SCART PIN8)
Filmový režim	Filmy sa nahrávajú pri rôznych počtoch rámov na sekundu na normálne televízne programy. Zapnite túto funkciu pri sledovaní filmov, aby sa lepšie zobrazovali rýchlo sa pohybujúce scény.
Farba povrchu	Tón kože sa môže meniť medzi -5 a 5.
Odtieň farby	Nastaví požadovaný farebný odtieň.
RGB ZOSILNENIE	Môžete nastaviť hodnoty teploty farieb pomocou funkcie zosilnenia RGB.
HDMI True Black (Pravá čierna) (voliteľné)	Pri pozeraní televízora zo zdroja HDMI, bude táto možnosť zobrazená v menu nastavenia obrazu. Môžete použiť túto voľbu pre zvýšenie tmavosti obrazu.
Poloha PC	
Automatická pozícia (v režime PC)	Automaticky optimalizuje displej. Pre optimalizovanie stlačte OK.
H pozícia (v režime PC)	Pozícia posúva obraz po obrazovke po vodorovnej osi doľava alebo doprava.
V pozícia (v režime PC)	Táto položka posúva obraz po obrazovke po zvislej osi hore alebo dole.
Pixlové kmitanie (v režime PC)	Upravenia Bodových hodín opravujú interferenciu, ktorá sa objavuje ako vertikálne odstupňovanie v bodových intenzívnych prezentáciách ako tabuľky alebo odstavce alebo text v menších fontoch.
Fáza (v režime PC)	V závislosti na rozlíšení a skenovacej frekvencii, ktorá je vedená do vstupu na televízore, môžete na obrazovke vidieť zastrený alebo rušený obraz. V takom prípade môžete použiť túto funkciu a vyčistiť obraz metódou pokusu a omylu.
Obnoviť	Znovu nastaví nastavenia obrazu na výrobné štandardné nastavenia. (Okrem režimu Hra)
Zatiaľ čo je v režime VGA (PC), niektoré položky v Obrazovom menu nebudú dostupné. Namiesto toho sa nastavenia režimu VGA pridávajú k Obrazovým nastaveniam, pokiaľ je v PC režime.	

OBSAH PONUKY NASTAVENIE ZVUKU

Hlasitosť	Nastaví úroveň hlasitosti.
Režim Ekvalizéra	Zvolí režim ekvalizéra. Uživatelské nastavenia sa môžu vykonať len v užívateľskom režime.
Rovnováha	Toto nastavenie slúži na zvýraznenie ľavého alebo pravého zvukového kanálu.
Slúchadlá	Nastaví hlasitosť slúchadiel.
Zvukový režim	Môžete zvoliť zvukový režim. (ak ho zvolený kanál podporuje)
Funkcia AVL (automatické obmedzenie hlasitosti)	Nastaví zvuk pre získanie stálej úrovne výstupu medzi programami.
Digitálny výstup	Nastaví typ výstupu digitálneho zvuku.

OBSAH REŽIMU NASTAVENIA

Podmienený Prístup	Ovláda moduly s podmieneným prístupom, ak sú dostupné.
Jazyk	Konfiguruje nastavenie jazyka (môže sa meniť v závislosti od zvolenej krajiny) Bude k dispozícii Preferované a aktuálne nastavenie. Aktuálne nastavenie je možné zmeniť iba ak je podporované vysielateľom.
Rodičovská ochrana	Konfiguruje nastavenia rodičovskej ochrany. Zadať správne heslo pre zmenu rodičovských nastavení. V tomto menu môžete ľahko upraviť zámok, dospelý zámok (môže sa meniť v závislosti od zvolenej krajiny) a detský zámok. Môžete tiež nastaviť nové číslo pin.
Časovače	Nastaví časovač pre vypnutie TV po určitej dobe. Nastavuje časovače pre vybrané programy. (USB NAHRÁVANIE)
Nastavenie Nahrávania	Zobrazí konfiguračné menu nahrávania (požaduje sa Usb pripojenie)
Dátum/čas	Nastaví čas a dátum. Môžete nastaviť časové pásmo, ak je režim Nastavenia Času (Time Setting Mode) nastavený na Manuálne.
Zdroje	Aktivuje alebo deaktivuje možnosti vybraných zdrojov.
Ďalšie nastavenia	Zobrazí iné možnosti nastavení televízora
Časový limit ponuky OSD	Zmení trvanie časový limit pre obrazovky ponuky.
Kanály so zakódovaným snímaním	Keď je toto nastavenie zapnuté, pomocou procesu vyhľadávania sa zistia tiež kódované kanály.
Modré pozadie	Aktivuje alebo deaktivuje modré pozadie systému, keď je signál slabý alebo neprítomný.
Aktualizácia softvéru	Zobrazí verziu softvéru a umožní povoliť alebo zakázať automatické skenovanie pre aktualizácie, alebo spustí ručné skenovanie pre aktualizácie.
Verzia aplikácie	Zobrazí verziu aplikácie.
Nedoslychavý	Aktivuje akúkoľvek špeciálnu funkciu odoslanú z vysielача.
Zvukový popis	Zvukový popis je dopĺňujúci hovorený záznam pre zrakovo postihnutých divákov vizuálnych médií vrátane televízie a filmov. Túto funkciu môžete využívať iba vtedy, ak sa tento dopĺňujúci záznam vysiela. <i>Poznámka: Funkcia audio popisu zvuku nemôže byť dostupná v režime nahrávania alebo časového posunu.</i>
Automatické vypnutie televízora	Môžete nastaviť hodnotu časového limitu pre funkciu automatického vypnutia. Keď sa dosiahne hodnota časového limitu a TV sa neprevádzkoval počas určenej doby, TV prejde do pohotovostného režimu.
Vyhľadávanie v pohotovostnom režime (Voliteľné)	Ak je vyhľadávanie v pohotovostnom režime nastavené na Zapnuté, ak je televízor v pohotovostnom režime, vyhľadajú sa vysielania ktoré sú k dispozícii. Ak televízor nájde všetky nové alebo chýbajúce vysielania, zobrazí sa menu s otázkou, či chcete vykonať tieto zmeny. Po tomto procese bude aktualizovaný a menený Zoznam kanálov.

Režim obchodu (voliteľné)	Ak predstavujete TV v obchode, môžete aktivovať tento režim. Počas aktivácie režimu Obchodu niektoré položky v TV menu nemusia byť dostupné.
Režim Zapnutia	Toto nastavenie konfiguruje voľby režimu zapnutia.

Menu Vlastností a Funkcie TV

Obsahu Menu Inštalácia a preladenie

Automatické vyhľadávanie kanálov (Preladenie) (Ak je k dispozícii)	Zobrazuje možnosti automatického ladenia. Digitálna anténa: Vyhľadáva a ukladá anténne DVB stanice. Digitálny kábel: Vyhľadáva a ukladá káblové DVB stanice. Analógové: Vyhľadá a uloží analógové stanice. Digitálna anténa a analógové: Vyhľadáva a ukladá anténne DVB a analógové stanice. Digitálna káblová a analógové: Vyhľadáva a ukladá káblové DVB a analógové stanice.
Manuálne snímanie kanálov	Táto funkcia sa dá použiť na priamy vstup do vysielania.
Sieťové snímanie kanálov	Hľadá prepojené kanály v systéme vysielania.
Jemné doladenie analógového signálu	Môžete použiť toto nastavenie k jemnému doladeniu analógových kanálov. Táto funkcia nie je dostupná, ak nie sú uložené žiadne analógové kanály.
Prvá inštalácia	Vymaže všetky uložené kanály a nastavenia, prenastaví TV do továrenského nastavenia.

Ďalšie funkcie televízora

ZOZNAM KANÁLOV

Upraviť zoznam kanálov	Umožňuje upraviť zoznam kanálov presunutím, mazaním, premenovaním a uzamknutím kanálov podľa vašich predstáv.
Oblíbené	Umožňuje nastaviť vaše obľúbené kanály zo zoznamu dostupných kanálov.
Zoznam Aktívnych kanálov	Umožňuje nastaviť aktívne stanice, ktoré budú zaradené do zoznamu kanálov.

MEDIA BROWSER (iba s USB zariadením)

Videa	Zobrazí zoznam všetkého video obsahu, ktorý je k dispozícii.
Fotografie	Zobrazí zoznam všetkého obsahu fotografií, ktorý je k dispozícii.
Hudba	Zobrazí zoznam všetkého obsahu hudby, ktorý je k dispozícii.
Všetko	Zobrazí zoznam všetkého obsahu, ktorý je k dispozícii.
Knižnica nahrávok	Zobrazí zoznam všetkého nahrátého obsahu, ktorý je k dispozícii.
Nastavenia	Umožňuje konfigurovať Štýl zobrazenia, interval Časovej prezentácie a všetky nastavenia pre Titulky.

Všeobecné TV postupy

Použitie Zoznamu staníc

Televízor roztriedi všetky uložené stanice do Zoznamu kanálov. Tento zoznam kanálov môžete upraviť, nastaviť si obľúbené alebo aktívne stanice, ktoré sa majú uviesť, a to pomocou možností v Zozname staníc.

Konfigurácia Rodičovskej ochrany

Ak chcete zakázať pozeranie určitých programov, kanálov a ponúk, môžete ich uzamknúť pomocou systému rodičovskej kontroly.

Ak chcete zobraziť možnosti rodičovskej zámky, musíte zadať PIN kód. Továrenské nastavenie PIN kódu je **0000**. Po zadaní správneho PIN kódu sa zobrazia nastavenia ponuky detskej kontroly.

Zámok menu: Nastavenie zámku ponuky aktivuje alebo deaktivuje prístup do ponuky.

Vypelý zámok: Keď je nastavený, táto možnosť získa vypelú informáciu z vysielania a ak je úroveň vyspelosti deaktivovaná, deaktivuje prístup k vysielaniu.

Detský zámok: Keď je nastavený detský zámok, televízor je možné ovládať len diaľkovým ovládačom. V tomto prípade tlačidlá ovládacieho panelu nebudú fungovať.

Nastaviť PIN: Definuje nový PIN kód.

Štandardný PIN kód sa môže meniť v závislosti od zvolenej krajiny.

Ak vás požiadajú o zadanie PIN kódu pre náhľad na možnosť menu, použite jeden z nasledujúcich kódov: 4725, 0000 alebo 1234.

Elektronický programový sprievodca (EPG)

Niektoré, ale nie všetky kanály zasielajú informácie o aktuálnych a nasledujúcich programoch. Stlačte tlačidlo  a zobrazí sa ponuka EPG. Stlačte Žlté tlačidlo pre "Časovú os Zoznamu" a buď k dispozícii nasledujúce voľby.

Červené tlačidlo (Predošlý deň): Zobrazí programy predchádzajúceho dňa.

Zelené tlačidlo (Ďalší deň): Zobrazí programy ďalšieho dňa.

Žlté tlačidlo (Priblíženie): Rozšíri informácie o programe.

Modré tlačidlo (Filter): Zobrazí možnosti filtrovania.

TITULKY: Stlačením tlačidla  zobrazíte menu Výber žánra. S použitím tejto funkcie môžete vyhľadávať databázu programového sprievodcu v súlade so žánrom. Vyhľadávajú sa informácie dostupné v programovom sprievodcovi a zobrazia sa výsledky vyhovujúce zadaným kritériám.

INFO "i": Zobrazí podrobné informácie o vybranom programe.

Číslkové tlačidlá (skok): Preskočí na preferovaný kanál priamo cez číselné tlačidlá.

OK: Zobrazí programové možnosti.

Text (Vyhľadávanie): Zobrazí menu „**Vyhľadávanie sprievodcu**“.

 **(Výmena) :** Zobrazuje posledný sledovaný program.

 **(NAHRÁVANIE):** TV začne nahrávať vybrané programy. Môžete stlačiť tlačidlo znova pre zastavenie nahrávania.

P+P-: Ďalšie informácie o udalosti

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

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

Možnosti programu

V EPG menu, stlačte tlačidlo **OK** pre vstup do menu "**Nastavenia podujatí**".

Voľba kanálu

V ponuke **EPG** môžete pomocou tejto možnosti prepnúť na vybraný kanál.

Zaznamenať /odstrániť časovač nahrávania

Potom, ako ste zvolili program v **EPG** menu, stlačte tlačidlo **OK**. Vyberte možnosť voľby "**Nahrávať**" a stlačte tlačidlo **OK**. Po tejto operácii sa naplánuje nahrávanie pre zvolený program.

Ak chcete zrušiť už vybraný záznam, zvýraznite program a stlačte tlačidlo **OK** a vyberte voľbu „**Vymazať časovač nahrávania**“ Nahrávanie sa zruší.

Nastaviť/odstrániť časovač

Potom, ako ste zvolili program v **EPG** menu, stlačte tlačidlo **OK**. Vyberte možnosť "**Nastaviť časovač**" a stlačte tlačidlo **OK**. Môžete nastaviť časovač pre programy v budúcnosti. Ak chcete zrušiť už nastavený časovač, zdôraznite daný program a stlačte tlačidlo **OK**. Potom vyberte možnosť "**Odstrániť časovač**". Časovač sa zruší.

Poznámka: Nie je možné nahrávať dva kanály naraz.

Aktualizácia softvéru

Váš TV dokáže automaticky vyhľadať aktualizácie cez anténny/káblový signál.

Vyhľadávanie Aktualizácií softvéru cez užívateľské rozhranie

Stačí prejsť na hlavné menu. Vyberte **Nastavenia** a vyberte **Ďalšie nastavenia** menu. V menu **Iné nastavenia** navigujte k položke **Softvér pre aktualizáciu** a stlačte tlačidlo **OK** pre kontrolu novej aktualizácie softvéru.

3 AM vyhľadávanie a režim aktualizácie

Kým je televízor pripojený k pozemnému signálu a ak je v menu Možnostiach aktualizácie povolené Automatické skenovanie, TV sa prebudí o 03:00 a hľadá vysielacích kanálov pre novú softvérovú aktualizáciu. Ak sa nájde a úspešne stiahne nový softvér, nabudúce, keď sa TV zapne, bude mať novú verziu softvéru.

Poznámka: Ak sa TV po aktualizácii nezapne, vypojte TV na 2 minúty a znovu ho zapojte.

Riešenie problémov a Tipy

TV sa nezapne

Uistite sa, či je napájací kábel zapojený bezpečne do zásuvky v stene. Batérie v diaľkovom ovládači môžu byť vybité. Stlačte tlačidlo zapnutia na TV.

Zlý obraz

- Zvolili ste správny televízny systém?
- Nízka úroveň signálu môže spôsobiť skreslenie obrazu. Prosím, skontrolujte prístup antény.
- Skontrolujte, či ste zadali správnu frekvenciu kanála, ak ste vykonali ručné ladenie.
- Kvalita obrazu sa môže zhoršiť, ak sú dve zariadenia pripojené k televízoru súčasne. V takom prípade odpojte jedno zo zariadení.

Chýba obraz

- Ak nemáte žiadny obraz, znamená to, že televízor neprijíma žiadny signál. Stlačili ste správne tlačidlá na diaľkovom ovládaní? Skúste to ešte raz. Uistite sa taktiež, že bol vybratý správny zdroj vstupu.
- Je anténa správne pripojená?
- Nie je kábel antény poškodený?
- Sú na pripojenie antény použité vhodné zástrčky?
- Ak máte pochybnosti, obráťte sa na predajcu.

Žiadny zvuk

- Je televízor nastavený na stlmenie zvuku? Pre zrušenie stlmenia, stlačte tlačidlo "X", alebo zvýšte hlasitosť.
- Zvuk vychádza len z jedného reproduktora. Nie je balance zle nastavená? Pozrite časť Nastavenie zvuku.

Diaľkové ovládanie - nefunguje

- Batérie môžu byť vybité. Vymeňte batérie.

Vstupné zdroje - nie je možná voľba

- Ak sa vám nedarí zvoliť zdroj vstupu, je možné, že nie je pripojené žiadne zariadenie.
- Ak ste sa pokúsili pripojiť zariadenie, skontrolujte káble AV a pripojenia.
- Skontrolujte či je požadovaný vstupný zdroj povolený (Menu – Nastavenia – Zdroje).

Nahrávka nedostupná

Ak chcete nahráť program, najskôr pripojte USB disk k televízoru, kým je vypnutý. Potom TV zapnite, aby sa spustila funkcia nahrávania. Ak nemôžete nahrávať, skúste TV vypnúť a potom znovu vložte USB zariadenie.

USB je príliš pomalé

Ak sa počas spúšťania záznamu zobrazí správa „USB je príliš pomalé“, skúste znovu spustiť nahrávanie. Ak sa opäť zobrazí rovnaká chyba, je možné, že váš USB disk nespĺňa požiadavky na prenosovú rýchlosť. Skúste pripojiť iný disk USB.

Typické režimy zobrazenia PC vstupu

Nasledujúca tabuľka uvádza niektoré typické režimy obrazu. Televízor nemusí podporovať všetky rozlíšenia. Váš televízor podporuje rozlíšenie až 1920x1080.

Index	Rozlíšenie	Frekvencia
1	800x600	56 Hz
2	800x600	60 Hz
3	1024x768	60 Hz
4	1024x768	66 Hz
5	1280x768	60 Hz
6	1360x768	60 Hz
7	1280x960	60 Hz
8	1280x1024	60 Hz
9	1400x1050	60 Hz
10	1600x1200	60 Hz
11	1920x1080	60 Hz

Kompatibilita s AV a HDMI signálom

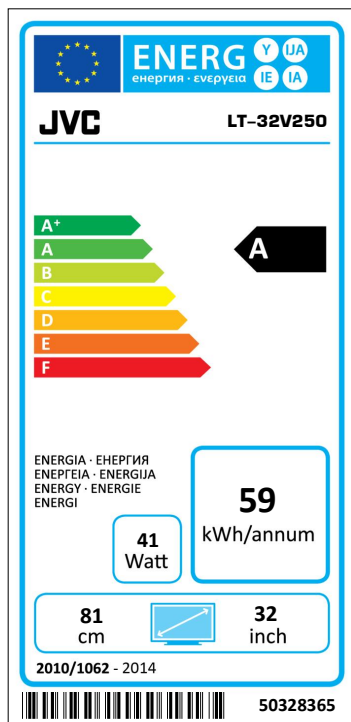
Zdroj	Podporované signály		Dostupnosť
EXT SCART	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
	RGB 50		O
	RGB 60		O
Bočné AV	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
PC/ YPbPr	480i-480p	60Hz	O
	576i-576p	50Hz	O
	720P	50Hz,60Hz	O
	1080I	50Hz,60Hz	O
	1080P	50Hz,60Hz	O
HDMI1 HDMI2	480I	60Hz	O
	480P	60Hz	O
	576i-576p	50Hz	O
	720P	50Hz,60Hz	O
	1080I	50Hz,60Hz	O
	1080P	24Hz, 25Hz	O
		30Hz, 50Hz, 60Hz	

(X: Nedostupné, O: dostupné)

V niektorých prípadoch sa signál na TV nemusí zobraziť správne. Problémom môže byť nezlučiteľnosť so štandardom na strane zdrojového zariadenia (prehrávača DVD, set-top boxu atď.). Ak máte taký problém, prosím, kontaktujte Vášho predajcu a tiež výrobcu zdrojového vybavenia.

Podporované formáty súborov v režime USB

Médiá	Prípomna súboru	Formát		Poznámky
		Video	Zvuk	(Maximálne rozlíšenie/Rýchlosť prenosu atď.)
Film	mpg, mpeg	MPEG1, MPEG2		MPEG1: 768x576 @30P MPEG2:1920x1080 @ 30P
	vob	MPEG2		1920x1080 @ 30P
	mp4	MPEG4, Xvid , H.264		
	mkv	H.264, MPEG4,VC-1		
	avi	MPEG2, MPEG4, Xvid , H.264		
	flv	H.264/VP6/Sorenson		H.264/VP6:1920x1080 @ 30P Sorenson: 352x288 @30P
	3gp	MPEG4 , H.264		1920x1080 @ 30P
Hudba	.mp3	-	MPEG 1 Layer 1 / 2 (MP3)	32 kbps ~ 320 kbps (Prenosová rýchlosť) 32/44.1/48kHz, 16/22.05/24 kHz, 8/11.025/12 kHz (vzorkovacia frekvencia)
Fotografia	.jpg .jpeg	Základný formát JPEG	-	max WxH = 17000x10000 4147200bytov
	.	Postupný formát JPEG	-	max WxH = 4000x4000 3840000bytov
	.bmp	-	-	max šírka x výška = 5760x4096 3840000bytes
Titulky	.sub .srt	-	-	-



Energetická trieda	A
Viditeľná veľkosť obrazovky (zhruba.)	81cm / 32"
Spotreba energie v prevádzke (zhruba.)(*)	41 W
Ročná spotreba energie (zhruba.)(**)	59 kWh
Spotreba energie v pohot. režime (zhruba.)	< 0.50 W

(*) Testované v súlade s IEC 62087-BD v prednustom nastavení.

(**) Spotreba energie **59 kWh** za rok, založená na spotrebe energie na televízore pri prevádzke 4 hodiny denne počas 365 dní. Skutočná spotreba energie závisí na tom, ako je televízor používaný.

Ospravedlňujeme sa za akékoľvek nedopatrenia spôsobené menšími nepresnosťami v týchto pokynoch, ktoré môžu byť výsledkom vývoja a zlepšovania výrobku.



JVC



50329571