

TOSHIBA

Leading Innovation >>>

Návod k obsluze

32W23*3

32/39/50L23*3

Řada DIGITAL

Tento standardní návod k obsluze je sestaven tak, aby vám vyložil připojení a naladění televizoru Toshiba a ovládání nejčastěji používaných funkcí.

Během životnosti vaší televize vám budou k dispozici aktualizace firmwaru, aby byl zajištěn její optimální výkon:

Jestliže je vaše televize připojena k internetu, firmware bude automaticky k dispozici.

Pokud vaše televize není připojena k internetu, můžete si stáhnout nejnovější verzi firmwaru ze stránek

www.toshiba-om.net/firmware.php

Chcete-li se seznámit s pokročilejšími funkcemi tohoto televizoru TV, navštivte

www.toshiba-om.net

Společnost Toshiba odhaduje, že díky této iniciativě, která poskytuje k dispozici pokročilé funkce online, se každoročně zachrání více než 100 000 stromů (6,5 milionů kg CO₂).

Pokud chcete prozkoumat pokročilé funkce, ale nemáte přístup k počítači nebo Internetu, kontaktujte číslo linky technické pomoci, kde lze získat návod k obsluze. Podrobnosti o kontaktech jsou uvedeny na zadní obálce této příručky.

Obsah

Bezpečnostní opatření	4	Pohotovostní aktualizace kanálu	27
Instalace a důležité informace	5	Seskupování kanálů.....	27
Kde instalovat	5	Společné rozhraní.....	27
Při používání nástěnného držáku	5	Digitální informace na obrazovce a	
Při použití MHL (Mobile High-definition		Programový průvodce	28
Link)	6	Informace	28
Dálkové ovládání	7	Ikony informací na obrazovce	28
Vložení baterií a efektivní dosah dálkového		Průvodce	28
ovládání	7	Obecné ovládání	29
Připojení externích zařízení	8	Výběr kanálů	29
Připojení zařízení s rozhraním		Stereo a dvojjazyčná vysílání	29
HDMI CEC	10	Menu rychlého přístupu	29
Připojení HDMI nebo DVI zařízení k		Titulky.....	29
HDMI vstupu	11	Zastavení obrazu	29
Pro připojení HDMI zařízení.....	11	Volba vstupu	29
Pokyny pro připojení zařízení DVI	13	Ovládání zvuku	30
Připojení počítače	15	Ovládání hlasitosti a ztlumení zvuku.....	30
Pro připojení PC ke koncovce HDMI	15	Duální.....	30
Přijímatelné video signály přes HDMI		Basy, výšky a vyvážení	30
koncovky	17	Stabilní zvuk.....	30
Přijímatelné PC signály prostřednictvím		Nastavení dynamického rozsahu.....	30
zásuvek HDMI.....	17	Zvýraznění hlasu.....	30
Používání ovládání	18	Zvýraznění basů	31
Zapnutí.....	19	Trvalá odchylka úrovně zvuku	31
Použití dálkového ovládání	19	Digitální zvukový výstup.....	31
Použití ovládacích prvků na televizoru.....	19	Popis zvuku.....	32
Ladění televizoru	20	Sledování širokoúhého obrazu	33
První použití	20	Dostupná velikost obrazu a ovládání	
Nastavení kanálů	21	pozice.....	34
Autom. Ladění.....	21	Ovládání obrazu	35
Ruční ladění.....	22	Poloha obrazu.....	35
Automatické vypnutí.....	24	Režim obrazu.....	35
Resetovat TV	24	Preference obrazu	35
Nastavení DTV	25	Úroveň černé/bílé	36
Kanály	25	Režim kina	36
Titulky a zvuk	26	Teplota barev	36
Heslo.....	26	Stálý kontrast	36
Rodičovská kontrola.....	26	Obnovit.....	36
Ovládání aktualizace v pohotovostním		Aut. regulace podsvícení	36
režimu	27	Senzor pro automatické nastavení jasu.....	36
		Správa barev 3D	37
		Detailní nastavení barev	37
		Digitální redukce šumu	37

MPEG NR – redukce šumu.....	37	Použití funkce MHL TV.....	51	
Prohlížení fotografií prostřednictvím portu USB.....	38	Připojení zařízení kompatibilního s rozhraním MHL	51	
Prohlížení souborů s fotografiemi	38	Ovládání zařízení s rozhraním MHL	51	
Používání prezentace	39	Činnost zařízení kompatibilního s rozhraním MHL	52	
Nastavení opakování prezentace	39	Ovládání preferencí.....	53	
Nastavení Časový interval	39	Časovač ZAPNUTÍ.....	53	
Používání seznamu stop.....	39	Časovač vypnutí	53	
Hudba na pozadí.....	39	EPG	54	
Informace o fotografií	40	Zámek panelu	55	
Přehrávání hudby prostřednictvím portu USB.....	41	Auto. formát (širokoúhly).....	55	
Přehrávání hudebních souborů.....	41	Roztáhnout 4:3.....	55	
Nastavení opakování	42	Modrá obrazovka	55	
Používání seznamu stop.....	42	Boční panel	55	
Informace o hudbě.....	42	DivX registrace.....	55	
Přehrávání videí prostřednictvím portu USB.....	43	DivX odregistrace.....	56	
Přehrávání videosouborů.....	44	Systémové info.	56	
Nastavení opakování	45	Aktualizace softwaru	56	Textové služby a textové informace ...
Nastavit	45	Nastavení režimů	57	
Používání seznamu stop.....	45	Navigace stránkami pomocí Auto	57	
Pomalou posouvat dopředu.....	45	Navigace stránkami pomocí LIST	57	
O krok dopředu	45	Ovládací tlačítka	57	
Informace o videu	45	PC nastavení.....	58	
Aspect Ratio.....	45	Poloha horizontální a vertikální.....	58	
Režim obrazu	45	Horizontální šířka	58	
Přejít na čas.....	46	Obrazová fáze.....	58	
Ovládání zařízení s rozhraním HDMI CEC.....	47	Obnovit.....	58	Výběr vstupního signálu.....
Ovládání vybavení	47	Výběr vstupního signálu.....	59	
Výběr zařízení HDMI CEC	47	Časté dotazy	60	
Nabídky HDMI CEC.....	48	Specifikace a příslušenství.....	61	
Přehrávání jedním dotykem	48	Licenční informace.....	62	
Pohotovostní režim systému.....	48			
Ovládání zvukového systému	48			
Aktivovat HDMI-LINK.....	48			
Automatické zapnutí	49			
Auto pohotovostní režim	49			
Ovládání zesilovače.....	49			
Preference reproduktorů.....	49			
Ovládání zařízení pro přehrávání HDMI CEC	50			

Bezpečnostní opatření

Toto zařízení bylo navrženo a vyrobeno tak, aby splňovalo mezinárodní bezpečnostní standardy, ale jako u jakéhokoli jiného elektrického zařízení musí být dbáno opatrnosti, pokud má být dosaženo nejlepších výsledků a maximální bezpečnosti.

Pročtete si prosím níže uvedené body v zájmu vlastní bezpečnosti. Jsou obecného charakteru a jejich cílem je pomoci při používání všech elektronických spotřebitelských výrobků a některé body se nemusí vztahovat na zboží, které jste právě zakoupili.

Cirkulace vzduchu

Kolem televizoru nechte volný prostor 10 cm, aby byla umožněna přiměřená ventilace. To zabrání přehřívání a možnému poškození televizoru. Je také zapotřebí vyhnout se prašným místům.

Tepelné poškození

Pokud je televizor vystavován přímému slunečnímu záření nebo se nachází v blízkosti topícího tělesa, může dojít k poškození. Vyhybejte se místům, které jsou vystaveny extrémně vysokým teplotám nebo vlhkosti. Umístěte v místě, kde se teplota udržuje v rozmezí min. 5°C (41°F) a max. 35°C (94°F).

Hlavní napájení

Hlavní napájení potřebné pro toto zařízení je 220-240 Vstř. 50 Hz. Nikdy nepřipojujte k napájení stejnosměrným proudem (DC) nebo jakémukoli jinému zdroji energie. UJISTĚTE SE, že televizor nestojí na napájecím přívodu. Používejte pouze dodávané vedení. NEODPOJUJTE hlavní zástrčku od tohoto zařízení; ta obsahuje speciální odrušovací filtr, jehož odebrání naruší jeho výkon. Ve Velké Británii je pojistka obsažená v této zástrčce schválena ASTA nebo BSI až BSI1362.

K výměně by mělo docházet pouze za použití příslušného jmenovitého a schváleného typu a kryt pojistky musí být opět namontován.

POKUD MÁTE POCHYBNOSTI, KONZULTUJTE PROSÍM KVALIFIKOVANÉHO ELEKTROTECHNIKA.

Co je doporučeno

PŘEČTĚTE si provozní pokyny předtím, než se pokusíte používat toto zařízení.

UJISTĚTE SE, že veškeré elektrické spoje (včetně síťové zástrčky, prodlužovacích vedení a propojení mezi částmi zařízení) jsou v pořádku a v souladu s pokyny výrobce. Vypněte a vytáhněte síťovou zástrčku předtím, než propojíte nebo změníte spoje.

PORAĎTE SE se svým prodejcem v případě, že jste na pochybách ohledně instalace, provozování nebo bezpečnosti Vašeho zařízení.

ZACHÁZEJTE OPATRNĚ se skleněnými panely nebo dvířky na zařízení.

VAROVÁNÍ: Abyste předešli zranění, musí být toto zařízení bezpečně připevněné k podlaze/zdi v souladu s pokyny k instalaci. Viz strana 5.

NEODEBÍREJTE ŽÁDNÉ PEVNĚ NAMONTOVANÉ KRYTY, NEBOŤ TO POUVĚDE K OBNAŽENÍ NEBEZPEČNÝCH ČÁSTÍ A ČÁSTÍ POD NAPĚTÍM. HLAVNÍ ZÁSTRČKA SE POUŽÍVÁ JAKO ODPOJOVACÍ ZAŘÍZENÍ A MĚLA BY PROTO BÝT SNADNO DOSTUPNÁ A OVLADATELNÁ.

Ne

NEZAKRÝVEJTE ventilací otvory zařízení předměty jako jsou noviny, ubrusy, závěsy atd. Přehřátí způsobí poškození a sníží životnost zařízení.

NEDOVOLTE, aby elektrické zařízení bylo vystavováno kapajícím nebo stříkajícím tekutinám, ani aby byly předměty naplněné kapalinami umístovány na zařízení.

NEUMISŤUJTE horké předměty nebo otevřené zdroje ohně jako jsou zapálené svíčky nebo noční lampičky na nebo do blízkosti zařízení. Vysoké teploty mohou roztavit umělou hmotu a způsobit požár.



VAROVÁNÍ: Abyste předešli rozšíření ohně, uchovávejte svíčky nebo jiné otevřené oheň mimo tento produkt.

NEPOUŽÍVEJTE provizorní podstavce a NIKDY nepřipevňujte nohy pomocí šroubů do dřeva. Pro zajištění kompletní bezpečnosti vždy pro montáž používejte podstavce, konzole nebo nohy s příslušenstvím poskytnutým podle pokynů, které jsou schválené výrobcem.

NENECHÁVEJTE zařízení zapnuté v případě, že není pod dohledem, kromě případů, kdy je výslovně uvedeno, že je určeno pro provoz bez dozoru nebo má pohotovostní režim. Vypnutí provedete vytáhnutím zástrčky; ujistěte se, že vaši rodinní příslušníci vědí, jakým způsobem toto lze provést. U postižených osob může být zapotřebí učinit zvláštní opatření.

PŘESTAŇTE používat přístroj v případě, že máte pochybnosti o jeho běžném provozu nebo v případě, že je jakýmkoli způsobem poškozen - vypněte jej, vytáhněte síťovou zástrčku a promluvte si se svým prodejcem.

VAROVÁNÍ - Přílišný akustický tlak ze sluchátek nebo náhlavních sluchátek může způsobit ztrátu sluchu.

ZEJMÉNA – NIKDY nenechávejte nikoho, zejména ne děti, tlačit nebo udeřit do obrazovky, vkládat cokoli do děr, slotů nebo jiných otvorů v těle přístroje.

Toto poškodí obrazovku nebo vnitřní části.

NIKDY neodhadujte ani nezkoušejte štěstí pokud se jedná o elektrická zařízení jakéhokoli druhu – opatrnosti není nikdy dost.

Instalace a důležité informace

Kde instalovat

Umístěte televizor mimo dosah přímého slunečního záření a silných světel; pro pohodlné sledování se doporučuje mírné, nepřímé osvětlení. Pro zabránění dopadu přímého slunečního záření na obrazovku použijte závěsy nebo rolety/žaluzie.

Umístěte televizor na stabilní vodorovný povrch, který je schopen unést hmotnost televizoru. Jako doplňující bezpečnostní opatření musíte televizor zajistit k tomuto povrchu pomocí upevňovacího šroubu (viz obrázek).

Panely LCD displejů jsou vyrobeny za použití extrémně přesné technologie, nicméně někdy mohou na některých oblastech obrazovky chybět obrazové částičky nebo se vyskytnout světlá místa. To není známka poruchy.

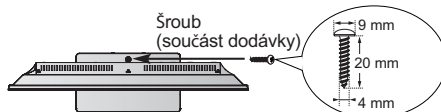
Ujistěte se, že je televizor umístěn na místě, kde na něj nemůžou tlačit nebo jej zasáhnout předměty, neboť tlak rozbije nebo poškodí obrazovku. Rovněž se ujistěte, že malé předměty nemohou proniknout do slotů nebo otvorů těla přístroje.



Chemické látky (např. osvěžovače vzduchu, čisticí prostředky, atd.) nepoužívejte na nebo v blízkosti podstavce TV. Studie prokázaly, že plastová hmota může v průběhu času důsledkem působení chemických látek a mechanického namáhání (např. hmotnost TV) zeslábnout a prasknout. Nedodržení těchto pokynů může mít za následek vážné poranění a/nebo trvalé poškození TV a podstavce TV.

Čištění obrazovky a těla přístroje...

Vypněte napájení a otřete obrazovku a tělo přístroje měkkým, suchým hadříkem. Doporučujeme **nepoužívat** vlastní leštidla nebo rozpouštědla na obrazovku nebo tělo přístroje, neboť by to mohlo vést k poškození.



- Umístěte stojan na stabilní, rovný povrch a zajistěte TV sadu pomocí jednoho šroubu (součást dodávky) skrz otvor pro šroub k prevenci pádu.
- Ujistěte se, že je váš televizor umístěn na pevném a odolném povrchu.

*Styl stojánku závisí na modelu

Při používání nástěnného držáku

Použijte nástěnný držák odpovídající velikosti a hmotnosti LCD TV.

- K montáži jsou zapotřebí dvě osoby.
 - Pro montáž nástěnného držáku od jiného výrobce .
1. Odpojte a odstraňte případné kabely a další přípojky ze zadní strany televizoru.
 2. Opatrně položte přední část zařízení dolů na rovný, polstrovaný povrch, například na pokrývku nebo deku.
 3. Postupujte podle pokynů dodaných s nástěnným držákem. Než budete pokračovat, zkontrolujte, zda je ke stěně a k zadní straně TV připevněna odpovídající konzola (konzole) tak, jak je popsáno v pokynech dodaných s nástěnným držákem.
 4. Vždy používejte šrouby dodané nebo doporučené výrobcem nástěnného držáku.

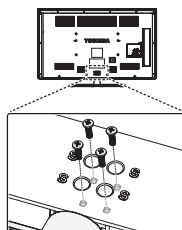
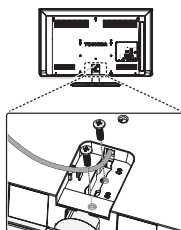
Sejmutí podstavce:

1. Opatrně položte zařízení obrazovkou dolů na měkký povrch tak, aby podstavec visel přes hranu.
2. Odmontujte šrouby.
3. Po vyjmutí šroubů přidržte podstavec na místě, potom ho tahem sejměte ze spodní části TV.

POZNÁMKA: Při vyjmutí podstavce byste měli být velmi opatrní, abyste tak předešli poškození LCD panelu.

32W23*3 | 32/39L23*3 x 2

50L23*3 x 4



Při použití MHL (Mobile High-definition Link)

- Možnost propojení s MHL zařízeními jiných výrobců není zaručena.
- Společnost Toshiba proto neposkytuje žádnou záruku na provozní závady, například takové, jaké jsou popsány níže, při připojení MHL zdroje k televizoru.
 - Není obraz nebo zvuk.
 - Některé funkce není možné ovládat dálkovým ovladačem televizoru.
- Jestliže MHL nepracuje správně, můžete také kontaktovat výrobce zdrojového zařízení a získat doporučení k jeho použití.
- Neodpojujte napájecí kabel pokud je televizor spuštěný a je připojeno zařízení MHL.
- Neodpojujte napájecí kabel pokud je televizor v pohotovostním režimu a je připojováno zařízení MHL.

Všimněte si

VYLUČOVACÍ DOLOŽKA



Společnost Toshiba za žádných okolností nebude odpovědná za ztrátu a/nebo poškození výrobku způsobené následujícím:

- ohněm;
- zemětřesením;
- neúmyslným poškozením;
- záměrným nesprávným použitím výrobku;
- použitím výrobku v nevhodném prostředí;
- ztrátou a/nebo poškozením na výrobku během držby třetí osobou;
- jakékoli škody nebo ztráty způsobené chybou vlastníka nebo nedodržení postupů uvedených v Příručce pro rychlé spuštění;
- jakoukoli ztrátou nebo poškozením způsobeným v důsledku nesprávného použití nebo poruchou výrobku při současném použití se souvisejícím vybavením;

Dále za žádných okolností nebude společnost Toshiba odpovědná za jakékoli následné ztráty a/nebo škody včetně, ale bez omezení na, ušlý zisk, přerušení provozu, ztrátu zaznamenaných dat, ať již způsobené během běžného provozu nebo nesprávným použitím výrobku.

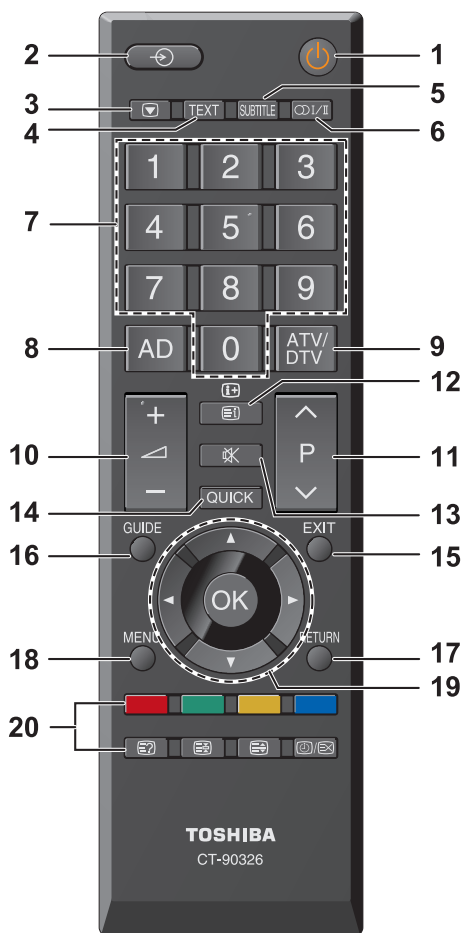
- Funkce digitálního příjmu funguje pouze v zemích uvedených v části **Země** v menu **NASTAVENÍ**. Některé funkce nemusí být dle dané oblasti dostupné. Příjem budoucích doplňkových nebo upravených služeb nelze u této televise garantovat.
- Pokud jsou statické obrazy generované u vysílání 4:3, textových služeb, identifikačních symbolů kanálů, počítačových displejů, video her, nabídek na obrazovce atd. ponechány na televizní obrazovce po delší dobu, mohlo by dojít k jejich vyznačení; vždy se doporučuje snížit jak nastavení jasu, tak kontrastu.
- Dlouhodobé, souvislé používání obrazu 4:3 na obrazovce 16:9 může vést k vyznačení obrazu v obrysu 4:3; nejedná se o defekt LCD televizoru a nevztahuje se na něj záruka výrobce. Pravidelné používání jiných rozměrových režimů (např. Super Live) zabrání trvalému vyznačení.

POZNÁMKA: Interaktivní videohry, ve kterých se střílí „puškovým“ typem pákového ovladače na cíl na obrazovce, nemusí s tímto TV fungovat.

SYMBOL	DEFINICE SYMBOLU
	POKYNY: Vykřičník v rovnostranném trojúhelníku upozorňuje uživatele na důležité pokyny pro používání a údržbu (opravy) v dokumentaci dodané ze zařízením.
	VAROVÁNÍ: Aby se zabránilo rozšíření požáru, vždy zachovávejte svíčky nebo jiné zdroje otevřeného ohně v bezpečné vzdálenosti od tohoto výrobku.

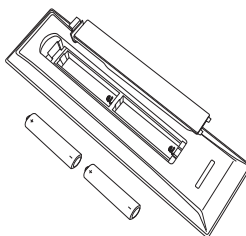
Dálkové ovládání

Jednoduchý přehled vašeho dálkového ovládání.



- 12 V televizním režimu: Zobrazení informací na obrazovce
V textovém režimu: Vstup na stránku indexu
- 13 Vypnutí zvuku
- 14 Zobrazení menu RYCHLÉHO přístupu
- 15 Ukončení systému menu
- 16 Zobrazení elektronického programového průvodce
- 17 Přejít na předchozí úroveň menu
- 18 Zobrazení menu na obrazovce
- 19 Procházení menu: ▲, ▼, ◀, ▶:
V textovém režimu: Změna stránky
Ⓞ Potvrzení výběru
- 20 Barevné tlačítko: Tlačítka pro kontrolu textu
Ⓞ Zobrazení skrytého textu
Ⓞ Podržení požadované stránky
Ⓞ Zvětšení velikosti zobrazovaného textu
Ⓞ Výběr stránky během sledování normálního obrazu

Vložení baterií a efektivní dosah dálkového ovládání



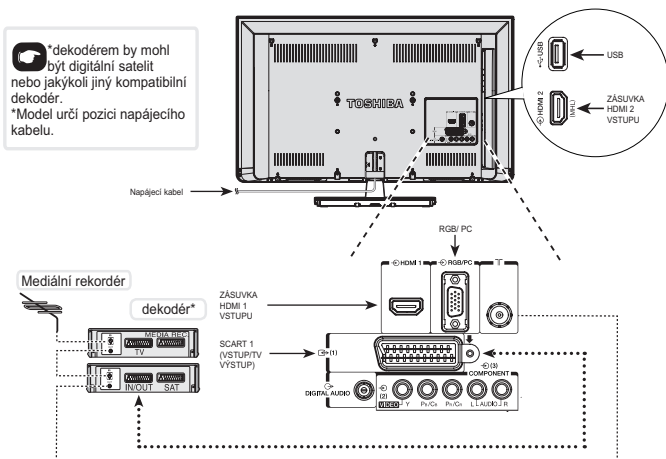
Nekombinujte použitou, starou baterii s novou, ani nekombinujte různé typy baterií. Vybité baterie ihned vyjměte, aby nedošlo k vytečení kyseliny do prostoru pro baterie. do přihrádky na baterie. Zlikvidujte je v souladu s instrukcemi na straně 63 tohoto manuálu. Varování: baterie nesmějí být vystaveny nadměrnému působení tepla ze slunečního záření nebo ohně.

- 1 Přepínání mezi zapnutím a pohotovostním režimem televizoru
- 2 Přepínání mezi externími vstupními zdroji
- 3 Nehybný obraz
- 4 Pro zobrazení obrazovky teletextu
- 5 Stránky s titulky, pokud jsou k dispozici
- 6 Stereo/dvojjazyčná vysílání
- 7 Číselná tlačítka
- 8 Zvukový popis
- 9 Přepínání mezi ATV a DTV
- 10 Změna hlasitosti
- 11 Změna kanálu

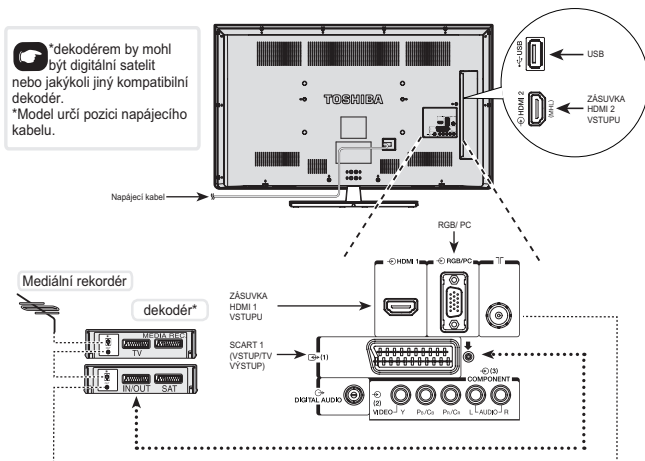
Výkonost dálkového ovládání se za hranici deseti metrů nebo mimo úhel 30 stupňů od středu televizoru snižuje. Pokud dojde ke snížení provozního rozsahu, pak může být zapotřebí vyměnit baterie.

Připojení externích zařízení

Před připojením jakýchkoli externích zařízení vypněte veškeré hlavní vypínače. Pokud není k dispozici vypínač, odpojte hlavní zástrčku od zásuvky ve zdi.



Pro 32W23*3 | 32/39L23*3



Pro 50L23*3

Anténní kabely: -----

Připojte anténní kabel k zástrčce ANT na zadní straně televizoru.

Používáte-li dekodér a/nebo mediální rekordér, připojte přes dekodér a/nebo přes mediální rekordér k televizoru.

Kabely SCART: -----


Připojte **VSTUP/VÝSTUP** videorekordéru nebo **TV** zásuvku dekodéru k televizoru. Připojte zástrčku **SAT** mediálního přehrávače k zástrčce **MEDIA REC** dekodéru.

Před spuštěním **Autom. Ladění** uveďte váš dekodér a mediální rekordér do **pohotovostního** režimu.

HDMI® (High-Definition Multimedia Interface) se používá s DVD, dekódovacím nebo elektronickými zařízeními s digitálními audio a video výstupy. Je navrženo pro nejlepší výkon s video signály s vysokým rozlišením 1080i, ale dokáže též pojmout a zobrazit rozšíření 480i, 480p, 576i, 576p, 720p a 1080p. HDMI1 rovněž podporuje VGA, SVGA, XGA, WXGA a SXGA.

POZNÁMKA: Ačkoli je možné tento televizor připojit k HDMI zařízením, je možné, že některá zařízení nebudou fungovat správně.

K zadní straně televizoru je možné připojit široké spektrum externích zařízení. Proto je nutné řídit se příslušnými příručkami pro veškerá další zařízení.

Pokud se televizor automaticky přepne pro sledování externích zařízení, vrátíte se k běžné televizi stisknutím tlačítka požadovaného kanálu. Pro opětovné vyvolání externího zařízení, stiskněte  pro jeho volbu.

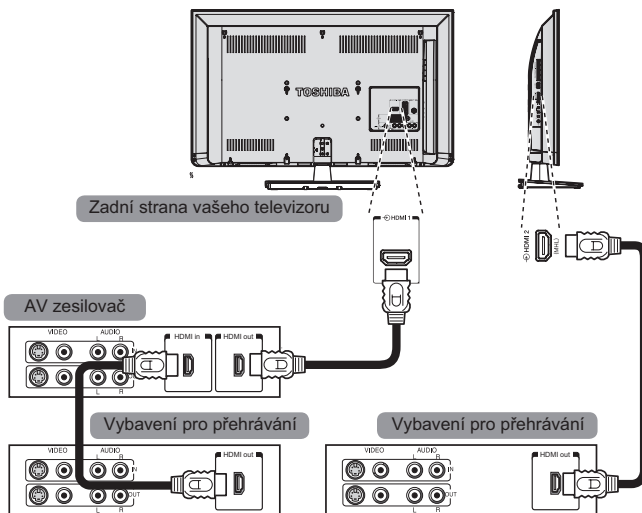
POZNÁMKA: V důsledku kopírování chráněného signálu jsou některé programy digitální televize (DTV), nekódovaný obsah a kódovaný obsah s „volným kopírováním (CGMS-A: 00)“ k dispozici přes analogový video a audio výstup SCART.

DTV program	Analogový výstup SCART
Kódované pomocí CGMS-A: 00 (volné kopírování)	Výstup přes SCART
Kódované pomocí CGMS-A: 01 (další kopírování není možné)	Není výstup přes SCART
Kódováno pomocí CGMS-A: 10 (jedna kopie)	Není výstup přes SCART
Kódováno pomocí CGMS-A: 11 (žádná kopie)	Není výstup přes SCART
Nekódované	Výstup přes SCART

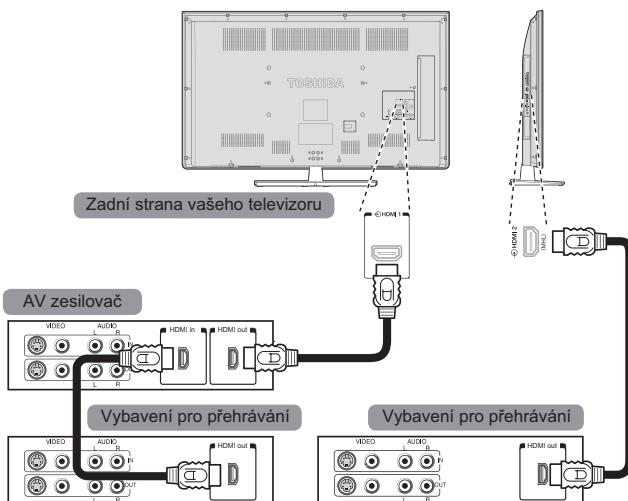
*CGMS-A (Copy Generation Management System-Analog) is a copy protection mechanism for analog television signals.

Připojení zařízení s rozhraním HDMI CEC

Základní funkce připojeného audio/video zařízení, které je kompatibilní se standardem HDMI CEC, lze ovládat pomocí dálkového ovládání televizoru.



Pro 32W23*3 | 32/39L23*3



Pro 50L23*3

Připojení HDMI nebo DVI zařízení k HDMI vstupu

HDMI vstup na vašem televizoru přijímá digitální audio a nekomprimované digitální video ze zdrojového zařízení HDMI, nebo nekomprimované digitální video ze zdrojového zařízení DVI (Digital Video Interface – digitální video rozhraní).

Tento vstup je určen pro příjem HDCP (High-Bandwidth Digital Content Protection) programového materiálu v digitální podobě od spotřebních elektronických zařízení v souladu s EIA/CEA-861-D [1] (jako jsou set-top boxy nebo DVD přehrávače s HDMI nebo DVI výstupem). Pro přijatelné formáty video signálů viz strana 17.

POZNÁMKA:

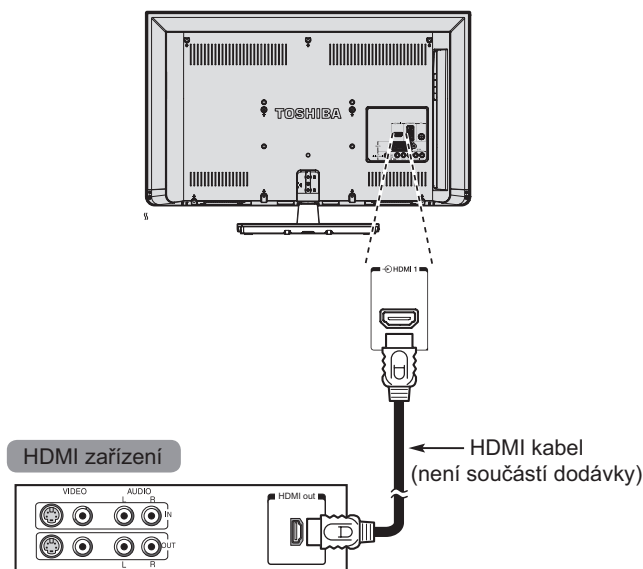
- Některé původní HDMI vybavení nemusí řádně pracovat s nejnovějšími HDMI televizními výrobky kvůli nově přijatým standardům.
- Podporovaný audio formát: Lineární PCM a Dolby Digital, vzorkovací rychlost 32/44.1/48 kHz.

Pro připojení HDMI zařízení

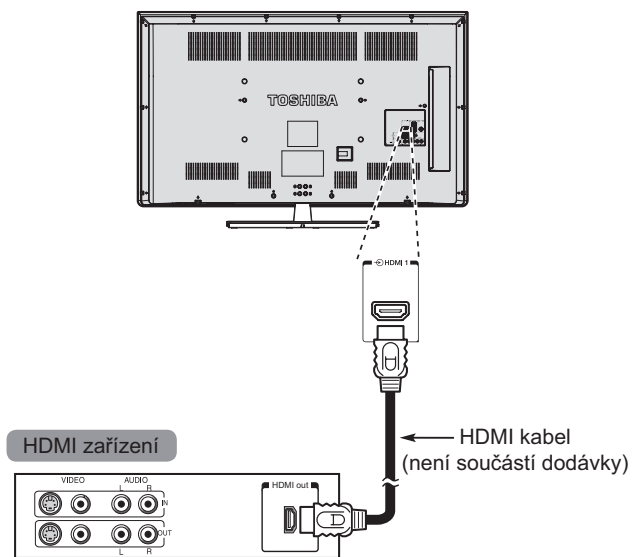
Připojte kabel HDMI (konektor typu A) od zařízení k zásuvce HDMI.

Pro správnou funkci se doporučuje použití HDMI kabelu opatřeného HDMI logem (**HDMI®**).

- Pokud vaše připojení HDMI dokáže zpracovat rozlišení 1080p a/nebo pokud váš televizor dokáže zpracovávat obnovovací frekvence větší než 50Hz, bude potřebovat kabel Kategorie 2. Běžný kabel HDMI/DVI pravděpodobně nebude v tomto režimu fungovat správně.
- HDMI kabel přenáší jak video, tak audio. Separátní analogové audio kabely nejsou zapotřebí (viz obrázek).



Pro 32W23*3 | 32/39L23*3



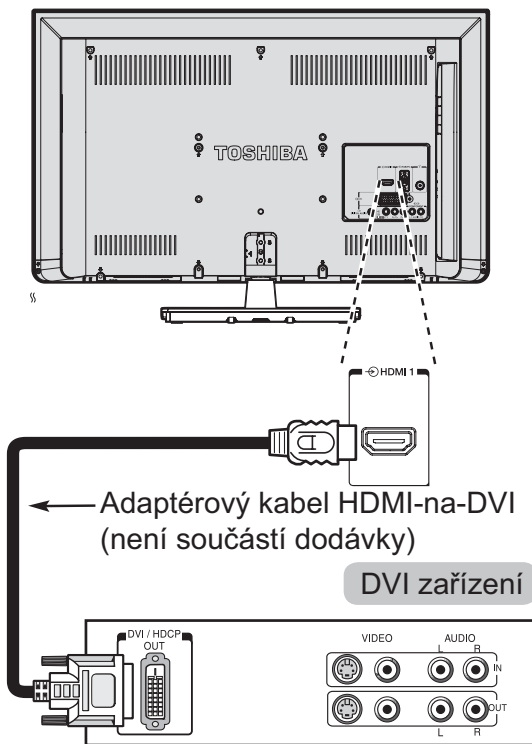
Pro 50L23*3

Chcete-li zobrazit video ze zařízení HDMI, stisknutím tlačítka  vyberte režim HDMI 1 nebo HDMI 2.

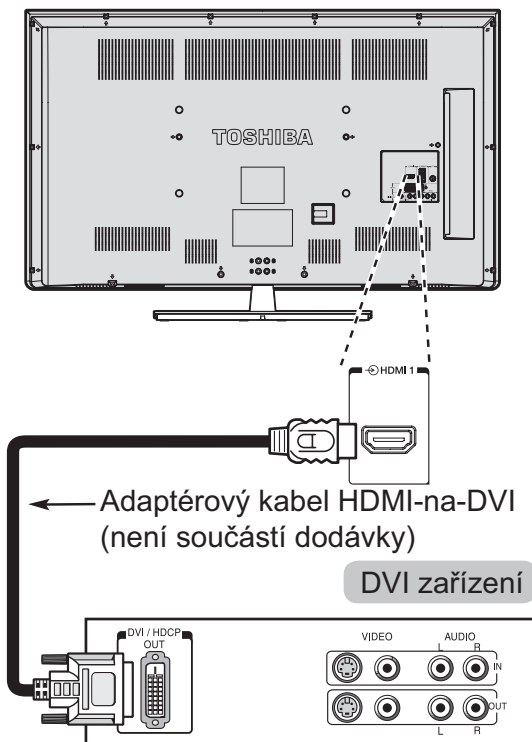
Pokyny pro připojení zařízení DVI

Do HDMI 1 zapojte adapter HDIM-DVI (konektor HDMI typu A).

- Maximální doporučená délka kabelu HDMT - DVI je 2 m.
- Adaptérový kabel HDMI-na-DVI přenáší pouze video.
- Samostatné analogové audio spoje nejsou podporovány audio přijímači.



Pro 32W23*3 | 32/39L23*3



Pro 50L23*3

Pro zajištění, aby byla zařízení HDMI nebo DVI správně znovu nastavena se doporučuje použít následující postupy:

- Při zapínání vašich elektronických komponent nejprve zapněte televizor a poté HDMI nebo DVI zařízení.
- Při vypínání vašich elektronických komponent nejprve vypněte HDMI nebo DVI zařízení a poté televizor.

[1] Soulad s EIA/CEA-861-D se vztahuje na přenos nekomprimovaného digitálního videa s vysokorychlostní digitální ochranou obsahu, který je standardizován pro příjem videosignálů ve vysokém rozlišení. Jelikož se jedná o rozvíjející se technologii je možné, že některá zařízení nebudou s televizorem správně pracovat.

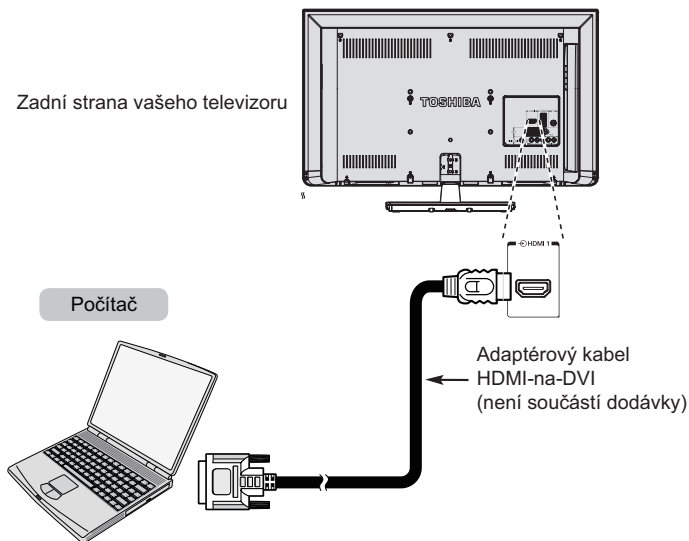
HDMI, logo HDMI a High-Definition Multimedia Interface jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky HDMI Licensing LLC v USA a dalších zemích.

Připojení počítače

Buď se zapojením RGB/PC nebo HDMI, můžete na televizi sledovat obrazovku počítače.

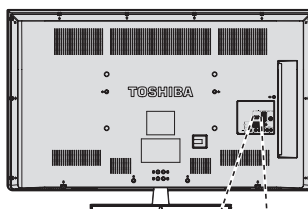
Pro připojení PC ke koncovce HDMI

Při připojování počítače ke konektoru HDMI na televizoru použijte kabel HDMI-DVI.
Pokud propojujete PC pomocí HDMI koncovky, použijte HDMI kabel (konektor typu A). Samostatný analogový kabel není nutný.

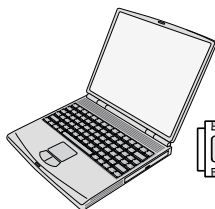


Pro 32W23*3 | 32/39L23*3

Zadní strana vašeho televizoru



Počítač



Adaptérový kabel
HDMI-na-DVI
(není součástí dodávky)

Pro 50L23*3

Přijatelné formáty PC signálů a signálů videa viz strana 17.

POZNÁMKA:

- Okraje obrazů mohou být skryty.
- Pokud připojíte určitý model PC s jedinečným PC signálem, PC signál nemusí být rozpoznán správně.

Přijatelné video signály přes HDMI konečky

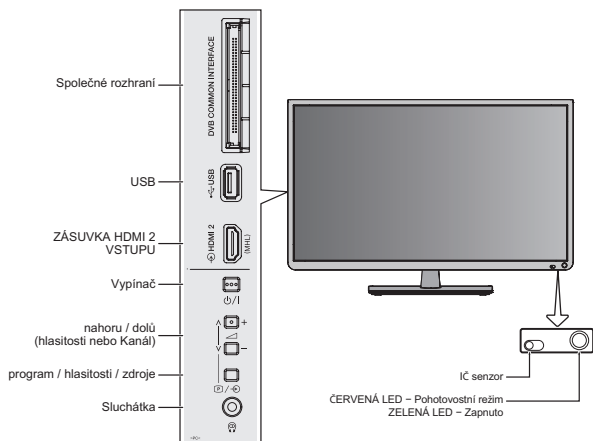
Rozlišení	H. frekvence (kHz)	V. frekvence (Hz)
480i	15,750	60,000
480p	31,500	60,000
576i	15,625	50,000
576p	31,250	50,000
720p	37,500	50,000
720p	45,000	60,000
1080i	28,125	50,000
1080i	33,750	60,000
1080p	27,000	24,000
1080p	28,125	25,000
1080p	33,750	30,000
1080p	56,250	50,000
1080p	67,500	60,000

Přijatelné PC signály prostřednictvím zásuvek HDMI

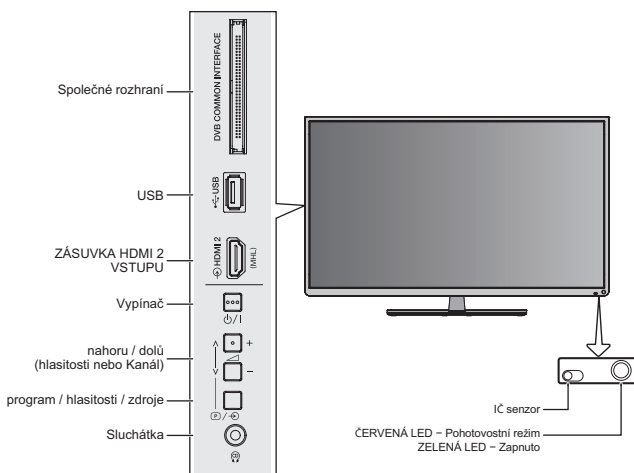
Rozlišení	H (kHz)	V (Hz)	Frekvence obrazových bodů (MHz)	H-polarita	V-polarita	H-celkem	V-celkem
640 x 480	31,469	59,940	25,175	Negativní	Negativní	800	525
640 x 480	37,861	72,809	31,500	Negativní	Negativní	832	520
640 x 480	37,500	75,000	31,500	Negativní	Negativní	840	500
800 x 600	35,160	56,250	36,000	Pozitivní	Pozitivní	1024	625
800 x 600	37,879	60,317	40,000	Pozitivní	Pozitivní	1056	628
800 x 600	48,077	72,188	50,000	Pozitivní	Pozitivní	1040	666
800 x 600	46,875	75,000	49,500	Pozitivní	Pozitivní	1056	625
1024 x 768	48,363	60,004	65,000	Negativní	Negativní	1344	806
1024 x 768	60,023	75,029	78,750	Pozitivní	Pozitivní	1312	800
1280 x 768	47,776	59,870	79,500	Negativní	Pozitivní	1664	798
1360 x 768	47,712	60,015	85,500	Pozitivní	Pozitivní	1792	795
1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	Pozitivní	Pozitivní	1688	1066
1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	Pozitivní	Pozitivní	1688	1066

Používání ovládání

I když je veškeré nezbytné nastavení a ovládání televizoru prováděno pomocí dálkového ovladače, pro ovládání některých funkcí je možné použít tlačítka na televizoru.






Pro 32W23*3 | 32/39L23*3



Pro 50L23*3

Zapnutí

Pokud ČERVENÝ indikátor LED pohotovostního režimu nesvítí, zkontrolujte, zda je zástrčka připojena ke zdroji napájení. Pokud se obraz neobjeví, stiskněte  na dálkovém ovládacím; může to chvíli trvat.

Pro přepnutí televizoru do pohotovostního režimu stiskněte  na dálkovém ovládacím. Pro sledování televize opět stiskněte . Může pár vteřin trvat, než se obraz objeví.



Úspora energie:





Doporučujeme, abyste na televizoru používali tovární nastavení. Tato nastavení jsou navržena pro úsporu energie. Odpojením napájecí přípojky bude odběr energie nulový. Toto opatření se doporučuje provést v případech, kdy televizor není delší dobu používán, např. při dovolené. Efektivní využití energie vám může pomoci ušetřit za náklady za elektřinu.

POZNÁMKA: Přepnutí televizoru do pohotovostního režimu spotřebu energie sníží, ale i nadále bude k určité spotřebě docházet.

Použití dálkového ovládacího

Pro nastavení televizoru budete nyní muset použít nabídky na obrazovce. Stisknutím **MENU** na dálkovém ovladači zobrazíte nabídky.





Objeví se nabídka na obrazovce v podobě pěti předmětů. Podle toho, jak je pomocí  nebo  na navigačním kroužku na dálkovém ovládacím vybrán symbol.

Chcete-li použít tyto možnosti, stisknutím  přejděte do podnabídky. Potom stisknutím  nebo  na navigačním kroužku procházejte v nabídce nahoru nebo dolů a pomocí  vyberte požadovanou volbu. Řiďte se instrukcemi na obrazovce. Funkce každé nabídky jsou v rámci tohoto manuálu detailně popsány.

Použití ovládacích prvků na televizoru

Pro nastavení hlasitosti stiskněte .

Pro změnu programu stiskněte  / , pro nastavení výběru programu stiskněte tlačítko .

Stiskněte a přidržte tlačítko  / , dokud se nezobrazí Zdrojový seznam, potom stiskněte  /  a přejděte na požadovaný vstupní zdroj.

Vždy se prosím řiďte pokyny v příručce zařízení, které má být připojeno.

POZNÁMKA: Zapojení sluchátek ztlumí zvuk ze všech reproduktorů.

Ladění televizoru

Před zapnutím televizoru přepněte svůj dekodér a mediální rekordér do **photovostního** režimu, pokud jsou zapojeny.

Pro nastavení televizoru použijte tlačítka na dálkovém ovládní podle detailních instrukcí na straně 7.

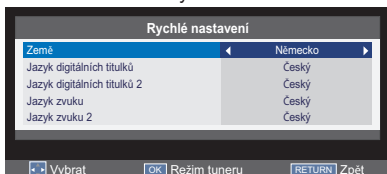
První použití

- 1 Při prvním použití zapojte televizi do zásuvky a stiskněte tlačítko . Zobrazí se menu **Jazyk**.

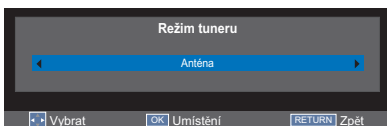


POZNÁMKA: Tato funkce je k dispozici v menu **NASTAVENÍ** → **Rychlé nastavení**.

- 2 Pro výběr svého jazyka stiskněte **▲**, **▼**, **◀** nebo **▶**. Pro potvrzení menu **Rychlé nastavení** stiskněte **OK**.
- 3 Stisknutím **▲** nebo **▼** vyberte **Země** a potom stisknutím **◀** nebo **▶** vyberte vaši zemi.



- 4 Stisknutím **▲** nebo **▼** vyberete **Jazyk digitálních titulků**, **Jazyk digitálních titulků 2**, **Jazyk zvuku** a **Jazyk zvuku 2**, poté stiskněte **◀** nebo **▶** pro výběr svého jazyka.
- 5 Stisknutím **OK** vyberte **Režim tuneru**.

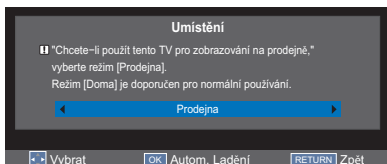


Stisknutím **◀** nebo **▶** vyberte **Anténa** nebo **Kabel**.

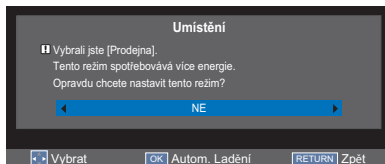
POZNÁMKA: Tato funkce je k dispozici pouze v určitých oblastech.

Stisknutím **OK** vyberte **Umístění**.

- 6 Stisknutím **◀** nebo **▶** vyberte **Domov** nebo **Prodejna**. Pro běžné domácí použití vyberte **Domov**.



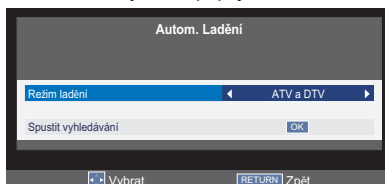
Když je vybrána možnost **Prodejna**, zobrazí se okno pro potvrzení.



Stisknutím **◀** nebo **▶** vyberte **ANO** nebo **NE**.

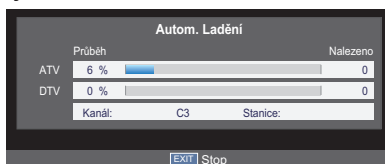
- 7 Stisknutím **OK** vstupte do nabídky **Autom. Ladění**.

POZNÁMKA: Před laděním zkontrolujte, zda je k TV připojena anténa.



Stisknutím **▲** nebo **▼** vyberte **Režim ladění** a potom stisknutím **◀** nebo **▶** vyberte **ATV**, **DTV** nebo **ATV a DTV**.

Stisknutím **▲** nebo **▼** vyberte **Spustit vyhledávání** a stiskněte **OK**.



Začne vyhledávání všech dostupných stanic. Posuvný indikátor se bude v průběhu vyhledávání přesouvat.

Musíte televizoru umožnit dokončit vyhledávání.

Jakmile bude vyhledávání dokončeno, televizor automaticky zvolí kanál 1. To nemusí být čistý obraz, nebo může být signál slabý; proto je možné pořadí stanic změnit použitím

Ruční ladění ATV/DTV v nabídce **NASTAVENÍ**.

Nastavení kanálů

POZNÁMKA: Když je aktivována funkce **Rodičovské blokování**, je zapotřebí 4místné heslo.

Autom. Ladění

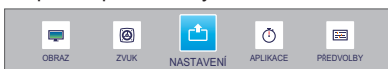
Funkce **Autom. Ladění** kompletně přeladí televizor a je možné ji použít pro aktualizaci seznamu kanálů.

POZNÁMKA: Doporučujeme použít funkci **Autom. Ladění** pravidelně, aby bylo zajištěno, že jsou přidány veškeré nové služby.

POZNÁMKA: Všechny aktuální kanály a nastavení, například zamknuté kanály, budou ztraceny.

Režim tuneru - Anténa

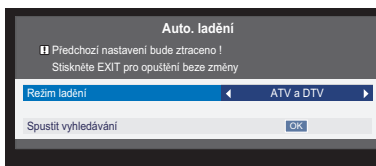
- 1 Stiskněte **MENU**. Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **NASTAVENÍ** a stisknutím OK vstupte do podnabídky..



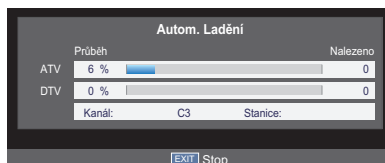
- 2 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Autom. Ladění** a stisknutím OK vstupte do podnabídky.



- 3 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Režim ladění** a potom stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **ATV**, **DTV** nebo **ATV a DTV**.



Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Spustit vyhledávání** a stisknutím OK spustíte **Autom. Ladění**.



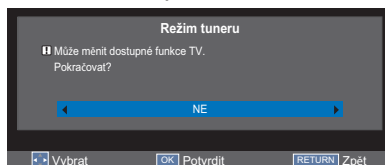
Režim tuneru - Kabel

Přepínáním mezi režimy tuneru se mění funkce dostupné v televizoru.

Všechny aktuální kanály a nastavení, například zamknuté kanály, budou ztraceny.

V nabídce **NASTAVENÍ** stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte OK **Režim tuneru** a stiskněte.

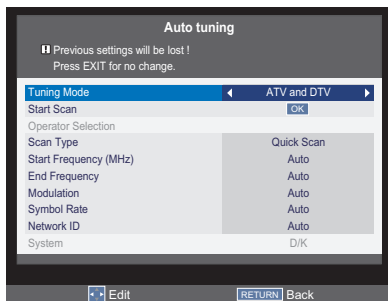
Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **ANO** nebo **NE**.



- 1 Stiskněte **MENU**. Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **NASTAVENÍ** a stisknutím OK vstupte do podnabídky..
- 2 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Autom. Ladění** a stisknutím OK vstupte do podnabídky.



- 3 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Režim ladění** a potom stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **ATV**, **DTV** nebo **ATV a DTV**.



- 4 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Výběr operátora** a stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **Jiné**, **Ziggo** nebo **UPC**.

POZNÁMKA: Položku **Výběr operátora** lze nastavit pouze, když je jako **Země** vybráno **Nizozemí**.

- 5 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Typ vyhledávání** a stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **Úplné vyhledávání** nebo **Rychle vyhledávání**.

POZNÁMKA: Kanály se slabým signálem mohou funkci **Rychle vyhledávání** vynechány.

- 6 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Počáteční frek.** operátora, **Koncová frekvence**, **Modulace**, **ID sítě** nebo **Systém** a pomocí číselné klávesnice na dálkovém ovladači definujte informace nebo vyberte **Automaticky** pro ladění.

Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Spustit vyhledávání** a stisknutím ⓧ spustíte vyhledávání.

POZNÁMKA:

- Tyto informace vám poskytne poskytovatel kabelové přípojky.
- **ID sítě** je k dispozici pouze pro **Rychle vyhledávání**.

Ruční ladění

K dispozici jsou dva režimy TV: ATV a DTV, které lze vyladit ručně pomocí funkce **Ruční ladění**.

Režim ATV - Anténa/Kabel

- 1 Stiskněte **MENU**. Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **NASTAVENÍ** a stisknutím ⓧ vstupte do podnabídky.
- 2 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Ruční ladění ATV** a stisknutím ⓧ vstupte do podnabídky.



- 3 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte pozici programu, kterou chcete upravit, a potom stiskněte ▶.

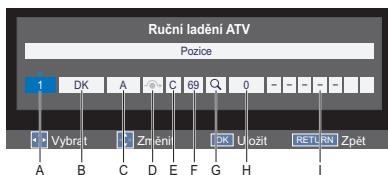


- 4 Stisknutím ▲ nebo ▼ procházejte seznam na vámi preferované pozici. Během toho se ostatní stanice přesunou tak, aby uvolnily místo.

Stisknutím tlačítka ◀ uložte pozici programu.



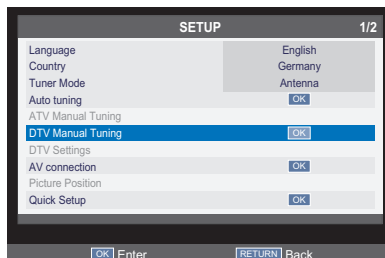
- 5 Stisknutím **OK** zobrazíte rozevírací nabídku. Stisknutím **◀** nebo **▶** vyberte některou položku a potom stisknutím **▲** nebo **▼** vyberte položku podle obrázku níže.



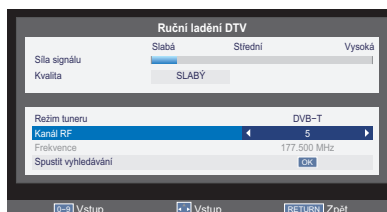
- A Pozice:**
Číslo, které je třeba stisknout na dálkovém ovládacím.
- B Systém:**
Liší se podle oblasti.
- C Systém barev:**
Tovární nastavení Auto je třeba změnit pouze v případě problémů, například vstupu NTSC z externího zdroje.
- D Přeskočit:**
Znamená, že nic nebylo uloženo nebo je funkce přeskokování kanálu nastavena na Zap.
- E Třída signálu:**
Klasifikace kanálu.
- F Kanál:**
Číslo kanálu, na kterém je stanice vysílána.
- G Vyhledávání:**
Hledání signálu nahoru a dolů.
- H Ruční jemné ladění:**
Zapnutím aktivujete funkci jemného ladění. Vypnutím aktivujete funkci jemného ručního ladění.
- I Stanice:**
Identifikace stanice. Pomocí tlačítek **▲** nebo **▼** a **◀** nebo **▶** zadejte maximálně sedm znaků.
- 6 Stisknutím **OK** uložte.

Režim DTV - Anténa

- 1 Stiskněte **MENU**. Stisknutím **◀** nebo **▶** vyberte **NASTAVENÍ** a stisknutím vstupte do podnabídky.
- 2 Stisknutím **▲** nebo **▼** vyberte **Ruční ladění DTV** a stisknutím vstupte do podnabídky.



- 3 Stisknutím **▲** nebo **▼** vyberte **Kanál RF** a stisknutím **◀** nebo **▶** vyberte nebo zadejte kanál pomocí číselné klávesnice na dálkovém ovladači.



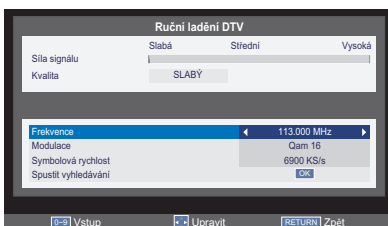
- 4 Stisknutím **▲** nebo **▼** vyberte **Spustit vyhledávání** a stisknutím **OK** spustíte vyhledávání.

Režim DTV - Kabel

- 1 Stiskněte **MENU**. Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **NASTAVENÍ** a stisknutím **OK** vstupte do podnabídky..
- 2 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Ruční ladění DTV** a stisknutím **OK** vstupte do podnabídky.



- 3 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Frekvence, Modulace** nebo **Rychlost symbolů** a pomocí číselné klávesnice na dálkovém ovladači definujte informace nebo vyberte **Automaticky** pro ladění.



Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Spustit vyhledávání** a stisknutím **OK** spustíte vyhledávání.

Automatické vypnutí

Televizor se automaticky vypne (přejde do pohotovostního režimu) během 4 hodin, pokud nestisknete ovládací tlačítka na dálkovém ovladači nebo na ovládacím panelu televizoru. Rovněž se automaticky vypne, pokud není rozpoznán žádný vstupní signál přibližně po 15 minutách.

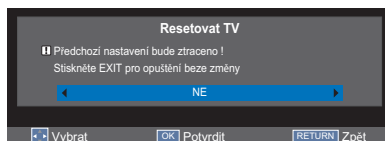
- 1 V nabídce **NASTAVENÍ** stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Automatické vypnutí**.
- 2 Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **Vyp, 4 hod**, **6 hod** nebo **8 hod**.



Resetovat TV

Volba **Resetovat TV** vrátí veškerá nastavení televizoru na jejich původní tovární hodnoty.

- 1 V nabídce **NASTAVENÍ** stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Resetovat TV** a stiskněte **OK**.
- 2 Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **ANO** pro potvrzení nebo vyberte **NE** pro ukončení a stiskněte **OK**.



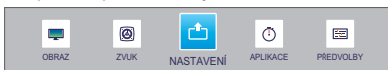
Nastavení DTV

Kanály

Pořadí kanálů lze měnit podle vlastních preferencí.

POZNÁMKA: Tato funkce je k dispozici pouze v režimu DTV.

- 1 Stiskněte **MENU**. Stisknutím **◀** nebo **▶** vyberte **NASTAVENÍ** a stisknutím **OK** vstupte do podnabídky..



- 2 Stisknutím **▲** nebo **▼** vyberte **Nastavení DTV** a stisknutím **OK** vstupte do podnabídky.
- 3 Stisknutím **▲** nebo **▼** vyberte **Kanály** a stiskněte **OK**.



- 4 Stisknutím **▲** nebo **▼** vyberte **Kanály**.



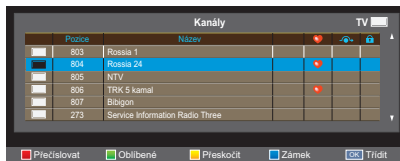
Přechislovat

- 5 Stisknutím tlačítka **■** na dálkovém ovladači přechislujete označený kanál.
- 6 Upravte číslo kanálu pomocí číselných tlačítek na dálkovém ovladači a stiskněte **OK**.

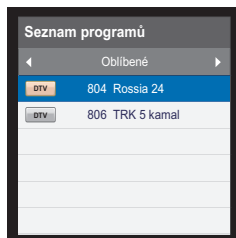


Oblíbené

- 7 Stiskněte tlačítko **♥** na dálkovém ovladači. Zobrazí se ikona **♥**.

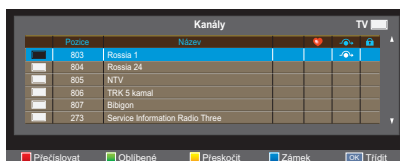


Stisknutím tlačítka **OK** zobrazte **Seznam programů** a stisknutím tlačítka **◀** nebo **▶** vyhledejte volbu **Oblíbené**. Na seznamu je zobrazen požadovaný kanál.



Přeskočit

- 8 Stiskněte tlačítko **■** na dálkovém ovladači. Zobrazí se ikona **⏭**.



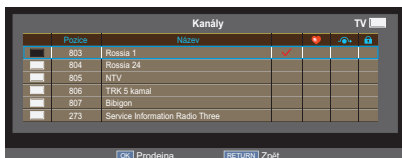
Zámek

- 9 Stiskněte tlačítko **🔒** na dálkovém ovladači. Zobrazí se ikona **🔒**.

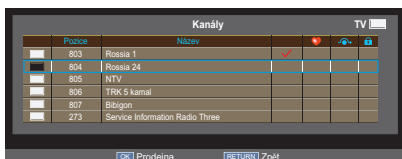


Třídít

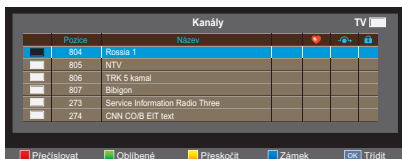
- 10 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte požadovaný kanál a potom stiskněte OK. Zobrazí se ikona zaškrtnutí.



Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte kanál, který chcete zaměnit za kanál vybraný v Kroku 8 , a potom stiskněte OK.



Pozice obou kanálů budou zaměněny.



Titulky a zvuk

Můžete zvolit **Typ titulků** nebo **Typ zvuku** z **Normální** nebo **Sluchové postižení**. Pokud je vybrána možnost **Sluchové postižení**, poskytuje služby titulků pro hluché a neslyšící diváky s dodatečnými popisky.

Jazyk titulků nebo **Jazyk zvuku** umožňuje, aby byl program nebo film sledován s výběrem jazyka zvukové stopy za předpokladu, že jsou současně vysílány.

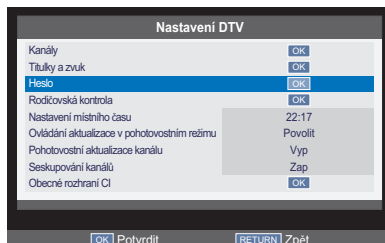
- 1 V nabídce **Nastavení DTV** stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Titulky a zvuk** a stisknutím OK vstupte do podnabídky.
- 2 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Zobrazení titulků** a stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **Zap** nebo **Vyp**.
- 3 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Typ titulků** nebo **Typ zvuku** a stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **Normální** nebo **Sluchové postižení**.
- 4 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Jazyk digitálních titulků 2**, **Jazyk zvuku** nebo **Jazyk zvuku 2** a stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte upřednostňovaný jazyk.

Heslo

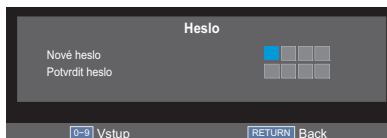
Slouží ke změně čtyřmístného hesla rodičovské kontroly.

Výchozí tovární heslo je „0000“.

- 1 V nabídce **Nastavení DTV** stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Heslo** a stisknutím OK vstupte do podnabídky.



- 2 Zadejte nové 4místné heslo a zadejte znovu pro potvrzení nového hesla.



POZNÁMKA: „0000“ nelze použít.

Rodičovská kontrola

Tato funkce blokuje kanály nebo programy, u kterých nechcete, aby se na ně dívaly vaše děti. Pro přístup k této funkci je vyžadováno heslo. Výchozí tovární heslo je „0000“.

POZNÁMKA: Když je funkce Rodičovská kontrola aktivována, bude třeba zadat 4místné heslo před vstupem do podnabídky **Nastavení DTV** v nabídce **NASTAVENÍ**. Po provedení automatického ladění budou všechna blokování kanálů zrušena.

- 1 V nabídce **Nastavení DTV** stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Rodičovská kontrola** a stisknutím OK vstupte do podnabídky.
- 2 Vložte čtyřmístné heslo.
- 3 Stisknutím ◀ nebo ▶ nastavte věkové hodnocení v rozsahu 4 - 18 let nebo výběrem **Žádné** tuto funkci vypnete nebo **Blokovat vše**.

POZNÁMKA: Tato funkce je k dispozici pro programy s informacemi o Věkovém hodnocení.

Ovládání aktualizace v pohotovostním režimu

- 1 V nabídce **Nastavení DTV** stiskněte tlačítko ▲ nebo ▼ a vyberte volbu **Aktualizace v pohotovostním režimu**.
- 2 Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ vyberte volbu **Povolit** nebo **Zakázat**.

Pohotovostní aktualizace kanálů

Je-li **Pohotovostní aktualizace kanálů** nastavená na **Zap**, když je TV v pohotovostním režimu, automaticky se provede digitální ladění a nové kanály se uloží.

- 1 V nabídce **Nastavení DTV** stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte položku **Pohotovostní aktualizace kanálů**.
- 2 Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **Zap** nebo **Vyp**.

POZNÁMKA: **POZNÁMKA: Funkce Pohotovostní aktualizace kanálů** je k dispozici pouze tehdy, je-li volba **Ovládání aktualizace v pohotovostním režimu** nastavena na **Povolit**.

Seskupování kanálů

V seznamu kanálů pro služby DTV jsou zkombinovány služby Video, Radio a Text. Tato funkce poskytuje výběr změny kanálů s jednou skupinou služeb nebo mezi všemi službami stisknutím **P ^** a **P v**.

- 1 V nabídce **Nastavení DTV** stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte položku **Seskupování kanálů**.
- 2 Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **Zap** nebo **Vyp**.



- 3 Když je funkce **Seskupování kanálů** nastavena na **Zap**, změna kanálu stisknutím **P ^** a **P v** proběhne v rámci jedné skupiny služeb, stisknutím tlačítka **ATV/DTV** na dálkovém ovladači lze přesto měnit služby mezi ATV, DTV Video, DTV Radio a DTV Text.

Společné rozhraní

Do slotu společného rozhraní, který se nachází na boční straně televizoru, lze vložit modul podmíněného přístupu CAM (Conditional Access Module) a kartu. Tyto doplňky lze zakoupit od poskytovatele služeb a umožňují sledovat dodatečné předplacené vysílání. Další informace viz poskytovatel služeb.

- 1 Zasuňte modul CAM a kartu do slotu společného rozhraní podle pokynů dodaných s CAM. Na obrazovce se zobrazí potvrzení o vložení modulu CAM.
- 2 V nabídce **Nastavení DTV** stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Společné rozhraní** a stisknutím **OK** vstupte do podnabídky.
- 3 Nyní by měly být k dispozici podrobnosti o modulu CAM.

POZNÁMKA: Může být automaticky spuštěn software pro aktualizaci CI Plus CAM. V tomto okamžiku bude zrušen jakýkoli časovač nahrávání/upozornění na program.

Digitální informace na obrazovce a Programový průvodce

Při sledování v digitálním režimu poskytují informace na obrazovce a programový průvodce přístup k detailům programu u všech dostupných kanálů.

Informace

- 1 Stiskněte **i+** a objeví se informační obrazovka, která poskytne detailní informace o kanálu a programu, které jsou právě sledovány.



- 2 Stisknutím **▲** nebo **▼** zvolte průvodce informacemi **Ted'** nebo **Další**.

Ikony informací na obrazovce

Na informační obrazovce se zobrazí ikony, které poskytují podrobné informace o vysílaných programech. Podrobnosti o těchto ikonách jsou uvedeny níže:

	Ikona	Popis
Informace o službě		Typ služby (TV, Rádio, TEXT)
		Přeskočit
Audio informace		Mono
		Stereo
		Dvoukanálový mono
		Vícekanálový
		Dolby Digital
		Dolby Digital+
Informace o zvuku/ titulcích		Pro neslyšící
Informace o událostech	HD, SD	Formát videa (HD, SD)
	16:9, 4:3	Poměr stran videa
		Teletext
		Titulky (Jedny, Více)
		Vícezvuková stopa
	AD	Zvukový popis
	4 - 18	Rodičovské hodnocení
	Kódované	

Průvodce

- 1 Vyberte průvodce na obrazovce stisknutím **GUIDE**. Objeví se obrazovka s průvodcem, která upozorní na detaily o kanálu a programu, které jsou právě sledovány. Může chvíli trvat, než se zobrazí.
- 2 Stisknutím **◀** nebo **▶** zobrazíte informace o dalších programech naplánovaných pro vybraný kanál.
- 3 Pro detailní informace o jiných programech, které jsou současně k dispozici, stiskněte **▲** a **▼** pro procházení nahoru a dolů seznamem kanálů.

POZNÁMKA: Aby nahrávání řádně fungovalo, musí být mediální rekordér nastaven na stejný čas jako televizor. Postup pro nahrávání naleznete v příručce pro příslušné záznamové zařízení.

Obecné ovládání

Všeobecné funkce vám umožní provést výběr kanálů a informací, nastavit funkce zvuku, přizpůsobit styl obrazu a zvolit zvolit případně připojené zařízení.

Výběr kanálů

Pro volbu kanálu použijte číselná tlačítka na dálkovém ovládacím.

Kanály lze rovněž vybírat pomocí **P** \wedge a **P** \vee .

Stereo a dvojjazyčná vysílání

Pokud jsou přenášena stereo nebo dvojjazyčná vysílání, pak se na obrazovce objeví slovo Stereo nebo Dual pokaždé, když dojde ke změně kanálů, přičemž po pár vteřinách zmizí. Pokud není vysílání stereo, zobrazí se slovo Mono.

Stereo: Stisknutím \odot I/II vyberte **Stereo** nebo **Mono**.

Dvojjazyčné: Je-li k dispozici dvojjazyčný program, na obrazovce se zobrazí slovo **Dvoukanalový**. Chcete-li přepínat mezi jazyky, stisknutím \odot I/II přepínejte mezi **Jazyk 1** a **Jazyk 2**.

Menu rychlého přístupu

Rychlý přístup umožňuje rychle přistupovat k některým možnostem, jako jsou například **Velikost obrazu**, **Režim obrazu**, **Časovač vypnutí**, **Přehrávač médií**, **Systémové informace**, **Ovládání HDMI CEC**, **Speakers** a **Ovládání MHL**. Stisknutím tlačítka **RYCHLÝ** zobrazíte nabídku **Rychlý přístup** a pomocí \blacktriangle nebo \blacktriangledown vyberte volbu, kterou chcete změnit.



POZNÁMKA: Položky **Rychlý přístup** se liší v závislosti na aktuálním režimu.

Titulky

Jsou-li pro aktuální program k dispozici titulky, stisknutím tlačítka **TITULKY** zapnete nebo vypnete titulky.

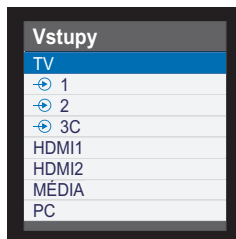
Zastavení obrazu

Tato vlastnost je používána pro zastavení obrazu na obrazovce. Stiskněte \square pro zastavení obrazu na obrazovce; stiskněte \square znovu pro zrušení.

Volba vstupu

Použijte funkci **Volba vstupu** v případě, že se televizor automaticky nepřepne při používání externího zařízení.

Stisknutím \odot se na obrazovce zobrazí seznam ukazující vstupy pro veškerá externí zařízení. Použijte \blacktriangle nebo \blacktriangledown pro zvýraznění a \odot pro zvolení.





HDMI® zobrazí zařízení připojené k HDMI vstupu na zadní straně televizoru. Je určeno pro nejvyšší výkon při signálech s vysokým rozlišením 1080i/1080p.


Ovládání zvuku

Ovládání hlasitosti a ztlumení zvuku

Hlasitost




Stisknutím  nebo  upravte hlasitost.

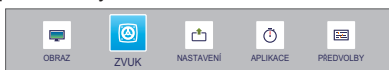
Ztlumení zvuku





Jedním stisknutím  na dálkovém ovladači vypnete zvuk a dalším stisknutím vypnutí zvuku zrušíte.

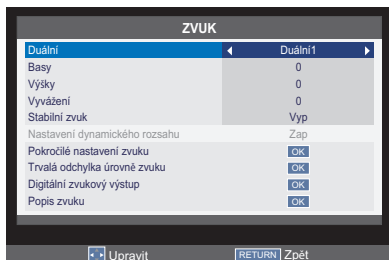
Duální

Pokud je program nebo film vysílán s vícejazyčnou zvukovou stopou, funkce **DUÁLNÍ** umožňuje provádět výběr jazyka.

- 1 Stiskněte **MENU**. Stisknutím  nebo  vyberte **ZVUK** a stisknutím  vstupte do podnabídky.









- 2 Stisknutím  nebo  vyberte **Duální** a stisknutím  nebo  zvolte mezi **Duální1** nebo **Duální2**.










Basy, výšky a vyvážení

Ovládací prvky zvuku jsou přístupné v digitálním i analogovém režimu.

- 1 Stiskněte **MENU**. Stisknutím  nebo  vyberte **ZVUK** a stisknutím vstupte do podnabídky.
- 2 Stisknutím  nebo  vyberte **Basy**, **Výšky** nebo **Vyvážení** a stisknutím  nebo  změňte nastavení.








Stabilní zvuk

Funkce **Sunet stabil** omezuje vysokou hlasitost, aby se zabránilo extrémním změnám hlasitosti, ke kterým může docházet při změně kanálů nebo při přechodu z programu na reklamu.

- 1 Stiskněte **MENU**. Stisknutím  nebo  vyberte **ZVUK** a stisknutím  vstupte do podnabídky.
- 2 Stisknutím  nebo  vyberte **Stabilní zvuk** a stisknutím  nebo  vyberte **Zap** nebo **Vyp**.











Nastavení dynamického rozsahu

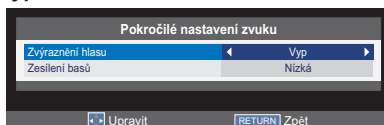
Tato funkce umožňuje kontrolovat audio kompresi pro některé digitální TV program (MPEG-1 a MPEG-2 audio program nejsou podporovány).

- 1 Stiskněte **MENU**. Stisknutím  nebo  vyberte **ZVUK** a stisknutím  vstupte do podnabídky.
- 2 Stisknutím  nebo  vyberte **Nastavení dynamického rozsahu** a stisknutím  nebo  vyberte **Zap** nebo **Vyp**.

Zvýraznění hlasu

Funkce **Zvýraznění hlasu** zvýrazní frekvenční rozsah zvuku reproduktoru, a tím usnadní rozeznání mluveného slova.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**. Stisknutím tlačítka  nebo  vyberte volbu **ZVUK** a stisknutím tlačítka  otevřete podnabídku.
- 2 Stisknutím tlačítka  nebo  vyberte volbu **Pokročilé nastavení zvuku** a stisknutím tlačítka  otevřete podnabídku.
- 3 Stisknutím tlačítka  nebo  vyberte volbu **Zvýraznění hlasu** a stisknutím tlačítka  nebo  vyberte **Zapnuto**, nebo **Vypnuto**.



Zvýraznění basů

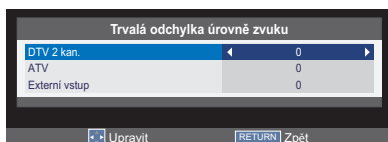
Zesílení basů zlepšuje hloubku zvuku.

- 1 Stiskněte **MENU**. Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **ZVUK** a stisknutím (OK) vstupte do podnabídky.
- 2 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte volbu **Pokročilé nastavení zvuku** a stisknutím tlačítka (OK) otevřete podnabídku.
- 3 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Zesílení basů** a stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **Zap** nebo **Vyp**.

Trvalá odchylka úrovně zvuku

Při přepínání DTV ze systému 5.1kanálového zvuku na 2kanálový, na kanál ATV nebo na externí vstup se mohou někdy objevit velké změny v hlasitosti. Použití funkce **Trvalá odchylka úrovně zvuku** redukuje tyto rozdíly hlasitosti.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**. Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ vyberte volbu **ZVUK** a stisknutím tlačítka (OK) otevřete podnabídku.
- 2 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte volbu **Trvalá odchylka úrovně zvuku** a stisknutím tlačítka (OK) otevřete podnabídku.
- 3 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte volbu a stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ nastavte hlasitost.

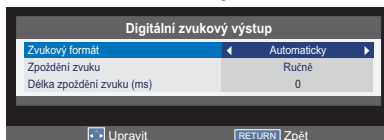


POZNÁMKA:

- Dostupná položka se mění v závislosti na aktuálním zdroji vstupního signálu. Například při sledování programu DTV s 2kanálovým zvukem je k dispozici pouze volba **DTV 2 kan** a další dvě položky jsou v nabídce zobrazeny šedě. Tento způsob umožní snadnou úpravu podle každého stavu.
- Při sledování programu DTV s 5.1kanálovým zvukem není tato funkce k dispozici.

Digitální zvukový výstup

- 1 Stiskněte **MENU**. Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **ZVUK** a stisknutím (OK) vstupte do podnabídky.
- 2 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Digitální zvukový výstup** a stisknutím (OK) vstupte do podnabídky.
- 3 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Zvukový formát** a stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **PCM** nebo **Automaticky**.



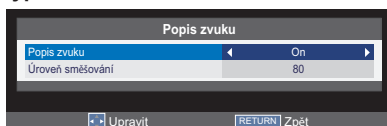
- 4 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Zpoždění zvuku** a stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **Automaticky** nebo **Ručně**.
- 5 Pro výběr **Délka zpoždění zvuku (ms)** stiskněte ▲ nebo ▼ a pro změnu nastavení stiskněte ◀ nebo ▶.

POZNÁMKA: Délka zpoždění zvuku (ms) je k dispozici pouze když je **Zpoždění zvuku** nastaveno na **Ručně**.

Popis zvuku

Popis zvuku je dodatečné vyprávění, které popisuje děj na obrazovce, řeč těla, výrazy a pohyby pro lidi se špatným zrakem během sledování televizoru. Tato funkce vám umožní zvolit si druh vyprávění.

- 1 Stiskněte **MENU**. Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **ZVUK** a stisknutím ⓧ vstupte do podnabídky.
- 2 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Popis zvuku** a stisknutím ⓧ vstupte do podnabídky.
- 3 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Popis zvuku** a stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **Zap** nebo **Vyp**.



- 4 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Úroveň směřování** a stisknutím ◀ nebo ▶ změňte nastavení.

POZNÁMKA: Položku **Úroveň směřování** lze nastavit pouze, když je pro **Popis zvuku** vybráno **Zap**.

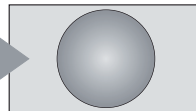
POZNÁMKA: Stisknutím tlačítka **AD** na dálkovém ovladači nastavte funkci **Popis zvuku Zap** nebo **Vyp**.

Sledování širokoúhlého obrazu

V závislosti na druhu vysílání mohou být programy sledovány v různých formátech.

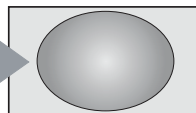
Široký (vyjma PC)

Použijte toto nastavení, pokud sledujete širokoúhlé DVD, širokoúhlou videopásku nebo vysílání ve formátu 16:9 (pokud je k dispozici). Kvůli řadě širokoúhlých formátů (16:9, 14:9, 20:9 atd.) mohou být v horní a dolní části obrazovky patrné černé pruhy.



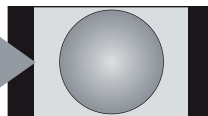
Široký (pouze PC)

Toto nastavení zobrazí obraz bez přeskenování a bočních pruhů při sledování zdroje signálu PC prostřednictvím výstupu HDMI nebo PC.



4:3

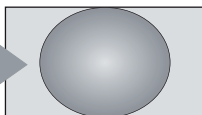
Použijte toto nastavení pro prohlížení skutečného vysílání formátu 4:3.



Super Live

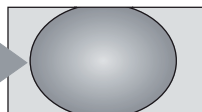
Toto nastavení zvětší obraz formátu 4:3 tak, aby se vešel na obrazovku pomocí roztažení obrazu v horizontálním a vertikálním směru, přičemž ve středu obrazu uchová lepší proporce.

Může dojít k určité deformaci.



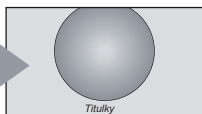
Kino

Při sledování veškerých filmů/videopásků formátu poštovní schránky (letterbox) toto nastavení eliminuje nebo snižuje černé pruhy v horní a dolní části obrazovky přiblížením a vybráním obrazu bez deformace.



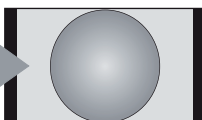
Titulky

Pokud jsou ve vysílání formátu poštovní schránky (letterbox) obsaženy titulky, zvedne toto nastavení obraz tak, aby byl zobrazen veškerý text.



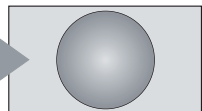
14:9

Použijte toto nastavení v případě, že sledujete vysílání formátu 14:9.



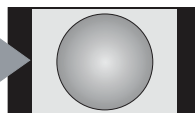
Nativní

Nastavení uvede obraz bez přeskenování, např. WYSIWYG. Tato volba je k dispozici při sledování zdroje videosignálu prostřednictvím rozhraní HDMI nebo při sledování DTV (signál HD).



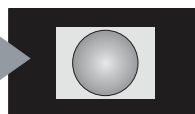
Normal

Toto nastavení zobrazí obraz bez přeskenování, tzn. WYSIWYG. Tato možnost je k dispozici pouze při sledování zdroje signálu PC prostřednictvím výstupu HDMI nebo PC.

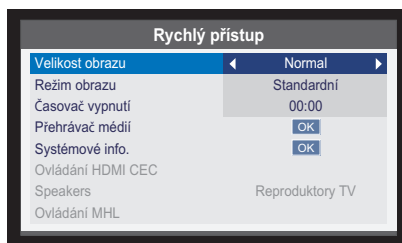


Bod po bodu

„Bod po bodu“ je zobrazení bez změny měřítka. V závislosti na formátu vstupního signálu toto nastavení zobrazí obraz s bočními pruhy a/nebo s pruhy nahoře a dole (například zdroj vstupu VGA).



Stisknutím **QUICK** zobrazíte nabídku **Rychlý přístup**. Pomocí **▲** nebo **▼** vyberte **Velikost obrazu** a stisknutím **◀** nebo **▶** vyberte možnost.



Můžete zvolit velikost obrazu z Široký, 4:3, Super Live, Kino, Titulky, 14:9, Nativní, Normální nebo Bod po bodu.

Použitím speciálních funkcí pro změnu velikosti zobrazovaného obrazu (např. změnou poměru výšky/šířky) pro účely veřejného promítání nebo komerčního zisku může být porušením autorských práv.

Dostupná velikost obrazu a ovládání pozice

	Široké	4:3	Super Live	Kino	Titulky	14:9	Nativní	Normal	Bod po bodu
ATV	o	o	o	o	o	o	x	x	x
DTV	SD	o	o	o	o	o	x	x	x
	HD	o	o	o	o	x	o	x	x
Scart	o	o	o	o	o	o	x	x	x
CVBS	o	o	o	o	o	o	x	x	x
YPbPr	SD	o	o	o	o	o	x	x	x
	HD	o	o	o	o	x	x	x	x
HDMI	SD	o	o	o	o	o	o	x	x
	HD	o	o	o	o	x	x	x	x
D-SUB	o	x	x	x	x	x	x	o	o
DVI	o	x	x	x	x	x	x	o	o
DISC	o	o	o	o	x	x	x	x	x

Ovládání obrazu

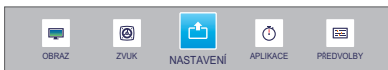
Většina ovládacích prvků a funkcí obrazu je k dispozici v **digitálním** i **analogovém** režimu.

POZNÁMKA: Funkce, které nejsou k dispozici, budou zobrazeny šedě.

Poloha obrazu

Nyní lze nastavit polohu obrazu podle vlastních preferencí.

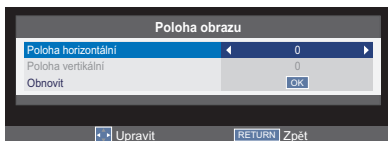
- 1 Stiskněte **MENU**. Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **NASTAVENÍ** a stisknutím Ⓞ vstupte do podnabídky..



- 2 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Poloha obrazu** a stisknutím Ⓞ vstupte do podnabídky.



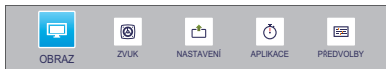
- 3 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte možnost, kterou chcete upravit, a stisknutím ◀ nebo ▶ upravte nastavení podle potřeby.



Režim obrazu

Můžete nastavit vzhled obrazu vybraním přednastavené hodnoty obrazového režimu v závislosti na kategorii programu.

- 1 Stiskněte **MENU**. Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **OBRAZ** a stisknutím Ⓞ vstupte do podnabídky.



- 2 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Nastavení obrazu** a stisknutím Ⓞ vstupte do podnabídky.
- 3 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Režim obrazu** a stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **Dynamický, Standardní, Jemný, Film, Hra** nebo **Uživatel**.

POZNÁMKA: Možnost **Hra** není k dispozici pro režim vstupu TV.



Preference obrazu

Můžete přizpůsobit nastavení režimu obrazu výběrem **Uživatel**.

- 1 V nabídce **Nastavení obrazu** stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Zadní světlo, Kontrast, Jas, Barva, Odstín, Ostrost**.
- 2 Stisknutím ◀ nebo ▶ upravte podle osobních preferencí.

Úroveň černé/bílé

Tato funkce zvyšuje intenzitu tmavých oblastí obrazu, což zlepšuje vymezení obrazu.

- 1 V nabídce **Nastavení obrazu** stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Úroveň černé/bílé**. Stisknutím ◀ nebo ▶ upravte úroveň od **Vyp**, **Nízká**, **Střední** až po **Vysoká**. Tento efekt závisí na vysílání a je nejvýraznější na tmavých barvách.

Režim kina

Frekvence snímků kinofilmu je 24 snímků za sekundu, přičemž filmový software jako jsou DVD apod., které si vychytáte na televizoru doma je 30 nebo 25 snímků za sekundu. Nastavte **Cinema formát** pro převod signálu tak, aby byl reprodukován plynulý pohyb a kvalita obrazu.

- 1 V nabídce **Nastavení obrazu** stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Režim kina**.
- 2 Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **Zap** nebo **Vyp**.

Teplota barev

Teplota barev zvyšuje „teplot“ nebo „studenost“ obrazu zvyšováním červeného nebo modrého zabarvení.

- 1 V nabídce **Nastavení obrazu** stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Teplota barev**.
- 2 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Teplota barev** a stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **Střední**, **Studené** nebo **Teplé** podle vlastní předvolby.

Teplota barev	
Teplota barev	◀ Střední ▶
Úroveň červené	0
Úroveň zelené	0
Úroveň modré	0

- 3 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Úroveň červené**, **Úroveň modré** nebo **Úroveň zelené** a stisknutím ◀ nebo ▶ upravte nastavení podle potřeby.

Stálý kontrast

Funkce statická gamma umožňuje upravit úroveň černé v obrazu.

- 1 V nabídce **Nastavení obrazu** stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Stálý kontrast**.
- 2 Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte číslo **Stálý kontrast** (-5 ~ +5).

Obnovit

Tyto funkce obnoví tovární hodnoty všech nastavení obrazu.

V nabídce **Nastavení obrazu** stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Obnovit** a stisknutím **OK** obnovte nastavení.

POZNÁMKA: Pokud nebylo změněno žádná nastavení obrazu, **Obnovit** není k dispozici.

Aut. regulace podsvícení

Je-li funkce **Aut. regulace podsvícení** aktivní, režim **Vysoká** bude kontrolovat úroveň podsvícení v závislosti na různých scénách, např. pohyb obrazu, jasná nebo tmavá scéna. Režim **Nízká** bude kontrolovat úroveň podsvícení na tmavé scéně.

- 1 V nabídce **OBRAZ** stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Aut. regulace podsvícení**.
- 2 Stiskněte tlačítko ◀ nebo ▶ vyberte **Vyp**, **Nízká** nebo **Vysoká**.

Senzor pro automatické nastavení jasu

Je-li **Senzor pro automatické nastavení jasu** aktivován, úroveň podsvícení budou automaticky optimalizovány tak, aby vyhovovaly světelným podmínkám okolního prostředí.

- 1 V nabídce **Nastavení obrazu** stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte **Senzor pro automatické nastavení jasu**.
- 2 Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ vyberte **Zapnuto** nebo **Vypnuto**.

Správa barev 3D

Když je položka **3D nastavení barev** nastavena na **Zap**, umožňuje přístup k funkci „Detailní nastavení barev“.

Můžete upravit kvalitu barvy obrazu výběrem ze 6 detailních nastavení barev: **Červená, Zelená, Modrá, Žlutá, Purpurová** nebo **Azurová**.

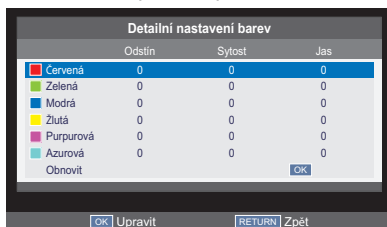
- 1 V nabídce **OBRAZ** stisknutím **▲** nebo **▼** vyberte **3D nastavení barev**.
- 2 Stiskněte tlačítko **◀** nebo **▶** vyberte **Zap** nebo **Vyp**.

POZNÁMKA: Tento režim nemusí fungovat správně při přehrávání filmu na disku DVD s titulky.

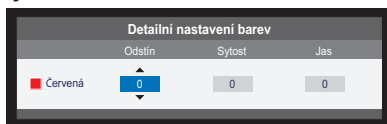
Detailní nastavení barev

Vlastnost **Úprava základních barev** umožňuje úpravu jednotlivých barev tak, aby to vyhovovalo osobním preferencím. To může být vhodné v případě, že je používán externí zdroj. Lze upravit pouze, když je **3D nastavení barev** nastaveno na **Zap**.

- 1 V nabídce **OBRAZ** stisknutím **▲** nebo **▼** vyberte **Detailní nastavení barev** a stisknutím **⊗** vstupte do podnabídky.
- 2 Stisknutím **▲** nebo **▼** vyberte položku, kterou chcete upravit, a potom stiskněte **⊗**.



- 3 Stisknutím **◀** nebo **▶** vyberte **Odstín**, **Sytost** nebo **Jas**.



- 4 Stisknutím **▲** nebo **▼** upravte nastavení podle potřeby.

POZNÁMKA: V režimu vstupu PC tato funkce není k dispozici.

Digitální redukce šumu

DNR (Digital Noise Reduction – digitální redukce šumu) vám umožňuje „zjemnit“ znázornění na obrazovce u slabého signálu pro snížení efektu rušení.

- 1 V nabídce **OBRAZ** stisknutím **▲** nebo **▼** vyberte **DNR**.
- 2 Stisknutím **◀** nebo **▶** vyberte **Vyp**, **Nízká**, **Střední** nebo **Vysoká**.

POZNÁMKA: Tato funkce není k dispozici pro vstup HDMI.

MPEG NR – redukce šumu

Při sledování disku DVD může komprese způsobovat deformaci některých slov nebo kostičkování některých prvků obrazu. Funkce **MPEG NR** omezuje tento efekt vyhlazováním okrajů.





- 1 V nabídce **OBRAZ** stisknutím **▲** nebo **▼** vyberte **MPEG NR**.
- 2 Stisknutím **◀** nebo **▶** vyberte **Vyp**, **Nízká**, **Střední** nebo **Vysoká**.

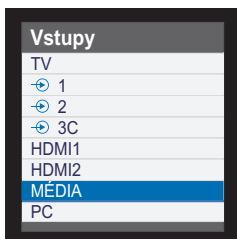
Prohlížení fotografií prostřednictvím portu USB

Prohlížeč fotografií umožňuje přehrávat soubory s obrázky z paměťového zařízení USB.

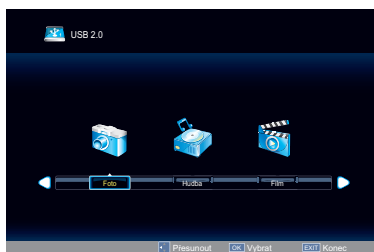
Obrázek	Photo	Rozlišení
JPEG	Základní	15360 x 8704 (1920 x 8 x 1088 x 8)
	Progresivní	1024x768
PNG	bez rozhraní	9600 x 6400
	rozhraní	1200 x 800
BMP		9600 x 6400



Prohlížení souborů s fotografiemi

- 1 Vložte paměťové zařízení USB a stiskněte  na dálkovém ovladači. Pomocí  nebo  vyberte **MÉDIA** a stiskněte .

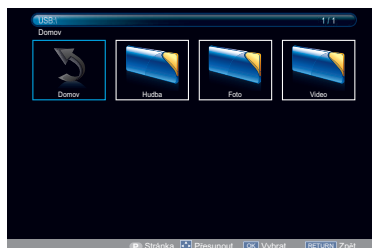


- 2 Stisknutím  nebo  vyberte **FOTO** a stisknutím  vstupte do podnabídky.



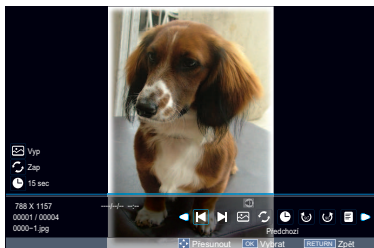
- 3 Stisknutím , ,  nebo  vyberte složku, kterou chcete zobrazit, a stisknutím  vstupte.

Stisknutím **P**  nebo **P**  procházejte o stránku nahoru nebo dolů.



- 4 Stisknutím , ,  nebo  vyberte požadovanou fotografii a stisknutím  zobrazte.

- 5** Stisknutím **MENU** můžete změnit nastavení během prohlížení fotografie.



Stisknutím ◀ nebo ▶ lze provést následující operace:

- ▶: Přejít na předchozí fotografii
- ▶: Přejít na další fotografii
- ☒: Vybrat režim prezentace
- ↺: Vybrat režim opakování
- ⌚: Vybrat požadovaný časový interval
- ⌛: Otočit o 90° po směru hodin
- ⌛: Otočit o 90° proti směru hodin
- ☒: Zobrazit seznam přehrávání
- 🎵: Nastavení hudby na pozadí
- ⓘ: Informace o fotografii

a stisknutím **OK** potvrďte nastavení.

Používání prezentace

Toto zobrazení umožňuje prohlížet prezentaci fotografií. V tomto režimu zobrazení se přehraje pouze obsah, který se nachází ve stejném adresáři.

- 1** Stisknutím **MENU** můžete změnit nastavení během prohlížení fotografie.
- 2** Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte ☒ a stisknutím **OK** nastavte **Zap** nebo **Vyp**.

POZNÁMKA: Pokud je **Opakovat** nastaveno na **Zap**, prezentace spustí prohlížení fotografií od první fotografie ve složce po dosažení poslední fotografie.

Nastavení opakování prezentace

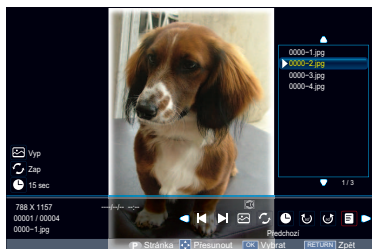
- 1** Stisknutím **MENU** můžete změnit nastavení během prohlížení fotografie.
- 2** Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte ☒ a stisknutím **OK** **Zap** nebo **Vyp**.

Nastavení Časový interval

- 1** Stisknutím **MENU** můžete změnit nastavení během prohlížení fotografie.
- 2** Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte ⌚ a stisknutím **OK** vyberte požadovaný časový interval (3/5/10/15/30/60/90 s).

Používání seznamu stop

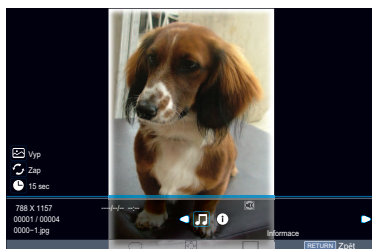
- 1** Stisknutím **MENU** můžete změnit nastavení během prohlížení fotografie.
- 2** Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte ☒ a stisknutím **OK**.
- 3** Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte fotografii a stisknutím **OK** zobrazte fotografii. Stisknutím **RETURN** na dálkovém ovladači zavřete seznam.



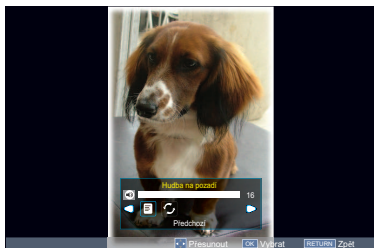
Hudba na pozadí


Slouží k nastavení hudby na pozadí při prohlížení fotografie.

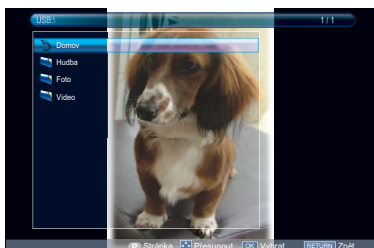
- 1** Stisknutím **MENU** můžete změnit nastavení během prohlížení fotografie.
- 2** Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte 🎵 a stisknutím **OK**.



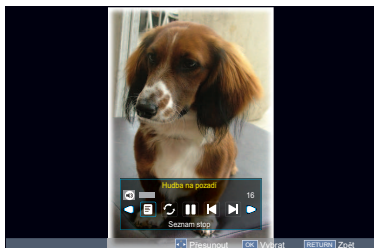
- 3 Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte  a stisknutím .



Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte hudbu a stisknutím  přehrajte hudbu. Stisknutím **RETURN** na dálkovém ovladači zavřete seznam.





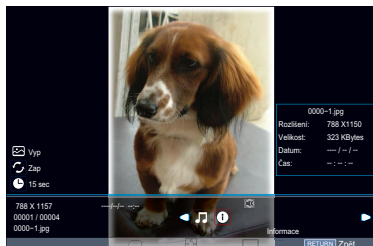
- 4 Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte  a stisknutím  vyberte **Jednou** nebo **Složka**.




Informace o fotografii

Funkce Informace zobrazuje informace o stavu souboru (číslo obsahu, název fotografie, datum a čas pořízení, rozlišení atd.).

- 1 Stisknutím **MENU** můžete změnit nastavení během prohlížení fotografie.
- 2 Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte  a stisknutím .



- 3 Informace budou odstraněny časovým limitem (přibližně 15 s.) nebo ukončením stisknutím .

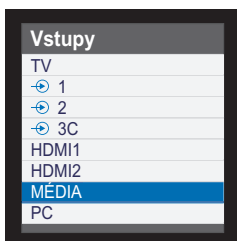
Přehrávání hudby prostřednictvím portu USB

Přehrávač MP3 umožňuje přehrávat hudební soubory z paměťového zařízení USB.

Zvukový kodek	Přípona souboru	Přenosová rychlost
MPEG1 Layer2	MP3	8 kb/s ~ 384 kb/s (přenosová rychlost) 16 kHz ~ 48 kHz (vzorkovací frekvence)
MPEG1 Layer3	MP3	8 kb/s ~ 320 kb/s (přenosová rychlost) 16 kHz ~ 48 kHz (vzorkovací frekvence)

Přehrávání hudebních souborů

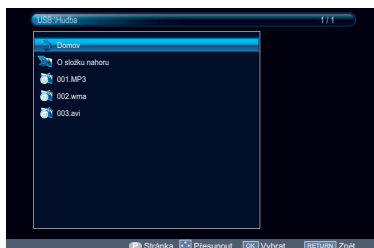
- 1 Vložte paměťové zařízení USB a stiskněte na dálkovém ovladači. Pomocí nebo vyberte **MÉDIA** a stiskněte .



- 2 Stisknutím nebo vyberte **HUDBA** a stisknutím vstupte do podnabídky.



- 3 Stisknutím nebo vyberte složku, kterou chcete přehrát a stisknutím vstupte. Stisknutím **P** nebo **P** procházejte o stránku nahoru nebo dolů.



- 4 Stisknutím nebo vyberte požadovanou hudbu a stisknutím přehrajte.





Při poslechu hudby lze stisknutím nebo provádět následující operace:




- : Přehrát nebo pozastavit vybranou hudbu
- : Rychle posunout vybranou hudbu dozadu
- : Rychle posunout vybranou hudbu dopředu
- : Přejít na předchozí hudbu
- : Přejít na další hudbu
- : Zastavit přehrávání
- : Vybrat požadovaný interval opakování:
 - Opakování vypnuto
 - Opakovat jednou: Jednou zopakuje vybranou hudbu
 - Opakovat složku: Zopakuje všechny hudební soubory ve vybrané složce
- : Zobrazit seznam přehrávání
- : Informace o hudbě

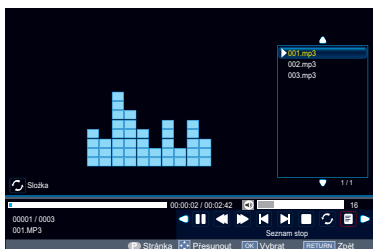
a stisknutím potvrďte nastavení.

Nastavení opakování

- 1 Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte .
- 2 Stisknutím  vyberte **Vyp**, **Jednou** nebo **Složka**.

Používání seznamu stop

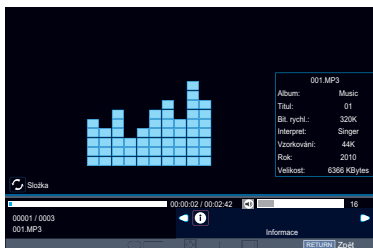
- 1 Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte  a stiskněte .
- 2 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte hudbu a stisknutím  přehrajte hudbu. Stisknutím **EXIT** na dálkovém ovladači zavřete seznam.




Informace o hudbě

Položka **Informace** zobrazuje informace o stavu souboru (číslo obsahu, název hudby, přenosová rychlost, interpret, vzorkování, rok a velikost).

- 1 Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte  a stiskněte .



- 2 Informace budou odstraněny časovým limitem (přibližně 15 s.) nebo ukončením stisknutím .





Přehrávání videí prostřednictvím portu USB

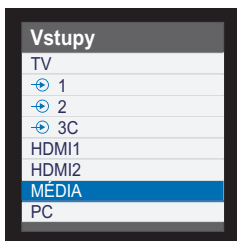
Prohlížeč videa umožňuje přehrávat videosoubory z paměťového zařízení USB.

POZNÁMKA: Nejlepšího multimediálního výkonu dosáhnete použitím rozhraní USB 2.0 nebo vyšší verze.

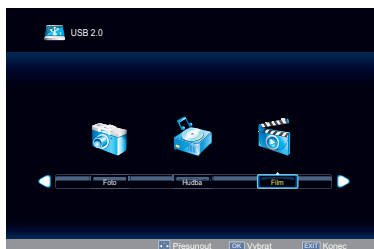
Soubor Přípona	Kontejner	Video kodek	SPEC	Přenosová rychlost (Mbitů/s)	Profil	Poznámka
dat, mpg, mpeg	MPEG	MPEG1 MPEG2	1080P při 30 snímcích/s.	40	MPEG2: Hlavní profil @ vysoké úrovni	
ts, trp, tp	MPEG2-TS H.264-TS	H.264 MPEG2	H.264: 1080P při 50 snímcích/s. Jiné: 1080P při 30 snímcích/s.	40	H.264: Main Profile a High Profile při úrovni 4.1 MPEG2: Hlavní profil @ vysoké úrovni	
vob	MPEG2-PS	MPEG2	1080P při 30 snímcích/s.	40	MPEG2: Hlavní profil @ vysoké úrovni	
mp4, m4v	MP4	H.264 MPEG4	H.264: 1080P při 50 snímcích/s. Jiné: 1080P při 30 snímcích/s.	40	H.264: Main Profile a High Profile při úrovni 4.1 MPEG4: Jednoduchý profil a Pokročilý jednoduchý profil na úrovni 5	
mkv	MKV	H.264 MPEG1 MPEG2 MPEG4	H.264: 1080P při 50 snímcích/s. Jiné: 1080P při 30 snímcích/s.	40	H.264: Main Profile a High Profile při úrovni 4.1 MPEG2: Hlavní profil @ vysoké úrovni MPEG4: Jednoduchý profil a Pokročilý jednoduchý profil na úrovni 5	MP4: GMC není podporováno. * Některé soubory nebude možné přehrát.
divx, div	AVI(1.0, 2.0) DMF0,1,2	DivX 3.11 DivX 4.12 DivX 5.x DivX 6	1080P při 30 snímcích/s.	40	MPEG4: Jednoduchý profil a Pokročilý jednoduchý profil	
avi	AVI(1.0, 2.0) DMF0,1,2	H.264 MPEG1 MPEG2 MPEG4 DivX 3.11 DivX 4.12 DivX 5.x DivX 6	H.264: 1080P při 50 snímcích/s. Jiné: 1080P při 30 snímcích/s.	40	H.264: Main Profile a High Profile při úrovni 4.1 MPEG2: Hlavní profil @ vysoké úrovni MPEG4: Jednoduchý profil a Pokročilý jednoduchý profil na úrovni 5	
	AVI(1.0, 2.0)	MJPEG (Motion JPEG)	640 x 480 při 30 snímcích/s.	10		
flv	Formáty flash	H.264 Sorenson H.263	H.264: 1080P při 50 snímcích/s. Jiné: 1080P při 30 snímcích/s.	40	H.264: Main Profile a High Profile při úrovni 4.1	




Přehrávání videosouborů

- 1** Vložte paměťové zařízení USB a stiskněte  na dálkovém ovladači. Pomocí  nebo  vyberte **MÉDIA** a stiskněte .

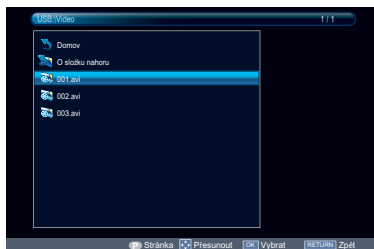





- 2** Stisknutím  nebo  vyberte **FILM** a stisknutím  vstupte do podnabídky.



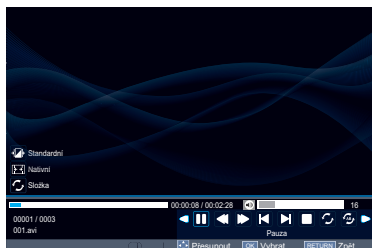
- 3** Stisknutím  nebo  vyberte složku, kterou chcete zobrazit, a stisknutím  vstupte.



Stisknutím **P**  nebo **P**  procházejte o stránku nahoru nebo dolů.




















- 4** Stisknutím  nebo  vyberte požadované video a stisknutím  přehrajte.

- 5** Stisknutím **MENU** můžete změnit nastavení během prohlížení videa.




Stisknutím  nebo  lze provést následující operace:


-  : Přehrát nebo pozastavit vybranou video
- : Rychle posunout vybrané video dozadu
- : Rychle posunout vybrané video dopředu
- : Přejít na předchozí video
- : Přejít na další video
- : Zastavit přehrávání
- : Vybrat požadovaný interval opakování:
 - Opakování vypnuto
 - Opakovat jednou: Zopakovat vybrané video jednou
 - Opakovat složku: Zopakovat všechny videosoubory ve vybrané složce
 - : Zopakovat od A do B
 - Nastavit A: A-nastavení Zopakovat a spustit
 - Nastavit B: B-nastavení Zopakovat a zopakovat od A do B
- : Zobrazit seznam přehrávání
- : Informace o videu
- : Pomalu posunout vybrané video dopředu
- : Krokovat vybrané video dopředu
- : Obrazový režim
- : Poměr stran
- : Umožňuje zadat čas

vyhledávání a stisknutím  potvrdit nastavení.


Nastavení opakování

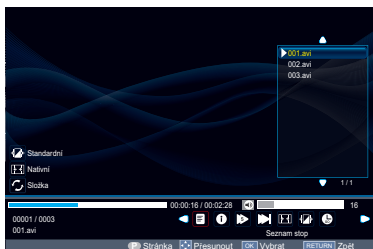
- 1 Stisknutím **MENU** můžete změnit nastavení během přehrávání videa.
- 2 Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte  a stisknutím **OK** vyberte **Vyp**, **Jednou** nebo **Sloužka**.

Nastavit

- 1 Stisknutím **MENU** můžete změnit nastavení během přehrávání videa.
- 2 Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte  a stisknutím **OK** vyberte **Nastavit A**, **Nastavit B** nebo **Žádné**.


Používání seznamu stop

- 1 Stisknutím **MENU** můžete změnit nastavení během přehrávání videa.
- 2 Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte  a stiskněte **OK**.
- 3 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte video a stisknutím **OK** přehrajte video. Stisknutím **RETURN** na dálkovém ovladači zavřete seznam.




Pomalou posouvat dopředu

Tato funkce mění rychlosti posouvání dopředu.

- 1 Stisknutím **MENU** můžete změnit nastavení během přehrávání videa.
- 2 Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte  a stisknutím **OK** vyberte **SF2X**, **SF4X**, **SF8X**, **SF16X** nebo **Přehrát**.


O krok dopředu

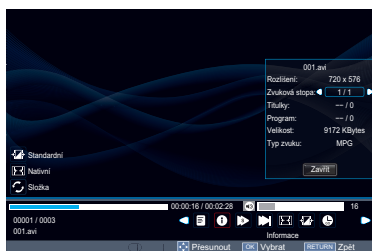
Tato funkce umožňuje sledovat jednotlivá okénka videa.

- 1 Stisknutím **MENU** můžete změnit nastavení během přehrávání videa.
- 2 Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte  a stisknutím **OK** postupně přehrajte.

Informace o videu


Položka **Informace** zobrazuje informace o stavu souboru (číslo obsahu, název videa, zvuková stopa, titulky, program, velikost atd.).

- 1 Stisknutím **MENU** můžete změnit nastavení během přehrávání videa.
- 2 Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte  a stisknutím **OK**.




- 3 Informace budou odstraněny časovým limitem (přibližně 15 s.) nebo ukončením stisknutím **OK**.

Aspect Ratio


- 1 Stisknutím **MENU** můžete změnit nastavení během přehrávání videa.
- 2 Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte  a stisknutím **OK** vyberte **Nativní**, **4:3** nebo **16:9**.

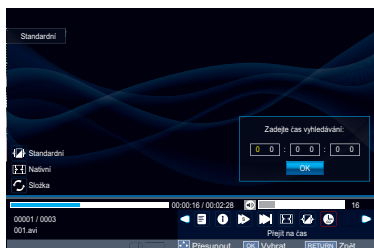
Režim obrazu

- 1 Stisknutím **MENU** můžete změnit nastavení během přehrávání videa.
- 2 Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte  a stisknutím **OK** vyberte **Standardní**, **Měkký**, **Film** nebo **Dynamický**.

Přejít na čas

Tato funkce umožňuje zobrazit vybraný čas během videa.

- 1 Stisknutím **MENU** můžete změnit nastavení během přehrávání videa.
- 2 Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte  a stiskněte **OK**.
- 3 Pomocí číselné klávesnice na dálkovém ovladači zadejte čas. Stisknutím **OK** přejděte na zadaný čas.



Ovládání zařízení s rozhraním HDMI CEC

Tato funkce využívá technologii **CEC** (Consumer Electronics Control) a umožňuje ovládat zařízení kompatibilní s Toshiba **HDMI CEC** dálkovým ovladačem televizoru.

POZNÁMKA: Některé produkty Toshiba aktuálně nepodporují **HDMI CEC**.



Ovládání vybavení

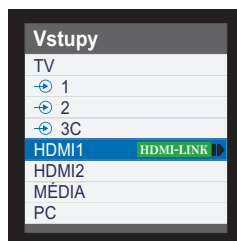
Režim **HDMI CEC** na dálkovém ovladači televizoru umožňuje ovládat připojené a sledované vybavení .





Chcete-li ovládat vstupní zdroj **HDMI CEC**, nejdříve vyberte vybavení pomocí výběru vstupního zdroje **HDMI CEC**, potom přepněte režim na dálkovém ovladači na **HDMI CEC** a stiskněte libovolná tlačítka.

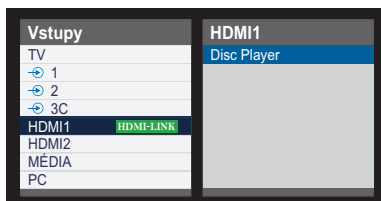
Dostupné funkce závisí na připojeném vybavení. Některá tlačítka dálkového ovladače nemusí být k dispozici. Viz návod na použití pro jednotlivé připojené vybavení.

Výběr zařízení HDMI CEC

- 1 Stiskněte . Na obrazovce se zobrazí seznam režimů a všech uložených externích zařízení.
- 2 Po rozpoznání vybavení kompatibilního s **HDMI-LINK** se automaticky zobrazí ikona **HDMI CEC**. Stisknutím  označte vstupní zdroj zobrazený s ikonou **HDMI-LINK**.



- 3 Stiskněte  a zobrazí se nabídka výběru zařízení s všemi připojenými zařízeními **HDMI CEC**.
- 4 Stisknutím  nebo  označte požadované zařízení **HDMI CEC** a potom stisknutím  vyberte.



Nabídky HDMI CEC

Ovládání HDMI CEC v nabídce nastavení **Aktivovat HDMI-LINK** jednotlivé funkce HDMI-LINK.

Přehrávání jedním dotykem

Funkce **HDMI CEC** automaticky zapne napájení televizoru, který se nacházel v pohotovostním režimu, a přepne vstupní zdroj televizoru na port připojený ke zvukovému/videovybavení zapnutím napájení nebo přehráváním ze zvukového/videovybavení.

POZNÁMKA: Tato funkce je závislá na připojeném vybavení a nastavení televizoru.

Pohotovostní režim systému

Tato funkce automaticky přepne připojené vybavení do pohotovostního režimu, když televizor přejde do pohotovostního režimu, a naopak přepne televizor do pohotovostního režimu, když připojené vybavení přejde do pohotovostního režimu. Tuto funkci lze vybrat v nabídce **Ovládání HDMI CEC**.

POZNÁMKA: Tato funkce je závislá na připojeném vybavení a nastavení televizoru.

Ovládání zvukového systému

Funkce **Preference reproduktorů** umožňuje dálkovému ovladači televizoru upravovat hlasitost nebo ztlumit zvuk reproduktorů připojených k televizoru prostřednictvím zesilovače AV.

Zkontrolujte, zda jsou připojeny zesilovač AV a vybavení **HDMI CEC** vybrány ve výběru vstupního zdroje a zda je **Preference reproduktorů** nastaveno na **Přijímač zvuku** v nabídce **Ovládání HDMI CEC**.

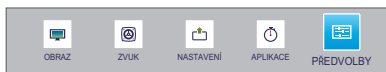
POZNÁMKA: Po zapnutí zesilovače AV, změně jeho vstupního zdroje nebo změně hlasitosti bude zvuk reprodukován reproduktory zesilovače AV, i když byly vybrány reproduktory televizoru. Chcete-li, aby byl zvuk reprodukován reproduktory televizoru, vypněte a znovu zapněte televizor.

Plná funkce nemusí fungovat a závisí na použitém zesilovači.

Aktivovat HDMI-LINK

Když je položka **Aktivovat HDMI-LINK** nastavena na **Zap**, lze aktivovat další funkce.

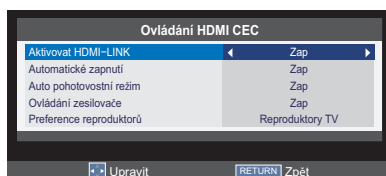
- 1 Stiskněte **MENU**. Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **PŘEDVOLBY** a stisknutím **OK** vstupte do podnabídky.



- 2 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Ovládání HDMI CEC** a stisknutím **OK** vstupte do podnabídky.



- 3 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Aktivovat HDMI-LINK** a stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **Zap** nebo **Vyp**.



Automatické zapnutí

Nastavení **Automatické zapnutí** umožní automaticky **zapnout** televizor, pokud uživatel na zařízení s rozhraním **HDMI CEC** stiskne tlačítko **Přehrát**.

- 1** V nabídce **Instalovat HDMI CEC** stisknutím **▲** nebo **▼** vyberte **Automatické zapnutí**.
 - 2** Stiskněte tlačítko **◀** nebo **▶** vyberte **Zap** nebo **Vyp**.
-

Auto pohotovostní režim

Když je **Auto pohotovostní režim** aktivován, vypnutím televizoru bude automaticky vypnuto veškeré připojené vybavení **HDMI CEC**.

- 1** V nabídce **Ovládání HDMI CEC** stisknutím **▲** nebo **▼** vyberte **Auto pohotovostní režim**.
 - 2** Stiskněte tlačítko **◀** nebo **▶** vyberte **Zap** nebo **Vyp**.
-

Ovládání zesilovače

- 1** V nabídce **Ovládání HDMI CEC** stisknutím **▲** nebo **▼** vyberte **Ovládání zesilovače**.
 - 2** Stiskněte tlačítko **◀** nebo **▶** vyberte **Zap** nebo **Vyp**.
-

Preference reproduktorů

Tato funkce umožňuje nastavit reproduktory televizoru nebo reproduktory zesilovače AV jako preferovaný výstup zvuku. Volba Zesilovač AV umožňuje dálkovému ovladači televizoru upravovat hlasitost zvuku nebo ztlumit zvuk.

- 1** V nabídce **Ovládání HDMI CEC** stisknutím **▲** nebo **▼** vyberte **Preference reproduktorů**, když je položka **Ovládání zesilovače** nastavena na **Zap**.
- 2** Stisknutím **◀** nebo **▶** vyberte **Reproduktory TV** nebo **Zesilovač**.

POZNÁMKA: Tato funkce je k dispozici pouze, když je TV připojen k přijímačům zvuku, které podporují funkci CEC.

Ovládání zařízení pro přehrávání HDMI CEC

Toto je nová funkce, která využívá technologii CEC a umožňuje ovládat zařízení kompatibilní se standardem HDMI CEC dálkovým ovladačem televizoru prostřednictvím připojení HDMI.

Když jsou k televizoru připojena dvě nebo více zařízení **HDMI CEC**, zobrazí se nabídka pro výběr zařízení. Označte požadované zařízení a vyberte jej stisknutím **OK**.



POZNÁMKA:

- Stisknutím **▲** nebo **▼** vyberte **HDMI CEC** v nabídce **Rychlý přístup** a potom stiskněte **OK**. Zobrazí se **Panel průchozího ovládání**.
- Některé funkce jsou k dispozici pouze, když je na obrazovce zobrazen **Panel průchozího ovládání**. Postupujte podle následujících pokynů.
- Na obrázku **Dálkový ovladač** a v následující tabulce jsou popsána tlačítka na **Panel průchozího ovládání**.
- Funkce **MENU** a **RETURN** nejsou k dispozici, je-li funkce **Ovládací panel připojeného zařízení** nastavena na Zapnuto.

Č.	Položka	Popis
Otevřený ovládací panel připojeného zařízení má k dispozici tyto funkce:		
1	GUIDE	Slouží k zapnutí nebo vypnutí požadovaného zařízení HDMI CEC .
2	EXIT	Slouží k ukončení Panel průchozího ovládání .
3	▲	Pauza.
	▼	Zastavit.
	◀	Přetočit dozadu
	▶	Přetočit dopředu
	OK	Přehrát
4	MENU	Přeskočit vzad.
5	RETURN	Přeskočit vpřed.
6	ROOT	Kořenový klíč.
7	DVD	DVD klíč.
8	CONTENTS	Klíč obsahu.
9	TOP	Horní klíč.
V menu obsahu:		
3	▲, ▼, ◀, ▶	Slouží k procházení obsahu nabídky.
	OK	Slouží ke vstupu do obsahu nabídky.

POZNÁMKA: Tyto funkce závisí na připojených zařízeních.

Použití funkce MHL TV

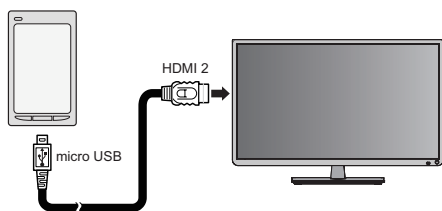
Po propojení konektoru HDMI 2 televizoru a konektoru microUSB mobilních telefonů, atd. kabelem MHL můžete použít následující funkce.

- Nabíjení mobilního telefonu z televizoru
- Video/Audio výstup z mobilního telefonu
- Přístup k obsahu mobilu prostřednictvím dálkového ovladače televizoru
- Podporuje přenos HD videa o rozlišení až 1080p
- Funkce MHL nemusí fungovat správně, protože některá mobilní zařízení nemusí všechny funkce rozhraní MHL obsahovat

POZNÁMKA: Tyto funkce nemusí být dostupné. Závisí na konkrétním připojeném zařízení.

Připojení zařízení kompatibilního s rozhraním MHL

Propojte kabelem MHL (není součástí dodávky) konektor HDMI 2 na televizoru se zařízením.



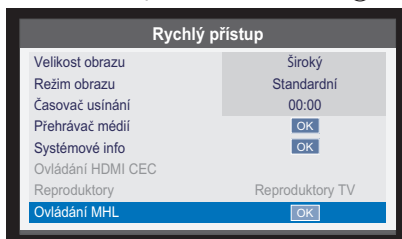
Kabel MHL (není součástí dodávky)

Propojíte-li kabelem MHL konektor HDMI 2 na televizoru se zařízením, které je kompatibilní s rozhraním MHL, automaticky je zahájeno nabíjení.

POZNÁMKA: Nezapojujte zařízení, které je kompatibilní s rozhraním MHL, do žádného jiného konektoru než HDMI 2.

Ovládání zařízení s rozhraním MHL

- 1 Stiskněte tlačítko **QUICK**. Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte volbu **Ovládání MHL** a pak stiskněte tlačítko **OK**.



- 2 Objeví se **ovládací panel připojeného zařízení**.



POZNÁMKA: Ovládací panel připojeného zařízení je k dispozici pouze při zobrazení fotografií a videa nebo poslechu hudby.

Činnost zařízení kompatibilního s rozhraním MHL

MHL je nový standard mobilního audio/video rozhraní, který skýtá okamžitý přístup k bohatému obsahu mobilních zařízení díky snadnému ovládání prostřednictvím dálkového ovladače televizoru, neboť umožňuje přímé propojení mobilních zařízení a televizorů podporujících rozhraní MHL.

Dálkový ovladač



Panel průchozího ovládání



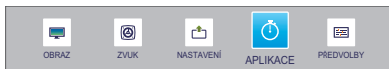
Č.	Položka	Popis
Nejedná se o položku Ovládání MHL (dálkové ovládání)		
2	EXIT	Konec
3	In contents menu:	
	▲	Nahoru
	▼	Dolů
	◀	Vlevo
	▶	Vpravo
	ⓄK	Vybrat
5	RETURN	Konec
Položka Ovládání MHL (ovládací panel připojeného zařízení)		
1	GUIDE	Záznam
2	EXIT	Slouží k ukončení Panel průchozího ovládání .
3	Při sledování videa nebo poslechu hudby:	
	▲	Pauza.
	▼	Zastavit.
	◀	Přetočit dozadu
	▶	Přetočit dopředu
	ⓄK	Přehrát
4	MENU	Přeskočit vzad.
5	RETURN	Přeskočit vpřed.

Ovládání preferencí

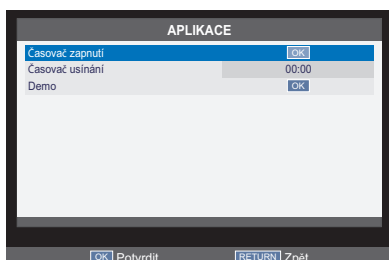
Časovač ZAPNUTÍ

Tato funkce umožňuje nastavit televizor tak, aby se automaticky zapnul na přednastaveném kanálu v určité denní dobu nebo po určité době.

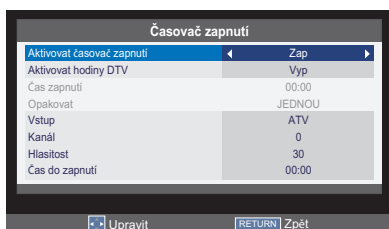
- 1 Stiskněte **MENU**. Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **APLIKACE** a stisknutím OK vstupte do podnabídky.



- 2 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Časovač ZAPNUTÍ** a stisknutím OK vstupte do podnabídky.



- 3 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Aktivovat časovač zapnutí** a stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **Zap** nebo **Vyp**.



POZNÁMKA: Tato nastavení jsou k dispozici pouze, když je položka **Aktivovat časovač zapnutí** nastavena na **Zap**.

- 4 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Aktivovat hodiny DTV** a stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **Zap** nebo **Vyp**.

POZNÁMKA: Položky **Čas zapnutí** a **Opakovat** jsou k dispozici pouze, když je položka **Aktivovat hodiny DTV** nastavena na **Zapnuto**.

- 5 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Čas zapnutí** a stiskněte ◀ nebo ▶ nebo zadejte čas pomocí číselné klávesnice na dálkovém ovladači.
- 6 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Opakovat** a stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **JEDNOU**, **DENNĚ**, **Pon~Pát**, **Pon~Sob** nebo **Sob~Ned**.
- 7 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Vstup** a stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **ATV**, **EXT 1**, **EXT 2**, **EXT 3**, **HDMI 1**, **HDMI 2**, **PC** nebo **DTV**.
- 8 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Kanál** a stisknutím ◀ nebo ▶ změňte číslo kanálu nebo zadejte číslo kanálu pomocí číselné klávesnice na dálkovém ovladači.

POZNÁMKA:

- Položka **Kanál** je k dispozici pouze, když je položka **Vstup** nastavena na **ATV** nebo **DTV**.
- V případě nevyhlášení se zobrazí prázdná obrazovka.

- 9 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Hlasitost** a stisknutím ◀ nebo ▶ upravte hlasitost nebo zadejte hlasitost pomocí číselné klávesnice na dálkovém ovladači.
- 10 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Čas do zapnutí** a stiskněte ◀ nebo ▶ nebo zadejte čas pomocí číselné klávesnice na dálkovém ovladači.

POZNÁMKA: Položka **Čas do zapnutí** je k dispozici pouze, když je položka **Aktivovat hodiny DTV** nastavena na **Vyp**.

Časovač vypnutí

Televizor je možné nastavit na **Vyp** po určité době.

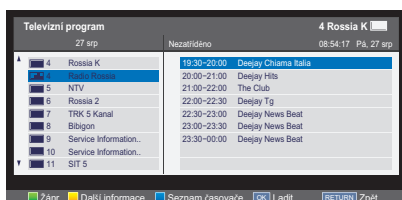
- 1 Stiskněte **MENU** a stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **APLIKACE**.
- 2 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Časovač vypnutí** (Vypněte TV).
- 3 Stisknutím ◀ nebo ▶ upravte čas vypnutí TV nebo zadejte čas pomocí číselné klávesnice na dálkovém ovladači.

EPG

EPG (Electronic Programme Guide – Elektronický programový průvodce) podporuje 9 sad časovačů. Můžete nastavit nebo zrušit časovač pro vybraný program v přehledu. Když je televizor zapnut a časovač se zaktivuje, zobrazí se dialogové okno, které vás bude informovat o tom, že začne daný program. Když je televizor v pohotovostním režimu a časovač se zaktivuje, televizor se „probudí“ při vypnutém podsvícení, zapnutém ztlumení reproduktorů a přepne na zvolený kanál.

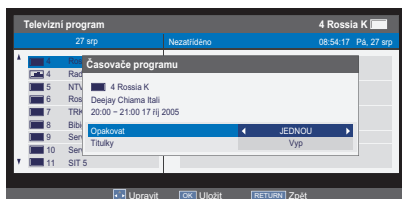
Čas je potřeba nastavit správně předtím, než začnete tuto funkci využívat. Při novém vyhledávání kanálů se veškeré nastavené časovače zruší.

- 1 Stisknutím **GUIDE** na dálkovém ovladači zobrazíte **Televizní program**.



- 2 Stisknutím **▲** nebo **▼** vyberte požadovaný kanál a stisknutím **OK** vstupte do plánu programů.

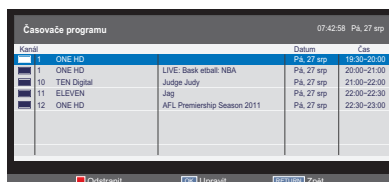
- 3 Stisknutím **▲** nebo **▼** vyberte požadovaný kanál a stisknutím **OK** vstupte do nabídky **ČASOVAČ**.



Stisknutím **▲** nebo **▼** vyberte **Opakovat** nebo **Titulky** a stisknutím **◀** nebo **▶** upravte nastavení podle potřeby.

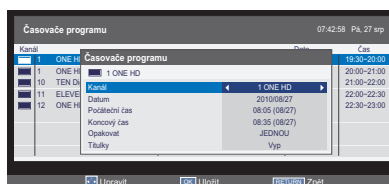
Stisknutím **OK** uložte nastavení.

- 4 Stisknutím tlačítka **OK** na dálkovém ovladači zobrazíte režim **Seznam časovače**.



- 5 Stisknutím **▲** nebo **▼** vyberte požadovaný program a stisknutím **OK** jej upravte.

POZNÁMKA: Stisknutím tlačítka **OK** na dálkovém ovladači odstraníte časovač.



Stisknutím **▲** nebo **▼** vyberte položku **Kanál**, **Datum**, **Start Time**, **End Time**, **Opakovat** nebo **Titulky** a stisknutím **◀** nebo **▶** upravte nastavení podle potřeby.

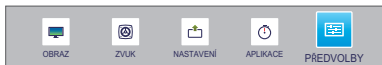
Stisknutím **OK** uložte nastavení.

POZNÁMKA: Po nastavení se hodiny televizoru nemusí shodovat s časem v programovém průvodci EPG. Čas programového průvodce EPG se řídí časem proudu vysílání, který není možné nastavit.

Zámek panelu

Zámek panelu deaktivuje tlačítka na televizoru. Přesto lze používat všechna tlačítka na dálkovém ovladači.

- 1 Stiskněte **MENU**. Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **PŘEDVOLBY** a stisknutím **OK** vstupte do podnabídky.



- 2 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Zámek panelu** a stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **Zap** nebo **Vyp**.



Když je položka **Zámek panelu** nastavena na **Zap**, stisknutím tlačítek na televizoru se zobrazí připomenutí. Stisknutím tlačítka pohotovostního režimu se televizor vypne a lze jej přepnout z pohotovostního režimu pomocí dálkového ovladače.

Auto. formát (širokoúhlý)

Pokud tento televizor přijímá skutečný širokoúhlý obraz a když je položka **Auto. formát** nastavena na **Zap**, potom bude automaticky zobrazen v širokoúhlém formátu, bez ohledu na předchozí nastavení televizoru.

- 1 V nabídce **PŘEDVOLBY** stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Auto. formát**.
- 2 Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **Zap** nebo **Vyp**.

Roztáhnout 4:3

Když je aktivována funkce **Roztáhnout 4:3**, tato funkce přepne programy formátu 4:3 na obraz na celou obrazovku.

- 1 V nabídce **PŘEDVOLBY** stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Roztáhnout 4:3**.
- 2 Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **Zap** nebo **Vyp**.

POZNÁMKA: Tato funkce je k dispozici ve formátu signálu HDMI.

Modrá obrazovka

Když je zvolena **Modrá obrazovka**, přepne se obrazovka do modré barvy a zvuk bude ztlumen v případě, že není přijímán žádný signál.

- 1 V nabídce **PŘEDVOLBY** stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Modrá obrazovka**.
- 2 Stiskněte tlačítko ◀ nebo ▶ vyberte **Zap** nebo **Vyp**.

POZNÁMKA: Tato funkce není k dispozici v režimu DTV.

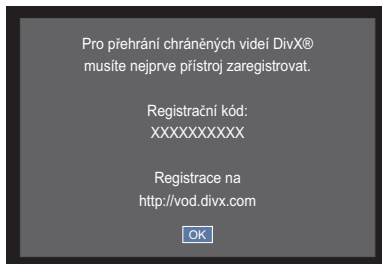
Boční panel

Funkce **Boční panel** zesvětluje nebo zatemňuje pruh na každé straně obrazovky v případě formátu 4:3 nebo 14:9. To pomáhá zabránit uchování pruhu v obrazu a může také zpříjemnit sledování ve světlých nebo tmavých podmínkách.

- 1 V nabídce **PŘEDVOLBY** stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Boční panel**.
- 2 Stisknutím ◀ nebo ▶ upravte nastavení podle potřeby.

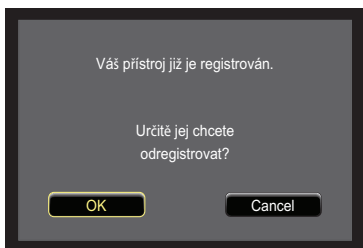
DivX registrace

Zobrazte registrační kód, který je nutný pro službu DivX® VOD (video na vyžádání) na TV. DivX® VOD je služba, která vám umožní zapůjčit si nebo si koupit video soubor ve formátu DivX®. Pro přehrání video souborů, které jsou se službou DivX® VOD kompatibilní musí být TV registrována jako přehrávač DivX®. V menu **PŘEDVOLBY** stiskněte pro výběr **DivX registrace** ▲ nebo ▼ a stiskněte **OK**.

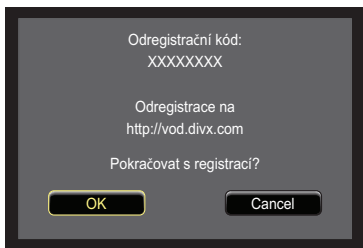


DivX odregistrace

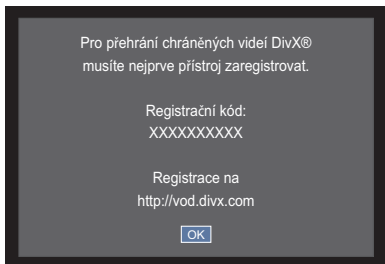
- 1 V nabídce **PŘEDVOLBY** stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte volbu **DivX odregistrace** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2 Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ vyberte volbu **OK**, chcete-li nastavení potvrdit, nebo vyberte volbu **Cancel** pro ukončení a pak stiskněte tlačítko **OK**.



- 3 Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ vyberte volbu **OK**, chcete-li nastavení potvrdit, nebo vyberte volbu **Cancel** pro ukončení a pak stiskněte tlačítko **OK**.



- 4 Stisknutím tlačítka **OK** ukončíte prováděnou činnost.



Systemové info.

V nabídce **NASTAVENÍ** stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Systemové info.** a stisknutím **OK** zobrazíte informace o modelu a verzi firmwaru.

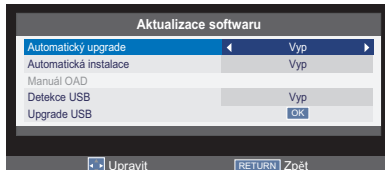


Aktualizace softwaru

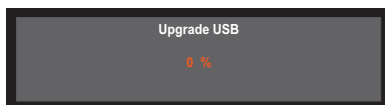
- 1 Stiskněte **MENU**. Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **NASTAVENÍ** a stisknutím **OK** vstupte do podnabídky.



- 2 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Aktualizace softwaru** a stisknutím **OK** vstupte do podnabídky.
- 3 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte **Automatický upgrade** a stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ vyberte **Zap** nebo **Vyp**.



- 4 Připojte jednotku USB Flash. Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Upgrade USB** a stisknutím **OK** spusťte upgradování firmwaru.



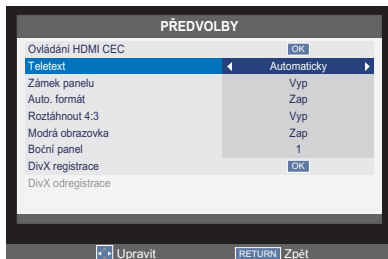
POZNÁMKA: Doporučujeme, aby upgrade firmwaru provedl servisní odborník.

Textové služby a textové informace

Tento televizor má několikastránkovou textovou paměť, přičemž její načtení trvá několik okamžiků.

Nastavení režimů

- 1** V nabídce **PŘEDVOLBY** stisknutím **▲** nebo **▼** vyberte **Teletext**.



- 2** Stisknutím **◀** nebo **▶** vyberte **Automaticky** nebo **SEZNAM**.

Navigace stránkami pomocí Auto

Pokud je k dispozici Fastext, zobrazí se na dolní straně obrazovky čtyři barevné proužky.

Pro přístup k jednomu ze čtyř předmětů stisknete příslušné barevné tlačítko na dálkovém ovládacím.

Pro další informace o vašem příslušném textovém systému (systémech) se obraťte na indexovou stránku vysílaného textu, nebo se obraťte na vašeho místního příslušného prodejce Toshiba.

Navigace stránkami pomocí LIST

Pokud je k dispozici Fastext, zobrazí se čtyři barevné proužky s čísly – 100, 200, 300 a 400, které byly naprogramovány do paměti televizoru.

Pro procházení tímto stránkami stisknete příslušná barevná tlačítka.

Pro změnu těchto uložených stránek stisknete příslušné barevné tlačítko a zadejte nové 3místné číslo. Toto číslo se změní v levé horní části obrazovky a v barevném zvýraznění. Stisknutím **OK** uložte. Lišty v dolní části obrazovky bíle zablakají. Kdykoliv bude stisknuto **OK**, všechna čtyři čísla stránek zobrazená ve spodní části se uloží a předchozí budou ztracena.

Pokud nebude **OK** stisknuto, bude výběr ztracen v případě, že je text zrušen.

Jiné stránky mohou být prohlíženy zadáním třímístného čísla stránky - avšak **NESTISKNĚTE OK**, jinak budou tyto stránky uloženy.

Ovládací tlačítka

Níže je uveden návod pro funkci textových tlačítek dálkového ovládacího.

☒ Zobrazuje indexovou/výchozí stránku:
Stisknutím **☒** zobrazíte indexovou/výchozí stránku. Zobrazená stránka je závislá na vysílání.

☒ Zobrazí skrytý text:

Pro zjištění řešení u kvízů a stránek s vtipy stisknete **☒** tlačítko.

☒ Přidrží požadovanou stránku:

Někdy je vhodné podržet stránku s textem. Stisknutím **☒** se **☒** zobrazí v levé horní části obrazovky. Stránka bude na obrazovce podržena, dokud nedojde k opětovnému stisknutí tlačítka.

☒ Zvětší velikost zobrazovaného textu:

Jedním stisknutím **☒** zvětšíte horní polovinu stránky; dalším stisknutím zvětšíte dolní polovinu stránky. Stiskněte znovu pro návrat k normální velikosti.

☒☒ Slouží k výběru stránky během sledování normálního obrazu:

Zadejte číslo stránky a stisknutím **☒☒** se zobrazí normální obraz. Televizor uvede, zda je stránka k dispozici zobrazením čísla stránky v horní části obrazovky.

Pro zobrazení novinek:

Vyberte stránku novinek pro zvolenou textovou službu (viz stránka indexu vaší textové služby).

Stisknutím **☒☒** budou novinky budou zobrazeny v momentě, kdy jsou vysílány.

Dalším stisknutím **☒☒** zrušíte zobrazení.

Pro změnu stránky:

Stiskněte **▲** nebo **▼** pro změnu stránky.

Stiskněte **◀** nebo **▶** pro změnu podstránky v případě, že je podstránka k dispozici.

Stránka s novinkami musí být zrušena předtím, než dojde k přepnutí kanálů.

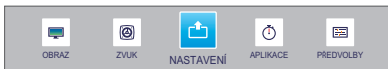
PC nastavení

- Většina ovládacích prvků obrazu a funkcí je k dispozici. Nicméně funkce, které nejsou k dispozici, budou zobrazeny šedě.
- V režimu vstupu PC není zobrazeno **Manuální ladění**.
- Nejdříve opakovaným stisknutím zobrazte na obrazovce seznam režimu vstupu videa a potom stisknutím ▲ nebo ▼ a **OK** vyberte režim vstupu PC.
- Tato funkce nemusí být k dispozici pro některý signál nebo když není přijímán žádný signál.
- Optimální body nastavení obrazové fáze a vzorkovací frekvence mohou být nesrozumitelné podle vstupních signálů.

Poloha horizontální a vertikální

Připojte PC (jak je uvedeno v části „Připojení počítače“) a zkontrolujte, zda je na obrazovce televizoru zobrazen obraz. Nyní lze nastavit polohu obrazu podle vlastních preferencí.

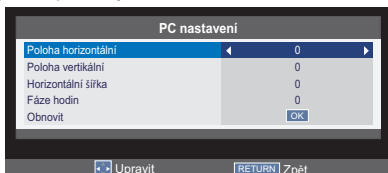
- 1 Stiskněte **MENU**. Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **NASTAVENÍ** a stisknutím **OK** vstupte do podnabídky.



- 2 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **PC nastavení** a stisknutím **OK** vstupte do podnabídky.



- 3 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Poloha horizontální** nebo **Poloha vertikální** a stisknutím ◀ nebo ▶ upravte nastavení podle potřeby.



Horizontální šířka

- 1 V nabídce **PC nastavení** stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Horizontální šířka**.
- 2 Stisknutím ◀ nebo ▶ upravte nastavení podle potřeby.

Obrazová fáze

Obrazová fáze přizpůsobuje PC signál monitoru LCD.

Úpravy této položky mohou vymazat vodorovné pruhy a rozmazání obrazu.

- 1 V nabídce **PC nastavení** stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Obrazová fáze**.
- 2 Stisknutím ◀ nebo ▶ dosáhněte čistého obrazu.

Obnovit

Tyto funkce obnoví tovární hodnoty všech nastavení PC.

POZNÁMKA: Pokud nebylo změněno žádné nastavení PC, položka **Obnovit** není k dispozici.

- 1 V nabídce **PC nastavení** stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Obnovit**.
- 2 Stiskněte **OK**.

POZNÁMKA:

- Když je PC připojen pomocí HDMI, žádná z těchto funkcí není k dispozici.
- Při úpravách nastavení PC je obraz krátkodobě přerušen. To není známkou poruchy.
- Výchozí nastavení a rozsahy úprav se mohou lišit v závislosti na formátu vstupního signálu.

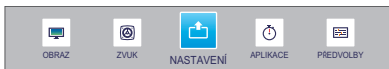
Výběr vstupního signálu

Použijte funkci Výběr vstupu v případě, že se televizor automaticky nepřepne při používání externího zařízení.

Výběr vstupního signálu

Tato funkce umožňuje vybrat zdroj **AV** nebo **S-VIDEO**.

- 1 Stiskněte **MENU**. Stisknutím ◀ nebo ▶ vyberte **NASTAVENÍ** a stisknutím OK vstupte do podnabídky.



- 2 Stisknutím ▲ nebo ▼ vyberte **Připojení AV** a stisknutím OK vstupte do podnabídky.

- 3 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte **Automatický upgrade** a stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ vyberte **AV** nebo **S-VIDEO**.



Časté dotazy

Q Proč chybí zvuk nebo obraz?

A Zkontrolujte, zda je televizor zapnutý a zda jsou všechna zapojení provedena správně.

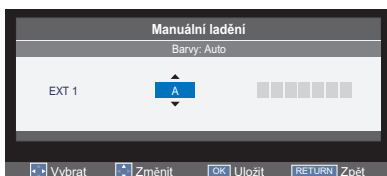
Q Obraz je k dispozici, ale proč je v něm málo barvy, nebo je nebarevný?

A Barva je továrně nastavena na **Auto**, pro automatické zobrazení nejlepšího systému barev. Pokud je při používání **externího** zdroje v obraze málo barvy nebo je nebarevný, v některých případech lze dosáhnout zlepšení.

Pokyny pro ruční změnu systému barev:

1 Během přehrávání externího zdroje vyberte **Ruční nastavení** v nabídce **NASTAVENÍ**.

2 Pomocí **▲** nebo **▼** vyberte z možností **Auto**, **NTSC 4.43**, **NTSC 3.58**, **SECAM** nebo **PAL**.



Q Proč se přehrávané video/DVD nezobrazuje na obrazovce?

A Ujistěte se, že je k televizoru připojen přehrávač médií nebo DVD přehrávač, poté zvolte správný vstup stisknutím tlačítka **↻**.

Q Proč je k dispozici dobrý obraz, ale chybí zvuk?

A Zkontrolujte zapojení všech kabelů a zkontrolujte, zda nebyla ztlumena hlasitost nebo zda nebyl vypnut zvuk.

Q Co jiného může být důvodem pro nekvalitní obraz?

A Rušení nebo slabý signál. Zkuste jinou televizní stanicí. Může pomoci **Ruční jmené ladění**.

1 Vyberte **Ruční ladění ATV/DTV** v nabídce **NASTAVENÍ**.

Označte stanicí a stiskněte **OK**, potom stisknutím **◀** nebo **▶** vyberte **Ruční jmené ladění**.



2 Použijte **▲** nebo **▼** pro nastavení za účelem získání nejlepšího obrazu a zvuku. Stiskněte **OK** a potom **RETURN**.

Q Proč dálkové ovládání nefunguje?

A Zkontrolujte, zda nejsou vybité nebo nesprávně vložené baterie.

Q Proč dochází k problémům s textem?

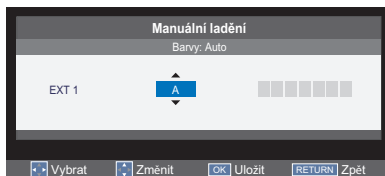
A Dobrý vzhled textu závisí na řádně silném dobrém vysílacím signálu. Pokud je text nečitelný nebo zdeformovaný, zkontrolujte anténu, satelit nebo kabelovou přípojku. Přejděte na hlavní stranu indexu textové služby a vyhledejte uživatelský návod. Ten do jisté míry vysvětlí základní funkce textu.

Q Proč jsou viditelná čtyři barevná textová čísla, ale žádný text (pouze analogové vysílání)?

A Byl zvolen text během sledování externího zdroje. Na obrazovce se nezobrazí žádný text, nebo se může objevit okénko sdělující, že k dispozici nejsou žádné informace. Zvolte vysílací kanál a stiskněte **↻** pro přístup.

Q Proč jsou barvy špatné při přehrávání z NTSC zdroje?

A Připojte zdroj NTSC pomocí kabelu SCART a spusťte přehrávání. Vyberte **Manuální ladění** v menu **NASTAVENÍ** a nastavte položku **Barvy** na **Auto**.



Q Co když zapomene uživatel definované heslo?

A Použijte univerzální heslo 1276 a potom jej nahraďte novým číslem podle vlastního výběru.

Q Proč zařízení připojená přes HDMI nepracují správně?

A Ujistěte se, že používáte kabely s logem **HDMI (HDMI)**. Některé původní HDMI vybavení nemusí řádně pracovat s nejnovějšími HDMI televizními výrobky kvůli nově přijatým standardům.

Q Proč je obraz z přehrávače médií/DVD černobílý?

A Zkontrolujte, zda byl vybrán správný vstup: **S-VIDEO** nebo **AV**.

Q Proč se televizor sám od sebe vypne?

A Přibližně po uplynutí 15 minut bez vstupního signálu v televizním režimu se televizor z důvodů šetření energií vypne.

Specifikace a příslušenství

• Tento televizor je v souladu s níže uvedenou specifikací.

DVB-T vysílací systémy/kanály	Vysílací systémy/kanály	Roční spotřeba energie***			
VB	UHF 21-68	PAL-I	UHF UK21-UK69	32W23*3	45,3KWh/y
Francie	VHF 05-10 (VHF 01-05) UHF 21-69	PAL-B/G	UHF E21-E69 VHF E2-E12, S1-S41	32L23*3	45,3KWh/y
Německo	VHF 05-12 UHF 21-69	SECAM-L	UHF F21-F69 VHF F1-F10, B-Q	39L23*3	65,1KWh/y
Rakousko	VHF 05-12 UHF 21-69	SECAM-D/K	UHF R21-R69 VHF R1-R12	50L23*3	103,4KWh/y
Švýcarsko	VHF 05-12 UHF 21-69				
Italsky	VHF 05-12 (D,E,F,G,H,H1,H2) UHF 21-69				
Španělsko	UHF 21-69				
Nizozemsko	VHF 05-12 UHF 21-69				
Řecko	VHF 05-12 UHF 21-69				
Video vstup	PAL, SECAM, NTSC 3.58/4.43				
Externí připojení					
EXT1	Vstup/výstup	21-pin SCART	Automaticky, Smišený, RGB Kompozitní, S-Video/ TV výstup	Příkon (příbl.)	32W23*3 63W 32L23*3 65W 39L23*3 105W 50L23*3 162W
EXT2/EXT3	Vstup	Zásuvky RCA	(EXIT2) Video (EXIT3) Y, P _B /C _B /P _R /C _R	Váha (cca.)	TV se stojanem 32W23*3 6,0kg 32L23*3 6,0kg 39L23*3 8,0kg 50L23*3 17,5kg
RGB/PC	Vstup	D-sub	RGB		
HDMI 1/2	Vstup	HDMI®			
Audio					
EXT2/EXT3		Zásuvky RCA	Audio L + P (sdíleno)	Hrubá hmotnost	32W23*3 9,0kg 32L23*3 8,5kg 39L23*3 12,0kg 50L23*3 22,5kg
Digitální zvuk		Výstup (S/PDIF)	Koaxiál	TV bez stojanu	32W23*3 5,2kg 32L23*3 5,2kg 39L23*3 7,0kg 50L23*3 15,7kg
Port USB	Verze rozhraní: Třída USB: Souborový systém:	USB 2.0 USB flash disk FAT32			
Stereo		A2, Nicam Systém 2 nosičů			
Třída energetické účinnosti	32W23*3 32L23*3 39L23*3 50L23*3	Třída A+ Třída A+ Třída A+ Třída A+		Rozměry (V x Š x H mm) (příbl.)	32W23*3 504 x 736 x 180 32L23*3 504 x 736 x 180 39L23*3 590 x 891 x 200 50L23*3 743 x 1136 x 230
Viditelná velikost obrazovky (příbl.)	32W23*3 32L23*3 39L23*3 50L23*3	80cm 80cm 98cm 126cm		Zdířka na sluchátka	R3,5mm stereo
Spotřeba energie v zapnutém režimu** (příbl.)	32W23*3 32L23*3 39L23*3 50L23*3	31,0W 31,0W 44,6W 70,8W		Provozní podmínky	Teplota: 5°C - 35°C (41°F - 94°F) Vlhkost: 20% - 80% (nekondenzující)
				Příslušenství	Dálkové ovládání 2 baterie (AAA, IEC R03 1,5V) Příručka pro rychlé spuštění Šroub

** Testováno v souladu s IEC 62087-BD ve výchozím nastavení.

Specifikace mohou být změněny bez předchozího upozornění.

Licenční informace

- 
 Vyrobeno na základě licence od spol. Dolby Laboratories. Dolby a symbol dvojité D jsou obchodními značkami Dolby Laboratories.
- 
 HDMI, logo HDMI a High Definition Multimedia Interface jsou obchodními značkami HDMI Licensing LLC v USA a ostatních zemích.
- Audio technologie MPEG Layer-3 licencovaná od Fraunhofer IIS a Thomson.
- PRODUKT JE LICENCOVÁN NA ZÁKLADĚ LICENČNÍHO PORTFOLIA MPEG-4 PRO OSOBNÍ A NEKOMERČNÍ POUŽITÍ ZÁKAZNÍKEM PRO (i) DEKÓDOVÁNÍ VIDEA V SOULADU S VIZUÁLNÍM STANDARDEM MPEG-4 ("MPEG-4 VIDEO") A/NEBO (ii) DEKÓDOVÁNÍ MPEG-4 VIDEA, KTERÉ BYLO DEKÓDOVÁNO ZÁKAZNÍKEM. URČENO PRO OSOBNÍ A NEKOMERČNÍ POUŽITÍ A/NEBO BYLO ZÍSKÁNO OD POSKYTOVATELE LICENCE MPEG LA ZA ÚČELEM POSKYTNUTÍ VIDEA MPEG-4. NENÍ A NEBUDE UDĚLENA ŽÁDNÁ JINÁ LICENCE PRO JINÉ POUŽITÍ. DOPLŇUJÍCÍ INFORMACE VČETNĚ TĚCH, KTERÉ SOUVISEJÍ S PROPAGAČNÍMI, INTERNÍMI A KOMERČNÍMI POTŘEBAMI A LICENCÍ LZE ZÍSKAT OD SPOLEČNOSTI MPEG LA., L.L.C. VIZ [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)
- TENTO PRODUKT JE LICENCOVÁN NA ZÁKLADĚ PATENTU AVC PORTFOLID PRO OSOBNÍ A NEKOMERČNÍ POUŽITÍ ZÁKAZNÍKEM PRO (i) DEKÓDOVÁNÍ VIDEA V SOULADU SE STANDARDY AVC ("AVC VIDEO") A/NEBO (ii) DEKÓDOVÁNÍ AVC VIDEA, KTERÉ JE PRO OSOBNÍ A NEKOMERČNÍ POUŽITÍ A/NEBO BYL ZÍSKÁN OD POSKYTOVATELE LICENCE AVC VIDEO. NENÍ UDĚLENA ŽÁDNÁ JINÁ LICENCE ANI NEBUDE POUŽITO PRO DALŠÍ INFORMACE, KTERÉ LZE ZÍSKAT OD MPEG LLA, L.L.C. VIZ [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)
- 
 DivX®, DivX Certified® a související loga jsou obchodními značkami Rovi Corporation nebo jejich poboček a používají se na základě licence.
 Ošetřeno jedním nebo více z následujících patentů v USA:- 7 295 673; 7 460 668; 7 515 710; 7 519 274
 O DIVX VIDEO: DivX® je digitální video formát vytvořený DivX, LLC, dceřinou společností Rovi Corporation. Toto je oficiální zařízení DivX Certified®, které přehrává videa DivX. Více informací a softwarové nástroje pro konverzi vašich souborů na videa DivX.
 O DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Aby mohlo přehrávat zakoupené filmy DivX VOD, musí být toto zařízení DivX Certified® zaregistrováno. Svůj registrační kód naleznete v části DivX VOD v menu nastavení. Více informací o způsobu dokončení registrace naleznete na vod.divx.com.
- 
 MHL, logo MHL a Mobile High-Definition Link jsou obchodními značkami nebo registrovanými obchodními značkami společnosti MHL licensing, LLC.

Čištění obrazovky a těla přístroje...

Vypněte napájení, otřete obrazovku a tělo přístroje měkkým, suchým hadříkem. Doporučujeme nepoužívat vlastní leštidla nebo rozpouštědla na obrazovku nebo tělo přístroje, neboť by to mohlo vést k poškození.

Nakládání s odpady...

Následující informace se vztahuje pouze na členské státy EU:

Likvidace výrobků

Symbol přeškrtnutého odpadkového koše na kolečkách udává, že výrobky musí být shromáždovány a likvidovány odděleně od domovního odpadu. Vestavěné baterie a akumulátory mohou být likvidovány společně s výrobkem. Budou odděleny v recyklačních centrech.

Černý pruh udává, že výrobek byl na trh umístěn po

13. srpnu 2005. Účastí v odděleném sběru výrobků a baterií pomůžete zajistit řádnou likvidaci výrobků a baterií a tím pomůžete zabránit potenciálně negativním dopadům na životní prostředí lidské zdraví.

Pro detailnější informace o sběrných a recyklačních programech, které jsou k dispozici ve vaší zemi, se prosím obraťte na své místně příslušný městský úřad nebo obchod, ve kterém jste výrobek zakoupili.



a

Likvidace baterií a/nebo akumulátorů.

Symbol přeškrtnutého odpadkového koše na kolečkách udává, že baterie a/nebo akumulátory musí být shromáždovány a likvidovány odděleně od domovního odpadu.

Pokud baterie nebo akumulátory obsahují vyšší než udávané hodnoty olova (Pb),

rtuti (Hg) a/nebo kadmia (Cd) definované ve Směrnici o bateriích (2006/66/EC),

pak se chemické symboly pro olovo (Pb), rtuť (Hg) a/nebo kadmium (Cd)

objeví pod symbolem přeškrtnutého odpadkového koše na kolečkách. Účastí v odděleném sběru baterií pomůžete zajistit řádnou likvidaci výrobků a baterií a tím pomůžete zabránit potenciálně negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví.

Pro detailnější informace o sběrných a recyklačních programech, které jsou k dispozici ve vaší zemi, se prosím obraťte na své místně příslušný městský úřad nebo obchod, ve kterém jste výrobek zakoupili.



Hg Cd Pb

Prohlášení o shodě EU



Tento výrobek nese značku CE v souladu s příslušnými evropskými směrnicemi.

Tento výrobek je označen značkou CE v souladu s příslušnými evropskými směrnicemi, zvláště pak Směrnice o zařízeních o nízkém napětí (Low Voltage Directive 2006/95/EC), směrnice o elektromagnetické kompatibilitě (Electromagnetic Compatibility Directive 2004/108/EC) a směrnice o použití nebezpečných látek (RoHS Directive 2011/65/EU).

Dále tento výrobek splňuje požadavky směrnic Ecodesign Directive 2005/32/EC (EuP) a 2009/125/EC (ErP) a souvisejících implementačních opatření.

Pokud má tento výrobek integrovanou bezdrátovou (WiFi) LAN funkci, platí také nařízení směrnice pro rádiové vybavení a koncová telekomunikační zařízení (Radio Equipment and Telecommunications Terminal Equipment Directive 1999/5/EC).

DVB je registrovaná ochranná známka společnosti DVB Project

© TOSHIBA Television Central Europe Sp. z o.o. 2013

Všechna práva vyhrazena.

Celková nebo částečná reprodukce bez písemného povolení je přísně zakázána.

TOSHIBA Television Central Europe Sp. z o.o.
ul. Pokoju 1, Biskupice Podgórne, 55-040 Kobierzyce, Polsko
Specifikace se mohou měnit bez předchozího upozornění.

© **TOSHIBA Television Central Europe Sp. z o.o. 2012**

Všechna práva vyhrazena.

Celková nebo částečná reprodukce bez písemného povolení je přísně zakázána.

TOSHIBA Television Central Europe Sp. z o.o.

ul. Pokoju 1, Biskupice Podgórze, 55-040 Kobierzyce, Poland

Specifikace se mohou měnit bez předchozího upozornění.