

TOSHIBA

UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA


BAREVNÝ TELEVIZOR S DÁLKOVÝM OVLÁDÁNÍM

Obsah

Bezpečnostní informace	4
Označení na produktu	4
Environmentální informace	6
Vlastnosti	8
Zahrnuté příslušenství	8
Notifikace pohotovosti	8
Kontrolní tlačítka a obsluha	9
Vložení baterií do dálkového ovladače	9
Připojení napájení	9
Připojení antény	9
Licenční upozornění	10
Dálkové Ovládání	11
Připojení	12
Zapínání/vypínání	13
První Instalace	13
Media Playback přes USB vstup	14
Nahrávání programu	14
Nahrávání s časovým posunem	15
Okamžité nahrávání	15
Sledování nahraných programů	15
Nastavení Nahrávání	15
Menu Prohlížeč Medií	16
FollowMe TV (pokud jsou dostupné)	16
CEC a CEC RC Passthrough	16
E-Manual - E-příručka	17
Obsah TV Menu	18
Obsluha TV	23
Ovládání seznamu kanálů	23
Konfigurace Rodičovského nastavení	23
Elektronický programový průvodce (EPG)	23
Teletextové služby	24
Aktualizace softwaru	24
Řešení problémů a tipy	25
PC vstup typické zobrazovací režimy	26
Kompatibilita AV a HDMI	26
Podporované formáty video souborů pro režim USB	27
Podporované formáty souborů obrázků pro režim USB	27
Podporované formáty zvukových souborů v režimu USB	28

Podporované formáty titulkových souborů v režimu USB	29
Podporované DVI rozlišení	30
Připojení	31
Vlastnosti bezdrátového LAN vysílače (**)	32
Internetový Portál	35
Internetový prohlížeč	36
Systém HBBTV	37
Smart Center	38
DVD Režim	40
Popis funkce Dálkového Ovládání	43
Obecné Ovládání DVD (v závislosti na modelu) ..	44

Bezpečnostní informace

	VÝSTRAHA NEBEZPEČÍ ZRANĚNÍ ELEKTRICKÝM Proudem NEOTEVÍREJTE	
VÝSTRAHA : PRO SNIŽENÍ RIZIKA ÚRAZU ELEKTRINOU NEODSTRAŇUJTE KRYT (NEBO ZADNÍ ČÁST). UVNITŘ NEJSOU ŽÁDNÉ SOUČÁSTKY OPRAVITELNÉ UŽIVATELEM. PRO OPRAVU SE OBRÁTEŤ NA KVALIFIKOVANÝ SERVIS.		

Za extrémního počasí (bouře, blesky) a dlouhé období nečinnosti (odjezd na dovolenou) odpojte televizor od elektrické sítě.

Síťová zástrčka slouží k odpojení TV ze sítě, a proto musí zůstat snadno přístupná. Pokud televizor není odpojen od elektrické sítě, zařízení stále odebírá energii pro všechny situace, i když je televizor v pohotovostním režimu nebo je vypnutý.

Poznámka: Pro obsluhu příslušných funkcí následujte pokyny na obrazovce.

DŮLEŽITÉ - Před zahájením instalace a používání si prosím pečlivě přečtěte návod k použití

UPOZORNĚNÍ: Tento přístroj je určen pro použití osobami (včetně dětí), kteří jsou schopni/zkušení provozování takového zařízení bez dozoru, pokud nejsou pod dohledem nebo jim nebyly poskytnuty instrukce týkající se použití přístroje osobou zodpovědnou za jejich bezpečnost.

- Použijte tento televizor v nadmořské výšce menší než 2000 metrů nad mořem, v suchých místech a v oblastech s mírným nebo tropickým podnebím.
- Televizor je určen pro domácí a podobné všeobecné použití, ale může být také používán na veřejných místech.
- Pro zajištění ventilace, kolem televizoru nechte alespoň 5 cm volného prostoru.
- Nezabraňujte větráním nebo blokováním větracích otvorů předměty, jako jsou noviny, ubrusy, závěsy atd.
- Síťový kabel by měl být snadno přístupný. **Nepokládejte** na síťový kabel nábytek, TV nebo jiné věci. Poškozený síťový kabel může způsobit požár, nebo elektrický šok. Kabel odpojujte vytažením za zástrčku, **nikoli** zatažením za kabel. Nikdy nesahejte na síťový kabel mokřýmá rukama, může to způsobit zkrat nebo elektrický šok. Nikdy kabel neuzluzte nebo nevažte s jinými kabely. Pokud je kabel poškozený, musí být vyměněn. Toto musí být provedeno kvalifikovanou osobou.
- Nevystavujte televizor kapajícím nebo stříkajícím tekutinám a na nebo pod TV nepokládejte nádoby naplněné tekutinou, jako jsou například vázy, sklenice atd. (např. na policích nad zařízením).
- Nevystavujte televizor přímému slunečnímu záření nebo neumístejte zdroje otevřeného




ohně, jako jsou zapálené svíčky na vrch nebo do blízkosti televizoru.

- Nepokládejte žádné zdroje tepla jako jsou elektrické ohřivače, radiátory, atd. do blízkosti televizoru.
- Nepokládejte televizor na podlahu a na šikmé plochy.
- Abyste předešli nebezpečí udušení, igelitové sáčky držte mimo dosah kojenců, dětí a domácích zvířat.
- Opatrně připojte podstavec k televizoru. Pokud je stojan opatřen šrouby, pevně utáhněte šrouby, aby se zabránilo naklánění televizoru. Šrouby příliš nepřetahujte a řádně namontujte i stojanové gumičky.
- Nevhazujte baterie do ohně nebo mezi nebezpečné nebo hořlavé materiály.

Upozornění: Baterie se nesmí vystavovat nadměrné teplotě, jako např. slunce, oheň a podobně.

UPOZORNĚNÍ – Nadměrná hlasitost při poslechu ze sluchátek může způsobit ztrátu sluchu.

PŘEDEVŠÍM – NIKDY nenechávejte nikoho, především děti, tlačit nebo udeřit na obrazovku, vsunovat něco do děr, konektorů nebo dalších otvorů na zařízení.

 Výstraha	Nebezpečí vážného poranění či smrti
 Nebezpečí zranění elektrickým proudem	Nebezpečí poranění vysokým napětím
 Údržba	Důležitá součást údržby

Označení na produktu

Následující symboly jsou použity na produktu jako indikátory omezení a bezpečnostní opatření a bezpečnostní pokyny. Každé vysvětlení je platné pouze pro vztahující se místo označení na produktu. Dbejte na tyto informace z bezpečnostních důvodů.



Produkt Třídy č. II: Tento spotřebič je navržen takovým způsobem, že nevyžaduje bezpečnostní elektrické uzemnění.



Produkt Třídy č. II s funkčním uzemněním: Tento spotřebič je navržen takovým způsobem, že nevyžaduje bezpečnostní uzemnění, toto uzemnění se používá pro funkční účely.



Ochranné uzemnění: Označený terminál je určen pro připojení ochranného uzemňovacího vodiče spojeného s vedením napájení.



Nebezpečný terminál pod proudem: Označený terminál(y) je / jsou za normálních provozních podmínek pod proudem nebezpečné.



Pozor, Viz návod k obsluze: V označeném prostoru(ech) se nachází(jí) mincové nebo knoflíkové baterie vyměnitelné uživatelem.

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

Laserový produkt třídy 1:

Tento produkt obsahuje laserový zdroj Třídy 1, který je bezpečný za rozumné předvídatelných podmínek

provozu.

UPOZORNĚNÍ

Baterie nepolykejte, nebezpečí chemického popálení

Tento výrobek nebo jeho příslušenství dodávané s výrobkem může obsahovat knoflíkovou/mincovou baterii. Pokud dojde k požití knoflíkové baterie, může to způsobit vážné vnitřní popáleniny během 2 hodin a může to vést ke smrti.

Udržujte nové a použité baterie mimo dosah dětí. Pokud část s baterií není možné bezpečně uzavřít, přestaňte výrobek používat a odložte ho mimo dosah dětí.

Pokud si myslíte, že baterie byly spolknuty nebo vloženy do jakékoli části těla, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

UPOZORNĚNÍ

Nikdy nepokládejte televizor na nestabilní nebo šikmé místo. TV může spadnout a způsobit vážné zranění nebo smrt. Velké množství zranění, nejme dětí, je možné se vyhnout jednoduchými opatřeními;

- Používáním skříněk nebo stojanů, které doporučuje výrobce televizoru.
- Používáním jen takového nábytku, který poskytuje bezpečnou oporu pro televizor.
- Zajistěte, aby televizor nepřesahoval přes hrany podpůrného nábytku.
- Neumísťujte televizor na vysoký nábytek (například skříně a knihovny) bez ukotvení nábytku i televizoru k vhodné podpoře.
- Nepokládejte televizor na tkaniny a další materiály umístěné mezi televizorem a podpůrným nábytkem.
- Naučením dětí o nebezpečích vylézt na nábytek na televizor nebo na jeho ovládací prvky. Při přemístění vašeho současného televizoru byste měli stejně použít výše uvedené opatření.

UPOZORNĚNÍ PŘI MONTÁŽI NA ZEĎ

- Před montáží televizoru na zeď si přečtěte pokyny.
- Sada pro montáž na stěnu je volitelná. Pokud není součástí dodávky televizoru, můžete ji získat od místního prodejce.
- Neinstalujte televizor na strop nebo na šikmou stěnu.
- Použijte přiložené šrouby pro montáž na stěnu a další příslušenství.
- Pevně utáhněte šrouby na montáž na stěnu, abyste zabránili pádu televizoru. Šrouby nepřetahujte.

UPOZORNĚNÍ

Přístroj připojen k ochrannému uzemnění instalace budovy prostřednictvím připojení do ELEKTRICKÉ sítě nebo k jinému přístroji s připojením k ochrannému uzemnění a k televiznímu distribučnímu systému pomocí koaxiálního kabelu může za určitých okolností představovat riziko požáru. Napojení na systém televizních rozvodů musí být proto provedeno prostřednictvím zařízení, které elektrická izolace spadá do určitého frekvenčního pásma (galvanicky izolátor, viz EN 60728 až 11).

Používání těchto speciálních funkcí ke změně velikosti zobrazovaného obrazu (např. změna poměru výška/šířka) pro účely veřejné produkce nebo komerčního zisku může narušovat autorská práva.

Zobrazovací LCD panely jsou vyráběny extrémně přesnou technologií, ovšem někdy se může stát, že na některých místech obrazovky bude chybět část obrazu nebo se budou vyskytovat světlá body. Toto není závada.

Přístroj by měl být napájen pouze ze zásuvky se střídavým proudem 220-240 V, 50 Hz. Ujistěte se, že televizor nestojí na elektrickém vedení. Nikdy neodstraňujte zástrčku na kabelu u zařízení, obsahuje speciální filtr radiového rušení, jehož odebrání by mohlo mít vliv na výkon zařízení. Toto lze vyměnit pouze správně ohodnoceným a potvrzeným typem. **POKUD MÁTE POCHYBNOSTI, PORAĎTE SE S KVALIFIKOVANÝM ELEKTRIKÁŘEM.**

Specifikace se mohou změnit bez předešlého upozornění.

Environmentální informace

Tento TV přijímač byl navržen aby byl šetrný k životnímu prostředí. Pro snížení spotřeby energie postupujte podle následujících kroků:

Pokud nastavíte **Úsporu energie** na **Minimální, Střední, Maximální** nebo **Automatickou**, televizor v souladu s tím sníží spotřebu energie. Chcete-li nastavit **Podsvícení** na pevnou hodnotu, nastavte ji jako **Vlastní** a nastavte **Podsvícení** (umístěné pod nastavením **Úspory energie**) manuálně pomocí levého nebo pravého tlačítka na dálkovém ovladači. Pro vypnutí tohoto nastavení nastavte jako **Vypnuto**.

Poznámka: Dostupné možnosti **Úspory energie** se mohou lišit v závislosti na zvoleném **Režimu** v menu **Systém>Obraz**.

Nastavení **Úspory energie** můžete najít v menu **Systém>Obraz**. Některá nastavení obrazu není možné změnit.

Při stisknutí tlačítka Vpravo současně s volbou **Auto** nebo levým tlačítkem myši při zvolené možnosti **Vlastní** se na obrazovce zobrazí zpráva "**Obrazovka se vypne do 15 sekund**". Zvolte **Pokračovat** a stisknete **OK** pro okamžité vypnutí obrazovky. Pokud nestisknete žádné tlačítko, displej se vypne za 15 sekund. Pro opětovné zapnutí obrazu stiskněte libovolné tlačítko na dálkovém ovladači nebo na TV.

Poznámka: Možnost **Vypnutí obrazovky** není k dispozici, pokud je nastaven režim **Hry**.

Když se TV nepoužívá, vypněte ji nebo ji odpojte ze sítě. Tím se také sníží spotřeba energie.

Znehodnocení...

Následující informace jsou určeny pouze pro členské státy EU:

Likvidace produktů

Symbol přeškrtnuté popelnice označuje, že výrobky musí být shromažďované a likvidovány odděleně od komunálního odpadu. Integrované baterie a akumulátory mohou být zlikvidovány s výrobkem. Budou odděleny v recyklačních střediscích.

Černý pruh označuje, že byl výrobek uveden na trh po 13. srpnu 2005.

Účastí v odděleném sběru výrobků a baterií, pomůžete zajistit správnou likvidaci výrobků a baterií, a tím pomáháte předcházet mnohým negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví.

Pro více informací o sběrných a recyklačních programech ve vaší zemi se prosím obraťte na místní městský úřad nebo na obchod, kde jste výrobek zakoupili.



Likvidace baterií a/nebo akumulátorů

Symbol přeškrtnuté popelnice označuje, že baterie a /nebo akumulátory musí být shromažďovány a likvidovány odděleně od komunálního odpadu.

Pokud obsahuje baterie nebo akumulátor více než stanovené hodnoty olova (Pb), rtuti (Hg) a/či kadmia (Cd) definované ve Evropské Směrnici o bateriích, potom se symboly pro olovo (Pb), rtuť (Pb) a/či kadmia (Cd) objeví pod symbolem přeškrtnuté popelnice.

Účastí v odděleném sběru baterií, pomůžete zajistit správnou likvidaci výrobků a baterií, a tím pomáháte předcházet možným negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví. Pro více informací o sběrných a recyklačních programech ve vaší zemi se prosím obraťte na místní městský úřad či na obchod, kde jste výrobek zakoupili.



REACH informace

Chemická regulace REACH (registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek - Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals), Evropské unie (EU) vstoupila v platnost dne 1. června 2007, s postupnými termíny do roku 2018.

Toshiba splní všechny požadavky REACH a je zavázána poskytovat svým zákazníkům informace o přítomnosti látek uvedených na seznamu látek ve svých produktech podle nařízení REACH.

Prosím, obraťte se na následující webovou stránku www.toshiba-tv.com pro informace o přítomnosti látek uvedených na seznamu látek podle nařízení REACH v koncentraci vyšší než 0,1% hmotnostních v našich produktech.

Prohlášení o shodě s EU



Tento výrobek je označen "CE", a proto je v souladu s platnými harmonizovanými evropskými normami. Odpovědný za označení CE je Vestel UK, Langley, Berkshire, SL3 6EZ.

Tento výrobek je označen "CE", a proto je v souladu s platnými harmonizovanými Evropskými normami, uvedené pod směrnici RoHS 2011/65/EU. Dále výrobek splňuje směrnice o ekodesignu 2005/32/EU (EuP) a 2009/125/EC (ErP), a souvisejících prováděcích opatření.

Toto zařízení odpovídá požadavkům technického předpisu o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních.

Vlastnosti

- Dálkově ovládaná barevná TV
- Plně integrovaný digitální/kabelový/satelitní TV (DVB-T-T2/C/S-S2)
- Možnosti instalace Fransat
- HDMI vstup pro připojení dalších zařízení s HDMI zásuvky
- USB vstup
- OSD menu systém
- Dvě SCART zdířky pro externí zařízení (jako video, video hry, audio set, atd.)
- Stereo zvukový systém
- Teletext
- Připojení pro sluchátka
- Automatický programovací systém
- Ruční ladění
- Automatické vypnutí po uplynutí osmi hodin.
- Časovač vypnutí
- Dětská pojistka
- Automatické ztlumení zvuku, když není přenos.
- Přehrávání NTSC
- AVL (Automatické Omezování Hlasitosti)
- PLL (Hledání frekvence)
- PC vstup
- Režim pro hry (volitelný)
- Funkce Vypnutí obraz
- Nahrávání programů
- Nahrávání programů časovým posunem
- Ethernet (LAN) pro připojení k internetu a servis
- 802.11 a/b/g/n zabudovaná WIFI podpora
- Sdílení Audia a Videa
- HbbTV

Zahrnuté příslušenství

- Dálkový ovladač
 - Baterie: 2 X AAA
 - Příručka pro rychlý start
 - Produktový list
 - Boční AV Připojovací kabel
- (**) Jen v případě limitovaných modelů.

Některé funkce nemusí být k dispozici v závislosti na vašem televizoru, zkontrolujte, prosím produktový list pro specifikata vašeho produktu

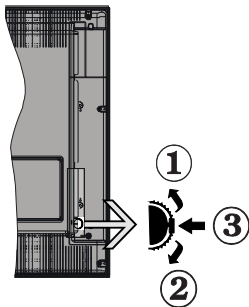
Podrobnější informace o instalaci, funkcích a ovládání naleznete v plném návodu na našich webových stránkách <http://www.toshiba-tv.com>

Notifikace pohotovosti

Pokud TV nepřijímá žádný signál (např. z antény nebo zdroje HDMI) po 3 minut, přepne se do pohotovostního režimu. Po opětovném zapnutí TV se zobrazí následující zpráva: **“TV se automaticky přepne do pohotovostního režimu, protože po delší dobu nepřijímá žádný signál.”** Pro pokračování stiskněte **OK**.

Pokud je televizor zapnutý a není provozován, za chvíli se přepne do pohotovostního režimu. Po opětovném zapnutí TV se zobrazí následující zpráva. **“TV se automaticky přepne do pohotovostního režimu, protože po delší dobu nebyla vykonána žádná operace.”** Pro pokračování stiskněte **OK**.

Kontrolní tlačítka a obsluha



1. Směr nahoru
2. Směr dolů
3. Volume / Info / Seznam zdrojů výběr a Standby-On spínač

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

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

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

Pro změnu zdroje: Stiskněte prostřední tlačítko dvakrát (podruhé celkem) a zobrazí se informace o kanále. Mezi dostupnými zdroji se pohybujete stisknutím tlačítek nahoru a dolů.

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

Poznámky:

- Pokud vypnete televizor, tento okruh se spustí znovu, počínaje nastavením hlasitosti.
- Hlavní menu OSD nelze zobrazit pomocí ovládacích tlačítek.

Ovládání dálkovým ovladačem

Stiskněte tlačítko **Menu** na dálkovém ovladači pro zobrazení obrazovky hlavního menu. Použitím směrových tlačítek vyberte nabídkovou kartu a potvrďte stisknutím tlačítka **OK**. Použití směrová tlačítka znovu pro volbu nebo nastavení položky. Stiskněte tlačítko **Return/Back** nebo **Menu** pro ukončení menu obrazovky.

Výběr vstupu

Jestliže jste zapojili všechna externí zařízení k vaší TV, můžete přepínat k různým zdrojům vstupů. Stiskněte tlačítko **Source** na dálkovém ovladači pro přímou volbu zdroje.

Změna kanálů a hlasitosti

S použitím tlačítek **Hlasitost +/-** a **Program +/-** na dálkovém ovládacím můžete změnit kanál a nastavit hlasitost.

Vložení baterií do dálkového ovladače

Jemně nazdvihněte kryt v zadní části dálkového ovládacího. Vložte dvě baterie velikosti **AAA**. Ujistěte se, že (+) a (-) označení souhlasí (dbejte na správnou polaritu). Nasaďte zpět kryt.

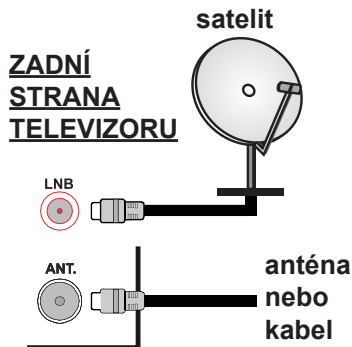


Připojení napájení

DŮLEŽITÉ: Televizor je určen k použití s napětím **220-240V AC při 50 Hz**. Po vybalení nechte televizor získat pokojovou teplotu, než přístroj připojíte do sítě. Zapojte napájecí kabel do zásuvky napájení ve zdi.

Připojení antény

Připojte zástrčky antény nebo kabelové televize do **ANTENNÍ VSTUP (ANT)** nebo satelitní kabel do zásuvky **LNB (LNB) VSTUPU SATELITNÍ** na zadní straně televizoru.



Chcete-li připojit zařízení k televizoru, před provedením jakékoli připojení zkontrolujte, zda televizor i zařízení jsou vypnuty. Po uskutečnění připojení můžete jednotky zapnout používat.

Licenční upozornění

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



Vyrobeno v licenci Dolby Laboratories. Dolby Audio a symbol dvojitého D jsou pod ochrannou známkou Dolby Laboratories.

Dolby Audio™ (podporující Dolby Digital Plus™)



"YouTube a logo YouTube jsou ochranné známky společnosti Google Inc.

Pro patenty DTS, viz <http://patents.dts.com>. Vyrobeno v licenci společnosti DTS Licensing Limited. DTS, Symbol, a DTS a Symbol dohromady jsou registrované ochranné známky a DTS TruSurround je ochranná známka společnosti DTS, Inc. © DTS, Inc. Všechna práva vyhrazena.



Pro patenty DTS, viz <http://patents.dts.com>. Vyrobeno v licenci společnosti DTS Licensing Limited. DTS, Symbol, a DTS a Symbol společně jsou registrované ochranné známky a DTS 2.0 + Digital Out je ochranná známka společnosti DTS, Inc. © DTS, Inc. Všechna práva vyhrazena.



Pro patenty DTS, viz <http://patents.dts.com>. Vyrobeno v licenci společnosti DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, Symbol a DTS nebo DTS-HD spolu se Symbolem jsou registrované ochranné známky společnosti DTS, Inc. © DTS, Inc. Všechna práva vyhrazena.

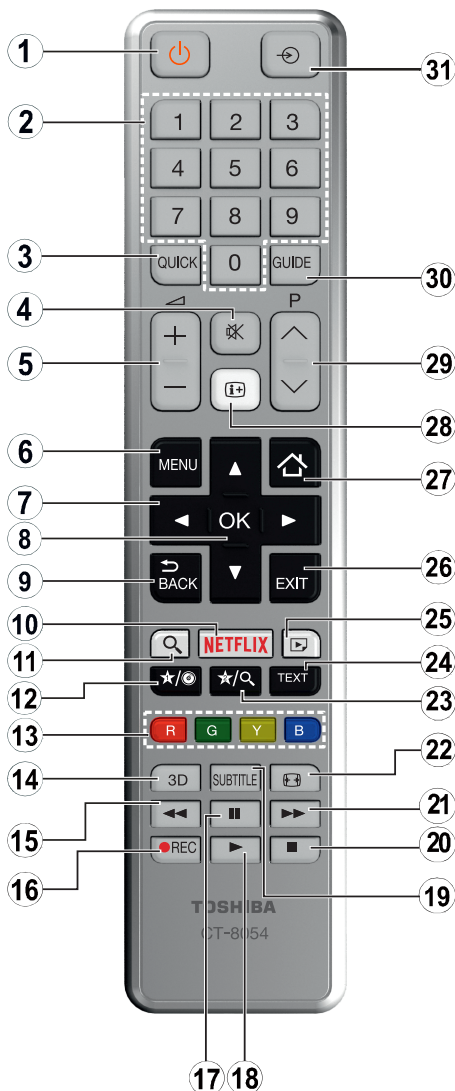


DVB je registrovaná ochranná známka DVB Project.

[1] Směrnice EIA/CEA-861-D se týká přenosu nekomprimovaného digitálního videa s High-bandwidth digitální ochranou obsahu, který je standardizován pro příjem high-definition video signálů. Protože to je rozvíjející se technologie, je možné, že některá zařízení nemusí správně s televizorem fungovat.

Tento produkt obsahuje technologie podléhající právům duševního vlastnictví společnosti Microsoft. Použití nebo distribuce této technologie mimo tento produkt je bez příslušné licence(i) od společnosti Microsoft zakázána.

Vlastníci obsahu používají technologii přístupu k obsahu Microsoft PlayReady™ k ochraně svého duševního vlastnictví, včetně obsahu chráněného autorskými právy. Toto zařízení používá technologii PlayReady pro přístup k PlayReady-chráněnému obsahu a/nebo k WMDRM-chráněnému obsahu. V případě, že přístroj přestane správně prosazovat omezení týkající se používání obsahu, vlastníci obsahu mohou vyžadovat po společnosti Microsoft odvolání schopnosti zařízení na spotřebu PlayReady-chráněného obsahu. Odvolání by nemělo mít vliv na nechráněný obsah ani obsah chráněný jinými technologiemi. Vlastníci obsahu mohou vyžadovat aktualizaci PlayReady pro přístup k jejich obsahu. Pokud aktualizaci odmítnete, nebudete moci přistupovat k obsahu, který vyžaduje aktualizaci.





































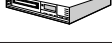









1. **Pohotovostní režim:** Zapnutí / Vypnutí TV
2. **Číselná tlačítka:** Přepne kanál, zadá číslo nebo písmeno v textovém poli na obrazovce.
3. **Rychlý Menu:** Zobrazí seznam menu pro rychlý přístup
4. **Ztlumit:** Úplně vypne zvuk TV
5. **Hlasitost +/-**
6. **Režim:** Zobrazí TV menu
7. **Navigační tlačítka:** Pomáhá při pohybování se v menu, obsahu, atd. a při stisknutí tlačítka Vpravo nebo Vlevo v režimu TXT se zobrazí podstránky
8. **OK:** Potvrzuje uživatelské volby, podrží stránky (v TXT režimu), zobrazí Seznam kanálů (DTV režim)
9. **Zpět/Návrat:** Vrátí se na předchozí obrazovku, otevírá indexování stránky (v režimu TXT)
10. **Netflix:** Spustí aplikaci Netflix.
11. **Google vyhledávání:** Na prohlížeči TV otevře stránku Google
12. **Moje tlačítko 1 (*)**
13. **Barevná tlačítka:** Pro funkce barevných tlačítek postupujte podle pokynů na obrazovce
14. **Obľíbené:** Zobrazí Menu zoznam obľúbených / Prepína medzi zoznamami obľúbených
15. **Rychlé přetáčení:** Přesune obraz dozadu v médiích, jako jsou filmy
16. **Nahrávání:** Nahrává programy
17. **Pausa:** Pozastavuje přehrávaný média, spouští nahrávání s časovým posunem
18. **Přehrát:** Spouští přehrávání zvoleného média
19. **Titulky:** Slouží k zapnutí a vypnutí titulků (pokud jsou k dispozici)
20. **Zastavit:** Zastaví přehrávaný média
21. **Rychle dopředu:** Přesune obraz dopředu v médiích, jako jsou filmy
22. **Obrazovka:** Mění poměr stran obrazovky
23. **Moje tlačítko 2 (*)**
24. **Text:** Zobrazí teletext (pokud je k dispozici), stiskněte znovu pro zobrazení teletextu přes normální vysílací obraz (mix)
25. **Prohlížeč médií:** Otevírá obrazovku mediálního prohlížeče
26. **Opustit:** Zavírá a opouští zobrazené nabídky a vrátí se na předchozí obrazovku
27. **Internet:** Otevře stránku portálu, kde je k dispozici řada webových aplikací
28. **Info:** Zobrazuje informace o obsahu na obrazovce, zobrazuje skryté informace (odhalit - v režimu TXT)
29. **Program +/-**
30. **EPG (Elektronický programový průvodce):** Zobrazí elektronického programového průvodce
31. **Zdroj:** Zobrazuje všechny dostupné vysílání a zdroje obsahu


(*) MOJE TLAČÍTKO 1 A MOJE TLAČÍTKO 2:

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

Pokud znovu provádíte **První Instalace**, MOJE TLAČÍTKO 1&2 se navrátí zpět do původní funkce.

Připojení

Připojka	Typ	Kabely	Zařízení
	Připojení Scart (zadní)		
	Připojení VGA (zadní)		
BOČNÍ AV(**)  	Připojení PC/YPbPr Audio (postranní)	 Boční Video/Audio spojovací kabel	
BOČNÍ AV(**)  	Připojení PC/YPbPr Audio (postranní)	 YPbPr/PC Audio Kabel	
	Připojení HDMI (zadní)		
SPDIF(**) 	SPDIF (Optický výstup) Připojení (zadní)		
SPDIF(**) 	SPDIF (Koaxiální výstup) Připojení (zadní)		
BOČNÍ AV(**)  	Boční AV (Audio/Video) Připojení (postranní)	 Boční Video/Audio spojovací kabel	
BOČNÍ AV(**)   	Boční AV (Audio/Video) Připojení (postranní)	 AV Kabel	
SLUCHÁTKA 	Připojení Konektor (postranní)		
YPBPR 	Konektor YPbPr Video (zadní)	 PC na YPbPr Připojovací kabel	
	USB Připojení (postranní)		
	CI Konektor (postranní)		
LAN 	Ethernet připojení (zadní)	 LAN / Ethernet kabel	

 **POZNÁMKA:** Při připojování zařízení pomocí YPbPr nebo bočního AV vstupu použijte přípojný kabel adaptéru. Viz ilustrace na levé straně. Můžete použít YPbPr na VGA kabel pro propojení YPbPr signálu skrz VGA vstup. VGA a YPbPr nelze použít najednou. Chcete-li povolit PC/YPbPr audio, budete muset použít Boční AV přípoj pro PC Audio kabel pro připojení audio, použitím ČERVENÉHO a BÍLÉHO vstupu dodaného bočního AV přípojovacího kabelu. (Pokud chcete povolit zvuk PC / YPbPr, budete muset používat boční audio vstupy s audio kabelem YPbPr / PC pro připojení audia [V závislosti na modelu]). Je-li externí zařízení připojeno do konektoru SCART, televizor se automaticky přepne do režimu AV. Při přijímání DTV kanálů (Mpeg4 H.264) nebo při režimu Prohlížeče médií nebude výstup scart zdičky funkční. Při použití montážní sady na stěnu (dostupná u externích prodejců, pokud není součástí dodávky), doporučujeme před montáží na stěnu zapojit všechny kabely na zadní straně televizoru. | Vložte nebo vyjměte CI jednotku, pouze pokud je TV VYPNUTÁ. Měli byste si prohlédnout v návodu k obsluze modulu návod pro podrobnosti o nastavení. Každý vstup USB na TV podporuje zařízení do 500mA. Připojení zařízení nad 500mA může poškodit Váš TV. Po připojení kabelu HDMI k vašemu televizoru, z důvodu zajištění dostatečné odolnosti proti rušivému frekvenčnímu záření použijte pouze stíněný kabel HDMI.

(**) V závislosti na modelu



Chcete-li připojit zařízení k televizoru, před provedením jakékoli připojení zkontrolujte, zda televizor i zařízení jsou vypnuty. Po uskutečnění připojení můžete jednotky zapnout používat.

Zapínání/vypínání

Zapnutí televizoru

Připojte napájecí kabel k napájecímu zdroji, jako je například zásuvky (220-240V AC, 50 Hz).

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

- Stiskněte tlačítko **Pohotovostní, Program +/-** nebo číselné tlačítko na dálkovém ovládní.
- Stiskněte boční spínač funkcí na TV, dokud se TV zapne z pohotovostního režimu.

Vypnutí TV

Stiskněte tlačítko **Standby** na ovladači nebo stiskněte boční spínač funkcí na TV, dokud se TV nepřepne do pohotovostního režimu.

Pro úplné vypnutí televizoru vypojte napájecí kabel ze zásuvky.

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

První Instalace

***Poznámka:** Pokud se chystáte provést instalaci FRANSAT před zapnutím televizoru vložte FRANSAT kartu (volitelná) do Modulu volitelného vstupu vašeho televizoru.*

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

Na další obrazovce proveďte pomocí směrových tlačítek požadovaná nastavení.

***Poznámka:** V závislosti na nastavení Země můžete být v této chvíli vyzváni k nastavení a potvrzení kódu PIN. Zvolený PIN kód nemůže být 0000. Budete ho muset zadat později při každé výzvě k zadání PIN kódu při operacích v menu.*

O výběru Typu vysílání

Digitální Anténa: Pokud je zapnutá volba vyhledávání **Digitální Anténa** vysílání, po dokončení dalších počátečních nastavení TV vyhledá pozemní digitální vysílání.

Digitální Kabel: Pokud je zapnutá volba vyhledávání **Digitální Kabel** vysílání, po dokončení dalších počátečních nastavení TV vyhledá kabelové digitální vysílání. V souladu s ostatními vašimi preferencemi se před zahájením vyhledávání může zobrazit potvrzující zpráva. Zvolte **Ano** a stiskněte tlačítko **OK** pro pokračování. Pro zrušení operace vyberte **NE** a stiskněte **OK**. Můžete si vybrat **Sít'**, nebo nastavit hodnoty jako jsou **Frekvence**, **ID sítě** a **Kroky vyhledávání**. Po skončení stiskněte tlačítko **OK**.

***Poznámka:** Doba vyhledávání se mění podle vybraných Vyhledávacích Kroků.*

Satelit():** Pokud je zapnutá volba vyhledávání **Satelitního** vysílání, po dokončení dalších počátečních nastavení TV vyhledá satelitní digitální vysílání. Před

provedením satelitního vyhledávání musíte provést některá nastavení. Před spuštěním satelitního vyhledávání, zobrazí se nabídka, kde můžete zvolit spuštění **Fransat** instalace. Nastavte **Typ instalace** jako **Operátor** a pak nastavte **Satelitního operátora** jako operátora Fransat. Instalaci **Fransat** spustíte stisknutím tlačítka **OK**. Můžete si vybrat spuštění automatické nebo manuální instalace.

Pokračujte stisknutím tlačítka **OK**. Proveďte se instalace Fransat bude a vysílání budou uloženy (pokud jsou k dispozici).

Pokud nastavíte **Typ instalace** jako **Standardní**, můžete pokračovat v řádné satelitní instalaci a sledovat satelitní kanály.

Instalaci Fransat můžete začít kdykoliv později z menu Instalace> Automatické vyhledávání kanálů> Satelit.

Existují tři typy výběru antény. Jako první se zobrazí **Typ antény**. **Typ antény** můžete zvolit jako **Direct**, **Jednoduchý satelitní kabelový systém** nebo **Přepínač DiSEqC**, pomocí použití tlačítek "◀" nebo "▶".

• **Přímý:** Pokud máte jediný přijímač a přímý satelitový talíř, vyberte tento typ antény. Pro pokračování stiskněte **OK**. Na následující obrazovce vyberte dostupný satelit a stiskněte **OK** pro hledání služeb.

• **Jednoduchý satelitní kabelový systém:** Tento typ antény zvolte v případě, že máte více přijímačů a Jednoduchý satelitní kabelový systém. Pro pokračování stiskněte **OK**. Konfigurujte nastavení podle pokynů na následující obrazovce. Pro vyhledání služeb stiskněte **OK**.

• **Přepínač DiSEqC:** Tento typ antény zvolte v případě, že máte více přijímačů a **DiSEqC přepínač**. Pro pokračování stiskněte **OK**. Na následující obrazovce můžete nastavit čtyři možnosti **DiSEqC** (pokud jsou dostupné). Stiskněte tlačítko **OK** pro skenování prvního satelitu v seznamu.

*(**) Je-li tato funkce podporována vaším TV*

Analog: Pokud je zapnutá volba vyhledávání **Analogového** vysílání, po dokončení dalších počátečních nastavení TV vyhledá Analogové vysílání.

Navíc můžete nastavit typ vysílání jako své oblíbené. Během hledání bude mít přednost zvolený typ vysílání a dané kanály budou uvedeny na začátku **Seznamu kanálů**. Máte-li hotovo, stiskněte pro pokračování **OK**.

Objeví se dialogové okno s požadavkem pro aktivaci rodičovských omezení. Pokud zvolíte možnost **Ano**, zobrazí se obrazovka pro nastavení rodičovských omezení. Nakonfigurujte podle svých potřeb a po dokončení stiskněte **OK**. Pokud nechcete aktivovat rodičovské omezení, vyberte **Ne** a stiskněte **OK**.

V tomto bodě můžete aktivovat **Režim Obchodu**. Tato možnost bude konfigurovat nastavení vašeho

televizoru pro ukládání prostředí a bude používána v závislosti na modelu televizoru, podporované funkce mohou být zobrazeny v horní části obrazovky jako informační banner. Tato možnost je určena pouze pro účely vystavení výrobku v obchodě. Pro domácí použití se doporučuje zvolit **Domácí Režim**. Tato možnost bude k dispozici v nabídce **Systém> Nastavení>Další** a později může být vypnuta/zapnuta.

Pro pokračování stiskněte tlačítko OK na dálkovém ovladači, a objeví se menu Nastavení sítě/Internetu, pokud potvrdíte předtím zobrazenou zprávu s dotazem, zda chcete provést nastavení sítě. Pro nakonfigurování kabelového nebo bezdrátového připojení viz část **Připojení**. Po dokončení nastavení stiskněte tlačítko **OK** pro pokračování. Pro přechod na následující krok bez provedení jakékoliv činnosti, vyberte možnost **Ne** a stiskněte tlačítko **OK**, když se zobrazí zpráva s dotazem, zda chcete provést nastavení sítě.

Po ukončení počátečních nastavení TV začne vyhledávat dostupné vysílání vybraných typů vysílání. Po uložení všech dostupných stanic se zobrazí výsledky skenování. Pro pokračování stiskněte **OK**. Následně se zobrazí menu **Upravit Seznam Kanálů**. Zde můžete editovat seznam kanálů podle svých preferencí nebo stiskněte tlačítko **Menu** pro ukončení a koukání TV.

Zatímco probíhá hledání, zobrazí se zpráva s dotazem, zda chcete třídít kanály podle LCN(*). Zvolte **Ano** a stiskněte tlačítko **OK** pro potvrzení.

(* LCN je logické číslo kanálu, která organizuje dostupná vysílání podle rozeznatelné sekvence kanálu (pokud je dostupné).

Poznámka: Nevypínejte TV zatímco probíhá první instalace. Pamatujte, že některé možnosti nemusí být k dispozici v závislosti na výběru země.

SatcoDX Feature (Funkce) tlačítkem

Můžete provádět operace SatcoDX pomocí použití menu **Instalace>Satelitní Nastavení**. V nabídce **SatcoDX** existují dvě možnosti, týkající se SatcoDx.

Můžete si stáhnout nebo nahrát SatcoDX data. Ke splnění těchto funkcí, musí být k televizoru připojené USB zařízení.

Můžete nahrát aktuální služby a související satelity a transpondéry v televizi, na zařízení USB.

Navíc si můžete stáhnout do televizoru jeden ze SatcoDx souborů uložených na USB zařízení.

Pokud zvolíte jeden z těchto souborů, všechny služby a související satelity a transpondéry ve vybraném souboru budou uloženy v televizi. Pokud nejsou instalovány žádné terestriální, kabelové a / nebo analogové služby, ty se uchovávají a budou odstraněny jen družicové služby.

Následně zkontrolujte nastavení antény a v případě potřeby proveďte změny. Může být zobrazeno chybové hlášení "**Žádný signál**" v případě, pokud není správně nakonfigurováno nastavení antény.

Media Playback přes USB vstup

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

DŮLEŽITÉ! Před připojením k televizoru své soubory na paměťové zařízení zálohujte. Výrobce nezodpovídá za poškození nebo ztrátu dat. Je možné, že některé typy USB zařízení (např. MP3 přehrávače) nebo USB hardisky/paměťové karty nebudou s touto TV kompatibilní. TV podporuje formátování disku FAT32 a NTFS, ale nahrávání nebude při NTFS fungovat.

Při formátování USB pevné disky, které mají více než 1 TB (Tera Byte) úložného prostoru, může dojít k určitým problémům v procesu formátování.

Počkajte chvíli před každým připojením a odpojením, protože přehrávač může ještě číst soubory. Nedodržení tohoto pokynu může způsobit fyzické poškození USB přehrávače a USB zařízení. Během přehrávání souboru USB paměť nevytahujte.

Lze použít USB hub. Doporučeny jsou disky s externím napájením.

Pokud připojujete USB hardisk, zapojte jej přímo.

Poznámka: Při prohlížení obrazových souborů může menu Mediálního prohlížeče zobrazit jen 1000 snímků uložených na připojeném USB zařízení.

Nahrávání programu

DŮLEŽITÉ: Pokud se chystáte použít nový pevný disk USB, doporučujeme jej nejdříve naformátovat pomocí položky **Formátovat disk** v nabídce **Prohlížeč médií >Nastavení>Nastavení nahrávání**.

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

Když je televizor zapnutý, je to náhodná volba, který připojený USB disk bude vybrán televizorem jako jednotka PVR.

Pokud chcete nahrávat, potřebujete USB disk s kapacitou 2 GB volného prostoru a musí být kompatibilní s USB 2.0. Pokud USB zařízení není kompatibilní, zobrazí se chybová zpráva.

Chcete-li nahrávat programy s dlouhým trváním, jako jsou filmy, doporučuje se používat USB pevné disky (HDD).

Nahrané programy se uloží do připojeného USB disku. Pokud si přejete, můžete nahrávky ukládat/kopírovat do počítače. Soubory však nebude možno na počítači přehrávat. Nahrávky lze přehrávat pouze pomocí vaší TV.

Během nahrávání časovým posunem se může objevit zpoždění Lip Sync. Nahrávání z rádia není

podporováno. TV může nahrávat programy dlouhé až 10 hodin.

Nahrané programy jsou rozděleny do 4GB částí.

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

Doporučeme používat USB hardisk na nahrávání HD programů.

Během nahrávání nevytahujte USB/HDD. Může to poškodit připojený disk.

V případě, že je přírodní kabel odpojen, pokud je aktivní Nastavení časovače USB nahrávání, časovač bude zrušen.

Lze vytvořit více partitionů. Podporovány jsou maximálně dva různé partitiony. První partition na USB disku je použita pro funkce USB nahrávání. Rovněž musí být naformátován jako primární oddíl pro použití s funkcemi USB nahrávání.

Některé streamové bloky se nemusí nahrát kvůli problémům se signálem, z tohoto důvodu může video někdy během přehrávání zmrznout.

Pokud je zapnutý teletext, nepoužívejte tlačítka Záznam, Přehrát, Pauza, Displej (pro dialog seznamu nahrávek). Pokud se nahrávání spustí z časovače, když je teletext zapnutý, teletext se automaticky vypne. Pokud právě probíhá nahrávání či přehrávání, teletext je nedostupný.

Nahrávání s časovým posunem

Pro přepnutí do režimu Posunutí času stiskněte během sledování vysílání tlačítko **Pauza**. V timeshift režimu je program pozastaven a zároveň nahráván na připojený USB disk (*).

Pro pokračování sledování pozastaveného programu z bodu, kdy byl zastaven, stiskněte tlačítko **Přehrávání**. Pokud chcete ukončit nahrávání časovým posunem a vrátit se k živému vysílání, stiskněte tlačítko Zastavit. V režimu Rádio nelze použít nahrávání časovým posunem.

Můžete používat funkci rychlého zpětného chodu časového posunu po obnovení obvyčejného přehrávání nebo možností rychlého navíjení dopředu.

Okamžité nahrávání

Pro okamžité nahrávání sledovaného programu stiskněte tlačítko **Nahrávat**. Můžete stisknout tlačítko **Nahrávání** na dálkovém ovladači znovu pro nahrání dalších událostí po volbě dalšího programu přímo z EPG. Pro zrušení okamžitého stiskněte tlačítko **Zastavit**.

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

Sledování nahraných programů

Zvolte **Nahrávky** z menu **Mediálního prohlížeče**. Ze seznamu vyberte nahranou položku (byla-li dříve nahrána). Stiskněte tlačítko **OK** pro prohlížení Volby přehrávání **Volby Přehrávání**. Vyberte jednu z možností a stiskněte tlačítko **OK**.

***Poznámka:** Během přehrávání nebude možné prohlížet hlavní nabídku ani položky nabídky.*

Pro zastavení přehrávání a navrácení se do **Nahrávek** stiskněte tlačítko **Zastavit**.

Pomalý posun vpřed

Pokud stisknete tlačítko **Pauza** při sledování nahraného programu, bude dostupná funkce Pomalu dopředu. Můžete použít tlačítko **Rychle dopředu** pomalu vpřed. Stisknutím tlačítka **Rychle dopředu** postupně budete měnit rychlost přehrávání pomalu vpřed.

Nastavení Nahrávání

Chcete-li konfigurovat nahrávání, vyberte v nabídce **Prohlížeč médií** > **Nastavení** položku **Nastavení nahrávání**.

Formátování disku: Můžete použít volbu **Format Disk** (Formátovat disk) pro formátování připojeného USB disku. Pro použití funkce **Formátovat disk** je nutno zadat PIN.





***Poznámka:** Výchozí PIN je možné nastavit na 0000 nebo 1234. Pokud jste definovali PIN (je požadováno v závislosti na volbě země) během **První Instalace** použijte PIN kód, který jste definovali.*

DŮLEŽITÉ: Formátování vašeho USB disku vymaže **VŠECHNA** data na něm a jeho souborový systém bude převeden na FAT32. Ve většině případů budou provozní chyby po formátování odstraněny, ale ztratíte **VŠECHNY** data.

Pokud se během spouštění záznamu zobrazí zpráva „**USB je příliš pomalé pro nahrávání**“, zkuste znovu spustit nahrávání. Pokud se opět zobrazí stejná chyba, je možné, že váš USB disk nespĺňuje požadavky na přenosovou rychlost. Zkuste zapojit jiný USB disk.

Menu Prohlížeč Medií

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

Provoz ve smyčce/míchaně	
Přehrávání spustíte pomocí tlačítka Přehrát a aktivujete 	Všechny soubory v seznamu se přehrají jednou v původním pořadí
Přehrávání spustíte pomocí tlačítka OK a aktivujete 	Stejný soubor se přehraje plynule (bude se opakovat)
Přehrávání spustíte pomocí tlačítka Přehrát a aktivujete 	Všechny soubory v seznamu se přehrají jednou v smíchaném pořadí
Přehrávání spustíte pomocí tlačítka Přehrát a aktivujete 	Všechny soubory v seznamu se přehrají průběžně jednou v původním pořadí.

Vlastní Logo při zapnutí

Můžete si přizpůsobit svůj televizor pro zobrazení vašeho oblíbeného obrázku nebo fotografie na obrazovce pokaždé, když se televizor zapne. Pokud to chcete provést, skopírujte své oblíbené obrazové soubory na USB disk a otevřete je z nabídky **Media Browser**. Pokud jste si vybrali požadovaný snímek, označte ji a stiskněte **OK** pro zobrazení na celé obrazovce. Opětovným stlačením tlačítka **OK** vyberte snímek jako vaše vlastní logo. Zobrazí se dialogová správa pro potvrzení. Zvolte **Ano** a stiskněte tlačítko **OK** znova. Pokud je obrázek vhodný(*), zobrazí se na obrazovce během následujícího zapnutí televizoru.

Poznámka: Při skutečném První instalace televizoru se TV vrátí k používání výchozího loga.

(*) Obrázky musí mít poměr stran 16:9 a musí být ve formátu souborů .jpg, .jpeg, nebo .jpe. Jsou podporovány pouze soubory s velikostí ne větší než 300 KB. Snímek nelze nastavit jako bootovací logo, jejíž rozlišení se neobjeví na informačním baneru.

FollowMe TV (pokud jsou dostupné)

S vaším mobilním zařízením můžete streamovat aktuální vysílání z vašeho Smart TV pomocí funkce **FollowMe TV**. Nainstalujte vhodnou aplikaci Smart Center do vašeho mobilního zařízení. Spusťte aplikaci.

Další informace o použití této funkce najdete v návodu k použití vámi používané aplikace.

Poznámka: Tato aplikace není kompatibilní se všemi mobilními přístroji. HD kanály nejsou podporovány a obě zařízení musí být připojeny do stejné sítě.

CEC a CEC RC Passthrough

Tato funkce umožňuje ovládat CEC zařízení které jsou připojené přes HDMI port, pomocí dálkového ovládání televizoru.

Nejprve nastavte možnost **CEC** v nabídce **Nastavení > Nastavení > Další** jako **Povolené**. Stiskněte tlačítko **Zdroj** a zvolte vstup HDMI připojeného CEC zařízení z nabídky **Seznam zdrojů**. Po připojení nového zdrojového zařízení CEC bude toto zařízení uvedeno v nabídce zdrojů pod vlastním názvem, nikoli pod názvem připojeného portu HDMI (jako DVD přehrávač, Rekordér 1 apod.).

Dálkový ovladač bude po zvolení připojeného zdroje HDMI automaticky schopen plnit základní funkce.

Pokud chcete ukončit operaci a znovu ovládat televizor pomocí dálkového ovladače, stiskněte tlačítko **Quick Menu** na dálkovém ovladači, zvýrazněte **CEC RC Passthrough** a nastavte jako **Vypnuté** stisknutím tlačítka Vlevo nebo Vpravo. Tuto funkci můžete také povolit nebo zakázat v nabídce **System > Nastavení > Další**.

TV podporuje funkci ARC (Audio Return Channel). Tato funkce představuje audio linkou s cílem nahradit jiné kabely mezi televizorem a audio systémem (A/V přijímač nebo reproduktorový systém).

Když je ARC aktivní, televizor automaticky neztlumí své další audio výstupy. Budete muset snížit hlasitost televizoru na nulu manuálně, pokud budete chtít slyšet zvuk jen z připojeného ARC zařízení (stejně jako optické nebo koaxiální digitální audio výstupy). Pokud chcete změnit hlasitost připojeného zařízení, zvolte zařízení ze seznamu zdrojů. V tomto případě budou tlačítka ovládání hlasitosti přesměrovány na připojené zvukové zařízení.

Poznámka: ARC je podporováno prostřednictvím HDMI1 vstupu.

Kontrola zvuku systému

Umožňuje pro Audio zesilovač/přijímač jeho použití s televizorem. Hlasitost lze ovládat pomocí dálkového ovládání televizoru. Chcete-li tuto funkci aktivovat nastavte možnost **Reproduktory** v menu **System > Nastavení > Další** jako **Zesilovač**. Reproduktory televizoru se ztlumí a zvuk sledovaného zdroje bude vysílán z připojeného zvukového systému.

Poznámka: Audio zařízení může podporovat funkci **System Audio Control** a možnost **CEC** by měla být nastavena jako **Zapnutá**.

E-Manual - E-příručka

V elektronické příručce najdete pokyny pro funkce vašeho televizoru.

Chcete-li používat e-Manual, stiskněte tlačítko **Info**, zobrazené na obrazovce v hlavním menu, nebo stiskněte tlačítko **Quick Menu**, zvolte **Informační brožurku** a stiskněte tlačítko **OK**.

Pomocí směrových tlačítek vyberte požadovanou kategorii. Každá z kategorií obsahuje různá témata. Vyberte téma a pro přečtení si pokynů stiskněte **OK**. Pokud chcete zavřít obrazovku elektronické příručky E-Manual, stiskněte tlačítko **Exit** nebo **Menu**.

Poznámka: Obsah E-příručky se může lišit v závislosti na modelu.

Obsah TV Menu

Obsah nabídky Systém - Obraz

Režim	Obrazový režim lze změnit podle vašich potřeb. Režim obrazu lze nastavit na jednu z těchto možností: Kino , Hra (volitelné), Sporty , Dynamický a Příroda .
Kontrast	Nastaví světlost a tmavost obrazu.
Jas	Nastaví jas obrazovky.
Ostrost	Nastaví ostrost objektu zobrazeného na obrazovce.
Barva	Nastaví barvu.
Úspora energie	Pro nastavení Úspory energie jako Vlastní , Minimum , Střední , Maximum , Auto , Vypnutí obrazovky nebo Vypnuto . Poznámka: <i>Přístupné možnosti mohou být neaktivní v závislosti na zvoleném Režimu.</i>
Zadní podsvícení	Toto nastavení ovládá úroveň světla obrazovky. Funkce podsvícení bude aktivní v případě, že Úspora energie je nastavena na jinou volbu než Vlastní .
Pokročilá nastavení	
Dynamický kontrast	Dynamický poměr kontrastu lze nastavit na požadovanou hodnotu.
Redukce šumu	Je-li signál slabý a obraz je zašuměn, použijte nastavení Redukce šumu .
Náhrada barvy	Nastaví požadovanou hodnotu teploty barev. K dispozici jsou volby Studená , Normální , Teplá a Vlastní .
Bílý bod	Toto nastavení bude dostupné, pokud je volba Teplota barev nastavená jako Vlastní . Zvýšte "teplotu" nebo "chladnost" obrazu stisknutím levého nebo pravého tlačítka.
Obrazový Zoom	Nastaví požadovaný formát velikosti obrazu.
Filmový režim	Filmy jsou nahrávány s různým počtem snímků za sekundu z normálních televizních programů. Zapněte tuto funkci při sledování filmů, aby se lépe zobrazovaly rychle se pohybující scény.
Tón pleti	Tón pleti lze nastavit mezi hodnotou -5 a 5.
Barevný posun	Nastaví požadovaný tón barvy.
Kompletní rozsah HDMI	Tato funkce je viditelná během sledování ze zdroje HDMI. Tuto funkci můžete použít pro zesílení černé v obraze.
Pozice PC	Zobrazí se pouze pokud je vstupní zdroj nastaven na VGA/PC.
Automatické umístění	Automaticky upraví display. Potvrďte stisknutím tlačítka OK.
H Pozice	Tato funkce umístí obraz horizontálně na pravou nebo levou stranu obrazovky.
V Pozice	Tato funkce posune obraz vertikálně směrem nahoru nebo dolů.
Bodové hodiny	Nastavení Bodových hodin upraví rušení, které se zobrazí jako svislé pruhy v prezentacích s intenzivní hustotou. Např. tabulky, odstavce nebo text v malém fontu.
Fáze	V závislosti od vstupního zdroje (počítač atd.), můžete vidět zastřený nebo rušený obraz na obrazovce. Můžete použít tuto funkci a vyčistit obraz metodou pokusu a omylu.
Resetovat	Nastaví obraz na tovární nastavení (kromě režimu Hry).

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

Obsah nabídky Systém - Zvuk	
Hlasitost	Přizpůsobí hlasitost zvuku.
Ekvalizér	Vybere režim ekvalizéru. Uživatelská nastavení lze měnit pouze v Uživatelském režimu.
Balance	Nastavuje, zda zvuk přichází z pravého nebo z levého reproduktoru.
Sluchátka	Nastaví hlasitost sluchátek. Před použitím sluchátek se ujistěte, že hlasitost sluchátek je nastavena na nízkou úroveň, aby nedošlo k poškození vašeho sluchu.
Režim Zvuku	Můžete si zvolit režim zvuku (pokud ho zobrazený kanál podporuje).
Audio Link	Pro otevření menu Audio Link stiskněte tlačítko OK . Pomocí této obrazovky můžete objevit a připojit dálkové ovládání k televizoru bezdrátově.
AVL (Automatické Omezování Hlasitosti)	Nastaví zvuk tak, aby vyrovnal výstupní hlasitost mezi programy.
Sluchátka/výstup linky	Pokud připojíte externí zesilovač k TV pomocí konektoru sluchátek, můžete vybrat možnost Výstup linky . Pokud jste k TV připojili sluchátka, vyberte možnost Sluchátka . Před použitím sluchátek se prosím ujistěte, že tato položka v menu je nastavena na Sluchátka . Pokud je nastavena na Linkový výstup , výstup z konektoru pro sluchátka bude nastaven na maximum a může poškodit váš sluch.
Dynamické Basy	Povolí nebo zakáže Dynamické basy.
DTS TruSurround	Povoluje či zakazuje DTS TruSurround .
Digitální výstup	Nastaví typ digitálního audio výstupu.

Obsah nabídky Systém - Nastavení	
Podmíněný Přístup	Kontroluje podmínění přístup, jestliže je dostupný.
Jazyk	Můžete nastavit jiný jazyk v závislosti na vysílání a krajiny.
Rodičovské	Pro změnu rodičovského nastavení navolte správné heslo. V této nabídce můžete snadno nastavit Zámek menu , Zámek podle věku , Dětskou pojistku nebo Pokyny . Pomocí těchto možností můžete také nastavit nový kód PIN nebo změnit Výchozí kód CIGAM PIN . <i>Poznámka: Některé menu možnosti nemusí být k dispozici v závislosti na výběru země během První Instalace. Výchozí PIN je možné nastavit na 0000 nebo 1234. Pokud jste definovali PIN (je požadováno v závislosti na volbě země) během První Instalace použijte PIN kód, který jste definovali.</i>
Časovače	Nastavení časovač na vypnutí TV po uplynutí určitého času. Nastaví časovače vybraných programů.
Datum/Čas	Nastaví datum a čas.
Zdroje	Povolí nebo zakáže vybrané zdroje.
Nastavení Sítě/ Internetu	Zobrazí Nastavení sítě/internetu.
Přístupnost	Zobrazí možnosti přístupu televizoru.
Pro Nedoslýchavé	Povolí jakékoli speciální funkce odeslané vysíláním.
	Pro nevidomé a zrakově postižené diváky bude přehrávána namluvená stopa. Stisknutím tlačítka OK zobrazíte všechny dostupné možnosti nabídky Popis Zvuku . Tato funkce je dostupná pouze v případě, pokud ji vysílač podporuje. <i>Poznámka: Funkce zvukový popis audia není dostupná při nahrávání a nahrávání časovým posunem.</i>
Netflix	Můžete zobrazit své ESN (*) číslo a deaktivovat Netflix. (* ESN číslo je jedinečné identifikační číslo pro Netflix, vytvořené speciálně pro identifikaci vašeho televizoru.)
Více	Zobrazí další možnosti nastavení TV.
Časový limit pro zobrazení Menu	Mění časový limit zobrazení obrazovky nabídek.
HBBTV	Tuto funkci můžete povolit nebo zakázat tak, že ji nastavíte na možnost Zapnuto nebo Vypnuto .
Aktualizace softwaru	Zajistí nejnovější firmware pro váš televizor. Stisknutím tlačítka OK zobrazíte možnosti nabídky.
Verze aplikace	Zobrazí aktuální verzi softwaru.
Režim titulků	Používáním této funkce si můžete vybrat, který režim nadpisů bude na obrazovce (DVB nadpis / Teletext nadpis), pokud jsou dostupné obě. Výchozí hodnota je DVB nadpis. Tato funkce je k dispozici pouze pro volbu země Norsko.
Automatické Vypnutí TV	Pokud není používán, nastaví požadovaný čas pro automatické přepnutí televizoru do pohotovostního režimu.
Biss Klíč(**)	Biss je satelitní signál, který je používán některými vysíláními. Pokud potřebujete zadat Biss klíče pro vysílání, můžete použít toto nastavení. Zvýrazněte Biss Klíč a stiskněte OK pro zadání klíče pro požadované vysílání.
Režim Prodejna	Zvolte tento režim pro účely vystavení v obchodě. Je-li Režim Prodejna aktivní, nemusí být dostupné některé funkce.
Sdílení Audia a Videa	Funkce Sdílení Audia a Videa umožňuje sdílet soubory uložené ve vašem smartphonu nebo tabletu. Pokud máte kompatibilní smartphone nebo tablet a máte na něm nainstalován potřebný software, můžete pomocí televizoru sdílet/přehrávat fotografie. Pokud software sdílíte, viz návod pro více informací. Režim Sdílení Audia a Videa nebude k dispozici s funkcí internetového portálu.

Režim zapnutí	Toto nastavení upravuje možnosti režimu vypnutí. K dispozici jsou Poslední stav a Pohotovostní režim .
Virtuální Ovladač	Povolí nebo zakáže funkci virtuálního ovladače.
CEC	S tímto nastavením můžete zcela povolit nebo zakázat funkci CEC. Pomocí tlačítek Vlevo nebo Vpravo aktivujte nebo deaktivujte vybranou možnost.
Automatické Zapnutí CEC	Tato funkce umožňuje připojení HDMI-CEC kompatibilního zařízení k zapnutí televizoru a automatické přepnutí na jeho vstupní zdroj. Pomocí tlačítek Vlevo nebo Vpravo aktivujte nebo deaktivujte vybranou možnost.
Reproduktory	Chcete-li poslouchat zvuk televizoru z připojeného kompatibilního audio zařízení, nastavte jej jako Zesilovač . K ovládání hlasitosti zvukového zařízení můžete použít dálkový ovladač televizoru.
Smart Remote - Chytrý ovladač	Pro otevření menu Smart Remote stiskněte tlačítko OK . Pomocí této obrazovky můžete objevit a připojit dálkové ovládání k televizoru bezdrátově.
OSS	Zobrazí licenční informace volně šiřitelného softwaru.

(**) *Je-li tato funkce podporována vaším TV*

Obsah Instalačního menu	
Automatické skenování kanálů (Přeladění)	Zobrazí možnosti automatického ladění. Digitální Anténa: Hledá a ukládá anténní DVB stanice. Digitální Kabel: Hledá a ukládá kabel DVB stanice. Analog: Hledá a ukládá analogové stanice. Satelit: Hledá a ukládá satelit stanice.
Ruční sken kanálů	Tato možnost se používá pro přímé nalezení vysílání.
Vyhledávání kanálů v síti	Vyhledává propojené kanály v systému vysílání. Digitální Anténa: Hledá pozemní kanály. Digitální Kabel: Hledá kanály v kabelové síti.
Jemné analogové ladění	Toto nastavení můžete použít pro vyladění analogových kanálů. Tato funkce není dostupná, pokud nejsou uloženy žádné kanály.
Nastavení satelitu (**)	Zobrazí nastavení. Seznam satelitů: Zobrazí dostupné satelity. Můžete Přidat , Vymazat satelity nebo Upravit nastavení satelitů na seznamu. Instalace antény: Můžete změnit nastavení satelitní antény a / nebo zahájit nové skenování satelitu. SatcoDX: Pomocí těchto možností můžete si stáhnout nebo nahrát SatcoDX data.
Nastavení instalace (Volitelné)	Zobrazí nabídku nastavení instalace. Vyhledávání v pohotovostním režimu Zatímco je v pohotovostním režimu, televizor bude hledat nové či chybějící kanály. Zobrazí se všechny nové nalezené vysílání.
Vyčištění seznamu služeb	Použijte tuto funkci k vymazání uložených kanálů. Toto nastavení je viditelné jen tehdy, je-li nabídka Země nastavena na Dánsko, Švédsko, Norsko nebo Finsko.
Zvolte aktivní síť	Toto nastavení vám umožňuje zvolit, zda vysílání v rámci zvolené sítě má být uvedeno v seznamu kanálů. Tato funkce je k dispozici pouze pro volbu země Norsko.
První instalace	Vymaže všechny uložené kanály a nastavení a obnoví TV do továrního nastavení.
Možnosti Fransat (**)	Zobrazí možnosti Fransat.
Rodičovská kontrola	Zobrazí možnosti ovládání rodičovské kontroly. Zadejte PIN kód který jste definovali při počáteční instalaci pro zobrazení aktuálního nastavení.
Informace o systému	Zobrazí informace o systému.
Informace o možnostech přijímání	Zobrazí aktuální informace o přijímání satelitního signálu.
CAS-Modul	Zobrazí aktuální informace o CAS-Modulu.
Aktualizace	Zobrazí možnosti aktualizace softwaru.

(**) Je-li tato funkce podporována vaším TV

Obsluha TV

Ovládání seznamu kanálů

TV uspořádá všechny uložené stanice v **Seznamu kanálů**. Pomocí možností v nabídce **Seznam kanálů** můžete tento seznam kanálů upravovat, nastavovat oblíbené položky nebo nastavovat aktivní stanice v seznamu uvedené. Stiskněte tlačítko **OK/TV** pro otevření nabídky **Seznamu kanálů**. Můžete filtrovat uvedené kanály stisknutím **Modrého** tlačítka nebo otevřete nabídku **Upravit Seznam kanálů** stisknutím **Zeleného** tlačítka, pro provedení pokročilých změn v aktuálním seznamu.

Správa Seznamu oblíbených

Můžete vytvořit čtyři různé seznamy Vašich oblíbených kanálů. Pro otevření menu **Editování seznamu kanálů** vstupte do **Seznamu kanálů** v hlavním menu nebo stiskněte **Zelené tlačítko**, dokud je na obrazovce zobrazen **Seznam kanálů**. Vyberte požadovaný kanál na seznamu. Můžete si zvolit více možností stisknutím **Žlutého** tlačítka. Poté stiskněte tlačítko **OK**, otevřete nabídku **Možnosti pro Editování kanálu** a vyberte možnost **Přidat/Odebrat Oblíbené**. Znovu stiskněte tlačítko **OK**. Nastavte požadovanou možnost seznamu na **Zapnuto**. Vybrané kanály budou přidány do seznamu. S cílem odstranit kanál nebo kanály ze seznamu oblíbených kanálů postupujte stejnými kroky a nastavte požadovanou možnost v seznamu na **Vypnuto**.

Pro filtrování kanálů v **Seznamu kanálů** trvale podle vašich preferencí můžete použít funkci **Filtr** v nabídce **Upravit seznam kanálů**. Pomocí této možnosti **Filtru**, můžete nastavit jeden ze svých čtyř seznamů oblíbených položek, které se vždy zobrazí při otevření **Seznamu kanálů**. Funkce filtrování v menu **Seznamu kanálů** bude filtrovat pouze aktuálně zobrazený **Seznam kanálů**, což umožní nalezení a naladění požadovaného kanálu. Tyto změny nezůstanou zachovány při opětovném otevření **Seznamu kanálů**, pokud je neuložíte. Pro uložení změn na seznamu stiskněte **Červené** tlačítko po filtraci, dokud je **Seznam kanálů** zobrazen na obrazovce.

Konfigurace Rodičovského nastavení

Volbou nabídky **Rodičovské Ochrany** lze uživateli zakázat prohlížení některých programů, kanálů a používání menu. Tato nastavení jsou umístěna v menu **Systém>Nastavení>Rodičovské**.

Pro zobrazení nabídky rodičovského uzamčení musíte vložit PIN. Po zadání správného PIN se zobrazí menu **Rodičovského Nastavení**.

Zámek Menu: Toto nastavení povolí nebo zakáže přístup ke všem menu nebo instalačním menu televizoru.

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

Poznámka: Pokud je volba země v **První Instalaci** nastavena jako **Francie, Itálie nebo Rakousko**, bude výchozí hodnota **Zámku Podle Věku** nastavena na 18.

Dětský zámek: Když je tato funkce **ZAPNUTÁ**, lze televizor ovládat jen dálkovým ovladačem. V takovém případě nebudou ovládací tlačítka na TV fungovat.

Zámek internetu: Pokud je tato možnost nastavena na **VYPNUTÁ**, aplikace otevřeného prohlížeče v portály bude zakázána. Nastavte na **VYPNUTÁ** pro znovu uvolnění aplikace.

Nastavení kódu PIN: Nastaví nový PIN.

Výchozí CICAM PIN: Tato možnost se zobrazí jako šedá, pokud do CI slotu televizoru není vložen CI modul. Pomocí této volby můžete změnit výchozí PIN CI CAM.

Poznámka: Výchozí PIN je možné nastavit na **0000** nebo **1234**. Pokud jste definovali PIN (je požadováno v závislosti na volbě země) během **První Instalace** použijte PIN kód, který jste definovali.

Některé možnosti nemusí být k dispozici v závislosti od modelu a/nebo na výběru země během **První Instalace**.

Elektronický programový průvodce (EPG)

Některé kanály mohou vysílat informace o svých vysílacích seznamech. Stiskněte tlačítko **Epg** pro zobrazení menu **Programový průvodce**.

K dispozici jsou 3 různé typy rozvržení, **Plán časové osy**, **Plán seznamu** a **Plán Nyní/Pak**. Chcete-li mezi nimi přepnout, postupujte podle pokynů na spodní části obrazovky.

Harmonogram na časové ose

Přiblížení (Žluté tlačítko): Stiskněte **Žluté** tlačítko pro zobrazení událostí v širším časovém intervalu.

Filter (Modré tlačítko): Zobrazí možnosti filtrování.

Volba žánru (tlačítko Subtitles): Zobrazí menu **Volbu žánru**. Použitím této funkce můžete vyhledávat v databázi programového průvodce žánry, které jste si vybrali. Informace, které jsou k dispozici v programovém průvodce budou prohledány a výsledky, které se shodují s vašimi kritérii budou vypsány do seznamu.

Možnosti (Tlačítko OK): Zobrazí možnosti události.

Podrobnosti o události (tlačítko Info): Zobrazí podrobné informace o vybraných událostech.

Další/Předchozí den (Programová tlačítka +/-): Zobrazí události předchozího nebo následujícího dne.

Vyhledávání (Tlačítko Text): Zobrazí menu **Průvodce vyhledáváním**.

Nyní (Červené tlačítko): Zobrazí aktuální událost zvýrazněného kanálu.

Rec./Zastavit (tlačítko nahrávání): TV nahraje vybranou událost. Stiskněte znovu pro zastavení nahrávání.

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

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

Harmonogram v seznamu (*)

(*) V této možnosti rozložení budou uvedeny jen události pro zvýrazněné kanály.

Předch. Časový úsek (Červené tlačítko): Zobrazí události z předešlého časového úseku.

Další/Předchozí den (Programová tlačítka +/-): Zobrazí události předchozího nebo následujícího dne.

Podrobnosti o události (tlačítko Info): Zobrazí podrobné informace o vybraných událostech.

Filter (Tlačítko Text): Zobrazí možnosti filtrování.

Násl. Časový úsek (Zelené tlačítko): Zobrazí události následujícího časového úseku.

Možnosti (Tlačítko OK): Zobrazí možnosti události.
Rec./Zastavit (tlačítko nahrávání): TV nahraje vybranou událost. Stiskněte znovu pro zastavení nahrávání.

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

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

Současný/Další Seznam

Možnosti (Tlačítko OK): Zobrazí možnosti události.

Podrobnosti o události (tlačítko Info): Zobrazí podrobné informace o vybraných událostech.

Filter (Modré tlačítko): Zobrazí možnosti filtrování.

Rec./Zastavit (tlačítko nahrávání): TV nahraje vybranou událost. Stiskněte znovu pro zastavení nahrávání.

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

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

Možnosti událostí

Pomocí směrových tlačítek zvýrazněte událost a stisknutím tlačítka **OK** otevřete nabídku **Možnosti události**. K dispozici jsou následující možnosti.

Zvolte Kanál: Použití této možnosti můžete přepnout do vybraného kanálu.

Nahrávání / Vymazání nahrávacího Časovače: Vyberte možnost **Nahrávání** a stiskněte tlačítko **OK**. Pokud se událost bude vysílat v budoucnu, bude přidán do seznamu **Časovače** pro nahrávání. Pokud je zvolená událost vysílána ve správném čase, nahrávání začne okamžitě.

Pro zrušení nastaveného nahrávání zvýrazněte program a stiskněte tlačítko **OK** a vyberte možnost **"Vymazat nahr. Časovač"**. Nahrávání bude zrušeno.
Časovač na událost / Odstranění časovače na událost: Vyberte událost v nabídce EPG a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte možnost **Nastavit časovač na událost** a stiskněte tlačítko **OK**. Můžete nastavit časovač pro události v budoucnosti. Pokud chcete zrušit již nastaven časovač, zdůrazněte danou

událost a stiskněte tlačítko **OK**. Pak vyberte možnost **Odstranit časovač na událost**. Časovač bude zrušen.

Poznámky: Je-li na současném kanálu aktivní nahrávání nebo časovač, nelze přepnout na jiný kanál nebo zdroj.

Časovač nebo časovač nahrávání nelze nastavit pro dva nebo více programů ve stejném časovém intervalu.

Teletextové služby

Stiskněte tlačítko **Text** pro vstup. Stiskněte znovu pro aktivování režimu Mix, který umožňuje zobrazit stránku teletextu a televizní vysílání současně. Pro opuštění stiskněte ještě jednou. Pokud jsou k dispozici, sekce teletextových stránek budou barevně kódované a mohou být vybrány stisknutím barevných tlačítek. Následujte instrukce zobrazené na obrazovce.

Digitální teletext

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

Aktualizace softwaru

Váš televizor může automaticky vyhledávat a aktualizovat firmware pomocí anténního signálu nebo přes internet.

Vyhledávání aktualizací softwaru přes uživatelské rozhraní

V hlavním menu vyberte položku **Systém> Nastavení** a potom **Další**. Přejděte na **Aktualizace softwaru** a stiskněte tlačítko **OK**. V menu **Možnosti aktualizace** vyberte **Vyhledat Aktualizaci** a stiskněte tlačítko **OK** pro kontrolu nové aktualizace softwaru.

Je-li nalezena nová aktualizace, zahájí se její stahování. Po dokončení stahování se zobrazí varování, stiskněte tlačítko **OK** pro dokončení procesu aktualizace softwaru a pro restartování televizoru.

Režim vyhledávání a aktualizace 3 AM

Televizor bude vyhledávat nové aktualizace vždy ve 3:00, jestliže je možnost **Automatické skenování** v nabídce **Možnosti aktualizace** nastavena na **Povolené** a jestliže je televizor připojen k signálu z antény nebo k Internetu. Pokud byl nalezen a úspěšně stažen nový software, bude nainstalován při příštím zapnutí.

Poznámka: Neodpojujte napájecí kabel, pokud kontrolka během restartu bliká. Pokud se televizor po aktualizaci nezapne, odpojte televizor po dobu 2 minut a zapojte ho znovu.

TV se nezapne

Ujistěte se, že je anténa správně připojena do zásuvky. Stiskněte hlavní tlačítko zapnutí/vypnutí na TV.

Špatný obraz

- Zkontrolujte, zda jste správně naladili TV.
- Špatný obraz může způsobovat slabý signál. Zkontrolujte prosím anténní připojení.
- Pokud jste provedli manuální ladění, zkontrolujte, zda jste navolili správnou frekvenci.

Žádní obraz

- TV nepřijímá žádný signál. Ujistěte se, že byl vybrán správný zdroj vstupu.
- Je anténa připojena správně?
- Je kabel antény připojen správně?
- Jsou použity vhodné zástrčky pro zapojení antény?
- Pokud máte pochybnosti, kontaktujte prodejce.

Není zvuk

- Zkontrolujte, zda zvuk televizoru není odmlčen. Pro zrušení ztlumení, stiskněte tlačítko Mute nebo zvýšte hlasitost.
- Zvuk vychází pouze z jednoho reproduktoru. Zkontrolujte nastavení vyvážení z menu zvuku.

Dálkové ovládání - nefunguje

- Mohou být vybité baterie. Vyměňte baterie za nové.
- Možná jsou baterie vloženy nesprávně. Pozri část „Vložení baterií do dálkového ovladače“

Žádný signál na vstupním zdroji

- Je možné, že není připojeno žádné zařízení.
- Zkontrolujte AV kabely a spojení z přístroje.
- Zkontrolujte, zda je přístroj zapnutý.

Nahrávání nedostupné

Pro nahrávání programu nejdříve správně připojte USB zařízení pro ukládání dat zatímco je TV vypnutá. Poté TV zapněte pro umožnění funkce nahrávání. Pokud nemůžete nahrávat, zkontrolujte, zda je paměťové zařízení správně formátované a zda je na něm dostatek místa.

USB příliš pomalé

Pokud se během spouštění záznamu zobrazí zpráva „USB zařízení pro ukládání dat je příliš pomalé pro nahrávání“, zkuste znovu spustit nahrávání. Pokud se opět zobrazí stejná chyba, je možné, že vaše USB zařízení pro ukládání dat nespĺňuje požadavky na přenosovou rychlost. Zkuste použít jiné USB paměťové zařízení.

PC vstup typické zobrazovací režimy

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

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

Kompatibilita AV a HDMI

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

(X: Není k dispozici, O: Dostupné)

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

Podporované formáty video souborů pro režim USB

Rozšíření	Video kodek	SPEC (Rozlišení) a Přenosová rychlost
.dat, vob	MPEG1/2	1080P@30fps - 40 Mbps
.mpg, .mpeg	MPEG1/2, MPEG4	
.ts, .trp, .tp	MPEG1/2, H.264, AVS, MVC	H.264: 1080Px2@30fps - 62.5 Mbps, 1080P@60fps - 62.5 Mbps MVC: 1080P@30fps - 62.5 Mbps Jiné: 1080P@30fps - 40Mbps
.mp4, .mov, .3gpp, .3gp	MPEG1/2, MPEG4, H.263, H.264, Motion JPEG	H.264: 1080Px2@30fps - 62.5 Mbps, 1080P@60fps - 62.5 Mbps Motion JPEG: 640x480@30fps - 10 Mbps Jiné: 1080P@30fps - 40 Mbps
.avi	MPEG1/2, MPEG4, Sorenson H.263, H.263, H.264, WMV3, Motion JPEG	
.mkv	MPEG1/2, MPEG4, H.263, H.264, WMV3, Motion JPEG	
.asf	Sorenson H.263, H.264, WMV3, Motion JPEG	
flv	WMV3	1080P@30fps - 40 Mbps
.swf	RV30/RV40	1080P@30fps - 40 Mbps
.wmv	H.264, WMV3, VC1	H.264: 1080Px2@30fps - 62.5 Mbps, 1080P@60fps - 62.5 Mbps Jiné: 1080P@30fps - 40 Mbps
.mp4, .mov, .3gpp, .3gp, MPEG datový přenos, .ts, .trp, .tp, .mkv	HEVC/H.265	1080P@60fps - 50Mbps

Podporované formáty souborů obrázků pro režim USB

Obraz	Foto	Rozlišení (šířka x výška)	Poznám
JPEG	Základní linie	15360x8640	
	Progresivní	1024x768	
PNG	non-interlace	9600x6400	
	interlace	1200x800	
BMP		9600x6400	

Podporované formáty zvukových souborů v režimu USB

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

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

Podporované formáty titulkových souborů v režimu USB

Interní titulky		
Rozšíření	Kontejner	Kód titulků
dat, mpg, mpeg, vob	MPG, MPEG	DVD Titulky
ts, trp, tp	TS	DVB Titulky
mp4	MP4	DVD Titulky UTF-8 Čistý Text
mkv	MKV	ASS SSA UTF-8 Čistý Text VobSub DVD Titulky

Externí titulky		
Rozšíření	Titulky Parser	Poznámky
.srt	Subrip	
.ssa/ .ass	SubStation Alpha	
.smi	SAMI	
.sub	SubViewer MicroDVD DVDSubtitleSystem SubIdx (VobSub)	SubViewer 1.0 & 2.0 Jen
.txt	TMPayer	

Podporované DVI rozlišení

Pokud připojete přístroje k TV konektorům pomocí DVI konvertor kabelů (DVI do HDMI kabel - nejsou dodávány), shleďte následující informace o rozlišení.

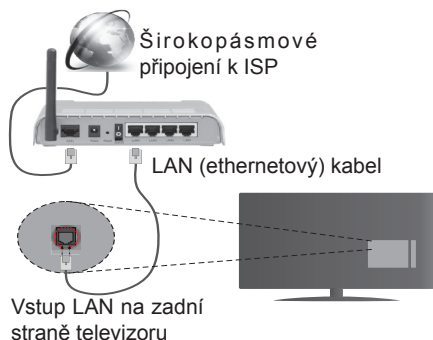
	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x400				<input checked="" type="checkbox"/>		
640x480		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
800x600	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>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

Připojení

Kabelové zapojení

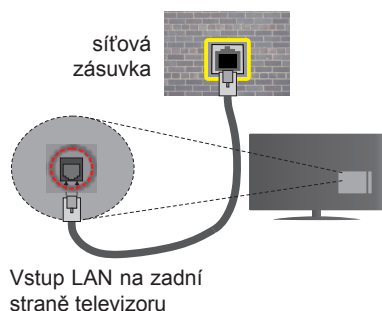
Připojení ke kabelové síti

- Musíte disponovat s modemem / routerem připojeným k aktivnímu širokopásmovému připojení.
- Připojte svůj počítač k modemem / routeru. Může to být pevné nebo bezdrátové připojení.
- Připojte televizor k modemem / routeru ethernetovým kabelem. Na zadní straně vašeho televizoru je k dispozici LAN port.



Chcete-li nakonfigurovat nastavení kabelové sítě, postupujte podle pokynů v části Nastavení sítě/Internetu v nabídce Systém>Nastavení.

- Byste měli být schopni připojit televizor k síti LAN v závislosti na konfiguraci vaší sítě. V takovém případě použijte ethernetový kabel pro připojení TV přímo k zásuvce sítě.



Konfigurace nastavení kabelového zařízení Typ sítě

Typ sítě lze nastavit na možnost **Kabelové zařízení**, **Bezdrátové zařízení** nebo **Zakázané** podle aktivního připojení k televizoru. Jste-li připojeni přes síť Ethernet, nastavte tuto možnost na **Kabelové zařízení**.

Test rychlosti internetového připojení

Zvýrazněte položku **Test rychlosti internetového**

připojení a stiskněte tlačítko **OK**. TV změří šířku pásma internetového připojení a po dokončení zobrazí výsledek.

Pokročilá nastavení

Zvýrazněte položku **Pokročilá nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**. Na další obrazovce můžete změnit nastavení IP a DNS televizoru. Vyberte požadovanou adresu a stiskněte tlačítko Vlevo nebo Vpravo; tím změníte nastavení z možnosti **Automatické** na **Manuální**. Nyní můžete zadat nastavení **Manuální IP** a/ nebo **Manuální DNS**. Vyberte v rozevírací nabídce příslušnou položku a pomocí číselných tlačítek na dálkovém ovladači zadejte nové hodnoty. Máte-li hotovo, uložte nastavení tlačítkem **OK**.

Bezdrátové Připojení

Připojení k bezdrátové síti

TV se nemůže připojit k sítím se skrytým SSID. Pro zviditelnění vašeho modemem SSID změňte nastavení modemem v jeho systému.

Pro připojení k bezdrátové síti LAN, musíte provést následující kroky:

- Chcete-li nakonfigurovat nastavení vaší bezdrátové sítě, postupujte podle pokynů v části **Nastavení sítě/Internetu** v **Nabídce Systém>Nastavení**.



Wireless-N router (IEEE 802.11a/b/g/n) se současným využitím 2.4 a 5 GHz pásma, které mají zvýšit šířku pásma. Je optimalizován pro plynulejší a rychlejší HD video streaming, přenosy souborů a bezdrátové hraní her.

- Frekvence a kanály se liší v závislosti na oblasti.
- Přenosová rychlost se liší v závislosti na vzdálenosti a počtu překážek mezi přenosovými produkty, konfigurací produktů, podmínky rádiových vln, na provozu a produktech, které užíváte. Přenos může být také přerušen nebo odpojen v závislosti na podmínkách rádiových vln DECT telefonů nebo jiných WiFi 11b zařízení. Běžní hodnoty rychlosti přenosu je teoretické maximum pro bezdrátové standardy. Nejedná se o účinnou rychlost přenosu dat.

- Místa, kde je přenos nejefektivnější, se liší v závislosti na uživatelském prostředí.
- Wireless možnost TV podporuje typ modemů 802.11 a, b, g & n . Důrazně se doporučuje používání IEEE 802.11n komunikačního protokolu, aby nedocházelo k případným problémům při sledování videa.
- Pokud jsou v blízkosti umístěny modemy se stejným SSID, musíte změnit SSID jednoho z nich. Jinak nastanou problémy při připojení. Pokud máte problémy s bezdrátovým připojením, použijte drátové připojení.

Konfigurace nastavení bezdrátového zařízení

Procesu připojení lze spustit z nabídky **Nastavení Sítě/Internetu**, kde nastavíte **Typ sítě** na možnost **Bezdrátové zařízení**.

TV automaticky prohledá bezdrátové sítě. Zobrazí se seznam dostupných sítí. Vyberte ze seznamu požadovanou síť.

Poznámka: Pokud modem podporuje režim N, můžete provést jeho nastavení.

Pokud je vybraná síť chráněná heslem, vložte správné heslo pomocí virtuální klávesnice. Pomocí směrových tlačítek a tlačítka **OK** na dálkovém ovladači můžete použít tuto klávesnici.

Vyčkejte, dokud se nezobrazí IP adresa.

To znamená, že připojení bylo navázáno. Chcete-li se od bezdrátové sítě odpojit, zvolte položku **Typ Sítě** a tlačítkem Vlevo nebo Vpravo vyberte možnost **Zakázané**.

Zvýrazněte položku **Test rychlosti Internetového Připojení** a tlačítkem **OK** zkontrolujte rychlost připojení k Internetu. Zvýrazněte položku **Pokročilé Nastavení** a tlačítkem **OK** otevřete nabídku pokročilých nastavení. Pro nastavení použijte směrová a číselná tlačítka. Máte-li hotovo, uložte nastavení tlačítkem **OK**.

Další informace


Pokud je zřízeno spojení, stav připojení se zobrazí jako **Připojeno** nebo **Nepřipojeno** a aktuální IP adresa.

Připojení vašeho mobilního zařízení přes WiFi

- Pokud váš mobilní přístroj disponuje s funkcí WiFi, můžete jej připojit k televizoru přes router pro zpřístupnění obsahu vašeho zařízení. V takovém případě musí vaše mobilní zařízení disponovat odpovídajícím softwarem pro sdílení.
- Připojte se k routeru následováním kroků uvedených v sekci **Bezdrátové připojení**.
- Poté spárujte vaše mobilní zařízení s routerem a aktivujte software pro sdílení na vašem mobilním

zařízení. Následně vyberte soubory, které chcete sdílet s TV.

- Pokud je spojení navázáno správně, měli byste nyní mít přístup ke sdíleným souborům z vašeho mobilního zařízení prostřednictvím **Prohlížeče Médii** na televizoru.
- Vstupte do menu **Prohlížeče Médii** a zobrazí se výběr zařízení. Zvolte si své mobilní zařízení a stiskněte tlačítko **OK** pro pokračování.
- Pokud je k dispozici, můžete si stáhnout aplikaci virtuálního dálkového ovladače ze serveru poskytovatele aplikací pro vaše mobilní zařízení.

 **Poznámka:** Tato funkce nemusí být podporována na všech mobilních zařízeních.

Vlastnosti bezdrátového LAN vysílače (**)

Rozsah frekvence	Maximální výkon výstupu
2400 - 2483,5 MHz (CH1-CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)	< 200 mW
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW

Omezení v závislosti na zemi

Tento přístroj je určen pro domácí a kancelářské použití ve všech zemích EU (a dalších zemích používajících příslušné směrnice EU) bez jakéhokoliv omezení s výjimkou zemí uvedených níže.

Krajina	Omezení
Bulharsko	Je požadované všeobecné povolení pro venkovní použití a veřejné služby
Francie	Použití uvnitř jen pro 2454-2483.5 MHz
Itálie	Pokud se používá mimo vlastních prostor, vyžaduje se všeobecné povolení
Řecko	Použití uvnitř jen pro pásmo od 5470 MHz do 5725 MHz
Luxembourg	Požaduje se všeobecné povolení pro dodávku sítě a služeb (ne pro spektrum)
Norsko	Rádiový přenos je zakázán pro zeměpisné oblasti v okruhu 20 km od centra Ny-Alesund
Ruská federace	Pouze pro vnitřní použití

Požadavky pro kterékoliv země mohou být kdykoliv změněny. Doporučuje se, aby uživatel u místních úřadech zkontroloval aktuální stav vnitrostátních právních předpisů pro 2,4 GHz i pro 5 GHz bezdrátové sítě LAN.

(**) Jen v případě limitovaných modelů.

Bezdrátová obrazovka

Bezdrátová obrazovka je technologie pro streaming videa a zvukového obsahu od Wi-Fi Alliance. Tato funkce poskytuje možnost používat televizor jako bezdrátové zobrazovací zařízení.

Použití s mobilními zařízeními

Existují různé technologie, které umožňují sdílení obrazovek, včetně grafického-, video a audio obsahu mezi Vaším mobilním zařízením a TV.

V případě, že televizor není vybaven zabudovanou funkcí WiFi, nejprve k televizoru připojte bezdrátový USB dongle.

Poté stiskněte tlačítko Zdroj na dálkovém ovládání a **přejděte** na zdroj **Bezdrátová obrazovka**.

Zobrazí se obrazovka která oznámí, že TV je připraven k připojení.

Otevřete aplikaci pro sdílení na vašem mobilním zařízení. Tyto aplikace jsou pojmenovány odlišně pro jednotlivé značky, podrobné informace naleznete v návodu k použití vašeho mobilního zařízení.

Vyhledat zařízení. Po volbě televizoru a připojení se, se obrazovka vašeho zařízení zobrazí na televizoru.

Poznámka: *Tuto funkci je možné použít pouze v případě, že mobilní přístroj podporuje tuto funkci. Procesy skenování a připojování se liší v závislosti na programu, který používáte. Mobilní zařízení založené na bázi Android-u musí mít verzi softwaru V4.2.2 a vyšší.*

Připojení dalších bezdrátových zařízení

Váš televizor podporuje i další bezdrátovou technologii krátkého dosahu. Před použitím bezdrátového zařízení s televizorem je třeba jejich spárování. Pro spárování svého přístroje s televizorem proveďte následující:

- * Nastavte přístroj do režimu spárování
- * Začněte vyhledávání zařízení na televizoru

Poznámka: *Z uživatelské příručky bezdrátového zařízení se dozvíte, jak nastavit zařízení do režimu párování.*

Bezdrátově můžete k vašemu televizoru připojit audio zařízení nebo dálkové ovladače. V zájmu správného fungování funkcí bezdrátového připojení odpojte nebo vypněte všechna další připojená audio zařízení. Pro audio zařízení používejte volbu **Audio Link** v menu **Systém> Zvuk**, pro dálkové ovladače možnost **Smart Remote** v menu **Systém> Nastavení> Další**. Pro otevření příslušné nabídky vyberte položku z menu a stiskněte tlačítko **OK**. Pomocí této nabídky můžete objevit a připojit zařízení, která používají stejnou bezdrátovou technologii a začít je používat. Postupujte podle pokynů na obrazovce. Spusťte vyhledávání zařízení. Zobrazí se seznam dostupných bezdrátových zařízení. Ze seznamu vyberte zařízení, které chcete připojit a stiskněte tlačítko **OK** pro připojení. Pokud se zobrazí hlášení

"**Zařízení připojené**", spojení je úspěšně navázáno. Pokud připojení selže, zkuste to znovu.

Přenos obrazu a streamování audia

Tento typ připojení můžete také použít pro přenos snímků nebo streamování audia z vašeho mobilního zařízení do televizoru.

Spárujte mobilní zařízení a TV, jak je popsáno výše. Ve vašem přenosném zařízení spusťte vyhledávání zařízení. Ze zařízení si zvolte váš TV. Na obrazovce vaší TV potvrďte žádost o připojení a udělejte totéž na obrazovce vašeho mobilního zařízení. Pokud se neuskuteční spárování, přenos obrazu či streamování audio na TV nebude možné.

Pokud je soubor obrazu vhodný, snímky odeslané mobilním zařízením se zobrazí na televizoru bez požadavky na potvrzení. Obrázkový soubor můžete také uložit na připojené USB paměťové zařízení nebo je podporována tato funkce a soubor je vhodný, nastavit ho jako logo při startu. Stiskněte tlačítko **Exit** pro ukončení zobrazení obrázku.

Po potvrzení bude zvuk směřován přes reproduktory televizoru. Pro spuštění streamingu audio odpařuje zařízení z vašeho TV, pokud bylo před tím spárované s vaším TV. Po ukončení spárování se zobrazí potvrzující zpráva s dotazem, zda chcete spustit audio streaming z vašeho mobilního zařízení. Vyberte **Ano** a stiskněte tlačítko **OK** na dálkovém ovladači televizoru. Pokud je spojení navázáno, budou všechny skladyby směřovány přes reproduktory televizoru. Zatímco je připojení audio streamingu aktivně, na horní straně TV se zobrazí symbol. Pokud chcete ukončit audio streaming, vypněte bezdrátové připojení vašeho mobilního zařízení.

Pro bezproblémový přenos na televizoru ukončete všechny spuštěné aplikace a všechny nabídky. Jsou vhodné pouze obrazové soubory s rozměry menšími než 5 MB a v následujících formátech: *.jpg, .jpeg, .png, .bmp*. Pokud soubor odeslán mobilním zařízením těmto požadavkům nevyhovuje, nebude zobrazen na televizoru.

Poznámka: *Bezdrátové zařízení pracují ve stejném pásmu rádiových frekvencí a mohou se navzájem rušit. Pokud chcete zvýšit výkon vašeho Bezdrátového zařízení, umístěte jej nejméně 1 metr od jiných bezdrátových zařízení.*

()** *Je-li tato funkce podporována vaším TV*

Není dostupná bezdrátová síť

- Ujistěte se, že každá brána firewall ve vaší síti umožňuje bezdrátové připojení TV.
- Zkuste znovu vyhledat bezdrátové síť použitím menu **Nastavení Sítě/Internetu**.

Pokud bezdrátová síť nefunguje správně, zkuste použít kabelovou síť ve vaší domácnosti. Další informace o postupu viz část **Kabelové Připojení**.

Pokud televizor nefunguje pomocí kabelového připojení, zkontrolujte modem (router). Pokud router funguje, zkontrolujte internetové připojení modemu.

Připojení je pomalé

Pro více informací o vnitřní oblasti služeb modemu, rychlosti připojení, kvality signálu a jiných nastavení viz návod k použití modemu. Musíte mít vysokorychlostní připojení modemu.

Přerušení během přehrávání nebo pomalé reakce

V takovém případě zkuste následující:

Udržujte vzdálenost alespoň tři metry od mikrovlnné trouby, mobilních telefonů, Bluetooth zařízení nebo jiných Wifi zařízení. Zkuste změnit aktivní kanál na WLAN routeru.

Připojení k Internetu Není k Dispozici / Sdílení Audia a Videa Nefunguje

Pokud byla MAC adresa (jedinečná identifikační číslo) vašeho PC nebo modemu registrována dočasně, může se stát, že se TV nepřipojí k internetu. V takovém případě je MAC adresa ověřována vždy, když se připojíte k internetu. Toto je opatření proti neoprávněnému přístupu. Protože má vaše TV svoji adresu MAC, nemůže internetový poskytovatel schválit adresu MAC vaší TV. Z tohoto důvodu se nemůžete připojit k TV. Zkontaktujte vašeho poskytovatele internetu a požadujte informace o připojení k internetu.

Je také možné, že se připojení nezdařilo kvůli firewallu. Pokud si myslíte, že toto způsobuje váš problém, kontaktujte poskytovatele internetu. Příčinou problémů s připojením při používání TV v režimu Sdílení audia a videa nebo při surfování prostřednictvím Sdílení audia a videa může být brána firewall.

Neplatná doména

Před sdílením souborů v programu multimediálního serveru ve vašem počítači zkontrolujte, zda přihlášení k PC pod ověřeným uživatelským jménem/heslem a že je vaše doména aktivní. Je-li doména neplatná, může způsobit problémy při prohlížení souborů v režimu Sdílení audia a videa.

Funkce Sdílení audia a videa používá standard, který zjednodušuje proces sledování digitální elektroniky a je tedy vhodný pro použití v domácí síti.

Tento standard umožňuje prohlížet a přehrávat fotografie, hudbu a video uložené na mediálním serveru, který je připojen k domácí síti.

1. Instalace Nero Media Home

Funkci sdílení Audia a videa nelze použít, pokud do počítače není nainstalován program serveru, nebo v případě, že požadovaný software serveru médií není nainstalován na doprovodném zařízení. Nainstalujte na počítač přiložený program Nero Media Home. Další informace o instalaci viz "**Instalace Nero Media Home**".

2. Připojení ke Drátové či Bezdrátové Síti

Pro podrobnější informace o konfiguraci viz kapitoly **Kabelové / Bezdrátové připojení**.

3. Přehrávání Sdílených souborů přes Prohlížeč Medií

Vyberte **Prohlížeč Medií** pomocí **směrových tlačítek** z hlavní nabídky a stiskněte tlačítko **OK**. Zobrazí se prohlížeč médií.

Sdílení Audia a Videa

Vyberte požadovaný typ média v hlavním menu prohlížeče médií a stiskněte tlačítko OK. Pokud jsou konfigurace sdílení nastaveny správně, zobrazí se po výběru požadovaného typu média obrazovka Volba zařízení. Pokud jsou dostupné sítě nalezeny, zobrazí se na obrazovce. Pomocí tlačítek Nahoru nebo Dolů vyberte mediální server nebo síť, k níž se chcete připojit, a stiskněte **OK**. Chcete-li aktualizovat seznam zařízení, stiskněte **Zelené** tlačítko. Stisknutím tlačítka **Menu** opusťte nabídku.

Pokud vyberete typ média **Video** a vyberete zařízení z nabídky. Poté na další obrazovce vyberte složku s video soubory; zobrazí se všechny dostupné video soubory.

Pokud chcete přehrát jiné typy médií z této obrazovky, musíte se vrátit na hlavní obrazovku a v **Prohlížeči Medií** vyberte typ média podle potřeby a proveďte výběr sítí znovu. Nebo stiskněte **modré** tlačítko pro rychlé přepnutí na další typ média bez změny sítí. Pro další informace o přehrávání souborů viz sekci Menu Prohlížeče Medií.

Pokud nastane problém se sítí, odpojte televizor ze zásuvky a znovu jej zapojte. Režim Trick a Skok není s funkcí Sdílení audia a videa podporován.

PC/HDD/Media Player nebo jiná kompatibilní zařízení je třeba pro vyšší kvalitu přehrávání používat s kabelovým připojením.

Použijte připojení k síti LAN pro rychlejší sdílení souborů mezi jinými zařízeními, jako jsou počítače.

Poznámka: Některé počítače nemusí být schopny využít funkci Sdílení audia a videa z důvodu oprávnění správce a nastavení zabezpečení (například firemní PC).

Pro nejlepší streaming domácí sítě s tímto TV je třeba nainstalovat software Nero.

Instalace Nero MediaHome

Při instalaci Nero MediaHome postupujte následovně:

Poznámka: Funkci sdílení Audia a videa nelze použít, pokud do počítače není nainstalován program serveru, nebo v případě, že požadovaný software serveru médií není nainstalován na doprovodném zařízení.

1. Zadejte celý níže uvedený odkaz do adresního řádku webového prohlížeče.

<http://www.nero.com/mediahome-tv>

2. Klepněte na tlačítko **Stáhnou** na úvodní stránce. Instalační soubor se stáhne do vašeho počítače.

3. Po dokončení stahování poklepejte na instalační soubor a spusťte instalaci. Průvodce instalací vás provede procesem instalace.

4. Následně se zobrazí obrazovka potřebných součástí. Průvodce instalací zkontroluje dostupnost požadovaných softwarů třetích stran na vašem PC. Pokud chybí nějaké aplikace, jsou zobrazeny a musí být před pokračováním v instalaci nainstalovány.

5. Klikněte na tlačítko **Instalace**. Zobrazí se integrované sériové číslo. Neměňte zobrazený seriálový kód.

6. Klikněte na tlačítko **Další**. Zobrazí se Podmínky licence (EULA). Pečlivě si přečtěte licenční smlouvu a pokud souhlasíte s podmínkami, vyberte odpovídající tlačítko. Instalace není bez souhlasu možná.

7. Klikněte na tlačítko **Další**. Na další obrazovce můžete nastavit předvolby instalace.

8. Klikněte na tlačítko **Instalace**. Instalace se spustí a ukončí automaticky. Indikátor průběhu bude ukazovat stav instalace.

9. Klepněte na tlačítko **Dokončit**. Instalace je dokončena. Budete přesměrován na webovou stránku softwaru Nero.

10. Zástupce je nyní umístěn na ploše.

Gratulujeme! Úspěšně jste nainstalovali Nero MediaHome na vašem PC.

Spusťte Nero MediaHome poklepaním na ikonu zástupce.

Internetový Portál

Tip: Pro vysokou kvalitu zobrazení je nutné širokopásmové připojení k Internetu. Pro správné fungování internetového portálu je třeba nastavit údaje o zemi při **První Instalace** zařízení.

Funkce Portál přidá vašemu televizor funkci, která umožňuje připojení k serveru na Internetu a prohlížení obsahu poskytovaného tímto serverem přes připojení k Internetu. Funkce Portál umožňuje zobrazit hudbu, video, klip, nebo webový obsah s definovanými zkratkami. Sledování těchto položek bez přerušení závisí na rychlosti internetu poskytovaného vašim internetovým providerem.

Stisknutím tlačítka **Internet** na dálkovém ovladači otevřete stránku internetového portálu. Na obrazovce portálu se zobrazí ikony dostupných aplikací a služeb. Pomocí směrových tlačítek na dálkovém ovladači vyberte požadovanou aplikaci nebo službu. Po výběru stisknutím tlačítka **OK** si můžete prohlížet požadovaný obsah. Po návrat na předešlou obrazovku stiskněte tlačítko **Back/Return**.

Kromě toho můžete získat přístup k některým funkcím pomocí funkcí zkratk definovaných pro barevné nebo číselný tlačítka na dálkovém ovládání.

Pro opuštění režimu internetového portálu stiskněte tlačítko **Exit**.

PIP okno (v závislosti na služeb portálu)

Pokud při jakémkoliv aktivním zdroji přepnete do režimu portálu, zobrazí se v okně PIP aktuální obsah zdroje.

Pokud při sledování televizních kanálů přepnete do režimu portálu, zobrazí se současný program v okně PIP.

Poznámky:

Možné problémy s aplikacemi mohou být způsobeny poskytovateli aplikací.

Obsah služby Portal a rozhraní mohou být kdykoliv změněny bez předchozího upozornění.

Internetové služby třetích stran se mohou kdykoli změnit, přerušit nebo omezit.



Internetový prohlížeč


Pokud chcete používat internetový prohlížeč, přejděte nejprve na portál. Potom na portálu spusťte aplikaci **Internet**.

(*) Vzhled loga internetového prohlížeče může lze změnit

Na úvodní obrazovce prohlížeče se miniatury z předdefinovaných odkazů na webové stránky (pokud existují) zobrazí jako možnosti **Rychlého vytáčení** spolu s možnostmi **Editování Rychlého vytáčení** a **Přidat do voleb rychlého vytáčení**.

Chcete-li přejít do webového prohlížeče, použijte směrová tlačítka na dálkovém ovladači. Chcete-li zobrazit řádek možností prohlížeče, přesuňte kurzor do horní části stránky nebo stiskněte tlačítko **Back/Return**. Zde jsou k dispozici možnosti **Historie**, **Karty** a **Záložky** a řádek prohlížeče, který obsahuje tlačítka předchozí/další, tlačítko Aktualizovat a adresní/vyhledávací panel, **Rychlá volba** a tlačítka prohlížeče **Opera**.

Chcete-li požadovanou internetovou stránku přidat do seznamu **Rychlé volby** pro rychlý přístup, přesuňte kurzor do horní části stránky nebo stiskněte tlačítko **Back/Return**. Zobrazí se řádek prohlížeče. Označte tlačítko **Rychlá volba** -  a stiskněte tlačítko **OK**. Dále vyberte možnost **Přidat do rychlé volby** a stiskněte tlačítko **OK**. Vyplňte pole **Jméno** a **Adresa**, zvýrazněte položku **OK** a stisknutím tlačítka **OK** proveďte přidání. Jste-li na stránce, kterou chcete přidat do seznamu **Rychlá volba**, zvýrazněte tlačítko **Opera**  a stiskněte tlačítko **OK**. Dále zvýrazněte možnost **Přidat do rychlé volby** a stiskněte tlačítko **OK**. Pole **Jméno** a **Adresa** se vyplní automaticky v závislosti na stránkách, které jste navštívili. Zvýrazněte **OK** a stisknutím tlačítka **OK** proveďte přidání.

Pro správu prohlížeče můžete také využít možnosti nabídky **Opera**. Zvýrazněte tlačítko **Opera**-  a tlačítkem **OK** si zobrazte dostupné stránky pro specifické i obecné možnosti.

Existují různé způsoby hledání a procházení webových stránek pomocí webového prohlížeče.

Zadejte adresu webové stránky (URL) do vyhledávacího/adresního řádku, zvýrazněte tlačítko **Odeslat** na virtuální klávesnici a stiskněte tlačítko **OK**.

Pro vyhledávání požadované webové stránky zadejte klíčové slovo do vyhledávacího/adresního řádku, zvýrazněte tlačítko **Odeslat** na virtuální klávesnici a stiskněte tlačítko **OK**.

Pro návštěvu požadované webové stránky označte miniaturu Rychlé vytáčení a stiskněte tlačítko **OK**.

Váš televizor je kompatibilní s USB myší. Pro snadnější a rychlejší navigaci připojte do portu USB na vašem televizoru myš nebo adaptér bezdrátové myši.

Některé webové stránky obsahují flashový obsah. Ty nejsou podporovány prohlížečem.

Váš televizor nepodporuje žádné procesy stahování z Internetu ve webovém prohlížeči.

Ne všechny stránky na internetu jsou podporovány. V závislosti na místě mohou nastat problémy s obsahem. V některých případech nebude možné přehrát video obsah.

System HBBTV

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) je nový průmyslový standard, který hladce kombinuje TV služby doručené prostřednictvím vysílání se službami doručenými prostřednictvím širokopásmového připojení. Umožňuje také přístup k internetovým službám pouze pro spotřebitele pomocí připojeného TV a set-top boxy. Služby poskytované prostřednictvím HbbTV zahrnují tradiční vysílací kanály TV, catch-up služby, video na vyžádání, EPG, interaktivní reklamu, personalizaci, hlasování, hry, sociální sítě a další multimediální aplikace.

HbbTV aplikace jsou k dispozici na kanálech, kde jsou signalizovány televizním vysílání (v současnosti různé kanály vysílání Astra HbbTV aplikací). Vysílání označí jednu aplikaci jako "automatické spuštění" a ta se spustí na platformu automaticky. Aplikace automatické spuštění jsou obvykle označeny malou červenou ikonou tlačítka a upozorňují uživatele, že na tomto kanálu je přístupná aplikace HbbTV. Pro otevření stránky aplikace stisknete červené tlačítko. Poté, co se stránka zobrazí, můžete se vrátit do původního stavu červené ikonky stisknutím červeného tlačítka. Můžete přepínat mezi režimem ikony červeného tlačítka stisknutím červeného tlačítka. Je třeba poznamenat, že schopnost spinání červeného tlačítka je dána aplikací a některé aplikace se mohou chovat odlišně.

V případě, že uživatel přepne na jiný kanál v době, kdy je HbbTV aplikace aktivní (v režimu ikony červeného tlačítka nebo v režimu plného UI), může se stát následující.

- Aplikace může běžet dál.
- Aplikace může být ukončena.
- Aplikace může být ukončena a může být spuštěna další aplikace autostart červeného tlačítka.

HbbTV umožňuje aplikace, které chcete získat jak z širokopásmového připojení nebo televizního vysílání. Vysílatel může umožnit oběma směry nebo v jednom z nich. Nemá-li daná platforma k dispozici funkční širokopásmové připojení, může stále spouštět aplikace přenášené přes televizní vysílání.

Aplikace červeného tlačítka poskytuje odkazy k jiným aplikacím. Příklad je uveden níže. Uživatel pak může přejít na jiné aplikace pomocí uvedených odkazů. Aplikace musí poskytnout způsob vlastního ukončení; obvykle k tomu slouží tlačítko **Exit**.



Obrázek a: Aplikace Spouštěcí proužek



Obrázek b: EPG aplikace, vysílané video je ukázáno v levém spodním rohu, spuštěno pomocí 0.

HbbTV aplikace používají tlačítka na dálkovém ovládacím pro interakci s uživatelem. Je-li zahájena HbbTV aplikace, ovládání některých tlačítek vykonává aplikace. Příklad: číselná volba kanálů nebude fungovat na aplikaci teletextu, kde čísla ukazují stránky teletextu.

HbbTV vyžaduje schopnost AV streaming pro danou platformu. Existuje mnoho aplikací, které poskytují VOD (video on demand) a catch-up TV služby. Uživatel může na dálkovém ovladači použít tlačítka spustit, pauza, stop, dopředu a přetočit, aby mohl pracovat s AV obsahem.

Poznámka: Můžete povolit nebo zakázat tuto funkci z menu **Další v nabídce Systém > Nastavení**.

Smart Center

Smart Center je mobilní aplikace, která běží na platformách iOS a Android. Prostřednictvím vašeho tabletu nebo telefonu můžete snadno přenášet své oblíbené koncerty a programy z vašeho inteligentního televizoru. Také, můžete spustit své portálové aplikace, používat tablet jako dálkový ovladač televizoru a sdílet multimediální soubory.

Poznámka: Schopnost využití všech funkcí této aplikace závisí na vlastnostech vašeho televizoru.

Začínáme

Pokud chcete používat funkce Smart Center, je třeba mít správné připojení. Chcete-li se ke své síti připojit bezdrátově, pokud váš televizor nemá zabudovanou Wi-Fi funkci, zapojte Wi-Fi adaptér k jednomu z USB portů. Pro využití funkcí s podporou internetu, váš modem / router musí být připojen k internetu.

DŮLEŽITÉ: Ujistěte se, že televizor a mobilní zařízení jsou připojeny ke stejné síti.

Pro možnost sdílení médií musí být povolena funkce **Sdílení Audia a Videa** (pokud je k dispozici). Stiskněte tlačítko **Menu** na dálkovém ovladači, zvolte **Systém> Nastavení> Další** a stiskněte tlačítko **OK**. Označte **Sdílení Audia a Videa** a změňte na **Povoleno**. Nyní je váš televizor připraven pro připojení k mobilním zařízením.

Nainstalujte aplikaci **Smart Center** do vašeho mobilního zařízení.

Spusťte aplikaci Smart Center. Pokud jsou všechna připojení správně nakonfigurována, zobrazí se název vašeho televizoru na vašem mobilním zařízení. Pokud se název vašeho televizoru nezobrazí v seznamu, počkejte chvíli a klepněte na widget **Obnovit**. Ze seznamu vyberte TV.

Obrazovka Mobilní zařízení

Na hlavní obrazovce můžete najít karty pro přístup k různým funkcím.

Když se spustí, jako první aplikace načte aktuální seznam kanálů z televizoru.

MOJE KANÁLY: Zobrazí se program prvních čtyř kanálů ze seznamu kanálů získaných z televizoru. Zobrazené kanály lze změnit. Stiskněte a přidržeť miniaturu kanálu. Zobrazí se seznam kanálů a můžete si vybrat požadovaný kanál, který má být nahrazen.

TV: Můžete sledovat obsah na TV kartě. V tomto režimu můžete procházet seznamem kanálů vyvolaným z vašeho televizoru, klikněte na náhled pro zobrazení podrobností o stránkách.

NAHRÁVKY: Prostřednictvím této karty si můžete prohlédnout své aktivní nahrávky a připomínky (pokud jsou k dispozici). Chcete-li odstranit všechny položky, stiskněte ikonu Odstranit která se nachází v každém řádku.

EPG: Prostřednictvím této karty si můžete prohlédnout vysílací plány vybraných seznamů kanálů. Můžete také procházet kanály stisknutím tlačítka na vybraném kanálu na mřížce EPG. Upozorňujeme, že aktualizace / obnovení informací EPG může chvíli trvat v závislosti na síti a kvalitě webových služeb.

Poznámka: Pro **WEBOVÉ EPG** informace se vyžaduje připojení k internetu.

PORTÁL: Tato karta zobrazuje aplikace Portálu v rolovacím zobrazení. Pokud je **FollowMeTV** (pokud je k dispozici) aktivní, na obrazovce vašeho televizoru se zobrazí vybraná aplikace.

Poznámka: Je potřeba připojení k internetu. Tato karta je aktivní v případě, že se stránka portálu používá.

NASTAVENÍ: Nakonfigurujte aplikaci podle vašich představ. Můžete změnit;

Automatické uzamčení (pouze v IOS): Obrazovka zařízení se po určitém čase automaticky vypne. Jako výchozí nastavení je vypnuto, což znamená, že obrazovka bude vždy zapnutá.

Automatické povolení FollowMeTV: Funkce FollowMeTV (pokud je k dispozici) se spustí automaticky, pokud je toto nastavení povoleno. Ve výchozím nastavení je zakázáno.

Automatické připojení k televizoru: Pokud je povoleno, vaše mobilní zařízení se budou automaticky připojovat k naposledy připojenému TV a přeskočí obrazovku vyhledávání na TV.

Změna TV (pouze v IOS): Zobrazuje aktuálně připojený televizor. Po stisknutí tohoto nastavení přejdete na obrazovku "Vyhledat TV" a můžete změnit na jiný TV.

Upravit vlastní seznam kanálů: Pomocí tohoto nastavení můžete editovat svůj vlastní seznam kanálů.

Volba zdroje seznamu kanálů: Můžete si zvolit zdroj seznamu kanálů, který bude použit v aplikaci. K dispozici jsou možnosti "TV seznam" a "Vlastní seznam". Navíc můžete aktivovat možnost "Pamatovat si mou volbu" pro nastavení zvoleného zdroje seznamu kanálů jako konstantní volbu. V tomto případě, pokud je k dispozici, v aplikaci se bude používat vybraný zdroj.

Verze č.: Zobrazí aktuální verzi aplikace.

Stránka podrobností

Pro otevření podrobností o stránce klikněte na program. Na obrazovce Stránka podrobností můžete získat podrobné informace o vámi zvolených programech. Na této stránce naleznete karty "Podrobnosti", "Cast & Crew" a "Video".

PODROBNOSTI: Tato karta poskytuje přehled a informace o vybraném programu. Také jsou tam odkazy na stránky Facebook a Twitter zvoleného programu.

CAST&CREW: Zobrazí všechny lidi, kteří přispěli k aktuálnímu programu.

VIDEO: Poskytuje videa na Youtube, týkající se zvoleného programu.

Poznámka: Pro některé funkce může být nutné připojení k internetu.

Funkce FollowMe TV (pokud jsou dostupné)

Klikněte na widget **FOLLOW ME TV**, nacházející se v levém dolním rohu obrazovky vašeho mobilního zařízení pro změnu rozvržení pro funkce **FollowMe**.

Klikněte na ikonu přehrávání pro spuštění streamování obsahu z televizoru do mobilního zařízení. Dostupný je li vaše zařízení v dosahu provozu vašeho routeru.

Poznámky:

Nezapomeňte, že podporované jsou jen digitální (DVB-T/C/S) a SD kanály.

Vícejazyčná podpora zvuku a funkce zapnutí/vypnutí titulků jsou nefunkční.

Výkon streamování se může měnit v závislosti na kvalitě vašeho připojení.

Stránka Media Share

Chcete-li získat přístup k widget **Media Share**, klepněte na **Šipku nahoru** na spodní levé straně obrazovky.

Pokud stisknete widget Media Share, zobrazí se obrazovka, kde můžete vybrat typ mediálních souborů pro sdílení s vaší TV.

Poznámka: *Nejsou podporovány všechny formáty obrazových souborů. Pokud funkce Sdílení Audia a Videá není podporována, tato funkce nebude pracovat.*

Portal Launcher

Chcete-li získat přístup k widget **Portal Launcher** (📺), klikněte na **Šipku nahoru** na spodní levé straně obrazovky.

Na stránku portálu můžete přistupovat kliknutím na widget **Portal Launcher**.

Poznámka: *Je potřeba připojení k internetu. Tato funkce nebude pracovat, pokud se stránka portálu nepoužívá.*

Funkce Inteligentního ovladače Smart Remote

Vaše mobilní zařízení můžete používat jako dálkové ovládání televizoru, jakmile je připojen k televizoru. Chcete-li použít všechny funkce Smart Remote, klikněte na **Šipku nahoru** na spodní levé straně obrazovky.

Rozpoznání hlasu

Klikněte na widget **Mikrofon** (🗣️) a můžete spravovat aplikace hlasovými příkazy, jako "Portál!" (Portálu!), "Volume Up / Down!" (Zvýšení / Snížení Hlasitosti!), "Program Up / Down!" (Program Nahoru / Dolů!).

Poznámka: *Tato funkce je dostupná pouze pro zařízení na bázi androidu.*

Stránka klávesnice

Stránku klávesnice je možné otevřít dvěma způsoby, stisknutím widgetu **Klávesnice** (🗂️) na obrazovce aplikace nebo automaticky, přijmem pokynu z televizoru.

Požadavky

1. Smart TV
2. Síťové připojení
3. Mobilní zařízení založené na Android nebo iOS platformě (Android OS 4.0 nebo vyšší; verze iOS 6 nebo vyšší)
4. Aplikace Smart Center. (k dispozici v on-line obchodech pro aplikace založené na Android a iOS platformách)
5. Router modem
6. USB zařízení pro ukládání dat ve formátu FAT32 (požadované pro funkce USB nahrávání, pokud je k dispozici)

Poznámky:

Pro zařízení se systémem Android, jsou podporovány velikosti obrazovky Normal (mdpi), Large (hdpi) a Extra Large (xhdpi). Zařízení s 3" nebo menší velikostí obrazovky nejsou podporovány.

Pro zařízení se systémem iOS, jsou podporovány všechny velikosti obrazovky.

Uživatelské rozhraní aplikace Vestel Smart Center se může měnit v závislosti na verzi nainstalované na vašem zařízení.

DVD Režim

Bezpečnostní informace

VÝSTRAHA

DVD přehrávač je laserový produkt 1. třídy. Tento výrobek využívá živá laserová paprsky, které mohou způsobit nebezpečné záření. Ujistěte se, že používáte přehrávač správně podle pokynů.

LASEROVÝ PRODUKT TŘÍDY 1

NEBEZPEČÍ ZRANĚNÍ ELEKTRICKÝM PROUDEM

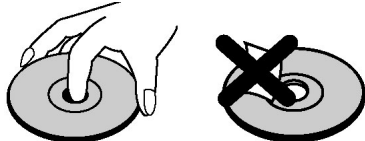
Symbol blesku s hrotem šípů v rovnostranném trojúhelníku upozorňuje uživatele na přítomnost neizolovaného "nebezpečného napětí" uvnitř přístroje, které může být dostatečně silné na to, aby představovalo riziko úrazu osob elektrickým proudem.

Symbol vykřičníku v rovnostranném trojúhelníku má za úkol upozornit uživatele zařízení na přítomnost důležitých informací o provozu a údržbě v dokumentaci, která je přiložena k zařízení.

Poznámky o discích

O zacházení s disky

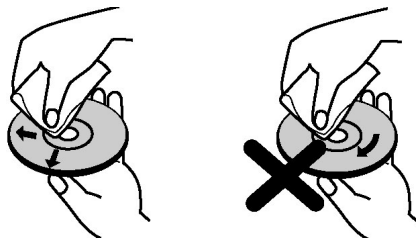
- Aby zůstal disk čistý, držte jej vždy za jeho okraj. Nedotíkejte se povrchu.
- Nelepte na disk papír nebo lepicí pásku.
- Pokud je disk kontaminován cizí látkou, například lepidlem, očistěte ho před použitím.



- Nevystavujte disk přímému slunečnímu světlu nebo zdrojům tepla jako jsou vivody horkého vzduchu, nenechávejte jej také v uzavřeném autě vystaveném přímému slunečnímu světlu, protože teplota může rychle vzrůst a poškodit disk.
- Po přehrávání disk uložte do jeho obalu.

O čištění

- Před přehráváním očistěte disk čistým hadříkem. Otrejte disk ze středu k okrajům.



- Nepoužívejte rozpouštědla, jako benzín, ředidlo ani komerčně prodávané čističe a antistatické přípravky na vinylové desky.

Oznámení o povolení

- Tento výrobek obsahuje technologii ochrany autorských práv, která jsou chráněna americkými patenty a dalšími zákony, týkajícími se ochrany duševního vlastnictví. Použití této ochrany autorských práv musí být autorizováno společností Rovi, a je určeno pouze pro domácí a jinak limitované sledování, pokud není společností Rovi schváleno jinak. Zpětná montáž nebo rozebrání je zakázáno.

Jak sledovat DVD

Při vkládání disku do přehrávače se ujistěte, že strana s nálepkou směřuje směrem nahoru:

Pokud je TV set vypnut, nejdříve zapněte DVD zdroj stisknutím tlačítka **Zdroj** na dálkovém ovládání. Stiskněte přehrát (play) na dálkovém ovládání nebo přímo na bočním panelu. Pokud v podavači disku není žádný disk, nejprve vložte DVD a stiskněte tlačítko Play.

Poznámka: Pokud přepnete pomocí tlačítka **Zdroj, Swap nebo Programme +/- do jiného zdroje, přehrávání DVD se automaticky zastaví. Stiskněte tlačítko Přehrát pokračujte v přehrávání manuálně při přepnutí do režimu DVD.**

Tlačítka ovládacího panelu DVD

▶ / || (Přehrát / Pauza)

Přehraje / zastaví disk. Pokud je aktivní DVD menu, toto tlačítko slouží jako "výběr tlačítek" (vybere zvýrazněnou položku v menu), pokud to není diskem zakázáno).

■ / ▲ (Stop / Vyjmout)

Zastaví přehrávání disku / Vysune nebo zasune disk.

Poznámka:

- Ovladačem nelze vyjmout disk.
- Během přehrávání souboru disk vysunete stisknutím tlačítka **STOP** třikrát.

Základní přehrávání

1. Stiskněte tlačítko **Standby**
2. Vložte disk do podavače.

Prostor pro disk se automaticky uzavře a spustí se ihned přehrávání, pokud nejsou na disku zaznamenány nabídky.

Na televizní obrazovce se může po pár vteřinách zobrazit nabídka nebo se film začne ihned přehrávat. Toto chování je ovlivněno obsahem disku a může se tedy měnit.


***Poznámka:** Kroky 3 a 4 jsou dostupné pouze pokud je na disku nahrána nabídka.*

3. Stiskněte tlačítko **Dolů/ Nahoru / Vlevo / Vpravo** nebo číselná tlačítka pro volbu požadovaného titulu.


4. Stiskněte tlačítko **OK**.

Pro potvrzení vybrané položky. Přehrávanou položkou může být v závislosti na disku film, obrázek nebo další podmenu.

Pro vaši informaci:

Pokud není možné provést funkci některého tlačítka, zobrazí se symbol .

Poznámky k přehrávání:

1. Během přetáčení vpřed ani vzad není přehráván zvuk.
2. Během zpomaleného přehrávání nebude slyšet zvuk.
3. Zpětné zpomalené přehrávání nemusí být k dispozici v závislosti na obsahu DVD.
4. V některých případech se jazyk titulků nezminí na zvolení okamžiti.
5. Pokud se požadovaný jazyk nezobrazí ani po několika stiscích tlačítka, znamená to, že požadovaný jazyk není na disku dostupný.
6. Pokud je přehrávač restartován nebo je vyminin disk, výběr titulků je automaticky zminin zpit na původní nastavení.
7. Pokud je vybrán jazyk, který není diskem podporován, nastaví se jazyk titulků automaticky na prioritní jazyk disku.
8. Při přepínání na jiný jazyk dojde obvykle k oběhu, to znamená, že titulky lze zrušit opakovaným stisknutím tohoto tlačítka, dokud se nezobrazí „Titulky vypnuty“
9. Když je přehrávač zapnutý nebo je vyjmut disk, poslouchaný jazyk se vrátí na výchozí zvolený. Pokud není tento výchozí jazyk na disku dostupný, bude slyšet jazyk, který je dostupný.
10. Některá DVD nemusejí hlavní nabídku obsahovat.
11. Zpětné krokování není k dispozici.
12. Pro vaše pohodlí:
Pokud vložíte číslo vyšší, než je celkový čas aktuálního titulu, zmizí okénko hledání a v levém horním rohu obrazovky se objeví „ Nesprávné zadání“
13. Pokud je ZOOM zapnut, je funkce prezentace vypnuta.

Špatná kvalita obrazu (DVD)

- Ujistěte se, že povrch DVD není poškozen. (Škrábance, Otisky prstů atd.)
- Očistěte DVD disk a zkuste znovu.
- Viz pokyny v části "Poznámky o discích", kde je uveden správný způsob čištění disků.*
- Zkontrolujte, zda se DVD disk nachází v diskové přihrádce potíštěnou stranou nahoru.
- Vlhký DVD disk nebo kondenzace vody mohou funkci zařízení ovlivnit. Nechte zařízení oschnout po dobu 1 až 2 hodin v pohotovostním režimu.

Disk se nepřehrává.

- V přístroji není vložen disk. - Umístěte disk do podavače.
- Disk je vložen špatně.

Zkontrolujte, zda se DVD disk nachází v diskové přihrádce potíštěnou stranou nahoru.

- Nesprávný typ disku. Toto zařízení nedokáže přehrávat disky CD-ROM, atd. Kód regionu DVD disku musí korespondovat s kódem přehrávače.

Nesprávný jazyk OSD

- Zvolte požadovaný jazyk v nastavovacím menu.
- Jazyk pro zvuk nebo titulky na DVD nelze změnit.
- Na disku DVD nejsou nahrány vícejazyčné stopy a / nebo titulky.
- Zkuste zvuk nebo titulky změnit pomocí nabídky titulků DVD. U některých disků není možné toto nastavení změnit bez použití nabídky disku.
- Tyto funkce nejsou na daném DVD dostupné.

Žádní obraz

- Ujistěte se, zda jste stiskli správné tlačítka na dálkovém ovládání. Zkuste to ještě jednou.

Není zvuk

- Zkontrolujte, zda je zvuk nastaven na slyšitelnou úroveň.
- Ujistěte se, že zvuk omylem není vypnut.




Zkreslený zvuk

- Zkontrolujte, jestli je nastaven správný režim poslechu.

Pokud nic nefunguje

Pokud jste vyzkoušeli všechna možná řešení uvedená výše a žádné z nich nepomohlo, zkuste TV-DVD vypnout a znovu zapnout. Pokud ani toto nepomáhá, kontaktujte svého prodejce nebo opraváře DVD přehrávačů. Nikdy se nepokoušejte opravit vadný DVD přehrávač sami.

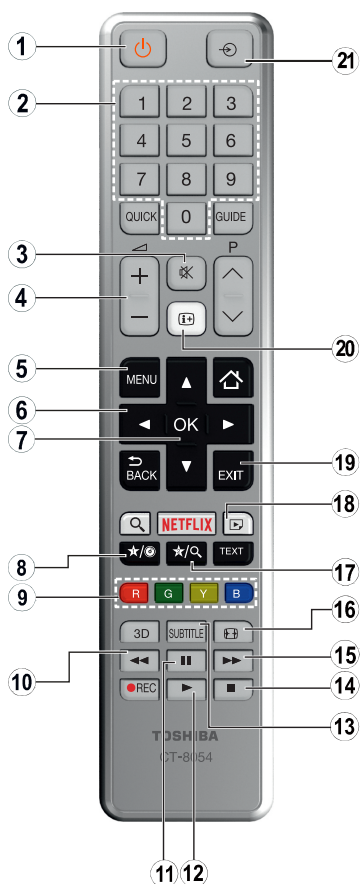
Typy disků kompatibilních s tímto přístrojem

Typy disků (Loga)	Typy nahrávání	Velikost disku	Max. doba přehrávání	Charakteristika
	Audio + Video	12 cm	Jedini jednostranné: 240 minut Oboustrané jednostranné: 480 minut	<ul style="list-style-type: none"> DVD obsahuje vynikající zvuk a video díky systému Dolby Digital a MPEG-2. Pomocí menu na obrazovce si lze snadno nastavit různé funkce obrazu i videa.
	Audio	12 cm	74 min.	<ul style="list-style-type: none"> Režim LP je nahráván jako analogový signál s vitším zkreslením. CD je nahráváno jako digitální signál s lepší kvalitou zvuku, menší zkreslení a nižší ztráta kvality zvuku v průběhu času.
	Audio (xxxx.mp3)	12 cm	Závisí < MP3 JPEGu.	<ul style="list-style-type: none"> MP3 je nahráváno jako digitalny signal s lepv kvalitou zvuku, mení zkreslení a nižší ztráta kvality zvuku v průběhu času
	Video (statický obraz)	12 cm	Závisí na kvalitě JPEGu.	<ul style="list-style-type: none"> JPEG je zaznamenán jako digitální signál s lepší kvalitou obrazu v průběhu času.

Pro správnou funkci používejte pouze disky o průměru 12 cm.

Technický popis

Types de disques pris en charge	DVD: SS/SL 4.7" (DVD-5)	CD-DA
	SS/DL 4.7" (DVD-9) DS/SL 4.7" (DVD-10) DS/DL 4.7" (DVD-18)	CD-R CD-RW MP-3/ JPEG
Typ videa	Podpora kódování MPEG-2 Video Standard Decoding MPEG-1)	
	Zobrazení na celou obrazovku 720 x 576 (PAL) a 720 x 480 (NTSC) pixelů 50 a 60 Hz obnovovací frekvence (PAL a NTSC) -Digitální zpracování bitového proudu až 108Mbit/s -Rozlišení více než 500 řádků	
Typ audia	Multikanálové dekódování MPEG	
	LPCM	
Zvukovi vstup	Analogové výstupy	
	24 bit /48, 44.1kHz down-sampling DAC	



1. Pohotovostní režim
2. Numerické tlačítka
3. Ztlumit
4. Zvýšení / Snížení hlasitosti
5. Nabídka TV
6. Navigační tlačítka
7. OK / Vybrat
8. Displeji času / Nabídka DVD
9. Barevná tlačítka
Červené tlačítko - Zoom
Zelené tlačítko - Opakovat
Žluté tlačítko - (Kofenová nabídka)
Modré tlačítko - Název
10. Rychlé přetáčení
11. Pauza
12. Přehrávat
13. Titulky
14. Zastavit
15. Rychle dopředu
16. Velikost obrazu
17. Režim vyhledávání
18. Úhel
19. Opustit
20. Čas
21. Výběr zdroje

Poznámka: Tlačítka neoznačená číslicemi nebudou v režimu DVD funkční.

Obecné Ovládání DVD (v závislosti na modelu)

Použitím správních tlačítek na dálkovém ovladači můžete ovládat DVD, filmové CD nebo obrazové CD. Hlavní a běžné funkce tlačítek dálkového ovladače jsou vyobrazeny níže.

Tlačítka	PŘEHRÁVÁNÍ DISKŮ DVD	Přehrávání filmů	Přehrávání obrazu	Přehrávání hudby
	Přehrát	Přehrát	Přehrát	Přehrát
	Pauza	Pauza	Pauza	Pauza
	Zastavit	Zastavit	Zastavit	Zastavit
	Přeskočit dozadu/ dopředu	Přeskočit dozadu/ dopředu	Otočit	Přeskočit dozadu/ dopředu
	Posunout přibližný obraz nahoru či dolů (pokud je k dispozici).			
	Rychle dozadu / rychle dopředu			
PROHLÍŽEČ MÉDIÍ	Nahlíží na scénu z různých úhlů (pokud je dostupné).		Mění slide efekt (záleží na obsahu).	X
MOJE TLAČÍTKO 1	Zobrazí čas / Prohlížet hlavní menu			
INFO	Výběr režimu čítače času (během přehrávání). Pro přepínání mezi režimy opakovaně tiskněte.			
JAZYK	Automatický jazyk	X	X	
NABÍDKA	Zobrazí TV menu.			
OK	Enter / Prohlížet / Přehrát			
ZELENÉ TLAČÍTKO	Zobrazí možnosti opakování.			
NÁVRAT/ZPĚT	Vrátí se zpět do předešlé nabídky (pokud je k dispozici).			
ŽLUTÉ TLAČÍTKO	Vrátí se zpět do kořenové nabídky (pokud je k dispozici).			
MOJE TLAČÍTKO 2 (*)	Navede na výběr scén či času.	Vybere požadovanou složku.	Vybere požadovanou složku.	
TITULKY	Titulky zapnout nebo vypnout Pro přepínání mezi možnostmi titulků opakovaně tiskněte.		X	X
MODRÉ TLAČÍTKO	Zobrazí nabídku disku (pokud je k dispozici).	Zobrazí nabídku disku (pokud je k dispozici).	X	X
ČERVENÉ TLAČÍTKO	Přiblíží obraz. Opakovaně tiskněte pro přepínání mezi možnostmi zoomu.			

Jiné funkce - kombinace tlačítek (Počas prohrávání)

	Pomalý posun vpřed
	Nastaví rychlost přetáčení pomalu vpřed.
	Nastaví rychlost přetáčení rychle vpřed.
	Nastaví rychlost přetáčení rychle zpět.
	Potvrdí povel stop.

(*) K titulu lze přímo přepnout použitím číselných tlačítek. Pro přepnutí na tituly s jedním číslem musíte nejprve stisknout 0 (např. k výběru 5 stiskněte 0 a 5).

Jsme tu pro Vás. Zjistěte vše, co potřebujete vědět o nejnovějších televizních technologiích, které nastavují trendy na našich webových stránkách.

www.toshiba-tv.com

Můžete zkontrolovat váš návod k používání TV on-line nebo si jej můžete také stáhnout



Pro zjištění více informací o podmínkách záruky společnosti Toshiba pro váš produkt, klikněte sem a zvolte svůj preferovaný jazyk.

www.toshiba-tv.com/warranty

TOSHIBA