Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

CS **Uživatelský manuál**

PHILIPS

2010 © Koninklijke Philips Electronics N.V.
Všechna práva vyhrazena Technické údaje lze měnit bez předchozího upozornění. Ochranné známky jsou majetkem Koninklijke Philips Electronics N.V. nebo jejich náležitých vlastníků.
Společnost Philips si vyhrazuje právo kdykoli změnit produkty bez povinnosti přizpůsobit odpovídajícím způsobem starší příslušenství. Materiál v uživatelské příručce je považován za odpovídající zamýšlenému použití systému. Pokud se výrobek nebo jeho jednotlivé moduly či procedury používají pro účely jiné než zde uvedené, je třeba získat potvrzení jejich platnosti a vhodnosti. Společnost Philips zaručuje, že samotný materiál neporušuje žádné patenty registrované ve Spojených státech. Neexistuje žádná jiná výslovná ani předpokládaná záruka.

Záruka
Uživatel nesmí provádět servis žádných součástí. Nikdy neotevírejte ani nesnímejte kryty a nevkládejte objekty do větracích otvorů ani nevkládejte objekty, které nejsou vhodné pro konkrétní konektory. Opravy smějí provádět pouze servisní střediska Philips a autorizované opravny. Nedodržení této zásady zneplatňuje veškeré záruky, výslovné i předpokládané. Jakákoli činnost výslovně zakázaná v této příručce a jakékoli úpravy nebo montážní postupy nedoporučené nebo neschválené v této příručce ruší platnost záruky.

Pixelová charakteristika
Tento výrobek LCD se vyznačuje vysokým počtem barevných pixelů. Ačkoli hodnota efektivních pixelů je 99,999 % nebo více, mohou se na obrazovce trvale objevovat černé skvrny nebo světlé body (červené, zelené či modré). Jedná se o strukturální vlastnost displeje (nevybočující z oborových standardů), nikoli o závadu.

Software s otevřeným zdrojovým kódem
Tento televizor obsahuje software s otevřeným zdrojovým kódem. Společnost Philips tímto prohlašuje, že na vyžádání poskytne nebo zpřístupní úplnou strojově čitelnou kopii odpovídajícího zdrojového kódu na médiu, které se obvykle používá pro výměnu softwaru, a to za poplatek nepřesahující náklady na fyzické provedení zdrojové distribuce. Tato nabídka je platná po dobu tří let od data zakoupení tohoto produktu. Chcete-li získat zdrojový kód, napište na tuto adresu:
Open Source Team, Philips Electronics
High Tech Campus Bld HTC-44
5600 AE Eindhoven
The Netherlands
E-mail: open.source@philips.com

Soulad se standardy EMF
Koninklijke Philips Electronics N.V. vyrábí a prodává mnoho výrobků určených pro spotřebitele, které stejně jako jakýkoli jiný elektronický přístroj mají obecně schopnost vysílat a přijímat elektromagnetické signály. Jednou z předních firemních zásad společnosti Philips je zajistit u našich výrobků všechna potřebná zdravotní a bezpečnostní opatření, splnit veškeré příslušné požadavky stanovené zákonem a dodržet všechny standardy EMF platné v době jejich výroby. Společnost Philips usiluje o vývoj, výrobu a prodej výrobků bez nepříznivých vlivů na lidské zdraví. Společnost Philips potvrzuje, že pokud se s jejími výrobky správně zachází a používají se pro zamýšlený účel, je podle současného stavu vědeckého poznání jejich použití bezpečné. Společnost Philips hraje aktivní roli ve vývoji mezinárodních standardů EMF a bezpečnostních norem, díky čemuž dokáže předvídat další vývoj ve standardizaci a rychle jej promítnout do svých výrobků.

Předpis ESD
Zařízení vyhovuje kritériím výkonu A pro ESD. Pokud se zařízení kvůli elektrostatickému výboji neobnoví v režimu DLNA, je vyžadován zásah uživatele.

Autorská práva
VESA, FDMI a logo VESA Mounting Compliant jsou ochranné známky společnosti Video Electronics Standards Association.
Vyrobeno s licencí od společnosti Dolby Laboratories. ‚Dolby', ‚Pro Logic' a symbol dvou D jsou ochranné známky společnosti Dolby Laboratories.
Windows Media je registrovaná ochranná známka nebo ochranná známka společnosti Microsoft Corporation v USA a/nebo dalších zemích.
DLNA®, logo DLNA a DNLA Certified™ jsou ochranné známky, značky služeb nebo certifikační značky společnosti Digital Living Network Alliance.

Všechny další registrované a neregistrované ochranné známky jsou vlastnictvím náležitých vlastníků.

POZOR

V přístroji je vysoké napětí. Před odejmutím krytu nutno vyjmout vidlici síťového přívodu ze zásuvky.

Europe
EC Declaration of Conformity

English
Hereby, Philips Innovative Applications N.V. declares that this television is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

Deutsch
Hiermit erklärt Philips Innovative Applications N.V. dass sich das Fernsehgerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.

Français
Par la présente Philips Innovative Applications N.V. déclare que cet appareil de télévision est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.

Nederlands
Hierbij verklaart Philips Innovative Applications N.V. dat deze televisie in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.

Español
Por medio de la presente Philips Innovative Applications N.V. declara que el televisor cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.

Italiano
Con la presente Philips Innovative Applications N.V. dichiara che questo televisore è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

Português
Philips Innovative Applications N.V. declara que este televisor está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.

Ελληνικά
ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Η Philips Innovative Applications N.V. ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ Η ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.

Svenska
Härmed intygar Philips Innovative Applications N.V. att denna TV står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

Norsk
Philips Innovative Applications N.V. erklærer herved at utstyret TV er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

Dansk
Undertegnede Philips Innovative Applications N.V. erklærer herved, at dette TV overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

Suomi
Philips Innovative Applications N.V. vakuuttaa täten että tämaä televisio on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

Polski
Firma Philips Innovative Applications N.V. niniejszym oświadcza, że 'Telewizor' jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.

Magyar
Alulírott, Philips Innovative Applications N.V. nyilatkozom, hogy a televízió megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.

Česky
Philips Innovative Applications N.V. tímto prohlašuje, že tento televizor je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.

Slovensky
Philips Innovative Applications N.V. týmto vyhlasuje, že tento televízor spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 1999/5/ES.

Slovensko
Philips Innovative Applications N.V. izjavlja, da je ta televizor v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.

Eesti
Käesolevaga kinnitab Philips Innovative Applications N.V. seadme Teler vastavust direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele sätetele.

Latviski
Ar šo Philips Innovative Applications N.V. deklarē, ka 'Televizors' atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.

Lietuvių
Šiuo Philips Innovative Applications N.V. deklaruoja, kad šis 'Televizorius' atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB Direktyvos nuostatas.

Malti
Hawnhekk, Philips Innovative Applications N.V., jiddikjara li dan 'Television' jikkonforma mal-ħtiġijiet essenzjali u ma provvedimenti oħrajn relevanti li hemm fid-Dirrettiva 1999/5/EC.

Íslenska
Hér með lýsir Philips Innovative Applications N.V. yfir því að 'Television' er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC.

A copy of the Declaration of Conformity is available at :
http://www.philips.com/support

CE !

This equipment may be operated in the following European countries …

AT	BE	BG	CH	CY	CZ
DE	DK	EE	ES	FI	FR
GB	GR	HU	IE	IS	IT
LI	LT	LU	LV	MT	NL
NO	PL	PT	RO	SE	SK
SL	TR				

This equipment can be operated in other non-European countries.

Italiano
Sistema TV wireless
Informationi sulle normative applicabili

Per il mercato italiano
• uso privato: Decreto legislativo . 259 1/8/2003 Codice delle comunicazione elettroniche. In particulare, l'articolo 104 specifica i casi in cui occorre richiedere un autorizzazione generale, mentre l'Art. 105 indica i casi in cui l'utilizzo è libero
• regolamentazione della fornitura dell' accesso RLAN del pubblico alle reti e ai servizi pubblici di comunicazione elettronica (es. sistema TV wireless). Decreto ministeriale 28/5/2003 e relative modifiche, e Art. 25 (autorizzazione generale per reti e servizi di comunicazione elettronici) del Codice delle comunicazione elettroniche
• uso privato: Decreto ministriale 12/7/2007

Obsah

1 Úvodní informace 5
1.1 Seznámení s televizorem 5
1.2 Nastavení 11
1.3 Tlačítka na televizoru 17
1.4 Zaregistrujte svůj televizor 19
1.5 Nápověda a podpora 20

2 Použití televizoru 21
2.1 Dálkový ovladač 21
2.2 Nabídky 24
2.3 Sledování televize 28
2.4 Sledování satelitu 32
2.5 Sledování připojeného zařízení 34
2.6 Ambilight 35
2.7 Net TV 37

3 Další informace… 41
3.1 Teletext 41
3.2 Interaktivní TV 43
3.3 Multimédia 44
3.4 Zámky a časovače 46
3.5 Titulky a jazyky 47
3.6 Univerzální přístup 48

4 Nastavení 49
4.1 Obraz, Zvuk, Ambilight 49
4.2 Kanály 51
4.3 Satelitní kanály 53
4.4 Síť 55
4.5 Zařízení 56
4.6 Software 58

5 Připojení 59
5.1 První připojení 59
5.2 Informace o kabelech 60
5.3 Připojení zařízení 62
5.4 Připojení dalších zařízení 69
5.5 Síť 73
5.6 Karta SD 74
5.7 Modul CAM pro rozhraní Common Interface 75
5.8 3D 76

6 Řešení problémů 77
6.1 Kontaktní informace 77
6.2 Televizor a dálkový ovladač 78
6.3 Televizní kanály 79
6.4 Obraz a zvuk 80
6.5 Zařízení 81
6.6 Multimédia 82
6.7 Síť 83

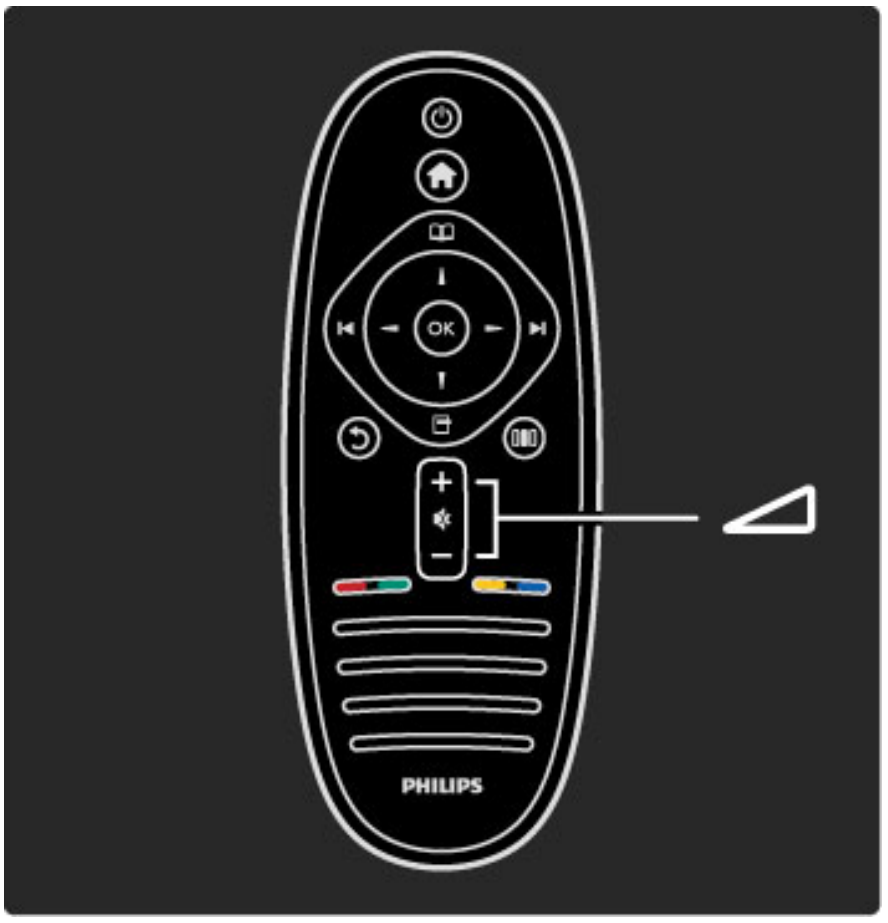
7 Specifikace 84
7.1 Software 84
7.2 Ochrana životního prostředí 85
7.3 Napájení a příjem 86
7.4 Zobrazení a zvuk 87
7.5 Rozlišení displeje 88
7.6 Multimédia 89
7.7 Možnosti připojení 90
7.8 Rozměry a hmotnost 91

Rejstřík 92

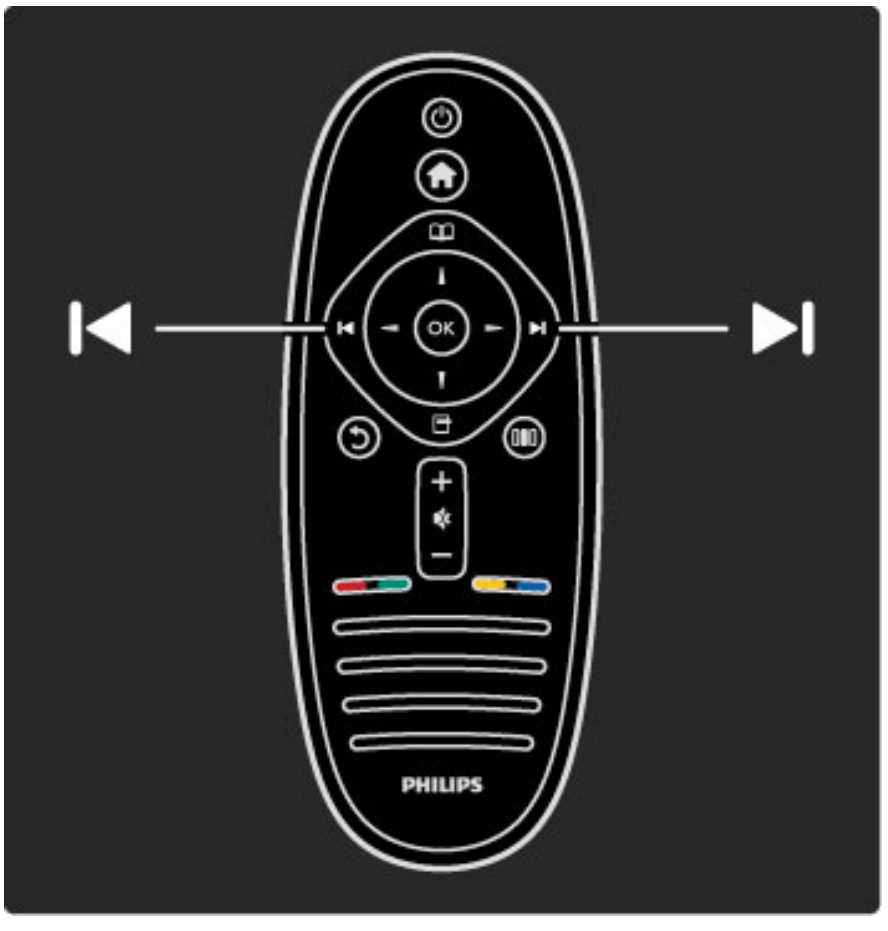
1 Úvodní informace

1.1 Seznámení s televizorem

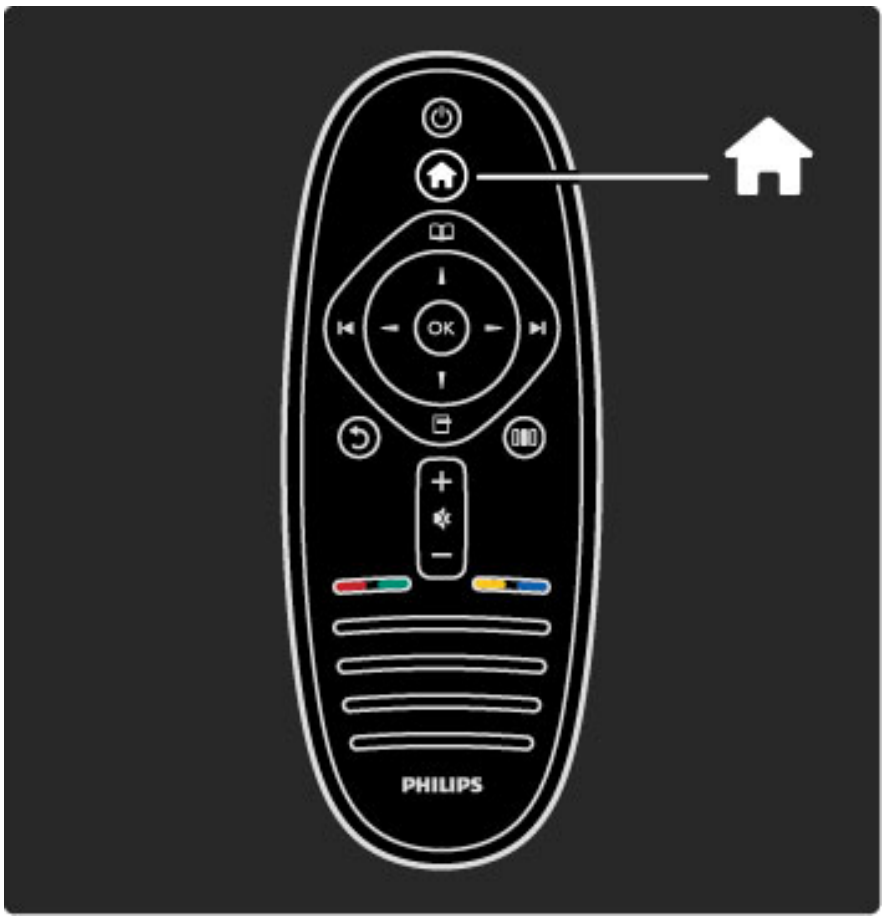
Dálkový ovladač



Slouží k úpravě hlasitosti.

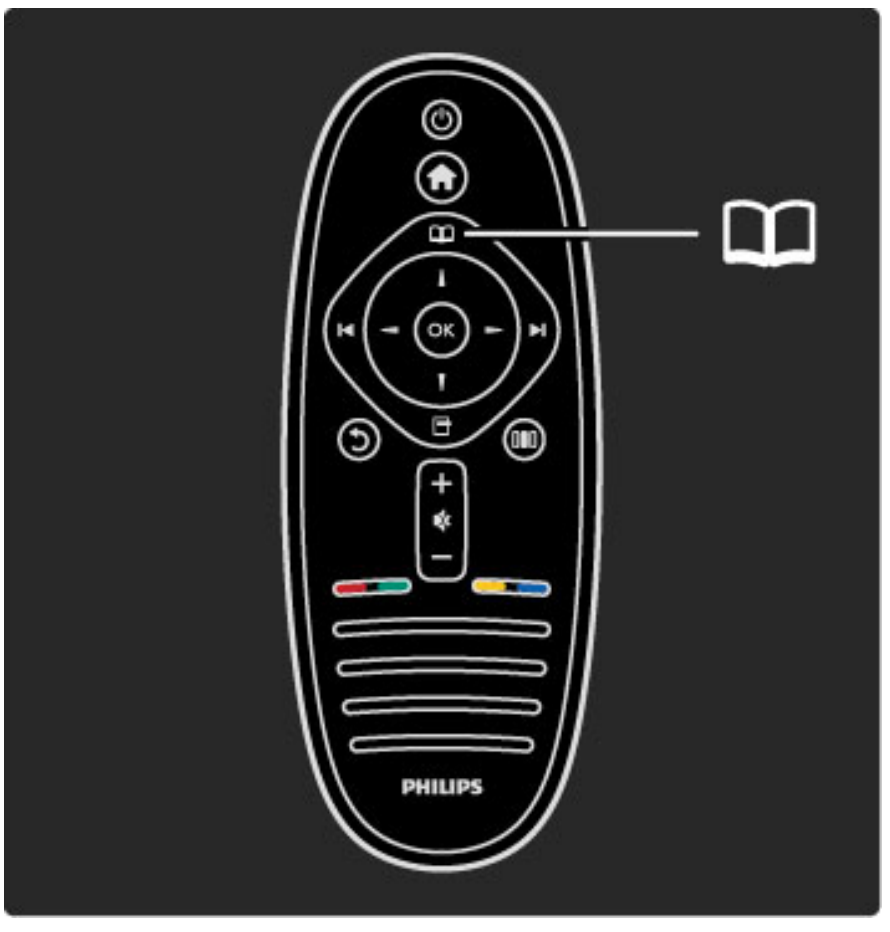


Slouží k přepínání televizích kanálů.



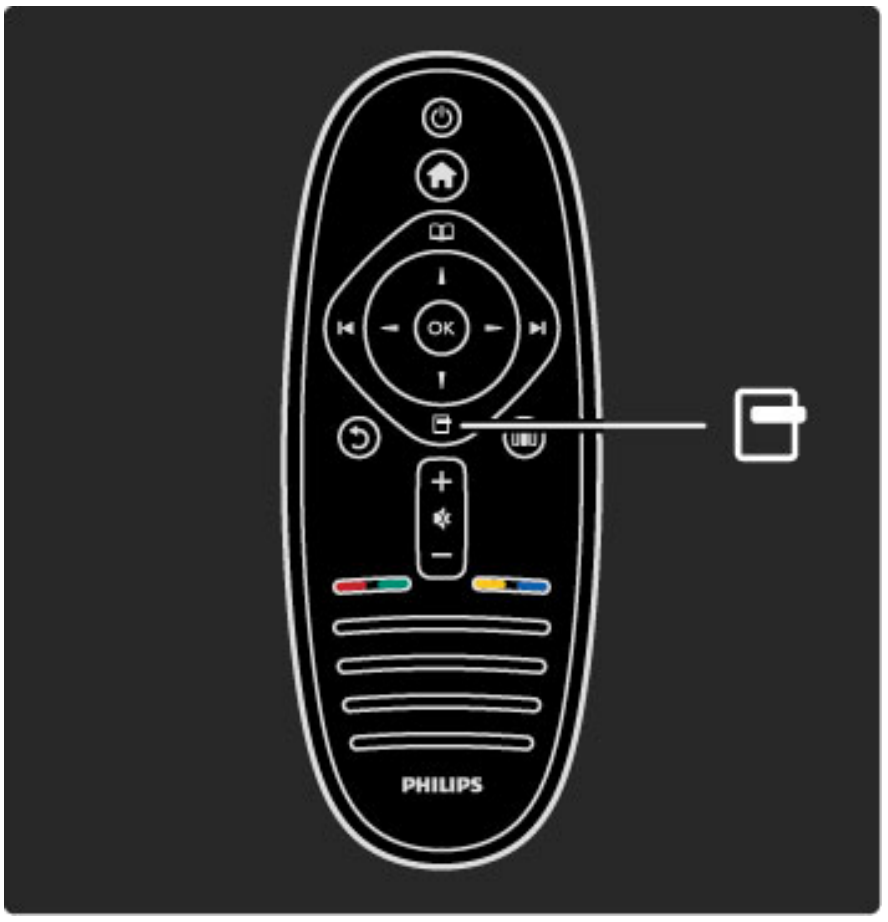
Slouží k otevření nebo zavření **výchozí nabídky** .

Ve výchozí nabídce můžete spustit nebo zastavit aktivitu televizoru, například sledování televizoru nebo sledování filmu z připojeného DVD přehrávače.



Slouží k otevření nebo zavření **nabídky Procházení** .

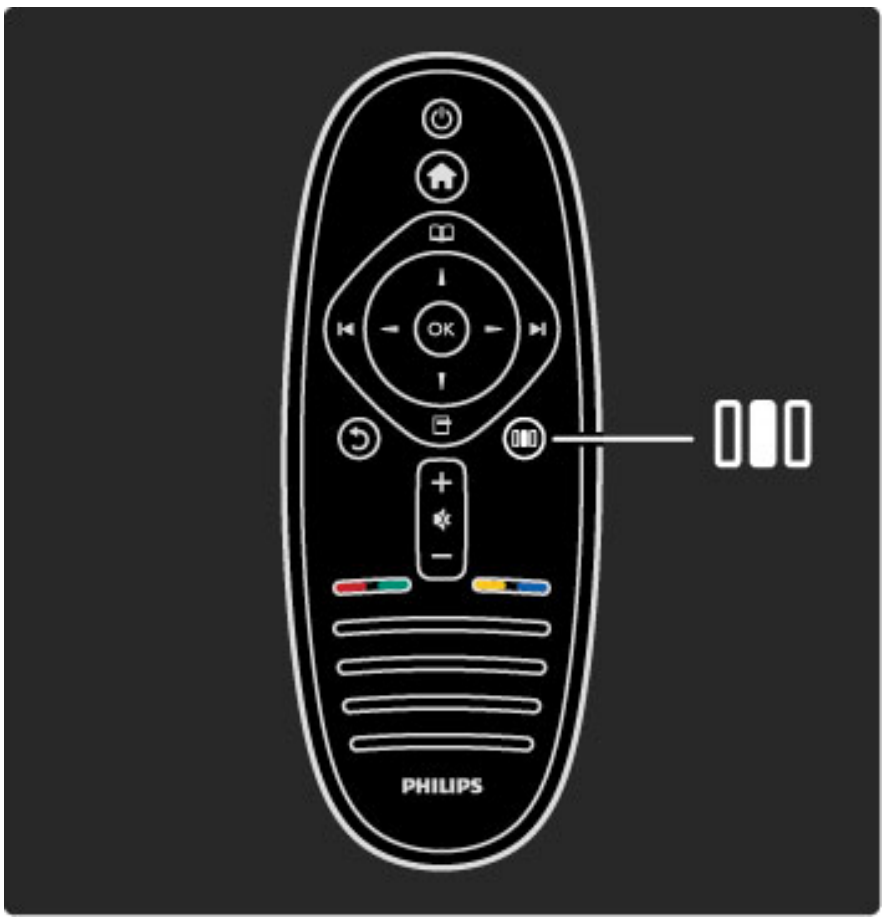
V nabídce Procházení můžete otevřít Teletext, Seznam kanálů nebo Průvodce programem.



Slouží k otevření nebo zavření **nabídky Možnosti**.

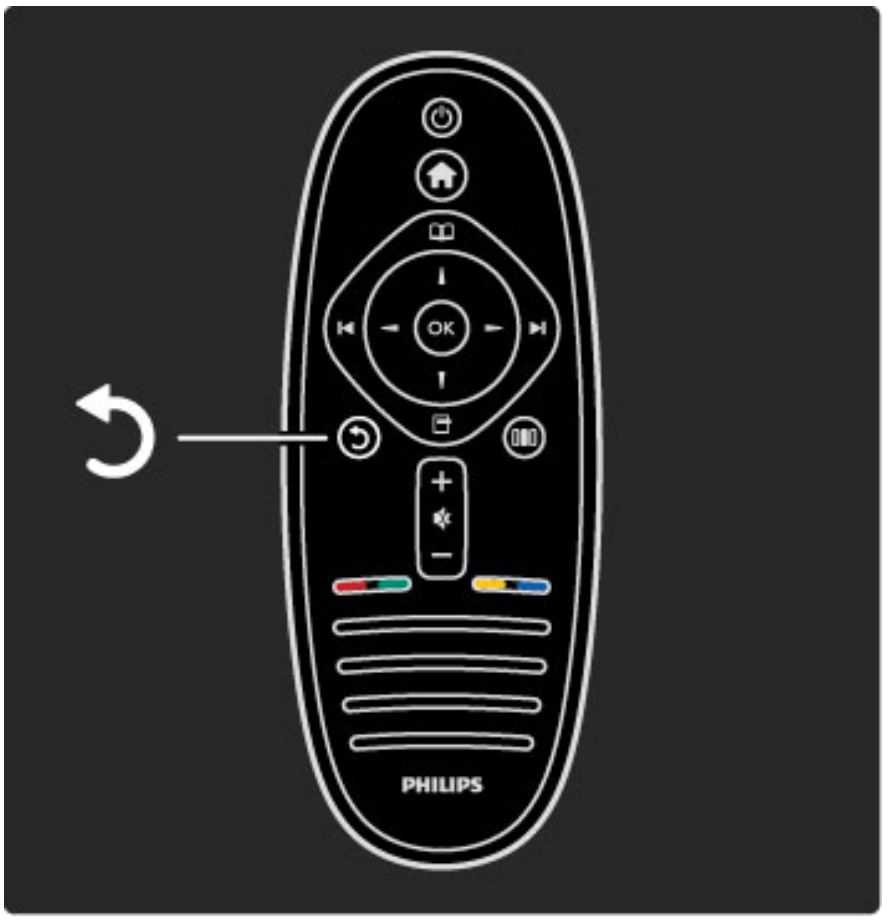
V nabídce Možnosti můžete vybrat nastavení související s aktuálním zobrazením na obrazovce.

Během sledování kanálu můžete kanál označit jako oblíbený nebo zastavit prezentaci fotografií zobrazenou na obrazovce.



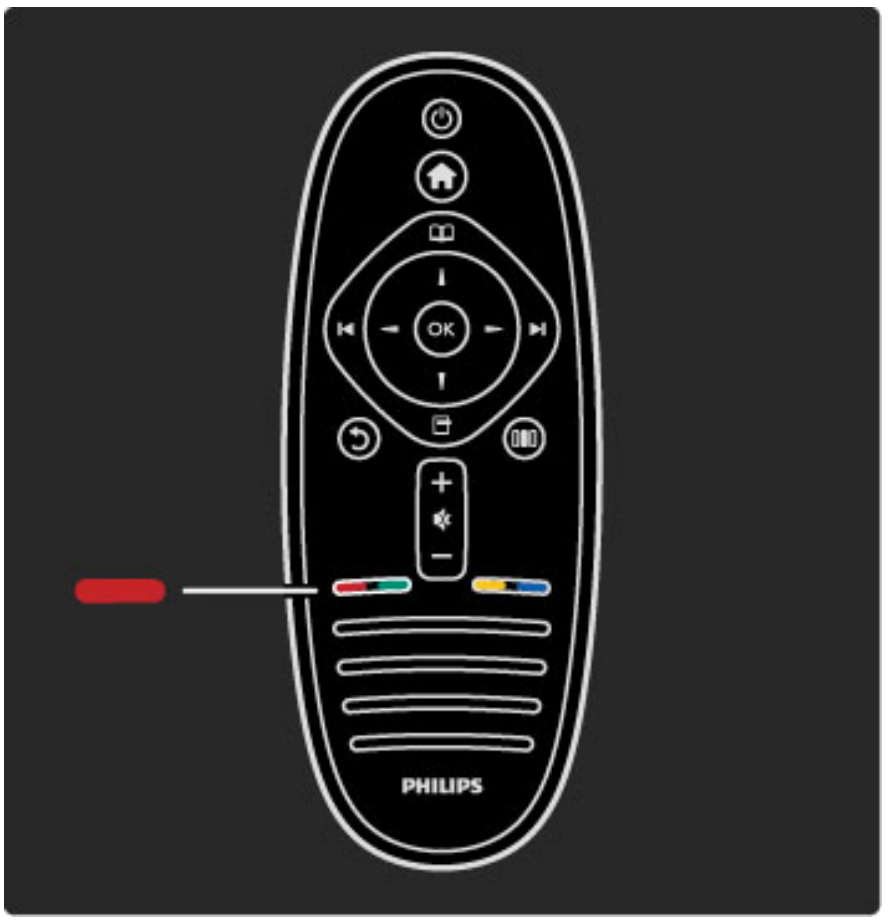
Slouží k otevření nebo zavření **nabídky Úpravy**.

V nabídce Úpravy můžete rychle upravit některá nastavení obrazu a zvuku.



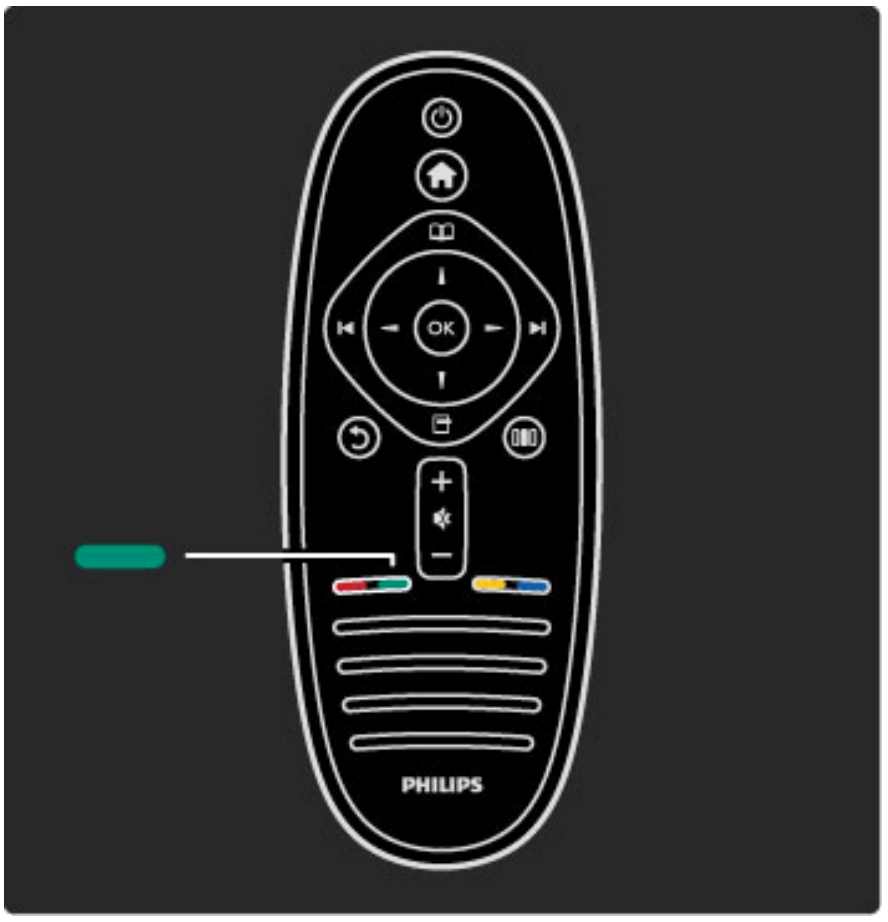
Zpět.

Pomocí tlačítka Zpět se vrátíte na předchozí televizní kanál nebo přejdete v nabídce o krok zpět.



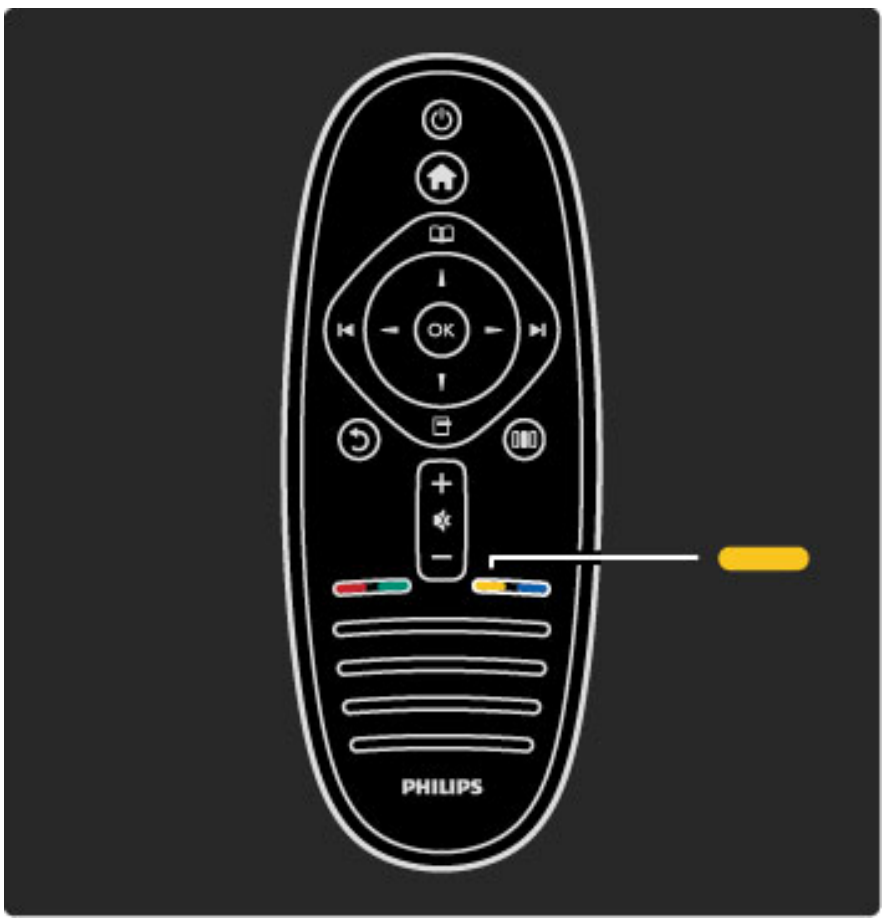
Červené tlačítko

Pomocí červeného tlačítka můžete vybrat červeně označenou možnost nebo otevřít digitální **služby Interaktivní TV** nebo některé videoklipy s ukázkami funkcí televizoru.



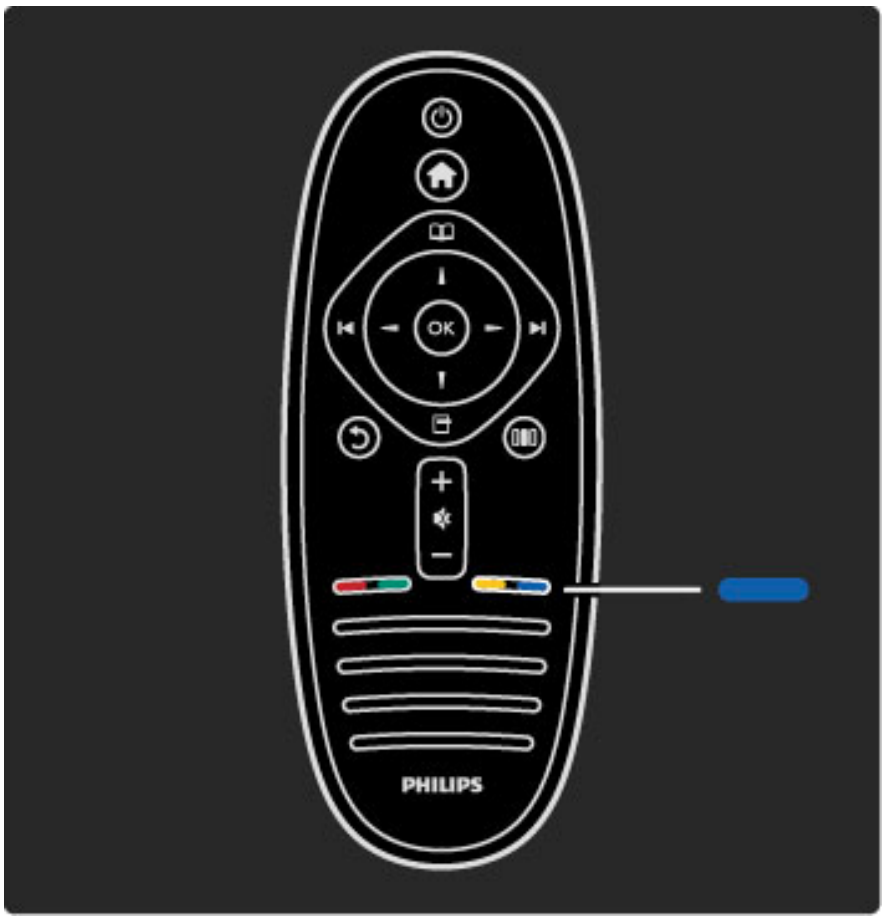
Zelené tlačítko

Pomocí zeleného tlačítka můžete vybrat zeleně označenou možnost nebo **Ekologická nastavení**.



Žluté tlačítko

Pomocí žlutého tlačítka můžete vybrat žlutě označenou možnost nebo **nabídku Nápověda**.



Modré tlačítko

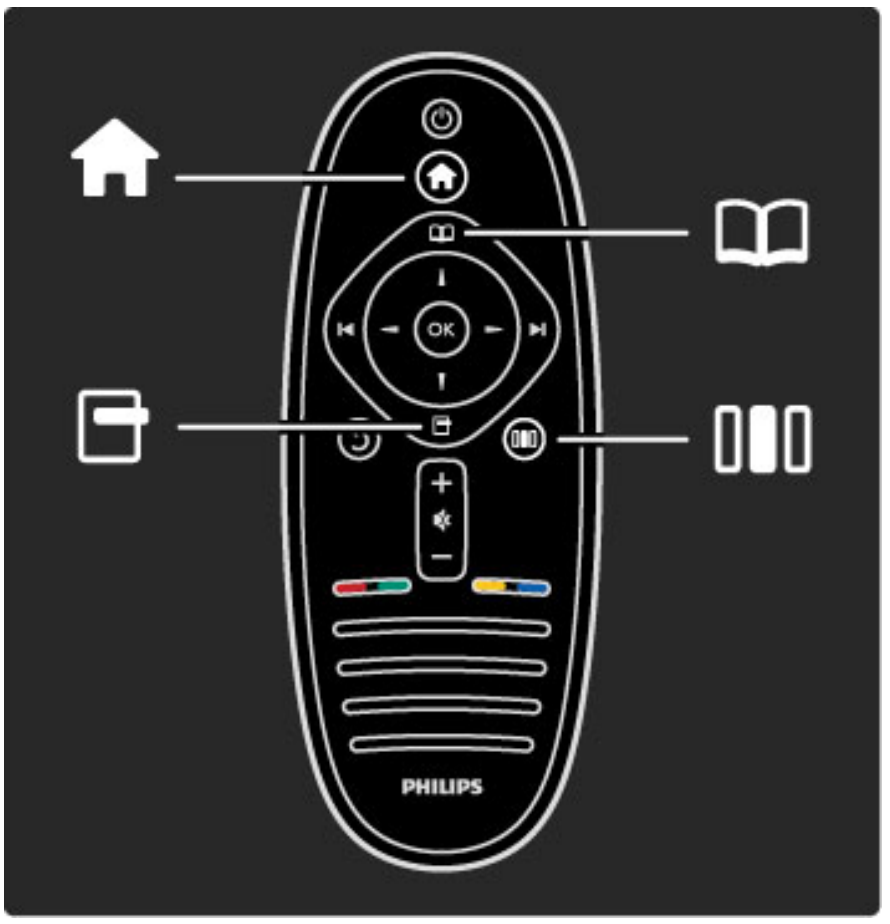
Pomocí modrého tlačítka můžete vybrat modře označenou možnost.

Další informace o dálkovém ovladači naleznete v části **Nápověda** > **Použití televizoru** > **Dálkový ovladač** > **Přehled**.

Případně můžete přejít na stránku **Hledání** a vyhledat jakékoli téma.

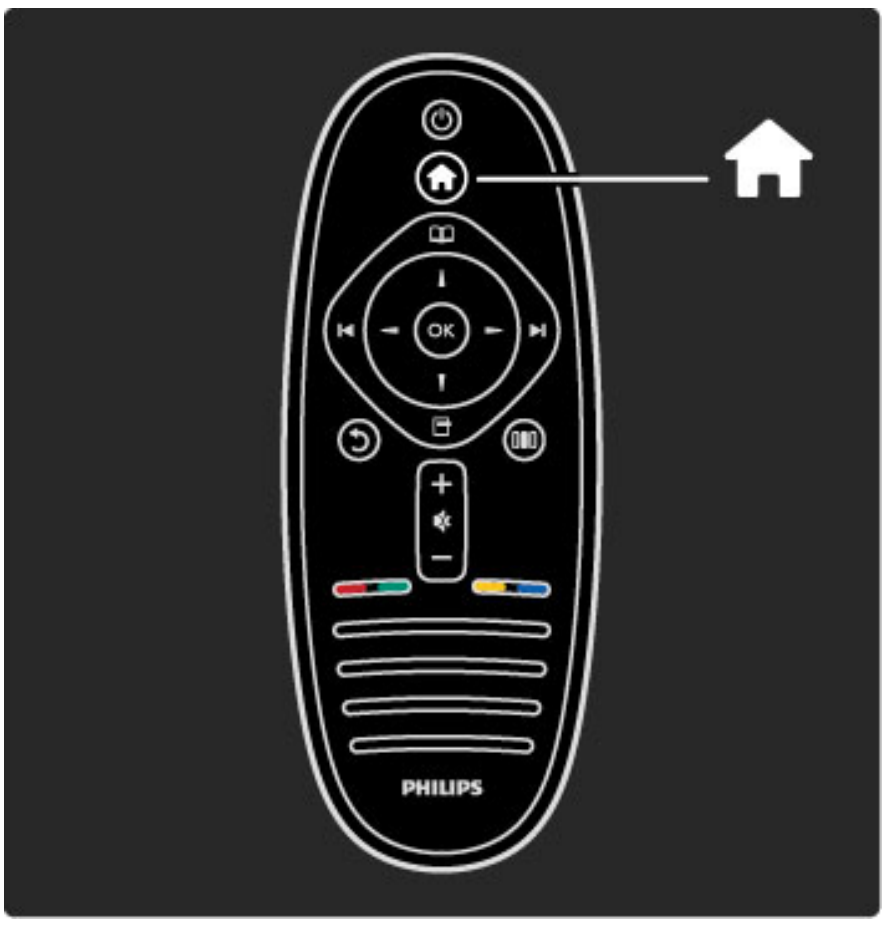
Stisknutím tlačítka ▲ vyberete další seznámení s televizorem.

Nabídky televizoru



Televizor můžete ovládat prostřednictvím 4 nabídek.
Zjistěte a osvojte si jejich konkrétní použití.

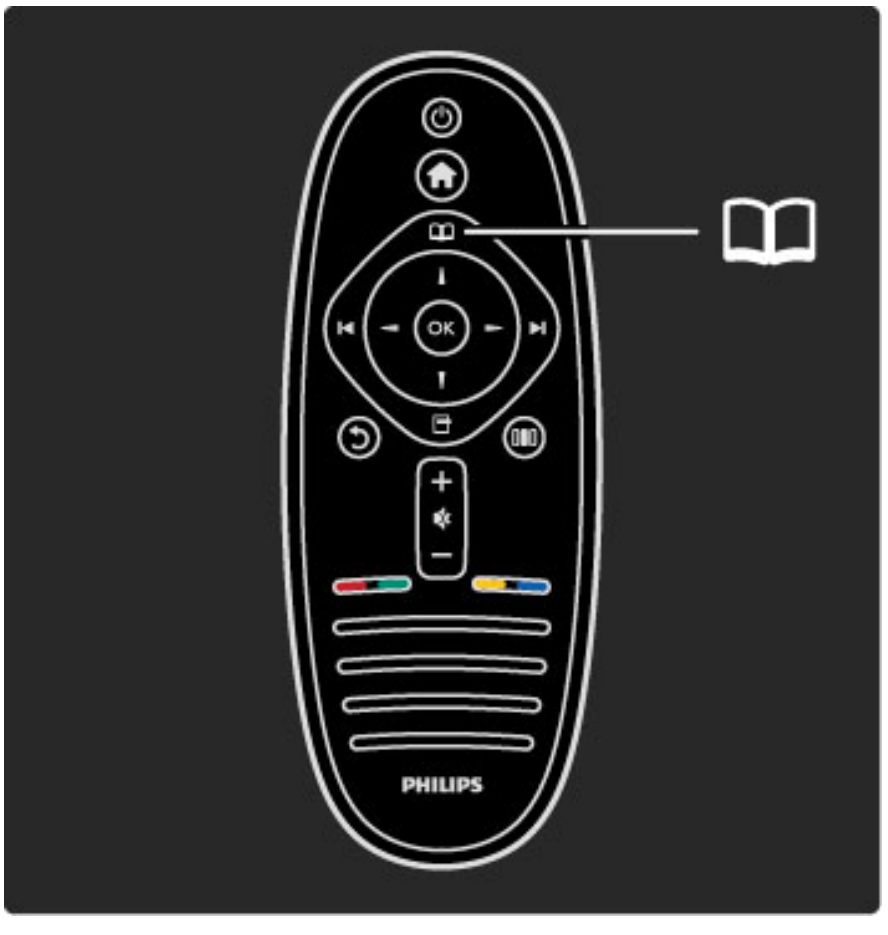
- **Výchozí** nabídka
- nabídka **Procházení**
- nabídka **Možnosti**
- nabídka **Úpravy**



Slouží k otevření nebo zavření **výchozí nabídky** .

Otevření výchozí nabídky představuje počáteční bod pro obsluhu televizoru.

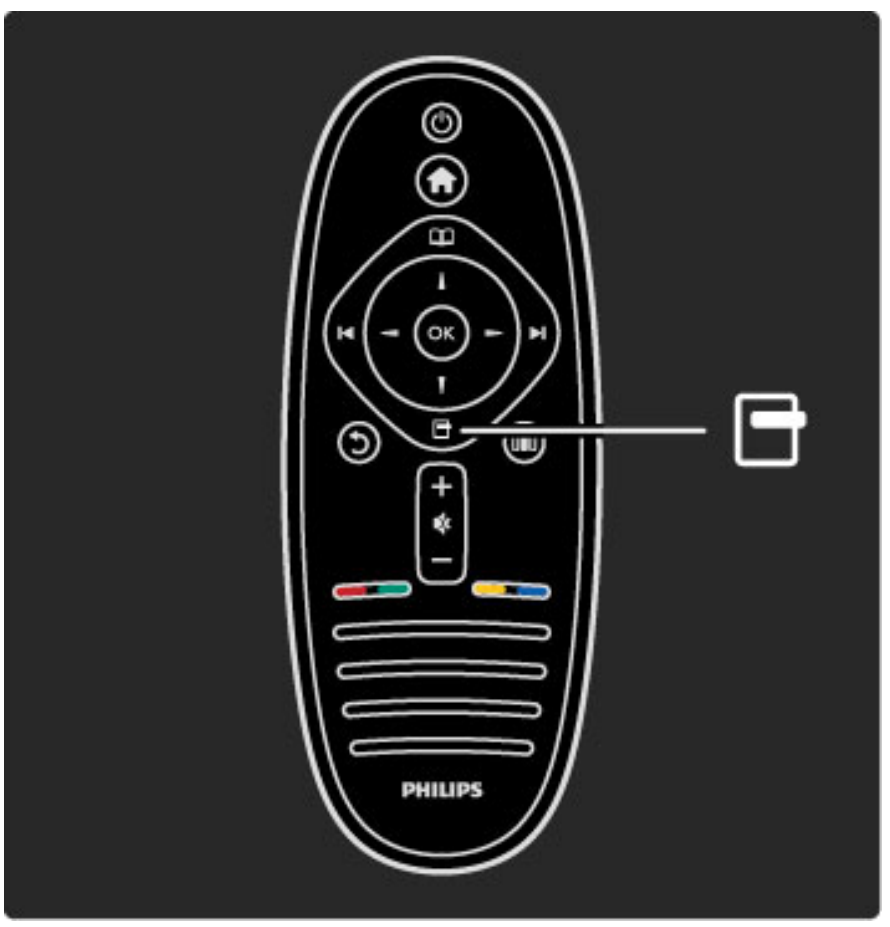
Ve výchozí nabídce můžete spustit nebo zastavit aktivitu televizoru, například sledování televizoru – **Sledování televize** – nebo sledování filmu z připojeného DVD přehrávače.



Slouží k otevření nebo zavření **nabídky Procházení** .

Po spuštění aktivity ve výchozí nabídce můžete otevřením nabídky Procházení najít obsah pro aktivitu.

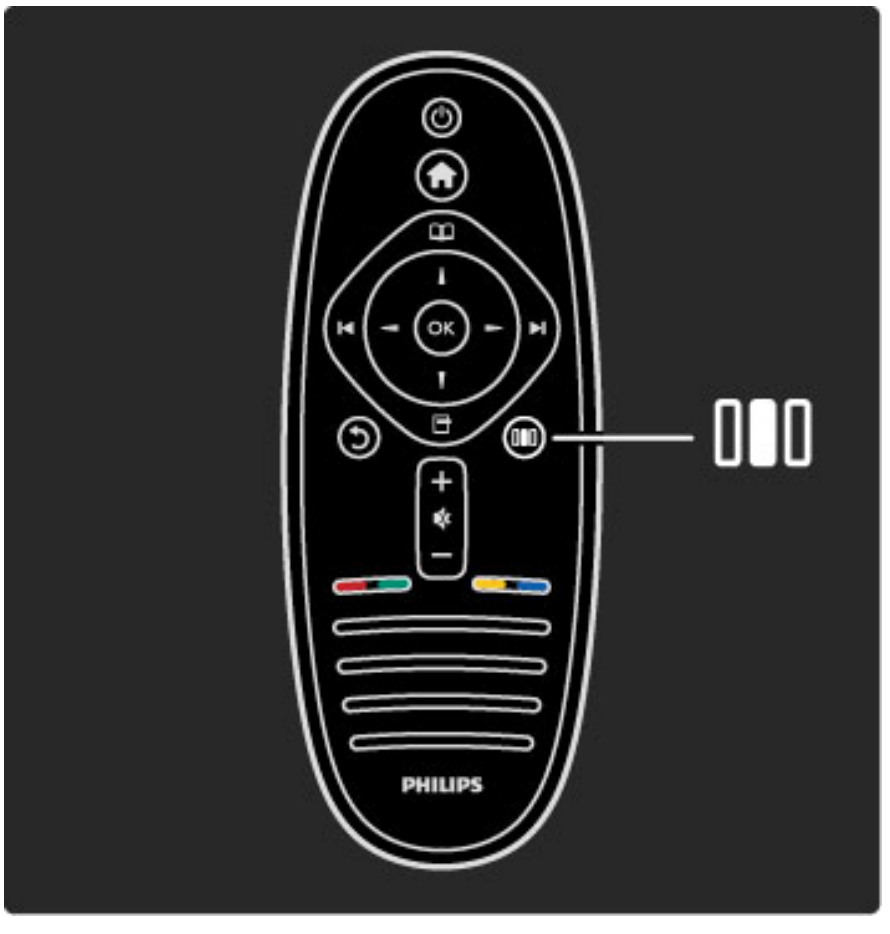
Při sledování televize můžete najít kanál v **Seznamu kanálů** nebo otevřít **Teletext**.



Slouží k otevření nebo zavření **nabídky Možnosti**

Otevřením nabídky Možnosti můžete vybrat nastavení související s aktuálním zobrazením na obrazovce.

Během sledování kanálu můžete kanál označit jako oblíbený nebo také otevřít nabídku disku DVD během sledování filmu z disku DVD.



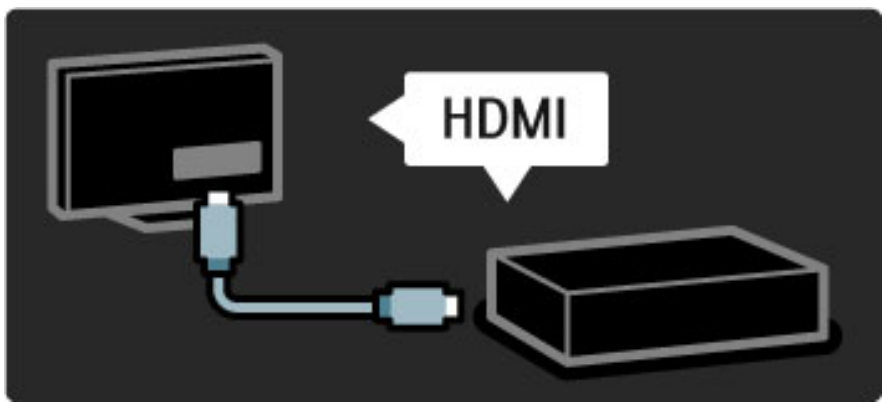
Slouží k otevření nebo zavření **nabídky Úpravy**

Otevřením nabídky Úpravy můžete rychle upravit nastavení obrazu a zvuku.

Můžete nastavit možnost Smart picture na hodnotu **Hra**, která je ideální pro hraní her, nebo změnit nastavení funkce Surround reproduktorů televizoru.

Chcete-li vyhledat jakékoli téma v nabídce **Nápověda**, přejděte na stránku **Hledání**.

Připojení zařízení



Chcete-li připojit přehrávač disků DVD, přehrávač disků Blu-ray nebo herní konzoli, použijte připojení **HDMI**.

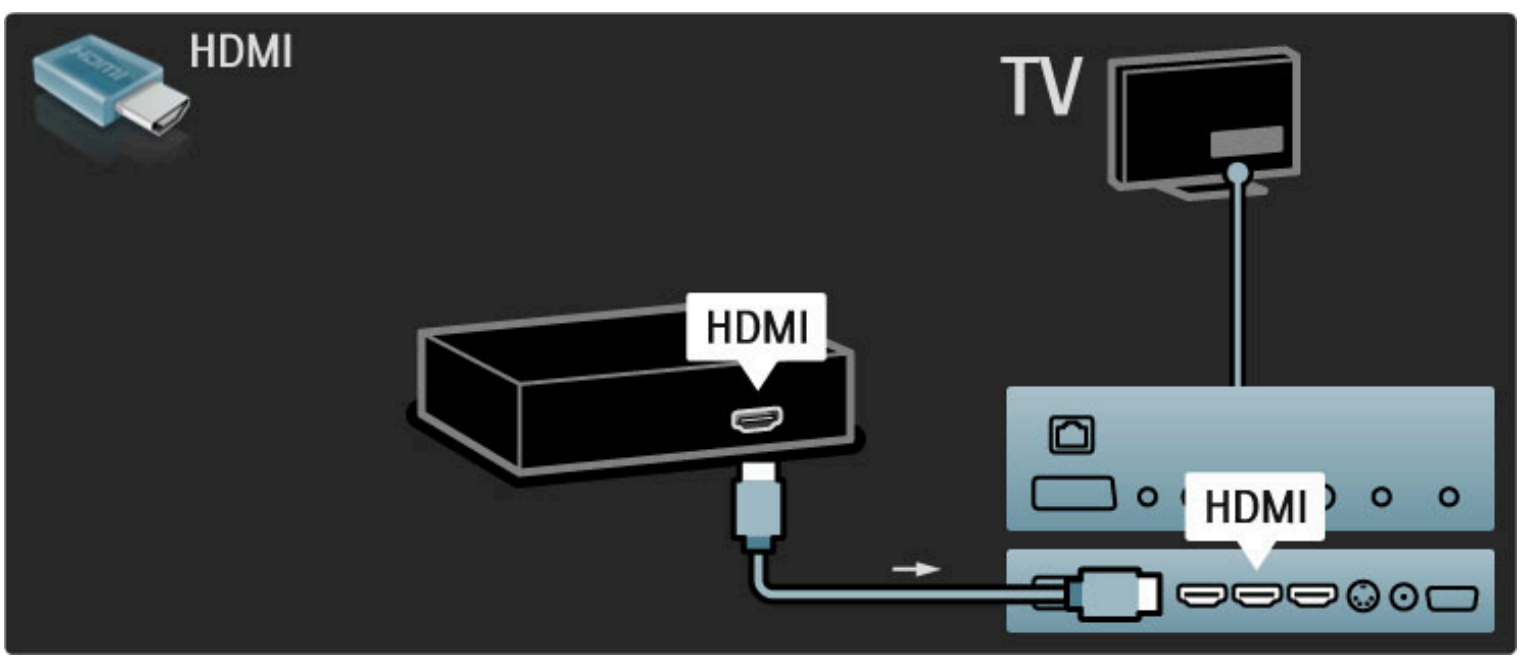
Připojení HDMI nabízí nejlepší kvalitu obrazu a zvuku. V případě, že je vaše zařízení vybaveno funkcí **EasyLink** (HDMI-CEC), může televizor přidat zařízení ve výchozí nabídce automaticky.

Po přidání zařízení ve výchozí nabídce můžete toto zařízení vybrat a sledovat jeho program. Pokud zařízení není vybaveno funkcí EasyLink nebo nepoužíváte připojení HDMI, je nutné zařízení přidat ve výchozí nabídce prostřednictvím možnosti **Přidat zařízení**.

Další informace o možnosti Přidat zařízení naleznete v části **Nápověda** > **Použití televizoru** > **Nabídky** > **Výchozí nabídka**.

Další informace o funkci EasyLink naleznete v části **Nápověda** > **Nastavení** > **EasyLink HDMI-CEC**.

V kapitole **Nápověda** > **Připojení** vám podobná schémata pomohou připojit většinu běžných zařízení.



TV s vysokým rozlišením

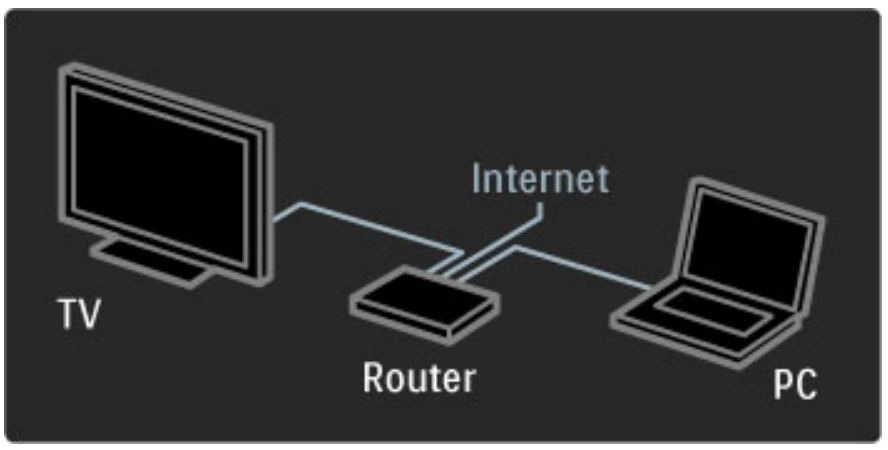
Tento televizor umožňuje zobrazení programů s vysokým rozlišením, pro sledování televizního vysílání ve vysokém rozlišení však nejprve potřebujete programy ve vysokém rozlišení. Nesledujete-li programy ve vysokém rozlišení, kvalita obrazu bude stejná jako u běžného televizního vysílání.

Programy **HD TV** můžete sledovat z . . .
• přehrávače disků Blu-ray
• digitálního přijímače HD, který je připojen přes rozhraní HDMI a má předplatné programů s vysokým rozlišením
• televizního vysílání s vysokým rozlišením (DVB-T MPEG4)
• kanálů nabízejících vysoké rozlišení v síti DVB-C
• a herní konzole HD, která je připojena přes rozhraní HDMI a přehrává hru ve vysokém rozlišení

Videoklip s vysokým rozlišením
Chcete-li zažít úžasnou ostrost a kvalitu obrazu televize s vysokým rozlišením, můžete spustit videoklip s vysokým rozlišením z výchozí nabídky. Stiskněte možnost **Výchozí** > **Nastavení** > **Sledovat ukázky** (na druhé stránce nabídky Nastavení).

Další informace získáte u svého prodejce.
Časté otázky (FAQ) se seznamem kanálů nebo poskytovatelů kanálů ve vysokém rozlišení ve vaší zemi najdete na webových stránkách www.philips.com/support.

Síť a služba Net TV



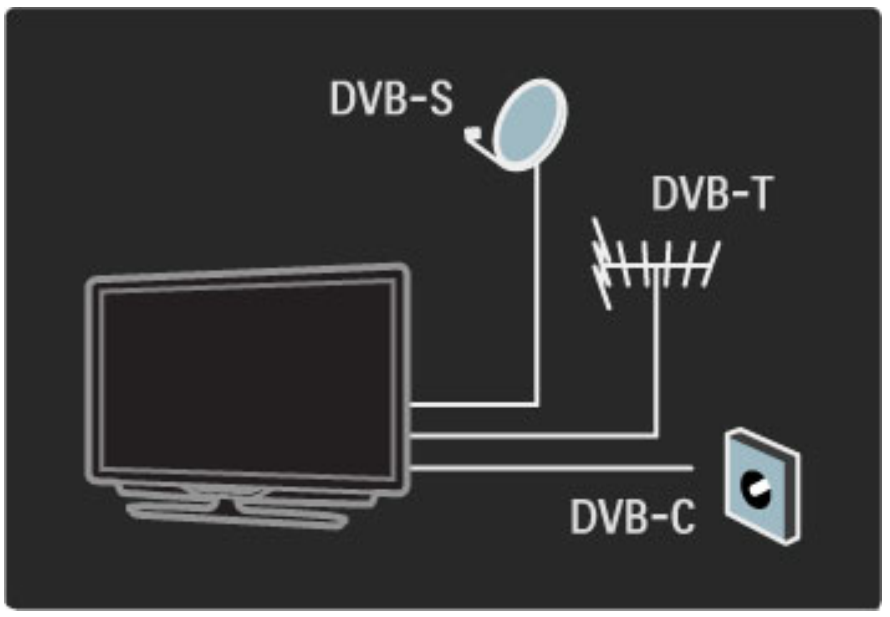
Počítačová síť
Televizor můžete připojit k vaší počítačové síti. Vychutnejte si obrazové, filmové a hudební soubory z počítače na velké televizní obrazovce.

Další informace o počítačové síti naleznete v části **Nápověda** > **Nastavení** > **Síť**.

Net TV
Pokud máte v domácí síti k dispozici připojení k internetu, můžete se připojit ke službě Net TV. Služba Net TV nabízí online filmy, obrázky, hudbu, zábavné vzdělávací programy a mnoho dalšího.

Další informace o Net TV najdete v části **Nápověda** > **Použití televizoru** > **Net TV**.

Satelitní přijímač



Kromě příjmu signálu DVB-T a DVB-C je tento televizor vybaven satelitním přijímačem DVB-S. Můžete připojit satelitní anténu a přijímat **digitální satelitní kanály**.

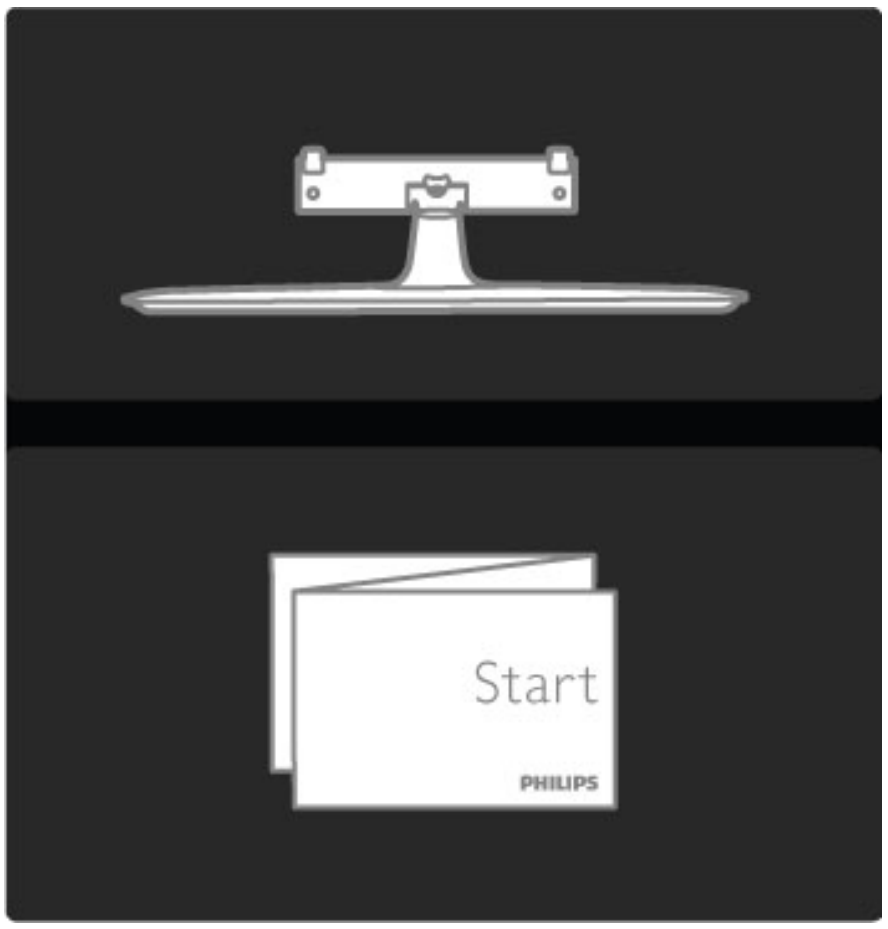
Další informace o satelitních kanálech naleznete v části **Nápověda** > **Nastavení** > **Satelitní kanály**.

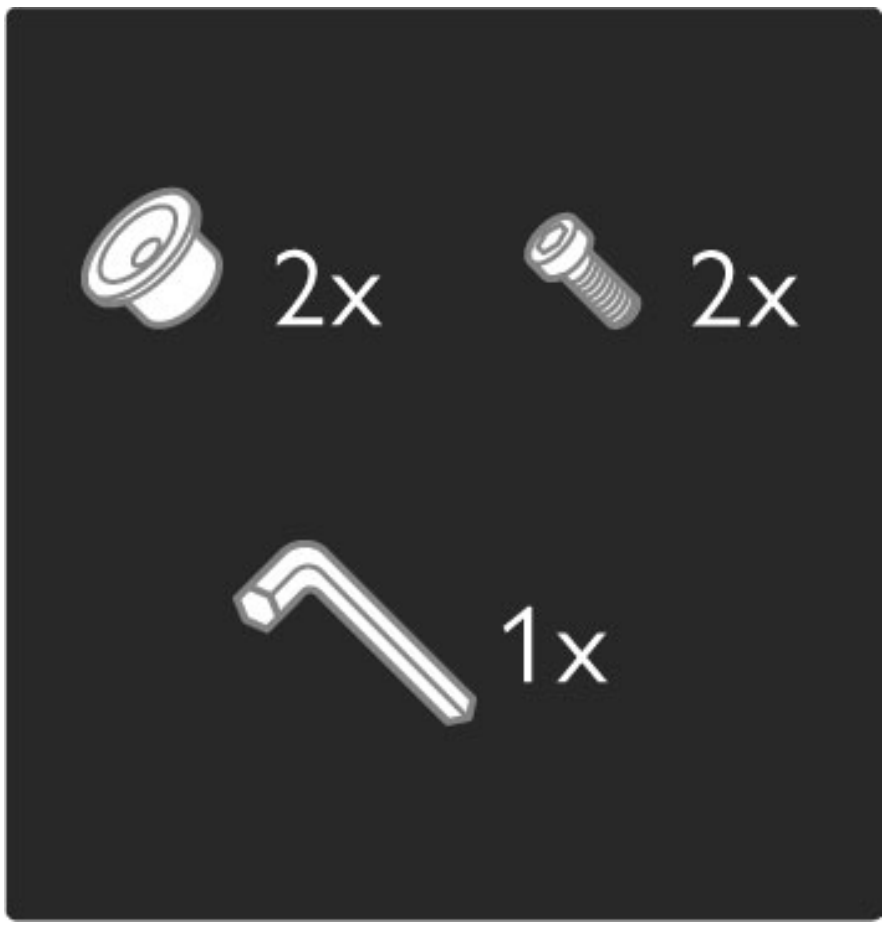
1.2 Nastavení

Připevnění na zeď nebo umístění na stojan

Stojan 2-v-1 dodávaný spolu s televizorem lze použít jako stojan na nábytek nebo jako držák pro montáž na stěnu. Pokyny pro montáž stojanu 2-v-1 jsou uvedeny také v tištěném návodu k rychlému použití.

Přečtěte si pokyny na následujících stranách.





Dodaným šestihranným klíčem odšroubujte šroub ze středu tyče.

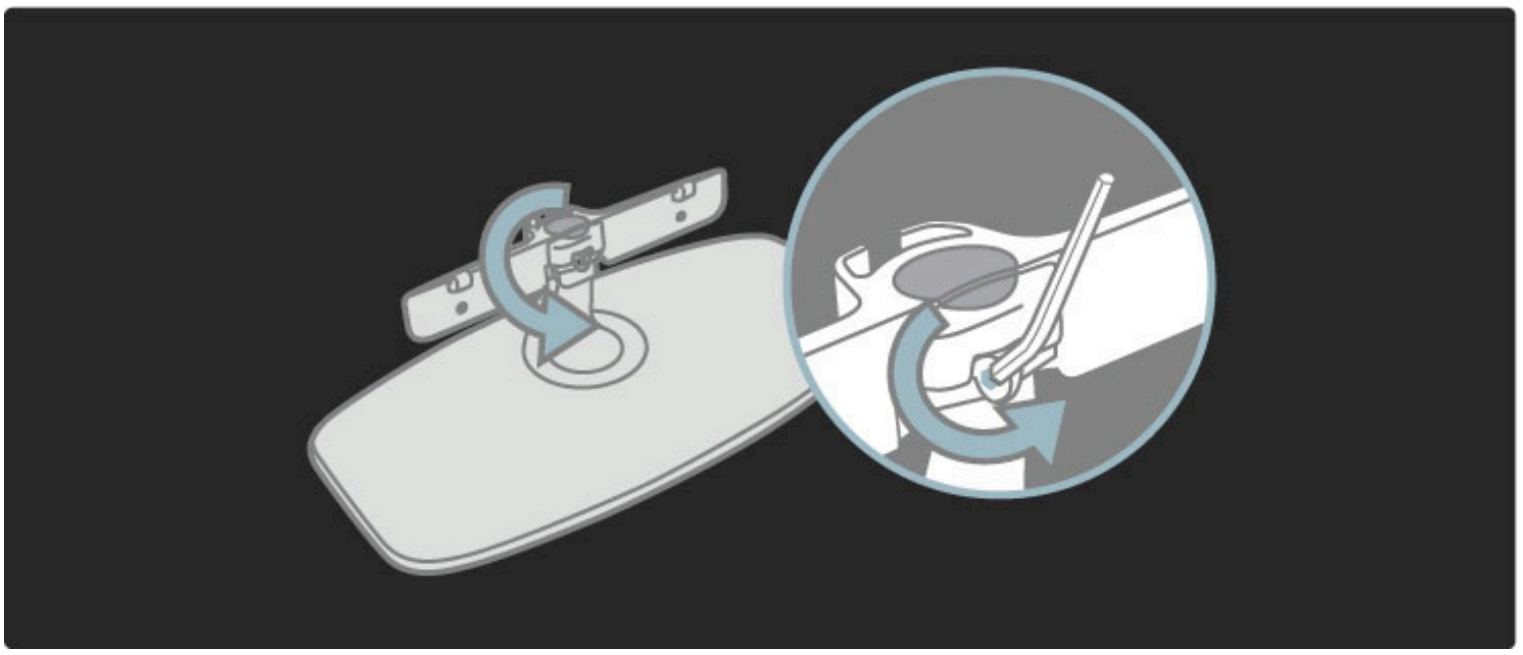
Pozor

Připevnění televizoru na zeď vyžaduje zvláštní dovednosti a měl by jej provést kvalifikovaný pracovník. Montáž televizoru na stěnu musí splňovat bezpečnostní normy podle hmotnosti televizoru. Před umístěním televizoru si také přečtěte bezpečnostní opatření.

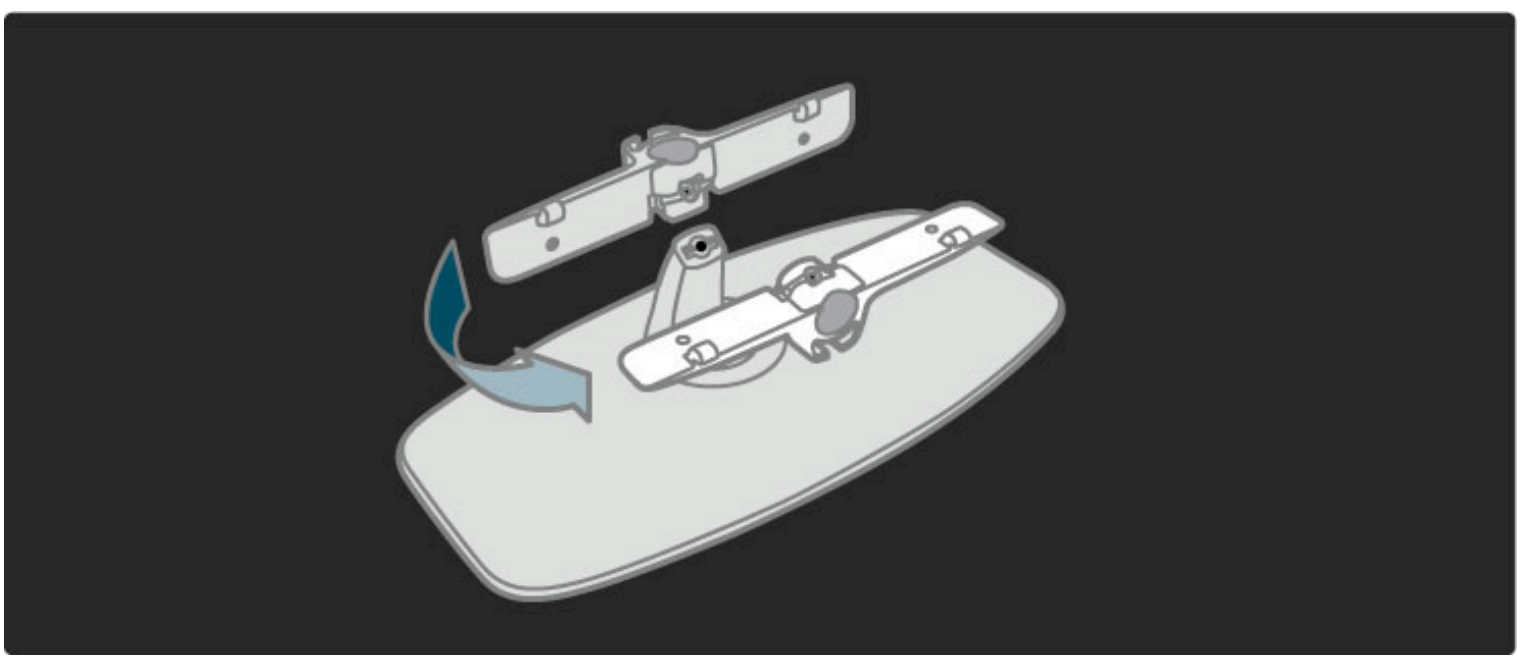
Společnost Koninklijke Philips Electronics N.V. nenese odpovědnost za nesprávnou montáž ani za nehodu či úraz, k nimž při montáži dojde.

V případě potřeby odinstalujte televizor ze stojanu.

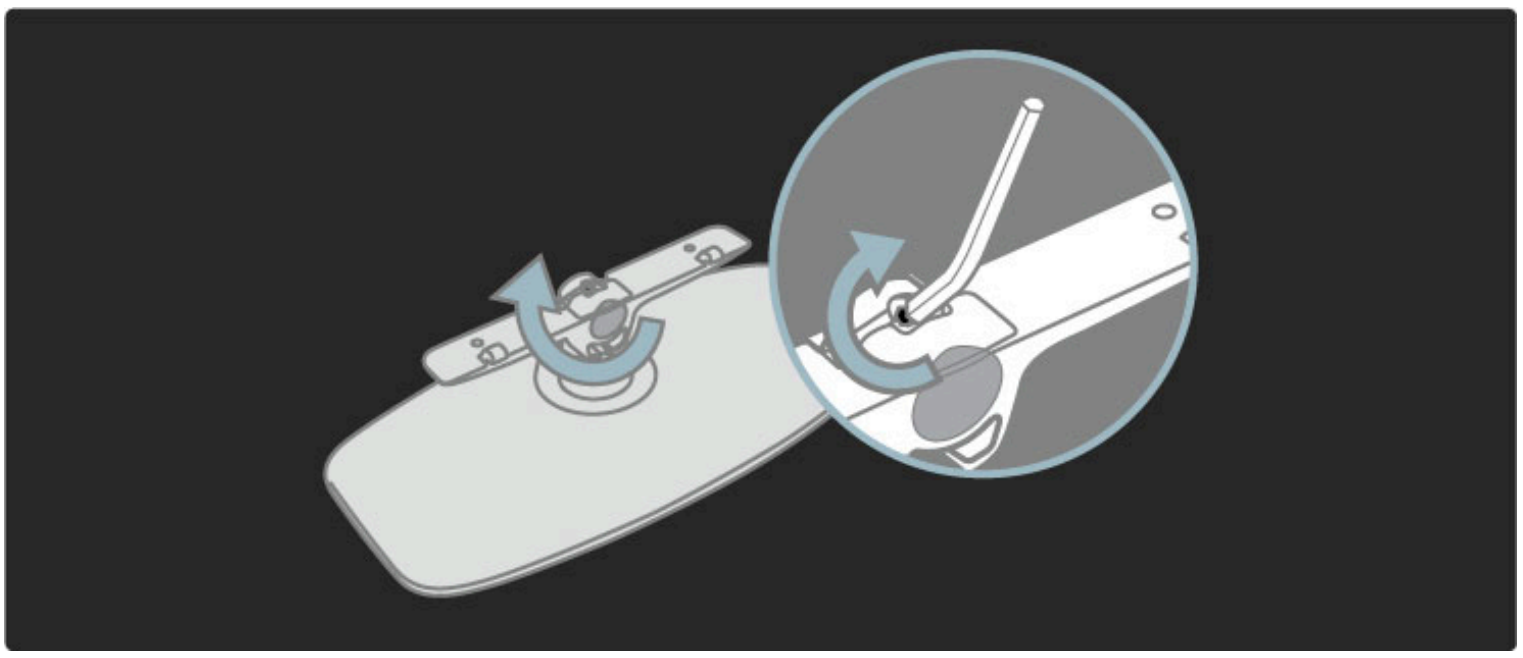
Pro připevnění televizoru na zeď jsou třeba 2 šrouby sloužící k upevnění televizoru ke stojanu a 2 montážní disky zobrazené na obrázku.



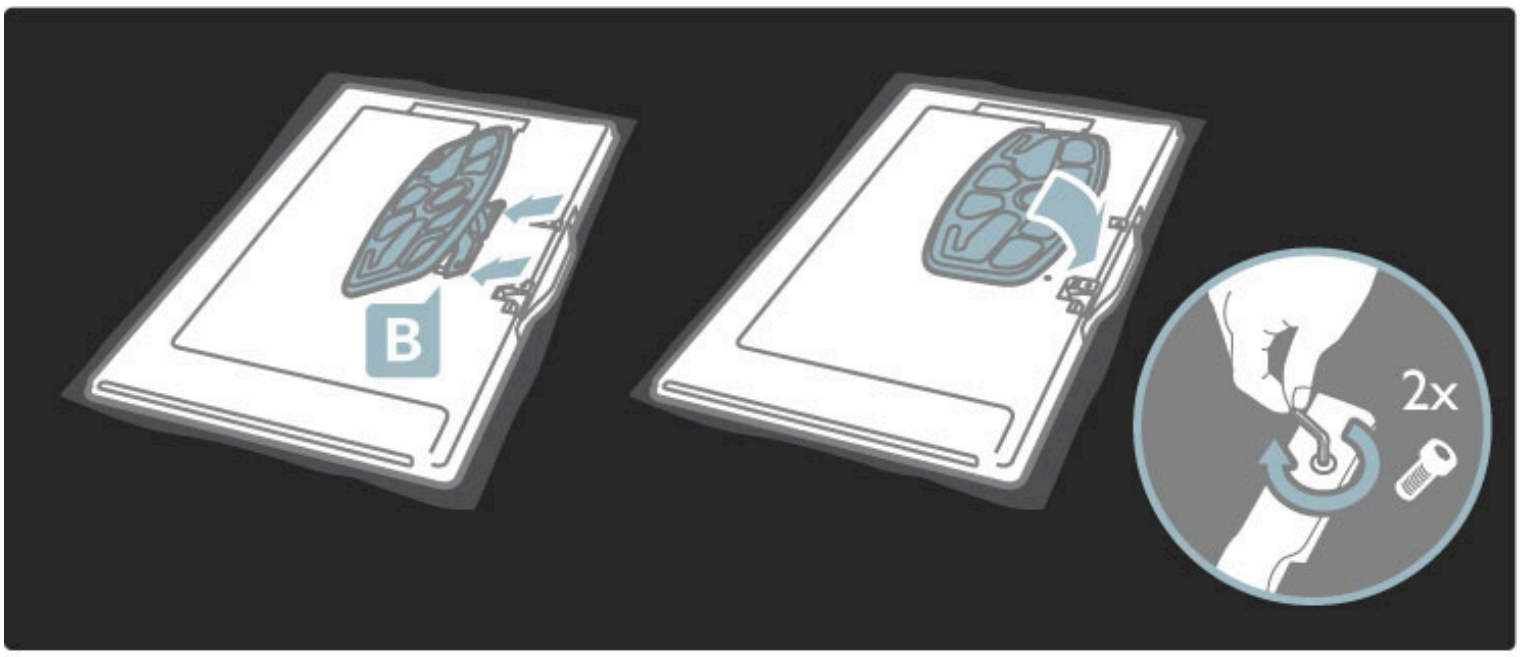
Otočte tyč podle obrázku.



Znovu umístěte tyč na stojan a připevněte ji šestihranným klíčem.

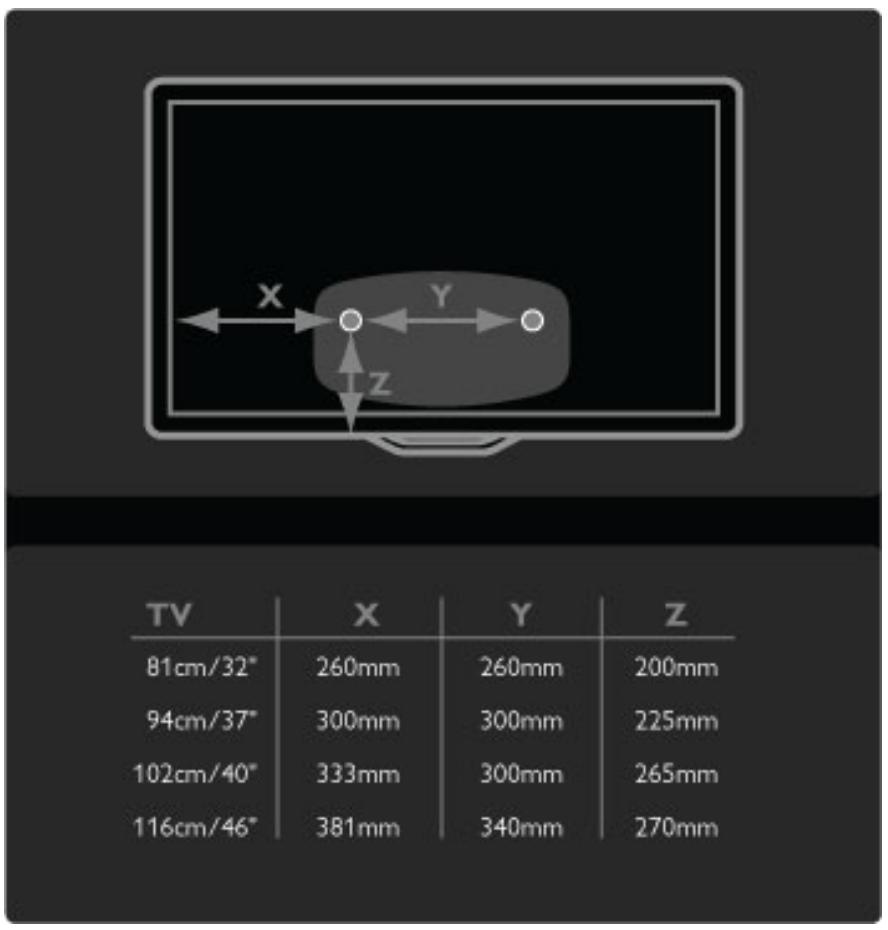


Připevnění stojanu k TV.



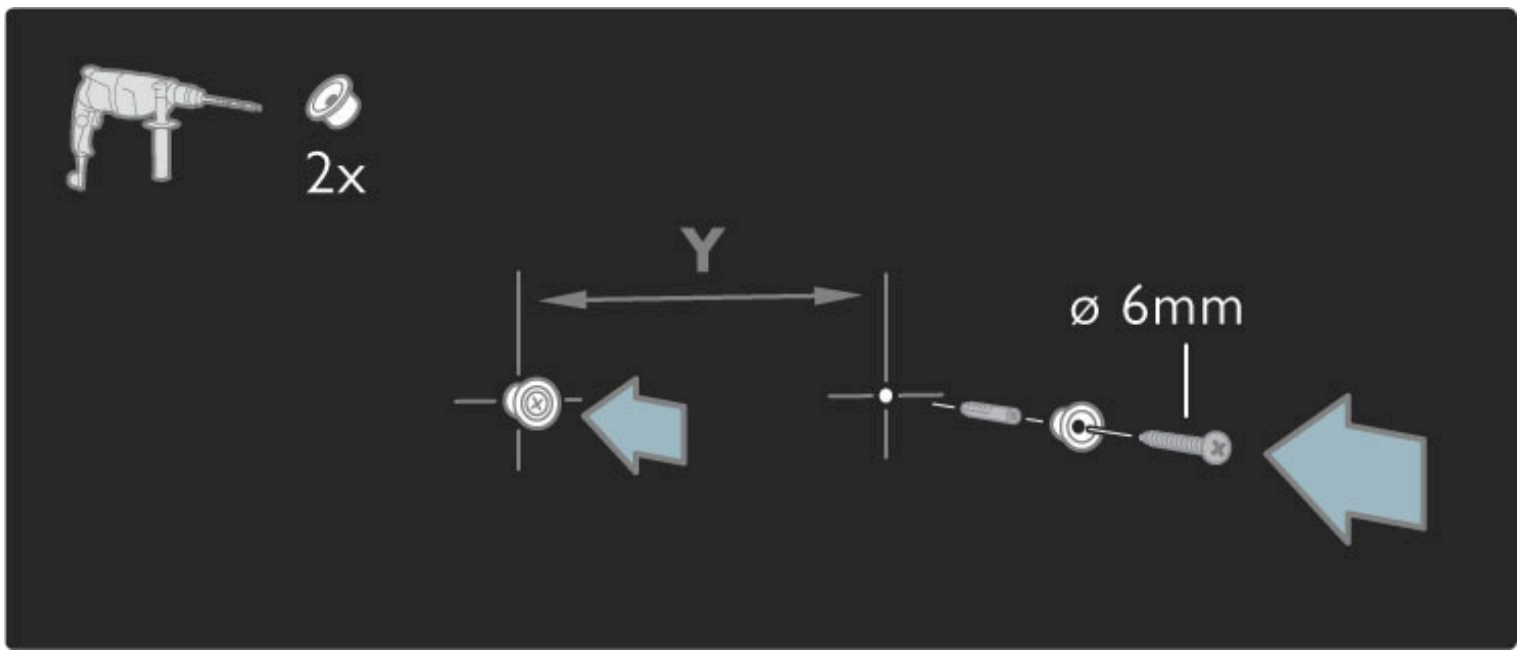
Televizor je připevněn ve správné výšce, máte-li oči v rovině se středem obrazovky.

Vzdálenost mezi dvěma upevňovacími body . . .
- 81 cm/32" = 260 mm
- 94 cm/37" = 300 mm
- 102 cm/40" = 300 mm
- 117 cm/46" = 340 mm

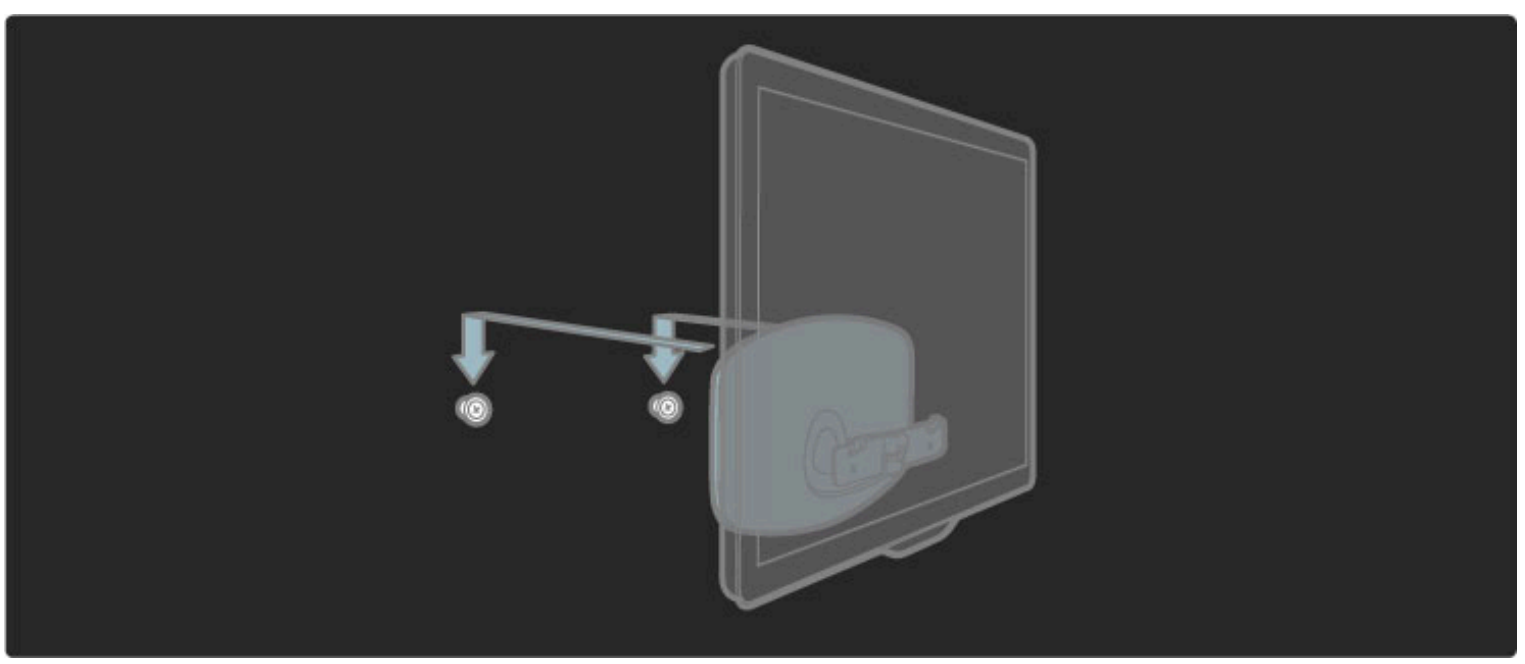


TV	X	Y	Z
81cm/32"	260mm	260mm	200mm
94cm/37"	300mm	300mm	225mm
102cm/40"	333mm	300mm	265mm
116cm/46"	381mm	340mm	270mm

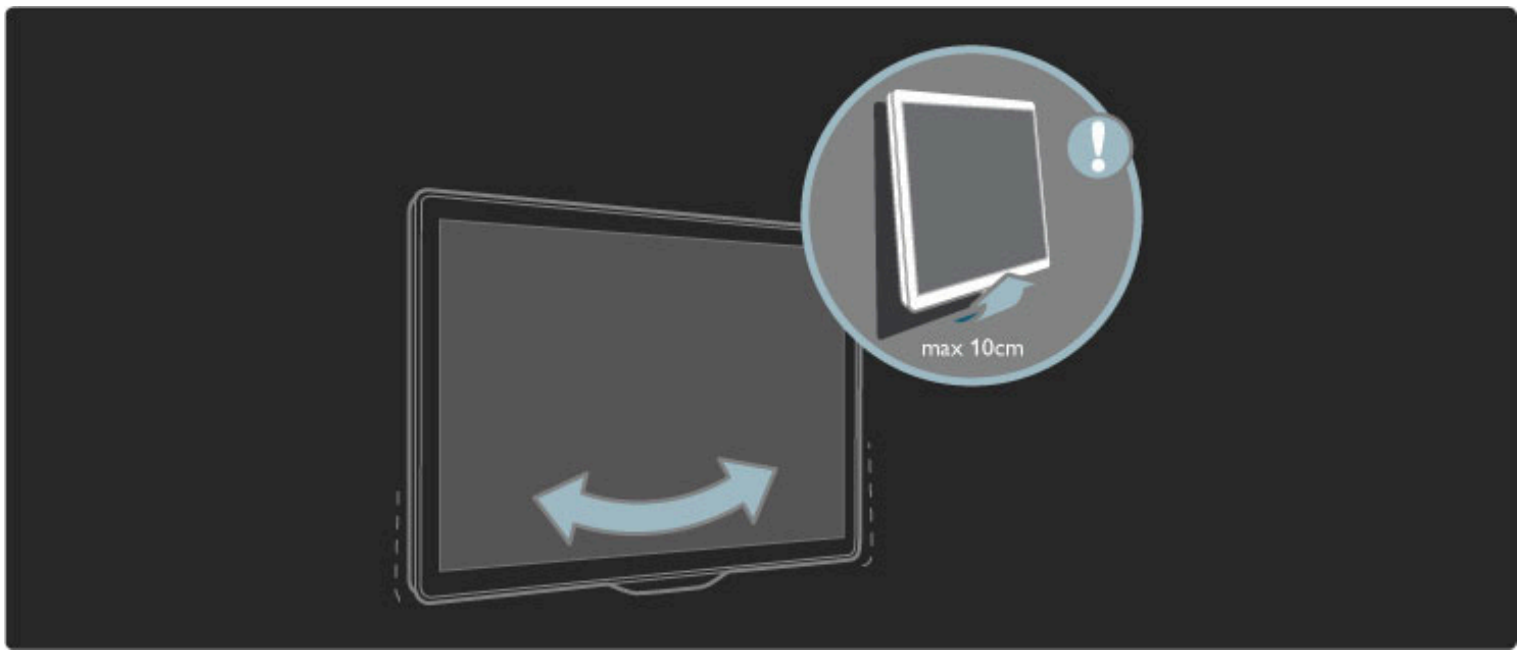
Upevněte 2 montážní disky. Použijte šrouby o maximálním průměru 6 mm.



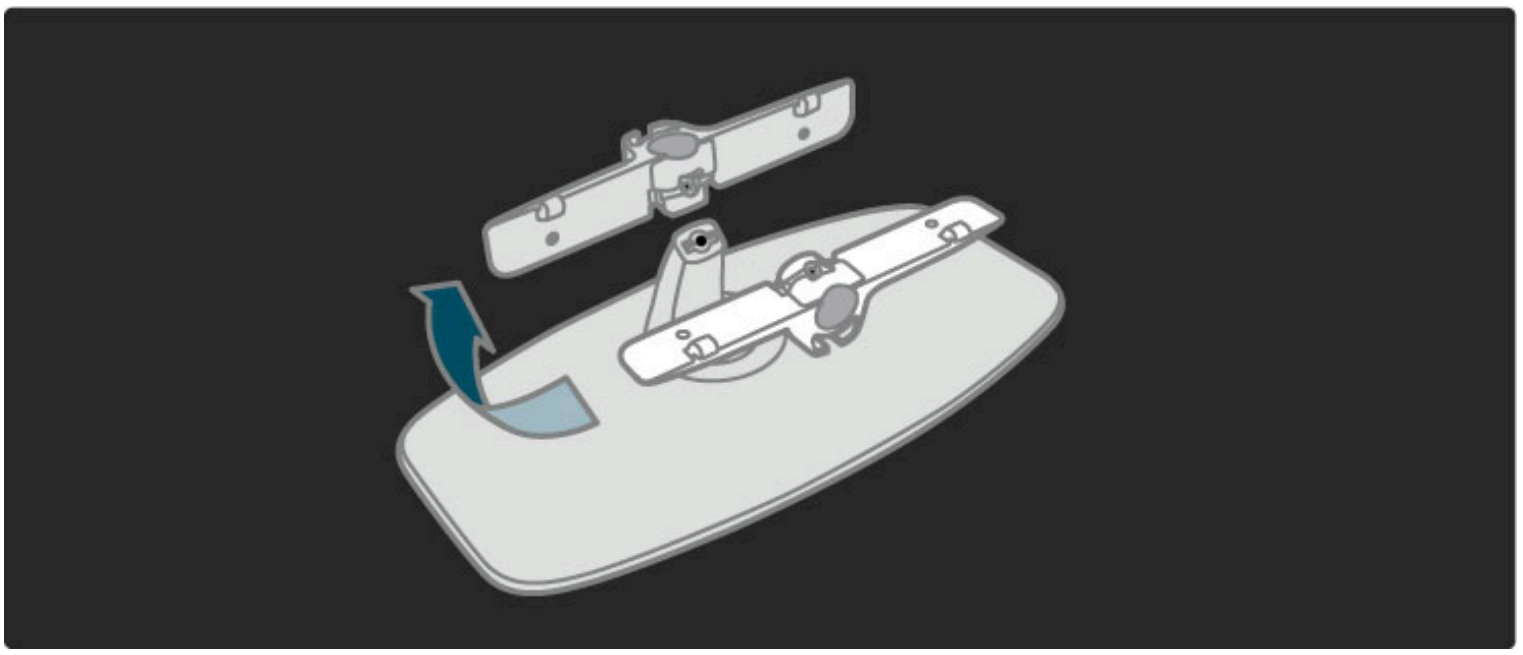
Posuňte spodní desku stojanu na montážní disky.



Televizor vyrovnejte mírným zatažením za spodní část televizoru směrem k sobě a nechte jej sklouznout na disky.



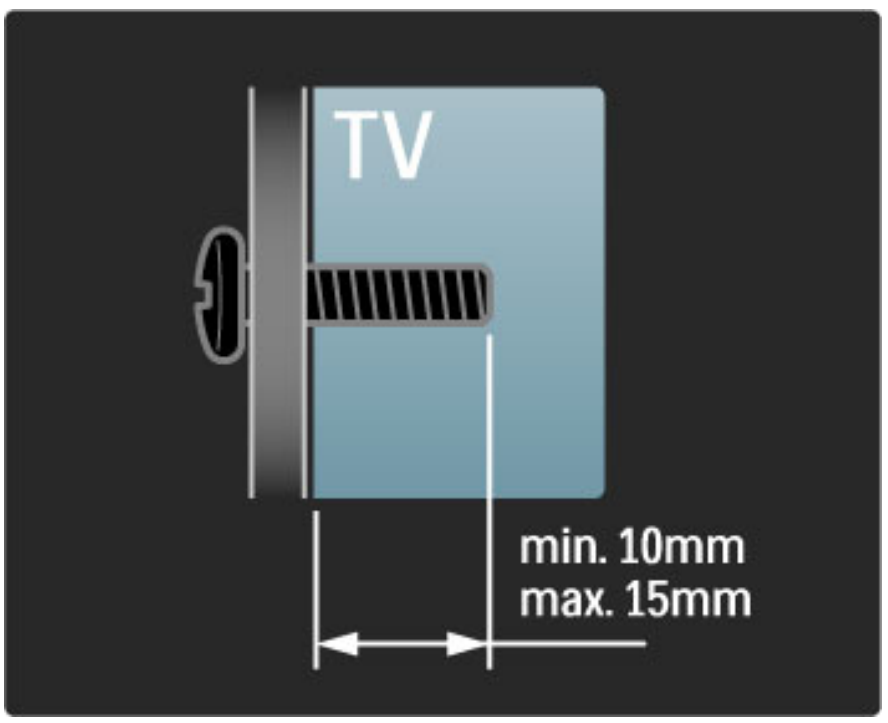
Odšroubujte šroub a otočte tyč do zobrazené polohy.



VESA - informace

Televizor je připraven k připevnění na držák pro montáž na stěnu, který odpovídá standardu VESA (není součástí dodávky).
Kódy VESA pro nákup držáku:
- 81 cm/32" VESA MIS-F 100, 100, M6
- 94 cm/37" VESA MIS-F 200, 300, M6
- 102 cm/40" VESA MIS-F 200, 300, M6
- 46PFL8605: VESA MIS-F 200, 300, M6
- 46PFL9705: VESA MIS-F 300, 300, M6
- 132cm/52" VESA MIS-F 400, 400, M6

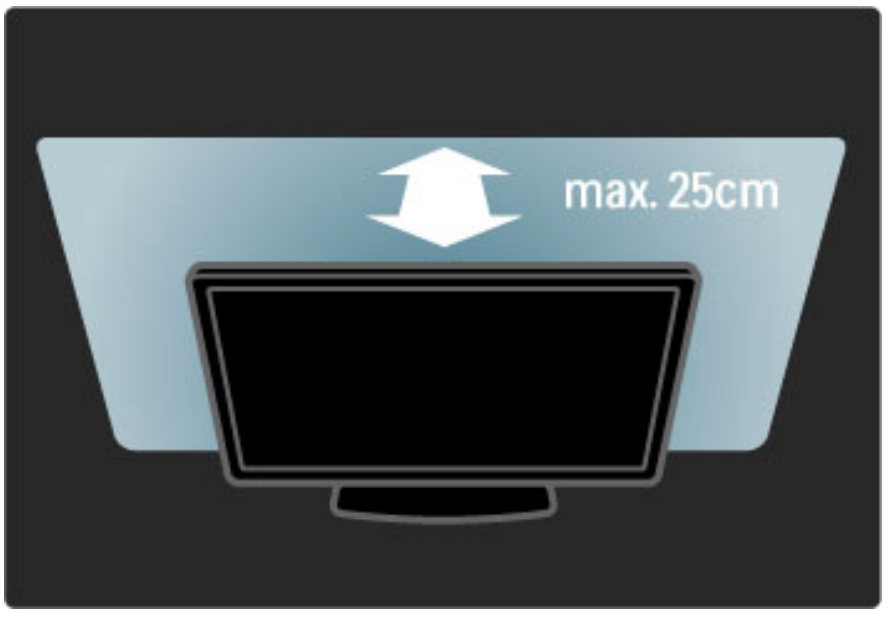
Použijte délku šroubováku uvedenou na obrázku.



Umístění televizoru

Před umístěním televizoru si pečlivě přečtěte bezpečnostní opatření.

• Televizor umístěte na místo, kde nebude na obrazovku svítit přímé světlo.
• Pro co nejlepší efekt Ambilight ztlumte osvětlení v místnosti.
• Pro co nejlepší Ambilight efekt televizor umístěte ne dále než 25 cm od stěny.



Televizor umístěte do ideální vzdálenosti ke sledování. Sledujte televizní obraz ve vysokém rozlišení či jakékoli snímky, aniž byste si namáhali oči. Najděte si před televizorem místo, které je nejvhodnější pro co nejlepší televizní obraz a pohodlné sledování.

Ideální vzdálenost pro sledování televize je trojnásobkem velikosti úhlopříčky obrazovky. Při sezení by měly vaše oči být v rovině se středem obrazovky.

Bezpečnost a péče

Před použitím televizoru se ujistěte, že jste si přečetli a pochopili všechny pokyny. Dojde-li ke škodám způsobeným nedodržením pokynů, záruka se stává neplatnou.

Nebezpečí požáru nebo úrazu elektrickým proudem!
• Nikdy nevystavujte televizor ani dálkový ovladač dešti, vodě nebo nadměrným teplotám.

• Poblíž televizoru nikdy neumisťujte nádoby s tekutinami, například vázy. Pokud se tekutiny rozlijí na nebo do televizoru, televizor ihned odpojte od síťové zásuvky. Před použitím požádejte o kontrolu televizoru středisko péče o zákazníky společnosti Philips.

• Nikdy neumísťujte televizor, dálkový ovládač ani baterie do blízkosti otevřeného ohně, jiných zdrojů tepla ani na přímé sluneční světlo.
• Udržujte výrobek mimo dosah svíček a jiných otevřených zdrojů ohně.
• Nikdy nevkládejte žádné předměty do ventilačních otvorů nebo jiných otvorů na televizoru.

• Dbejte, ať nejsou zástrčky vystaveny silnému zatížení. Uvolněné zástrčky mohou jiskřit a způsobit nebezpečí požáru.
• Na napájecí kabel nepokládejte televizor ani žádné jiné předměty.
• Při odpojování napájecího kabelu vždy tahejte za zástrčku, nikdy za kabel.

Nebezpečí zranění nebo poškození televizoru!
• Ke zvedání a přenášení televizoru s hmotností převyšující 25 kg jsou třeba dvě osoby.
• Pokud chcete televizor umístit na stojan, použijte pouze dodaný stojan. Stojan pevně připevněte k televizoru. Televizor umístěte na hladký rovný povrch, který udrží hmotnost televizoru.

• Při montáži televizoru na stěnu zkontrolujte, zda držák bezpečně udrží hmotnost televizoru. Společnost Koninklijke Philips Electronics N.V. nenese žádnou odpovědnost za nesprávnou montáž na stěnu, která bude příčinou nehody nebo zranění.

Nebezpečí poranění dětí!
Postupujte podle těchto opatření, abyste zabránili převrhnutí televizoru a případnému následnému poranění dětí:
• Televizor nikdy neumisťujte na povrch pokrytý látkou nebo jiným materiálem, který lze stáhnout.
• Ujistěte se, že žádná část televizoru nepřesahuje přes okraj montážního povrchu.

• Televizor nikdy neumisťujte na vysoký nábytek, např. knihovnu, bez zajištění nábytku a televizoru do zdi nebo pomocí vhodné podpěry.
• Poučte děti o nebezpečí hrozícím při pokusu vylézt na nábytek k televizoru.

Nebezpečí přehřívání!
Po všech stranách televizoru ponechejte vždy volný prostor nejméně 10 cm (z důvodu zajištění proudění vzduchu). Zkontrolujte, zda ventilační otvory na televizoru nezakrývají závěsy nebo jiné předměty.

Bouřky
Před bouřkou odpojte televizor od síťové zásuvky a antény. Během bouřky se nedotýkejte žádné části televizoru, síťové zásuvky ani anténního kabelu.

Nebezpečí poškození sluchu!
Nepoužívejte sluchátka při vysoké hlasitosti nebo po delší dobu.

Nízké teploty
Při převozu televizoru při teplotě nižší než 5 °C jej před připojením ke zdroji napětí rozbalte a počkejte, dokud se jeho teplota nevyrovná teplotě v místnosti.

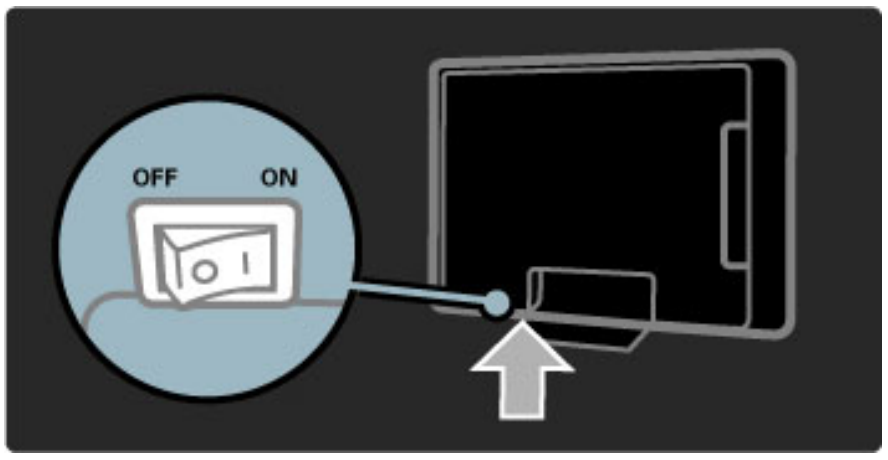
• Nebezpečí poškození televizoru! Nedotýkejte se obrazovky a dbejte, abyste ji nepromáčkli, neodřeli či do ní nenarazili tvrdým předmětem.
• Před čištěním odpojte televizor od elektrické sítě.
• Televizor a rám čistěte měkkým navlhčeným hadříkem. K čištění televizoru nepoužívejte alkohol, chemikálie ani čisticí prostředky pro domácnost.
• Abyste zabránili deformacím a vyblednutí barev, otřete kapky vody co nejdříve.

• Vyhýbejte se pokud možno statickým obrazům. Statické obrazy jsou obrazy, které zůstávají na obrazovce delší dobu. Statické obrazy jsou nabídky na obrazovce, černé pruhy, zobrazení času apod. Musíte-li statické obrazy používat, snižte kontrast a jas obrazovky, abyste ji chránili před poškozením.

1.3 Tlačítka na televizoru

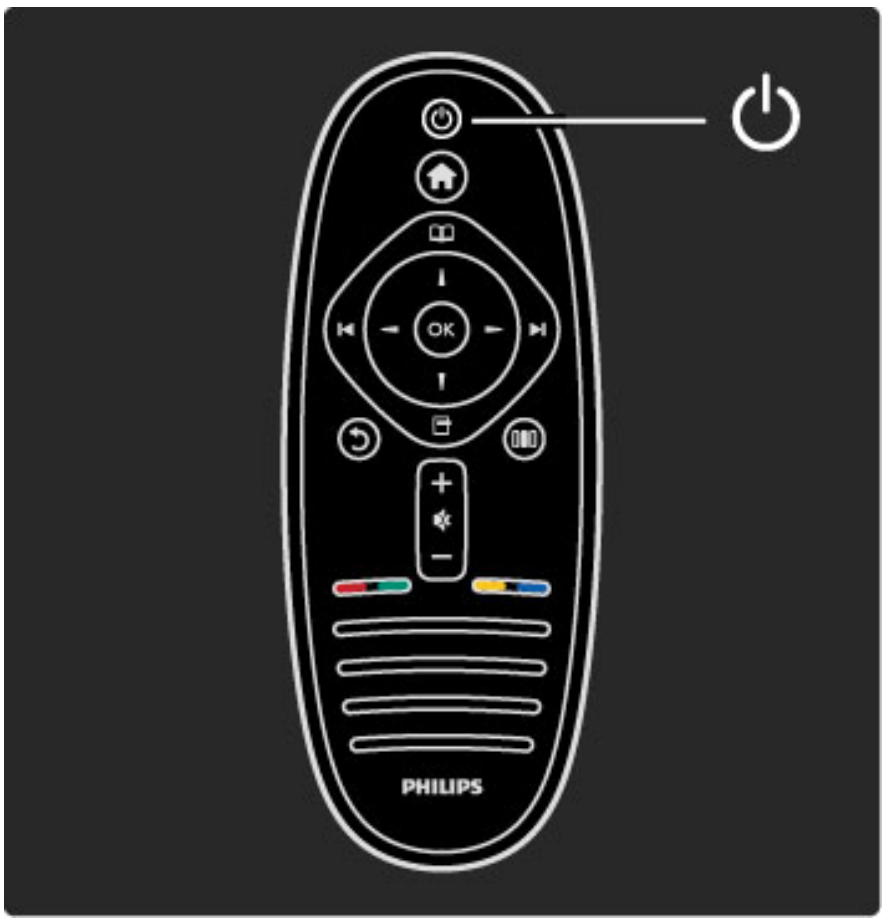
Vypínač

Televizor se zapíná nebo vypíná vypínačem umístěným v dolní části televizoru. Je-li televizor vypnutý, nespotřebovává žádnou energii.



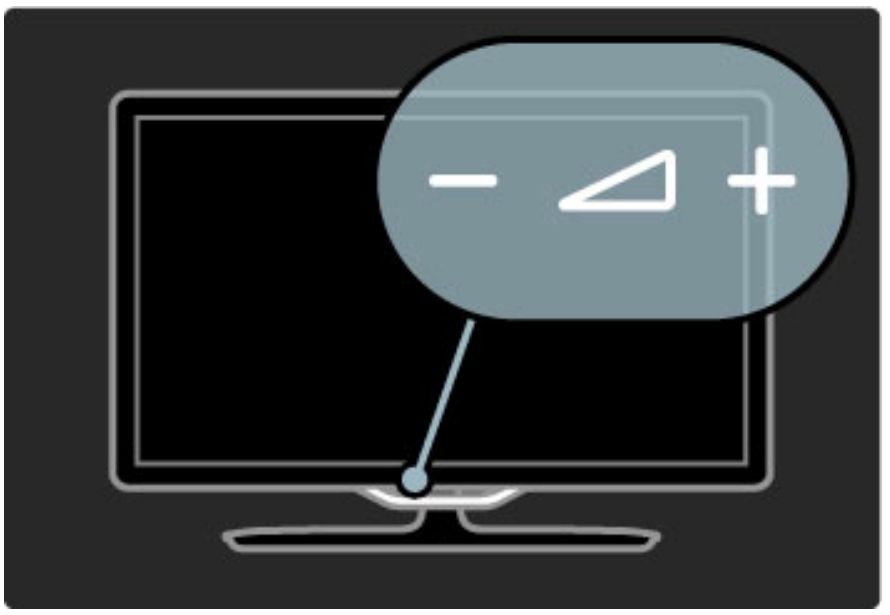
Pokud červená kontrolka nesvítí, zapněte televizor vypínačem.

Pokud červená kontrolka svítí (indikace pohotovostního režimu), zapněte televizor stisknutím tlačítka ⏻ na dálkovém ovladači. Případně můžete televizor zapnout z pohotovostního režim libovolným tlačítkem na televizoru. Spuštění televizoru trvá několik sekund.



Hlasitost

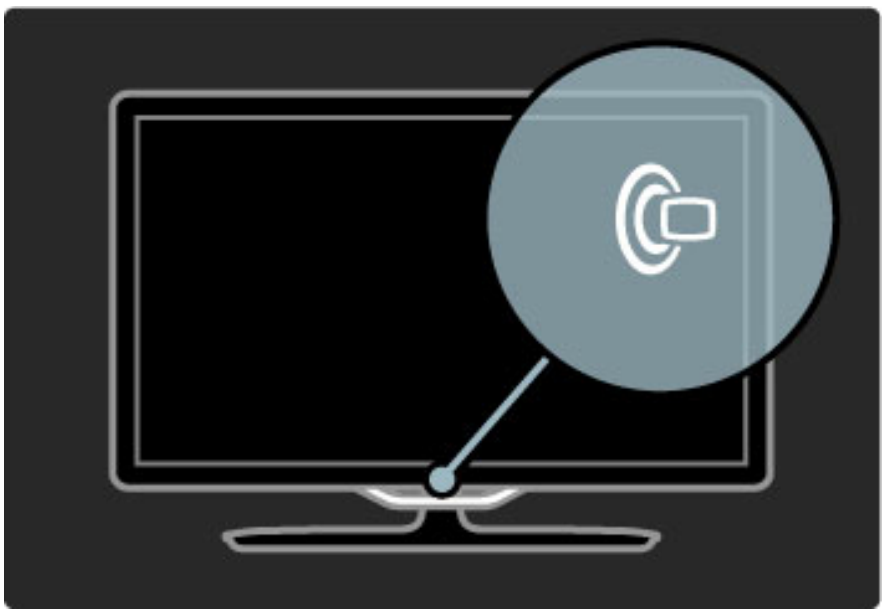
Stisknutím tlačítka (Hlasitost) **-** nebo **+** upravíte hlasitost. Nebo použijte tlačítko **+** nebo **-** na dálkovém ovladači.



Ambilight

Stisknutím tlačítka (Ambilight) zapnete nebo vypnete funkci Ambilight.

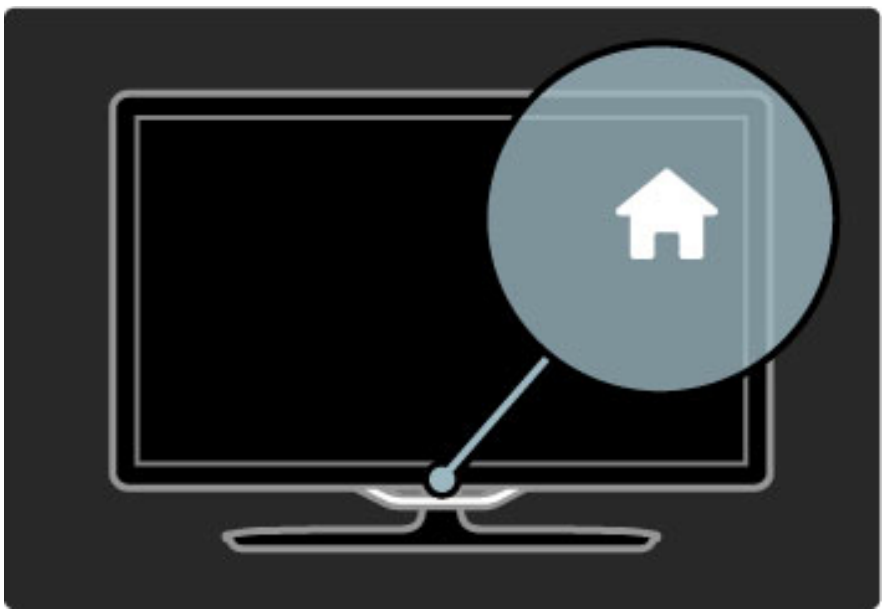
Pokud je televizor v pohotovostním režimu, můžete zapnutím funkce Ambilight vytvořit v místnosti efekt Ambilight LoungeLight. Další informace o efektu LoungeLight naleznete v části **Nápověda** > **Použití televizoru** > **Použití funkce Ambilight** > **LoungeLight**



Výchozí nabídka

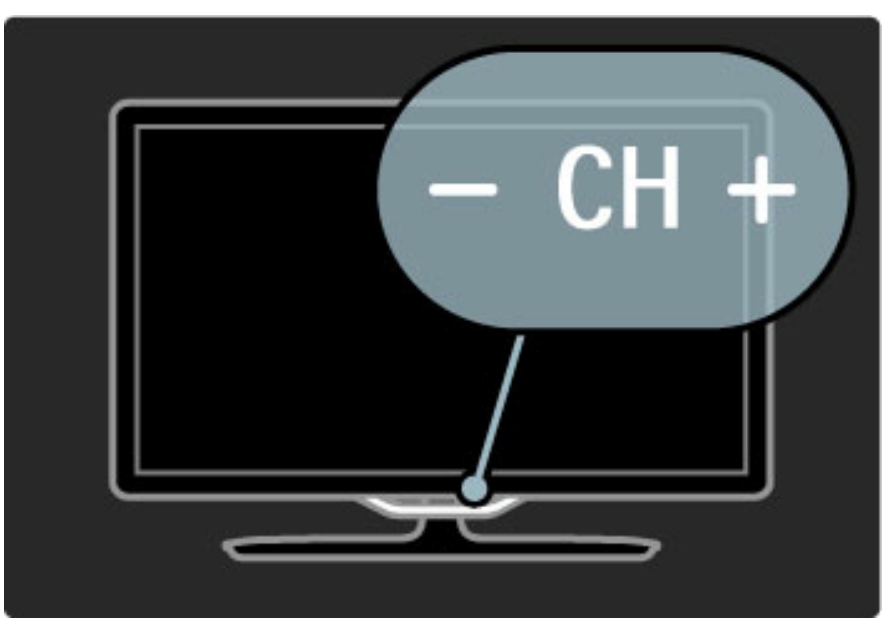
Stisknutím tlačítka (Domů) otevřete výchozí nabídku na obrazovce. Ve výchozí nabídce můžete procházet pomocí tlačítek pro ovládání hlasitosti **-** nebo **+** (doleva nebo doprava) a kanálů **-** nebo **+** (nahoru nebo dolů) na televizoru. Pro potvrzení volby znovu stiskněte tlačítko .

Další informace o výchozí nabídce naleznete v části **Nápověda** > **Použití televizoru** > **Nabídky** > **Výchozí nabídka**



CH Kanál

Stisknutím tlačítka **CH** (Kanál) **-** nebo **+** přepněte kanály. Nebo použijte tlačítka ▶I nebo I◀ na dálkovém ovladači.



1.4 Zaregistrujte svůj televizor

Blahopřejeme k nákupu a vítejte u společnosti Philips.

Zaregistrujte si svůj televizor a vychutnejte si celou řadu výhod, včetně plné podpory (včetně stahování), privilegovaného přístup k informacím o nových výrobcích, exkluzivních nabídek a slev, možnosti vyhrát ceny i účasti ve zvláštních průzkumech týkajících se nových výrobků na trhu.

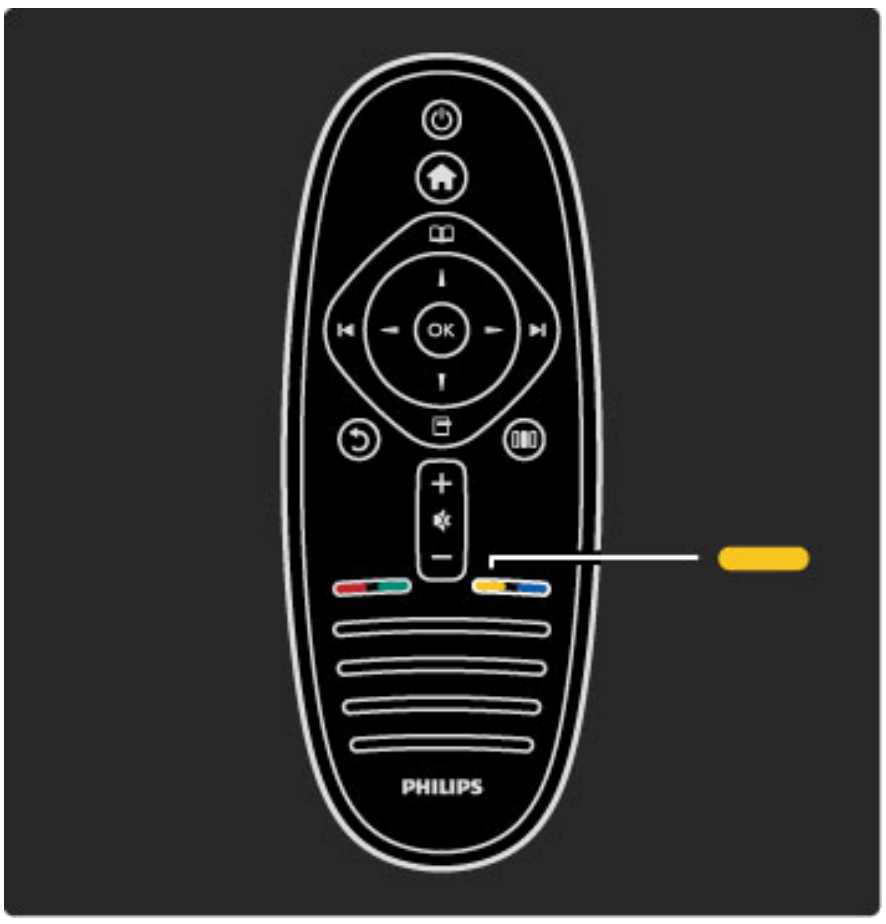
Přejděte na webové stránky **www.philips.com/welcome**

1.5 Nápověda a podpora

Používání nabídek Nápověda a Hledání

Nápověda

Nabídku Nápověda můžete otevřít z výchozí nabídky. Ve většině případů můžete stisknout také **žluté** tlačítko na dálkovém ovladači, a tak přímo otevřít nebo ukončit Nápovědu. U některých aktivit, například u Teletextu, mají barevná tlačítka určité funkce a nemohou nabídku Nápověda otevřít.



Než začnete postupovat podle pokynů Nápovědy, ukončete nabídku Nápověda. Nabídku Nápověda ukončíte stisknutím **žlutého** tlačítka nebo tlačítka . Pokud znovu stisknete **žluté** tlačítko, Nápověda se otevře na stránce, kde jste ji ukončili.

Hledání

V nabídce Nápověda můžete pomocí funkce **Hledání** najít požadované téma. Vyberte si v seznamu téma pomocí navigačních tlačítek a stiskněte tlačítko **OK**. Hledaná témata nemusejí být na první stránce, ale mohou být o několik stránek dál. Stisknutím tlačítka ▶ přejdete na další stránku.

Online podpora

Chcete-li vyřešit jakýkoli problém související s televizorem Philips, můžete se obrátit na naši online podporu. Můžete si přitom vybrat svůj jazyk a zadat číslo modelu výrobku.

Přejděte na webové stránky **www.philips.com/support**

Na webových stránkách podpory naleznete telefonní číslo pro vaši zemi, na kterém nás můžete kontaktovat. Naleznete tam také odpovědi na Časté otázky (FAQ).
Můžete si stáhnout nový software televizoru nebo příručku pro čtení v počítači. Můžete odeslat konkrétní otázku e-mailem nebo (v některých zemích) chatovat online s jedním z našich spolupracovníků.

Kontaktujte společnost Philips

Podporu můžete získat na horké telefonní lince střediska péče o zákazníky společnosti Philips. Telefonní číslo najdete v tištěné dokumentaci dodané s televizorem.
Nebo navštivte naše webové stránky **www.philips.com/support**

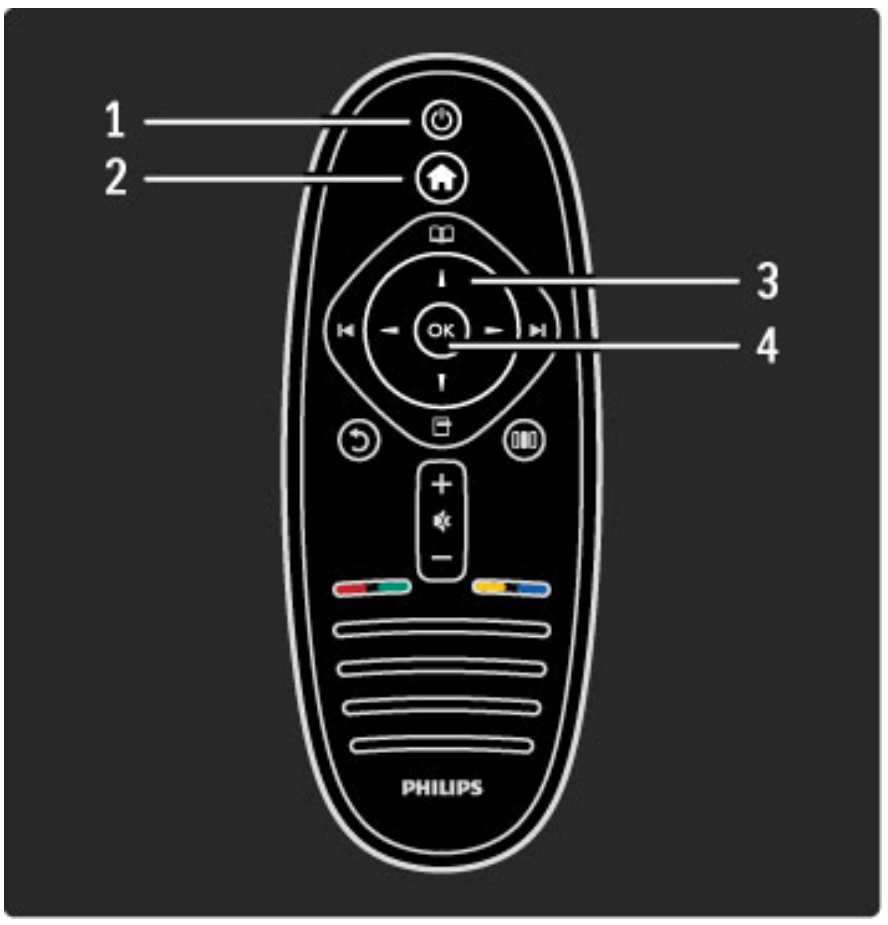
Číslo modelu televizoru a sériové číslo

Pravděpodobně budete požádáni o zadání čísla modelu výrobku a sériového čísla. Tato čísla naleznete na štítku na obalu nebo na zadní či spodní části televizoru.

2 Použití televizoru

2.1 Dálkový ovladač

Přehled

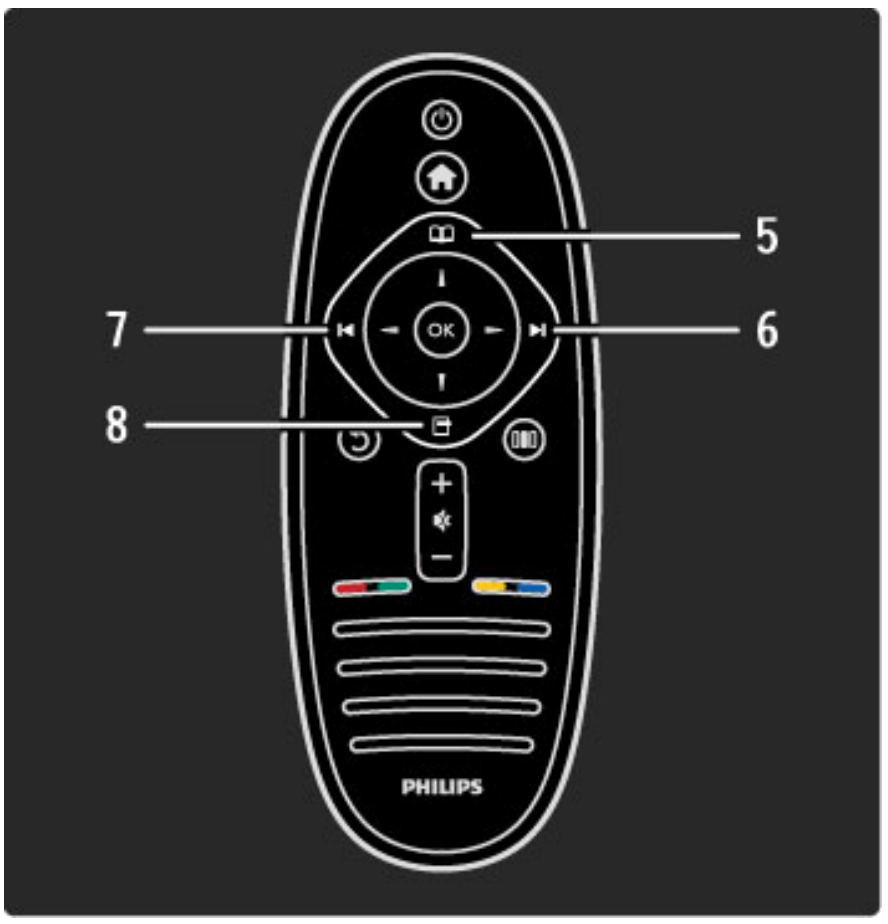


1 Tlačítko pohotovostního režimu
Slouží k zapnutí televizoru nebo pro návrat do pohotovostního režimu.

2 Tlačítko Domů
Otevře nebo zavře výchozí nabídku.

3 Navigační tlačítko
Slouží k procházení nahoru, dolů, vlevo nebo vpravo.

4 Tlačítko OK
Slouží k aktivaci výběru.

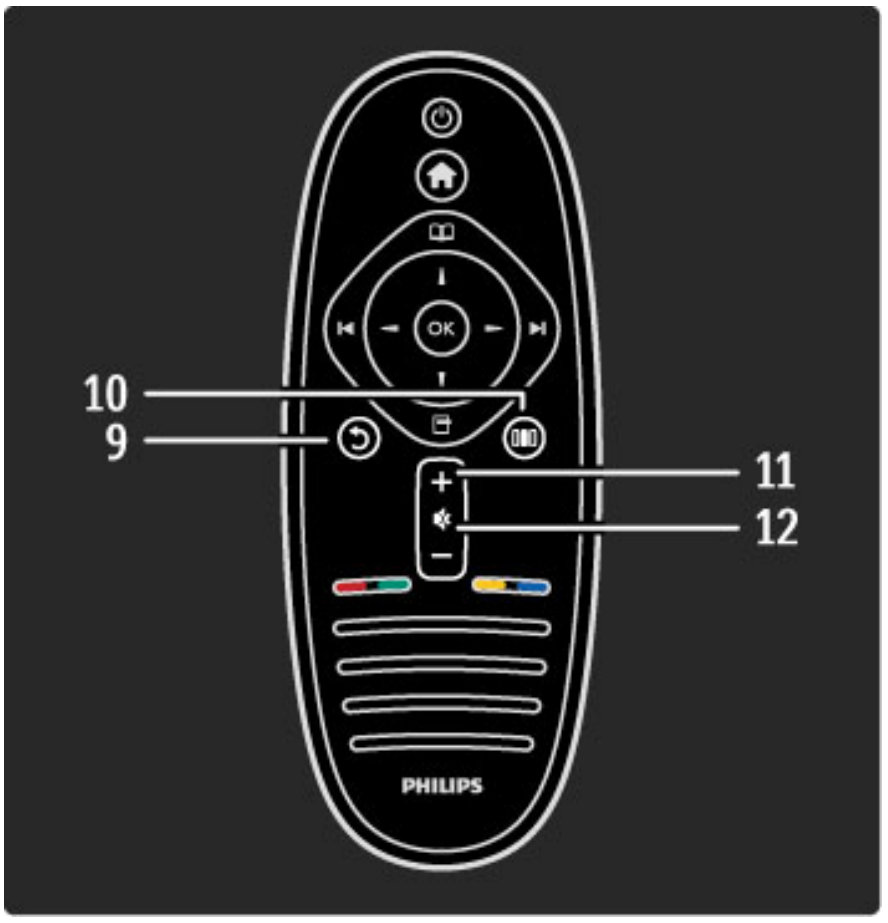


5 Procházet
Slouží k otevření nebo zavření nabídky Procházení.

6 Další
Slouží k přepnutí na další kanál, stránku nebo kapitolu.

7 Předchozí
Slouží k přepnutí na předchozí kanál, stránku nebo kapitolu.

8 Možnosti
Slouží k otevření nebo zavření nabídky možností.

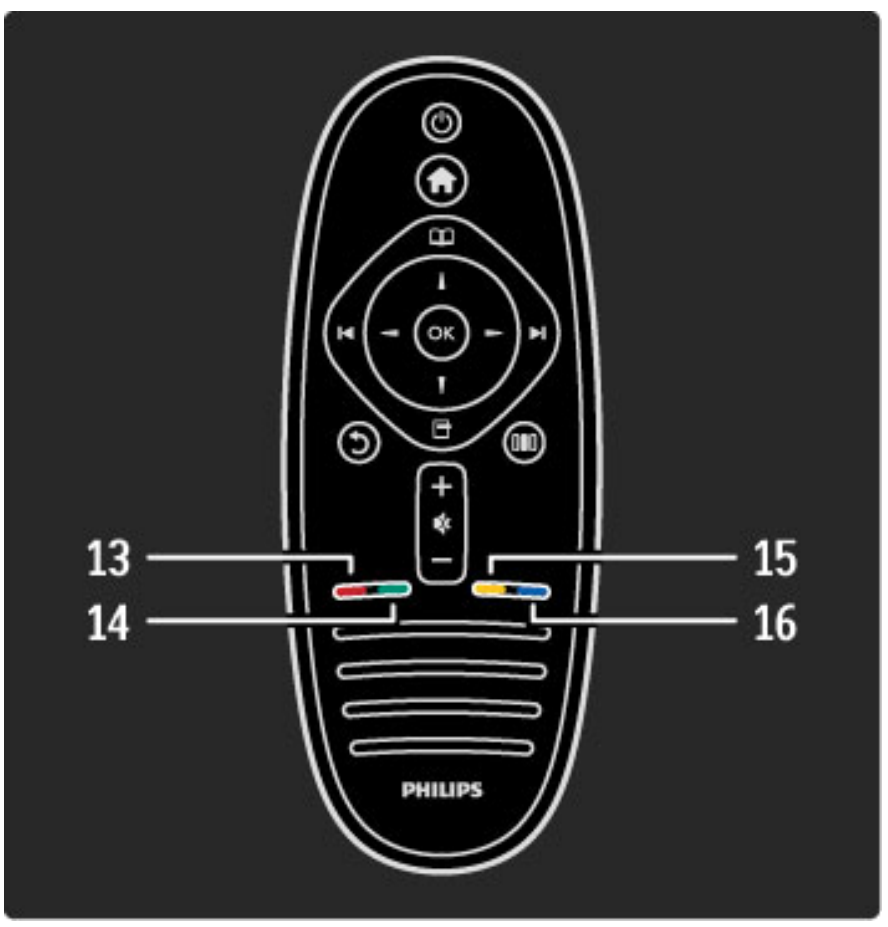


9 Zpět
Slouží k přechodu zpět na předchozí kanál. Slouží k ukončení nabídky bez provedení změn nastavení. Slouží k přechodu zpět na předchozí stránku teletextu nebo služby Net TV.

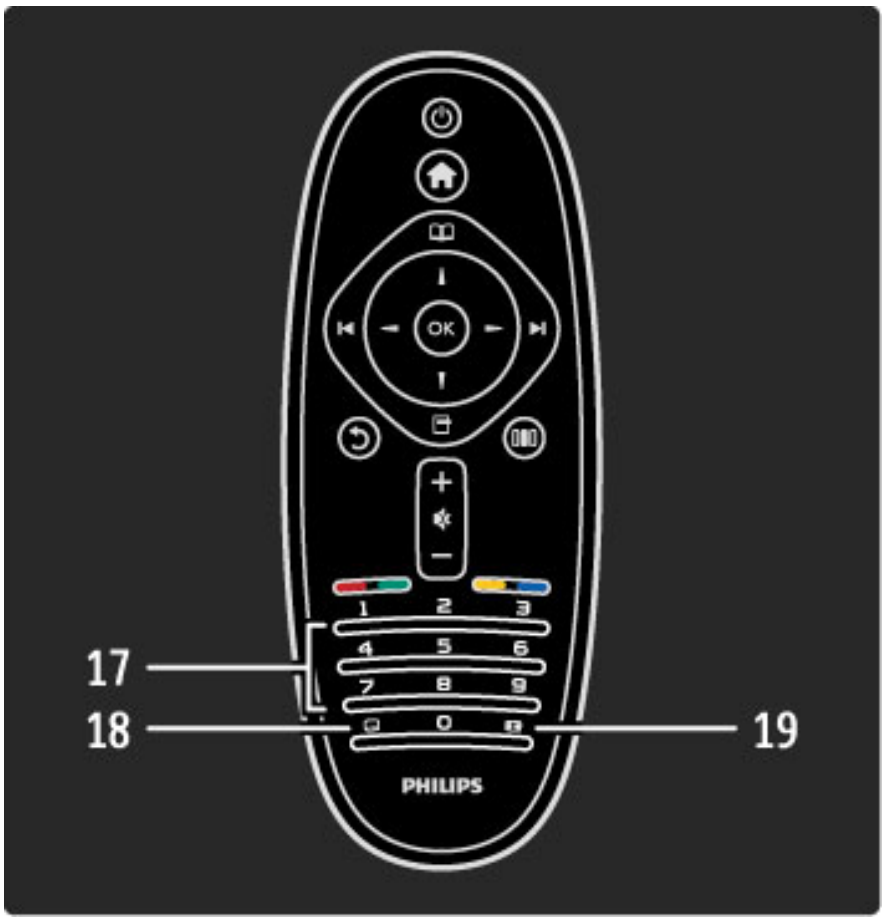
10 Úpravy
Slouží k otevření nebo zavření nejpoužívanějších nastavení, jako je obraz, zvuk nebo funkce Ambilight.

11 Hlasitost
Slouží k úpravě úrovně hlasitosti.

12 Ztlumení
Slouží k vypnutí nebo obnovení zvuku.



13 Červené tlačítko
Slouží k otevření interaktivní televize nebo k výběru stránky teletextu.
14 Zelené tlačítko
Slouží k otevření Ekologických nastavení nebo k výběru stránky teletextu.
15 Žluté tlačítko
Slouží k otevření a ukončení nabídky Nápověda nebo k výběru stránky teletextu.
16 Modré tlačítko
Slouží k výběru stránky teletextu.



17 Číselná tlačítka a textová klávesnice
Slouží k přímému výběru televizního kanálu nebo k zadávání textu.
18 Titulky
Slouží k zapnutí nebo vypnutí titulků.
19 Formát obrazu
Slouží ke změně formátu obrazu.

Chcete-li zjistit, jak používat dálkový ovladač, přečtěte si část **Nápověda** > **Úvodní informace** > **Seznámení s televizorem** > **Dálkový ovladač**.

Dálkové ovládání EasyLink

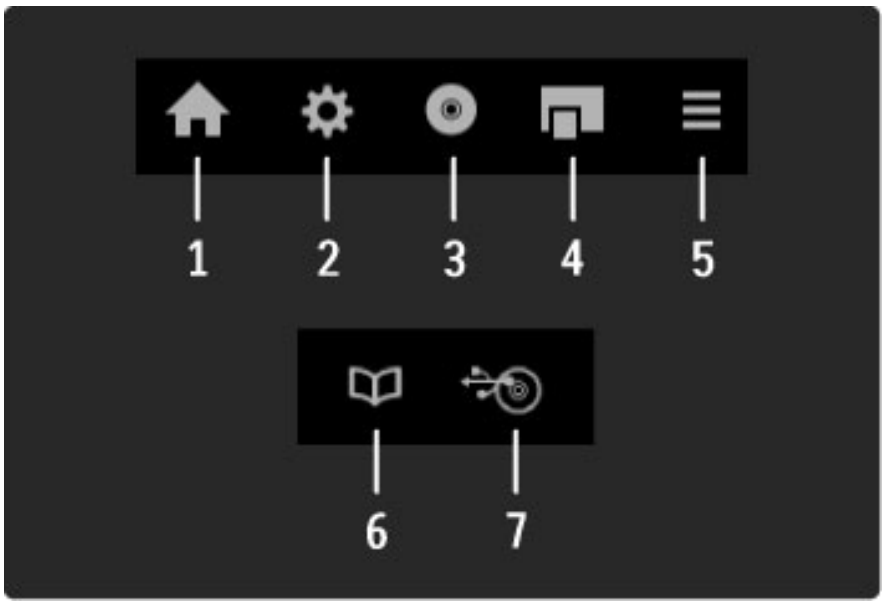
Dálkovým ovladačem televizoru lze obsluhovat také připojené zařízení. Zařízení musí být vybaveno funkcí EasyLink (HDMI-CEC) a musí být zapnuté. Zařízení také musí být připojeno kabelem HDMI.

Obsluha zařízení vybaveného funkcí EasyLink
Chcete-li takové zařízení obsluhovat pomocí dálkového ovladače televizoru, vyberte dané zařízení nebo jeho aktivitu ve výchozí nabídce a stiskněte tlačítko **OK**. Příkazy ze všech tlačítek s výjimkou tlačítka budou předány do zařízení.

Pokud požadované tlačítko není na dálkovém ovladači televizoru, můžete zobrazit doplňková tlačítka na obrazovce pomocí možnosti Zobrazit dálkový ovladač.

Zobrazení tlačítek dálkového ovladače
Chcete-li zobrazit tlačítka zařízení na obrazovce, stiskněte tlačítko (Možnosti) a vyberte **Zobrazit dálkový ovladač**. Vyberte požadované tlačítko a stiskněte tlačítko **OK**.

Chcete-li skrýt tlačítka dálkového ovladače daného zařízení, stiskněte tlačítko (Zpět).



Obecně tato tlačítka slouží k otevření následujících nabídek zařízení:
1 Výchozí nabídka
2 Nabídka nastavení
3 Nabídka disku (obsah disku)
4 Kontextová nabídka
5 Nabídka možností
6 Průvodce programem
7 Výběr média

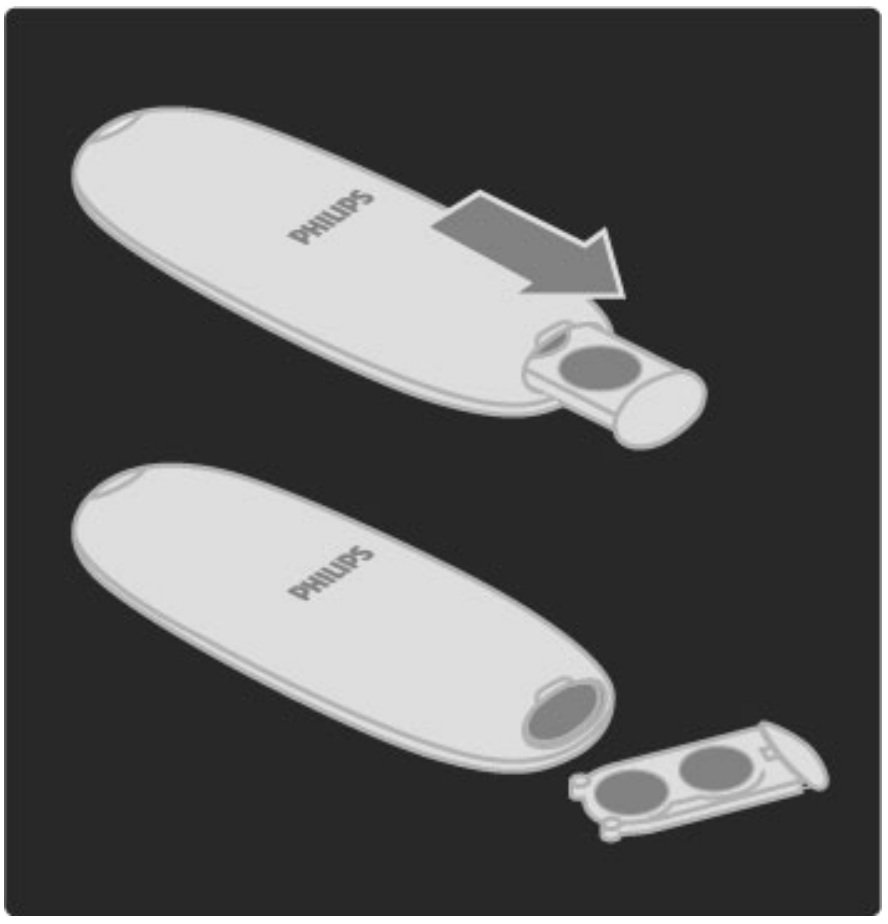
Další informace o funkci EasyLink naleznete v části **Nápověda** > **Nastavení** > **Zařízení** > **EasyLink HDMI-CEC**.

Infračervený senzor

Dálkový ovladač vždy zaměřte na infračervený senzor přijímače dálkového ovladače na přední části televizoru.

Baterie

Chcete-li vyměnit baterie dálkového ovladače, vysuňte malou přihrádku v dolní části dálkového ovladače. Použijte dvě baterie ve tvaru mince (typ CR2032 – 3 V). Ujistěte se, že pól + baterie (horní strana) směřuje nahoru. Malá přihrádka má 2 indikátory +.



Pokud dálkový ovladač delší dobu nepoužíváte, vyjměte baterie. Baterie zlikvidujte podle směrnic týkajících se likvidace vysloužilých zařízení. Přečtěte si část **Nápověda** > **Úvodní informace** > **Nastavení** > **Likvidace vysloužilého zařízení**.

Čištění

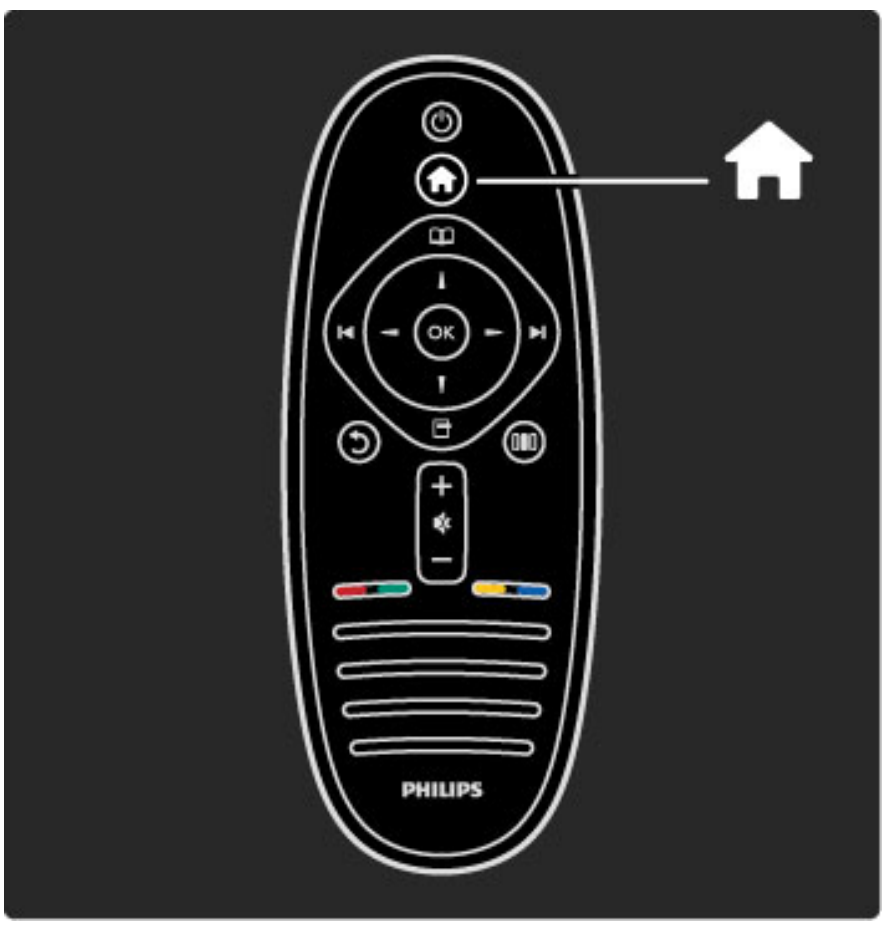
Dálkový ovladač je opatřen potahem, který je odolný vůči poškrábání.

Dálkový ovladač čistěte měkkým navlhčeným hadříkem. K čištění televizoru a ovladače nepoužívejte alkohol, chemické látky ani čisticí prostředky pro domácnost.

2.2 Nabídky

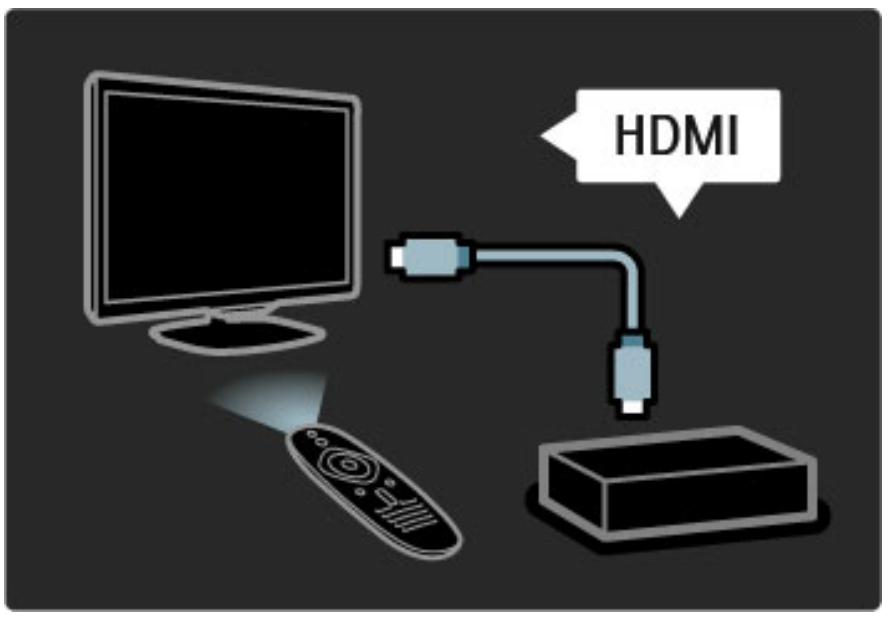
Výchozí nabídka

Ve výchozí nabídce můžete spustit sledování televizoru nebo filmu z disku nebo spustit jakoukoli jinou aktivitu. Aktivitu můžete přidat při připojení zařízení k televizoru.
Stisknutím tlačítka ⌂ otevřete výchozí nabídku.
Chcete-li spustit aktivitu, vyberte ji navigačními tlačítky a stiskněte tlačítko **OK**.
Výchozí nabídku zavřete dalším stisknutím tlačítka ⌂.



Obsluha vybraného zařízení
Dálkovým ovladačem televizoru můžete obsluhovat zařízení, pokud je toto zařízení připojeno přes rozhraní HDMI a je vybaveno funkcí EasyLink (HDMI-CEC).

Další informace o dálkovém ovládání EasyLink naleznete v části **Nápověda** > **Použití televizoru** > **Dálkový ovladač** > **Dálkové ovládání EasyLink**.



Přidání zařízení
Zařízení připojená pomocí funkce EasyLink (HDMI-CEC) automaticky zobrazují svou aktivitu ve výchozí nabídce. Jedno zařízení může přidat několik aktivit. Zařízení musí být připojeno kabelem HDMI.
Pokud se připojené zařízení nezobrazuje ve výchozí nabídce, je možné, že je funkce EasyLink v zařízení vypnutá.

Není-li připojené zařízení vybaveno funkcí EasyLink (HDMI-CEC) nebo není-li připojeno pomocí kabelu HDMI, zařízení je nutné přidat ručně pomocí položky **Přidat zařízení** ve výchozí nabídce.

Přidání zařízení
Ve výchozí nabídce vyberte možnost **Přidat zařízení** a stiskněte tlačítko **OK**. Postupujte podle pokynů na obrazovce.
Televizor vás vyzve k výběru zařízení a konektoru, k němuž je zařízení připojeno.
Zařízení nebo jeho aktivity se nyní přidají do výchozí nabídky.

Přejmenování zařízení
Chcete-li automaticky přidané zařízení nebo aktivitu přejmenovat, stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti) a vyberte možnost **Přejmenovat**. Název zadejte pomocí klávesnice na dálkovém ovladači podobně jako při psaní zpráv SMS nebo textových zpráv.

Odstranění zařízení
Chcete-li odstranit zařízení nebo aktivitu z výchozí nabídky, vyberte položku a stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti). Potom vyberte možnost **Odebrat toto zařízení**. Pokud se zařízení nebo aktivita objevuje ve výchozí nabídce i po odstranění, vypněte nastavení funkce EasyLink v zařízení, aby se toto automatické zobrazování neopakovalo.

Další informace o funkci EasyLink naleznete v části **Nápověda** > **Nastavení** > **EasyLink HDMI-CEC**.

Možnosti pro zařízení
Chcete-li zobrazit dostupné možnosti pro zařízení nebo aktivitu ve výchozí nabídce, vyberte je a stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti). Zařízení a aktivity můžete Přejmenovat nebo Odebrat, provést Změnu pořadí nebo Obnovit aktivity, pokud jste odstranili jednu nebo více aktivit zařízení.

Změna pořadí
Chcete-li změnit pořadí zařízení nebo aktivity ve výchozí nabídce, vyberte je a stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti).
1 Vyberte možnost **Změna pořadí**.
2 Navigačními tlačítky přesuňte zařízení nebo aktivitu na požadovanou pozici. Pořadí lze změnit jen u zařízení a aktivit, které již byly přidány.

3 Potvrďte pozici stisknutím tlačítka **OK**. Všechna zařízení a aktivity se posunou doprava.
Můžete označit jiné zařízení nebo aktivitu a změnit jejich pozici.

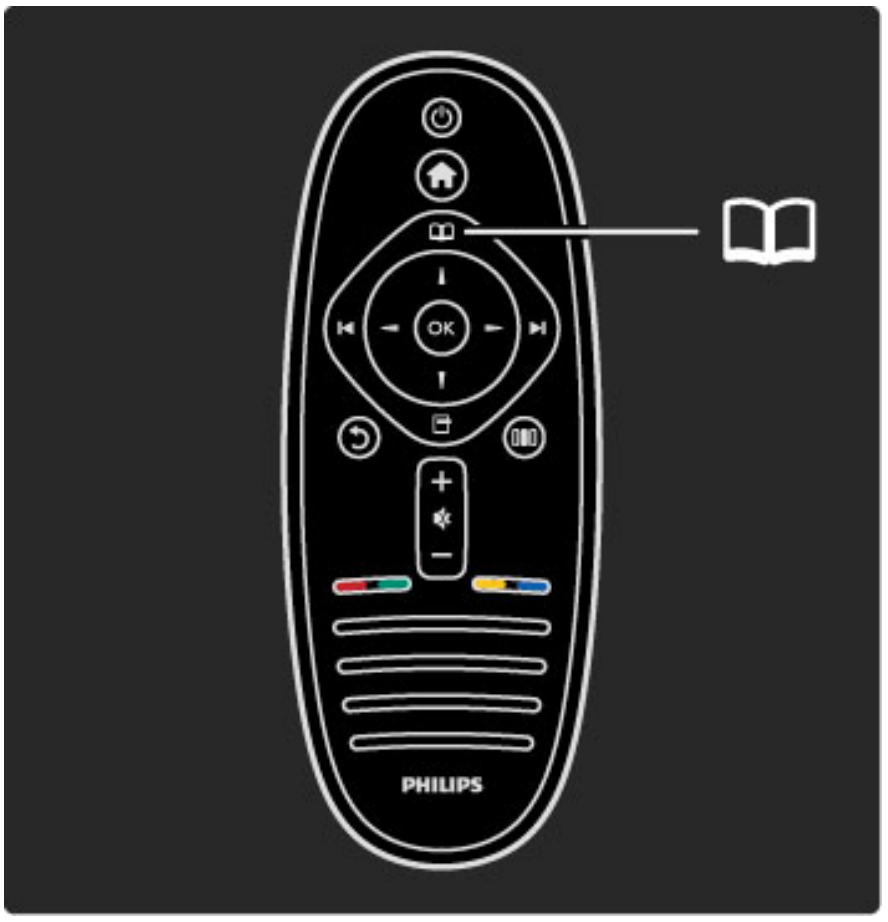
Chcete-li funkci Změna pořadí ukončit, stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti) a vyberte možnost **Ukončit funkci Změna pořadí**.

Obnovení aktivit
Chcete-li vyvolat odstraněnou aktivitu ze zařízení s několika aktivitami, vyberte zařízení nebo jednu z jeho aktivit a stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti). Vyberte možnost **Obnovit činnosti zařízení** a stiskněte tlačítko **OK**. Všechny odstraněné aktivity tohoto zařízení se znovu zobrazí.

Procházení

Pomocí nabídky Procházení můžete v Seznamu kanálů najít kanál, který chcete sledovat, můžete najít budoucí program v Průvodci programem na obrazovce nebo stránku teletextu.

Stisknutím tlačítka 🕮 otevřete nabídku Procházení.
Vyberte požadovanou možnost navigačními tlačítky a stiskněte tlačítko **OK**.
Nabídku Procházení ukončíte dalším stisknutím tlačítka 🕮.



Nalezení obsahu
Při sledování televize můžete otevřením nabídky Procházení otevřít Seznam kanálů, Průvodce programem nebo Teletext.
Jsou-li ve výchozí nabídce vybrány jiné aktivity, například Procházení počítačové sítě nebo Procházení USB, pomocí nabídky Procházení najdete obrázek, hudbu nebo video uložené v počítači nebo v zařízení USB.

Seznam kanálů
V Seznamu kanálů se zobrazují televizní kanály a rozhlasové stanice nainstalované v televizoru.
Při sledování televize otevřete nabídku Procházení stisknutím tlačítka 🕮 a vyberte možnost **Seznam kanálů**. Přejděte tlačítky na kanál nebo stanici a stiskněte tlačítko **OK** pro sledování nebo poslech vybraného kanálu nebo stanice.
Stisknutím tlačítka ↩ (Zpět) se vrátíte na seznam kanálů, aniž byste kanál přepnuli.

Možnosti seznamu kanálů
Když je na obrazovce zobrazen Seznam kanálů, můžete stisknutím tlačítka ☐ (Možnosti) vybrat následující možnosti:
- Seznam k výběru
- Označit jako oblíbené
- Změna pořadí
- Přejmenovat
- Skrýt kanál
- Zobrazení skrytých kanálů

Seznam k výběru
Pomocí této možnosti můžete vybrat, které kanály se zobrazí v Seznamu kanálů. Seznam vybraný v této možnosti určuje, jakými kanály budete procházet pomocí tlačítka ▶I a I◀ při sledování televize.

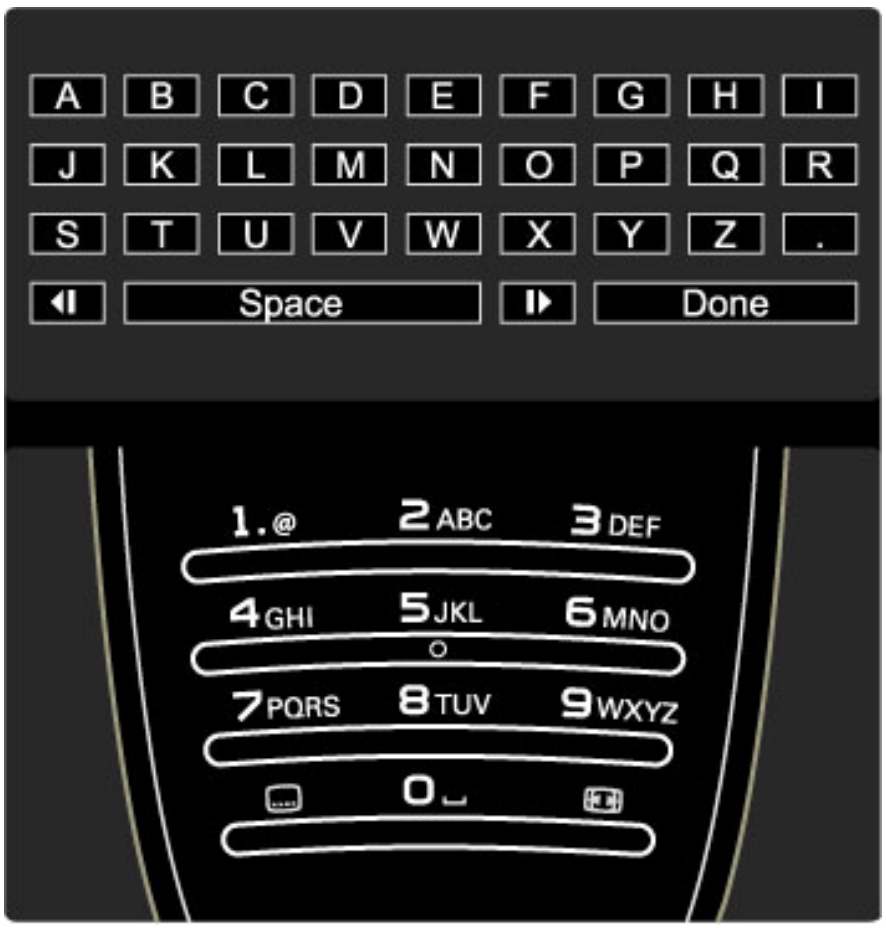
Označit jako oblíbené
Zvýrazněním kanálu v Seznamu kanálů kanál nastavíte jako oblíbený. Přečtěte si část **Použití televizoru** > **Sledování televize** > **Oblíbené kanály**.

Změna pořadí
Pozici kanálů v seznamu lze změnit.
1 Stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti) a výběrem možnosti **Změna pořadí** spusťte změnu uspořádání kanálů.
2 Zvýrazněte kanál a stiskněte tlačítko **OK**.
3 Pozici kanálu změňte podle potřeby pomocí navigačních tlačítek, nebo novou pozici zadejte přímo číselnými tlačítky.

4 Potvrďte pozici stisknutím tlačítka **OK**. Kanál je možné vložit nebo vyměnit.
Můžete zvýraznit další kanál a postup zopakovat.

Chcete-li funkci Změna pořadí ukončit, stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti) a vyberte možnost **Ukončit funkci Změna pořadí**.

Přejmenovat
Můžete přejmenovat kanál v Seznamu kanálů.
1 V seznamu kanálů zvýrazněte kanál, který chcete přejmenovat.
2 Stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti) a výběrem možnosti **Přejmenovat** spusťte přejmenování. Můžete zadat text přímo pomocí klávesnice dálkového ovladače nebo otevřít úplnou klávesnici přes nabídku pro zadávání textu.



Zadávání textu pomocí klávesnice dálkového ovladače

Kurzor umístíte do textu pomocí navigačních tlačítek. Stisknutím tlačítka ↩ (Zpět) můžete vymazat znak.
Pomocí číselné klávesnice na dálkovém ovladači vyberte potřebný znak podobně jako při psaní zpráv SMS nebo textových zpráv.
Pomocí číselného tlačítka **1** vyberete zvláštní znak. Výběrem možnosti **Vymazat** vymažete znak.
Výběrem možnosti **Hotovo** ukončete funkci Přejmenovat.

Zadávání textu pomocí klávesnice na obrazovce

Chcete-li otevřít klávesnici na obrazovce přes nabídku pro zadávání textu, stiskněte tlačítko **OK**, když kurzor v textu bliká.

Na klávesnici zvýrazněte znak pomocí navigačních tlačítek. Znak zadejte stisknutím tlačítka **OK.** Chcete-li odstranit znak, stiskněte tlačítko ↩ (Zpět) nebo zvýrazněte ikonu ⌫ a stiskněte tlačítko **OK**.

Chcete-li přepnout z psaní velkých písmen na malá písmena nebo na sadu speciálních znaků, stiskněte tlačítko ▶| (Další) nebo |◀ (Předchozí).
Chcete-li upravit znak v řádku textu, umístěte kurzor na tento znak a použijte tlačítka ← a → na obou koncích mezerníku na obrazovce.
Chcete-li ukončit klávesnici na obrazovce, označte možnost **Hotovo** a stiskněte tlačítko **OK**.

Skrýt kanál

Můžete skrýt kanál v Seznamu kanálů. Při prohlížení kanálů buse skrytý kanál vynechán.
1 V Seznamu kanálů označte kanál, který chcete skrýt.
2 Stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti) a vyberte možnost **Skrýt kanál**.
Kanál se skryje, jakmile ukončíte Seznam kanálů.

Zobrazení skrytých kanálů

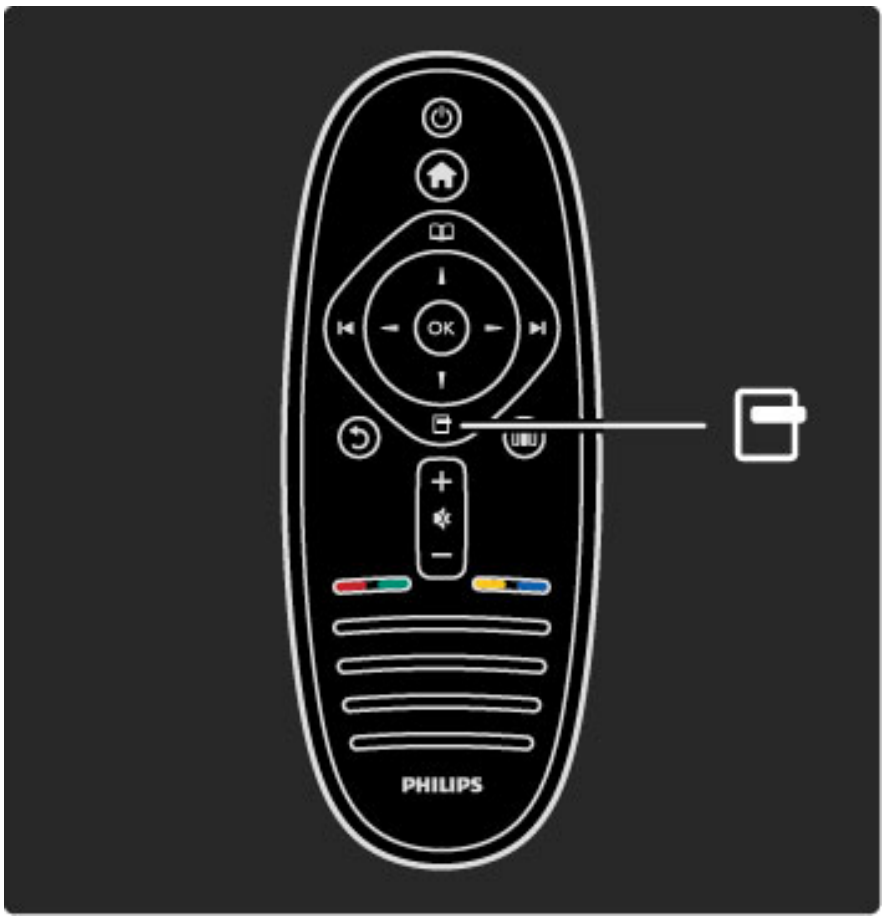
Můžete vyvolat všechny skryté kanály a zrušit jejich skrytí.
1 V Seznamu kanálů stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti) a vyberte možnost **Zobrazit skryté kanály**. Seznam kanálů nyní opět zobrazuje všechny kanály.

2 Stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti) a výběrem možnosti **Zobrazit vše** zrušte skrytí všech dříve skrytých kanálů.
Nebo pokud chcete dříve skryté kanály ponechat skryté, stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti) a vyberte možnost **Konec**.

☐ Možnosti

Nabídka Možnosti nabízí nastavení související s aktuálním zobrazením na obrazovce. V závislosti na aktuálním zobrazení obsahuje nabídka Možnosti různá nastavení.

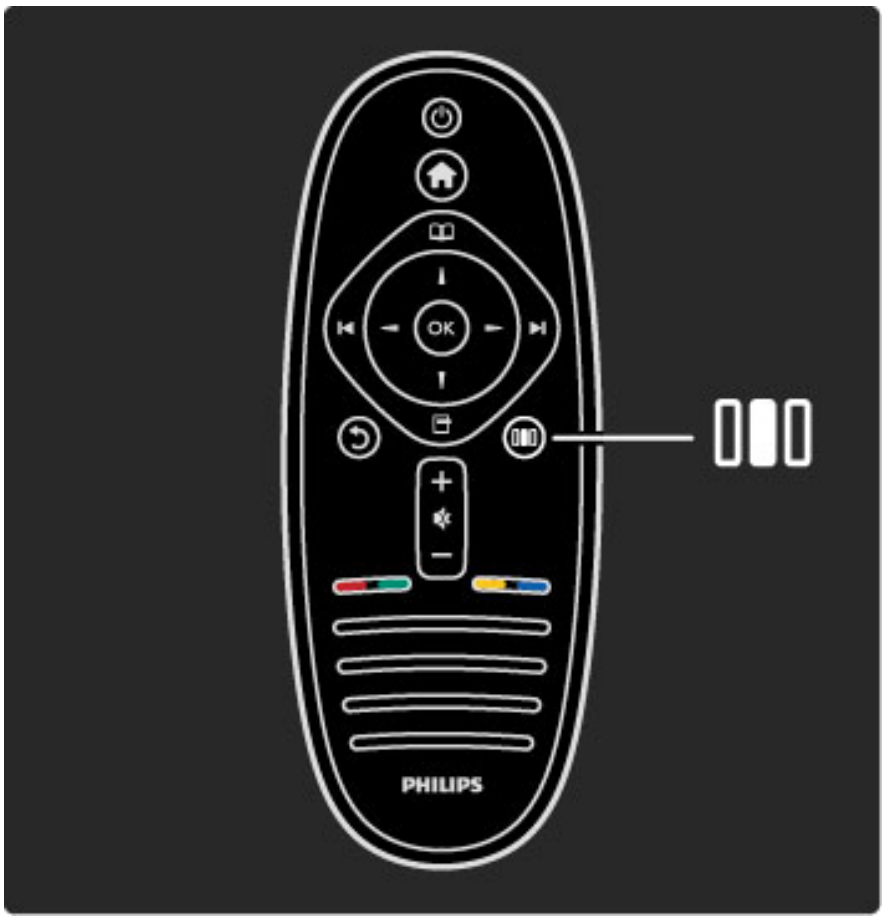
Tlačítko ☐ (Možnosti) stiskněte kdykoli, když chcete zobrazit dostupné možnosti.
Nabídku Možnosti ukončíte dalším stisknutím tlačítka ☐.



▯▯▯ Úpravy

Pomocí nabídky Úpravy můžete rychle upravit nastavení obrazu, zvuku a funkce Ambilight.

Stisknutím tlačítka ▯▯▯ otevřete nabídku Úpravy.
Vyberte požadovanou možnost navigačními tlačítky a stiskněte tlačítko **OK**.
Nabídku Úpravy ukončíte dalším stisknutím tlačítka ▯▯▯.



Výhody

V nabídce Úpravy můžete rychle snížit nebo zvýšit Dynamický Ambilight, upravit Formát obrazu nebo trochu posunout obraz nahoru, aby se zobrazily titulky, a vybrat předvolbu nastavení obrazu nebo zvuku podle sledovaného obsahu. Pokud předvolby nastavení zvuku předává systém domácího kina připojený pomocí funkce EasyLink, máte možnost vybrat také tyto předvolby.

V nabídce Úpravy můžete upravit následující položky:

- Zapnout nebo vypnout funkci Ambilight
- Dynamický Ambilight
- Formát obrazu
- Smart picture (předvolby)
- Smart sound (předvolby)
- Reproduktory
- Surround
- Posunutí obrazu

Ambilight
Další informace o nastavení funkce Ambilight naleznete v části **Nápověda** > **Použití televizoru** > **Použití funkce Ambilight**.

Formát obrazu
Další informace o nastavení Formátu obrazu naleznete v části **Nápověda** > **Použití televizoru** > **Sledování televize** > **Formát obrazu**.

Smart picture, Smart sound
Televizor lze nastavit na předem definovaná nastavení, která nejlépe odpovídají sledovanému obsahu.
Další informace o Inteligentním nastavení naleznete v části **Nápověda** > **Použití televizoru** > **Sledování televize** > **Inteligentní nastavení**

Reproduktory
Chcete-li poslouchat zvuk prostřednictvím reproduktorů televizoru, ukončete Nápovědu, stiskněte tlačítko ▯▮▯ (Úpravy), vyberte možnost **Reproduktory** a vyberte možnost **TV**.
Vyberte možnost **Zesilovač**, pokud chcete poslouchat zvuk prostřednictvím připojeného systému domácího kina nebo zesilovače. Tato nastavení dočasně potlačí veškerá nastavení funkce EasyLink.

Surround
Chcete-li televizor automaticky přepnout do nejlepšího režimu prostorového zvuku (závisí na právě vysílaném programu), ukončete Nápovědu, stiskněte tlačítko ▯▮▯ (Úpravy), vyberte možnost **Surround** a vyberte možnost **Zapnuto**.

Posunutí obrazu
Obraz na obrazovce můžete posunout ve svislém nebo vodorovném směru, podle vstupu televizoru. Je například možné posunout obraz ve svislém směru, aby byly dobře vidět titulky.

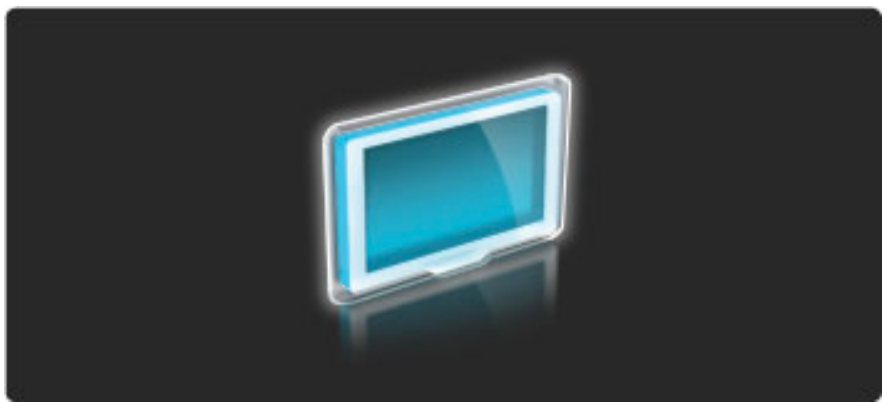
Při sledování televize stiskněte tlačítko ▯▮▯ (Úpravy), vyberte možnost **Posunutí obrazu** a stiskněte tlačítko **OK**. Posuňte obraz navigačními tlačítky. Stisknutím tlačítka **OK** Posunutí obrazu zastavíte.

2.3 Sledování televize

Přepínání kanálů

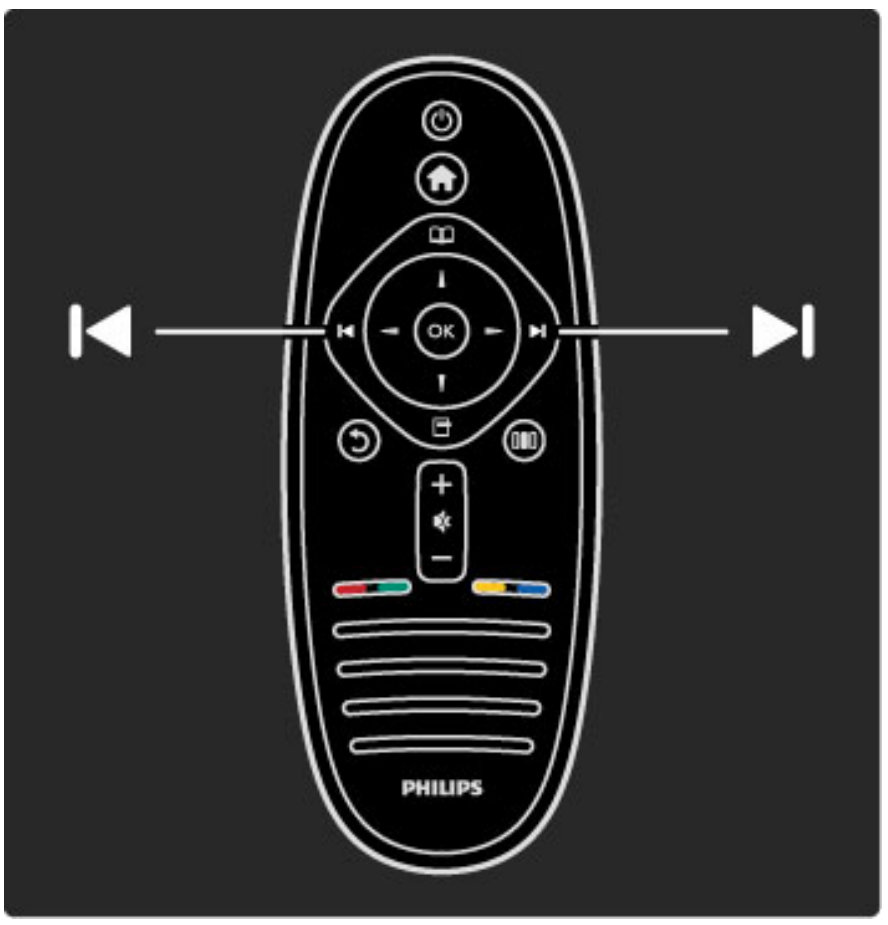
Chcete-li sledovat televizi a přepínat televizní kanály, ujistěte se, že je ve výchozí nabídce vybrána aktivita **Sledování televize**.

Chcete-li sledovat televizi, stiskněte tlačítko ⌂, vyberte možnost **Sledování televize** a stiskněte tlačítko **OK**.



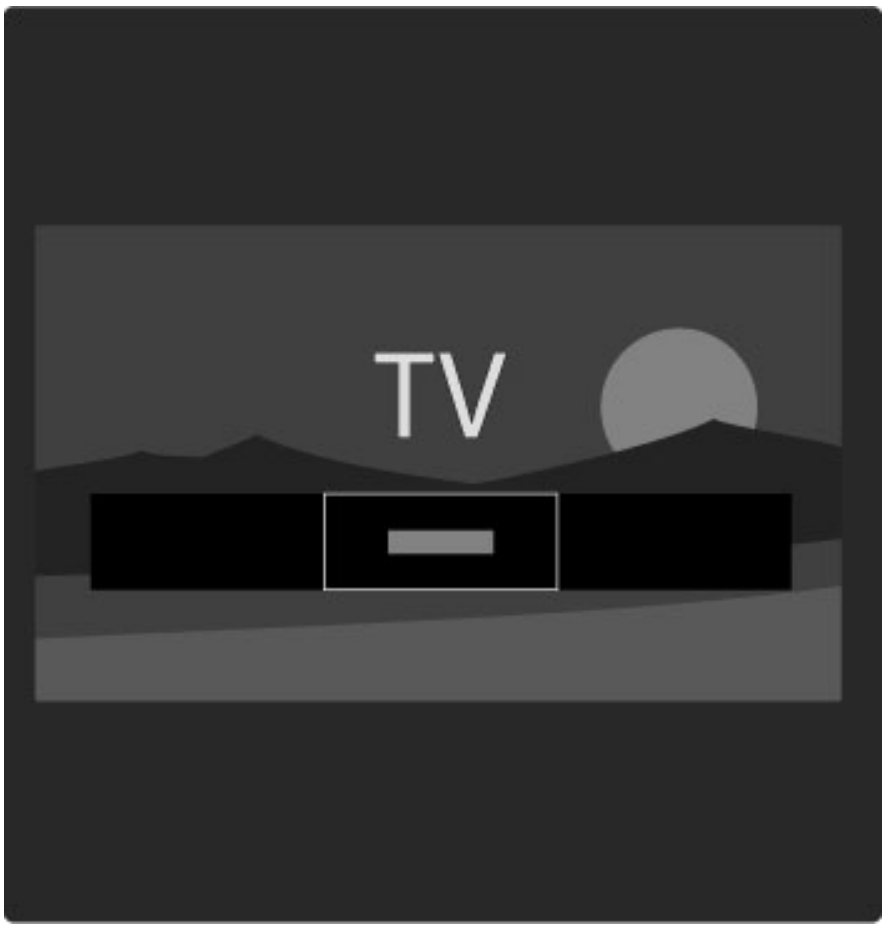
Chcete-li přepínat televizní kanály, stiskněte tlačítko ▶I nebo I◀ na dálkovém ovladači. Pokud znáte číslo kanálu, můžete použít číselná tlačítka, nebo můžete vybrat kanál prostřednictvím Seznamu kanálů.

Chcete-li přejít na předchozí zobrazený kanál, stiskněte tlačítko ↩ (Zpět).



Seznam kanálů
Chcete-li otevřít Seznam kanálů, při sledování televize otevřete nabídku Procházení stisknutím tlačítka 🕮. Vyberte možnost **Seznam kanálů** a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte kanál navigačními tlačítky a stisknutím tlačítka **OK** přepněte na daný kanál.

Chcete-li přehled kanálů opustit beze změny kanálu, stiskněte tlačítko ↩ (Zpět).



Stránky Seznamu kanálů
Seznam kanálů může mít několik stránek. Chcete-li zobrazit další nebo předchozí stránku Seznamu kanálů, stiskněte tlačítko ▶I nebo I◀.

Můžete provést Změnu pořadí kanálů, Přejmenovat je nebo označit kanál jako oblíbený. Další informace o Seznamu kanálů naleznete v části **Nápověda** > **Použití televizoru** > **Nabídky** > **Procházení** 🕮.

Rozhlasové kanály
Je-li k dispozici digitální vysílání, budou během instalace nainstalovány digitální rozhlasové stanice. Na rozhlasový kanál lze přepnout podobně jako na televizní kanály. Při instalaci DVB-C obvykle rozhlasové stanice začínají od čísla kanálu 1001 výše.

Možnosti sledování televizních kanálů
U digitálního televizního vysílání lze zobrazit aktuálně vysílaný nebo následující program, zapnout nebo vypnout titulky nebo dokonce zobrazit diagnostiku kanálu.

Při sledování televizních kanálů stiskněte tlačítko ⊟ (Možnosti) a vyberte dostupnou možnost.

Co dávají
Tato možnost zobrazuje informace o aktuálním a dalším programu na tomto kanálu. Pomocí navigačních tlačítek můžete procházet text nebo přejít na další sloupec.
Stav
V závislosti na daném vysílání se na obrazovce Stav zobrazují důležité informace. Tyto informace můžete využít ke zlepšení signálu kanálu nebo pro ověření dostupnosti některých služeb.

Výběr videa
Digitální televizní kanály mohou nabízet vícenásobné video signály (vícekanálové vysílání), různé pohledy nebo úhly kamery u jedné události nebo různé programy na jednom televizním kanálu.
V televizoru se zobrazuje zpráva s informací, zda jsou takové televizní kanály dostupné. Pokud jsou dostupné, stiskněte tlačítko ⊟ (Možnosti) a výběrem možnosti **Výběr videa** vyberte svou volbu.

Oblíbené kanály

V Seznamu kanálů můžete označit kanál jako oblíbený. Seznam kanálů lze nastavit tak, aby zobrazoval pouze oblíbené kanály.

Chcete-li otevřít **Seznam kanálů**, při sledování televize stiskněte tlačítko 🕮 (Procházení) na dálkovém ovladači.

Nastavení oblíbeného kanálu
Při sledování televize otevřete nabídku Procházení stisknutím tlačítka 🕮. Vyberte možnost **Seznam kanálů** a stiskněte tlačítko **OK**.
Přejděte na kanál, který chcete označit jako oblíbený, a stiskněte tlačítko ⊟ (Možnosti). Vyberte možnost **Označit jako oblíbené**.
V Seznamu kanálů se oblíbený kanál označí symbolem ★.
Označení oblíbeného kanálu můžete zrušit pomocí možnosti **Odznačit jako oblíbené**.

Sledování pouze oblíbených kanálů
Seznam kanálů můžete nastavit tak, aby zobrazoval pouze oblíbené kanály.
Když je na obrazovce zobrazený seznam, stiskněte tlačítko ⊟ (Možnosti) a vyberte možnost **Seznam k výběru**. V seznamu vyberte možnost **Oblíbené programy** a stiskněte tlačítko **OK**.
Pokud je vybrán seznam Oblíbené programy, budou se při prohlížení kanálů zobrazovat pouze oblíbené kanály.

Průvodce programem

Průvodce programem vás na obrazovce provede naplánovanými televizními programy. Můžete nastavit připomenutí upozorňující na začátek programu nebo vybírat programy podle žánru.

Průvodce programem nabízí společnost poskytující vysílání nebo služba Net TV.

Chcete-li otevřít Průvodce programem, při sledování televize stiskněte tlačítko 🕮 a otevřete nabídku Procházení. Vyberte možnost **Průvodce programem** a stiskněte tlačítko **OK**.

Chcete-li Průvodce programem ukončit bez provedení změn nastavení, stiskněte tlačítko ↩ (Zpět).

První použití
Když poprvé otevřete Průvodce programem, televizor prohledá všechny televizní kanály, aby získal informace pro průvodce programem. To může trvat několik minut. Tato data se ukládají v televizoru. Přečtěte si také část **Aktualizace Průvodce programem** v části Možnosti Průvodce programem.

Možnosti Průvodce programem
Vyberte program navigačními tlačítky a stisknutím tlačítka ⊟ (Možnosti) vyberte následující položky:
• **Nastavit připomenutí**
Chcete-li nastavit připomenutí upozorňující na začátek programu, vyberte možnost **Nastavit připomenutí** a stiskněte tlačítko **OK**. Program se označí symbolem 🕓. Chcete-li toto připomenutí zrušit, vyberte možnost **Vymazat připomenutí** a stiskněte tlačítko **OK**.

• **Změnit den**
Zobrazí programy předchozího nebo dalšího dne.
• **Další info**
Zobrazí detaily a shrnutí programu.
• **Vyhledat podle žánru**
Zobrazí všechny vybrané programy podle žánru.

• **Naplánovaná připomenutí**
Je-li nastaveno nějaké připomenutí, můžete zobrazit seznam všech naplánovaných připomenutí.
• **Aktualizace Průvodce programem**
Po prvním prohledávání uloží televizor data průvodce programem. Pokud provedete aktualizaci nebo přeinstalování kanálů nebo změníte pořadí v Seznamu kanálů, bude třeba tato data aktualizovat.

Chcete-li aktualizovat tato data, vyberte možnost **Aktualizovat programového průvodce**. Připomenutí se vymažou a uloží se nová data.

Specifické vlastnosti
V závislosti na počtu kanálů, které přenášejí data průvodce programem, ukládá televizor data průvodce až po osm dní.

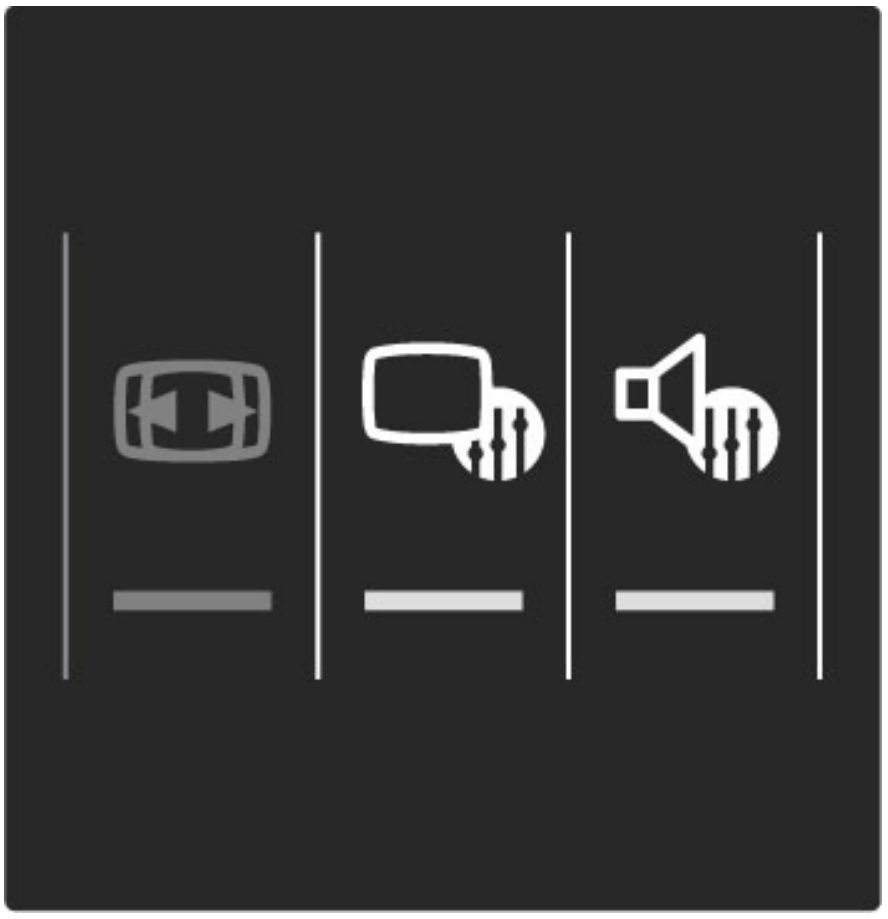
Vysílací společnost nebo síť
Chcete-li zvolit zdroj informací Průvodce programem, stiskněte tlačítko ⌂ > **Nastavení** > **Nastavení TV** > **Předvolby** > **Průvodce programem**.

Vyberte možnost **Ze sítě** nebo **Od vysílací společnosti**.

Ze sítě
Dokud se nepřipojíte ke službě Net TV, pocházejí informace Průvodce programem od vysílací společnosti. Jakmile se připojíte ke službě Net TV, televizor automaticky přepne vyhledávání informací Průvodce programem na internet.
Od vysílací společnosti
Informace v průvodci pocházejí od vysílací společnosti/provozovatele.

Nastavení funkcí Smart picture a Smart sound

Pro snazší nastavení obrazu nebo zvuku můžete vybrat předvolbu nastavení pro každou z těchto svou položek.
Při sledování televize otevřete nabídku Úpravy stisknutím tlačítka ▯▯▯ a vyberte možnost **Smart picture** nebo **Smart sound**. Vyberte možnost ze seznamu a stiskněte tlačítko **OK**.



Smart picture a Smart sound
Inteligentní nastavení (Smart) jsou kombinované předvolby nastavení vhodné pro konkrétní použití, jako je například hraní her nebo sledování v denním světle.
Můžete upravit určitá nastavení, například Jas nebo Kontrast, Basy nebo Výšky pro zvolené inteligentní nastavení. Inteligentní nastavení si provedené úpravy zapamatuje.

Úprava inteligentních nastavení
Chcete-li upravit určité nastavení v inteligentním nastavení, vyberte inteligentní nastavení a stiskněte tlačítko **OK**. Potom stiskněte tlačítko ⌂ a vyberte možnost **Nastavení**. Vyberte možnost **Nastavení TV**, přejděte na jednotlivé nastavení a upravte ho.

Chcete-li se vrátit k původním hodnotám inteligentního nastavení a zrušit provedené úpravy, nejprve nastavte televizor do inteligentního nastavení, které chcete resetovat. Potom stiskněte tlačítko ⌂ > **Nastavení** > **Nastavení TV**, vyberte možnost **Reset** a potvrďte ji stisknutím tlačítka **OK**.

Další informace o nastavení jednotlivých nastavení naleznete v části **Nápověda** > **Nastavení** > **Obraz, zvuk a funkce Ambilight**.

Seznam Smart picture
- **Osobní** – Vaše volby provedené pod položkou Nastavit vlastní obrázek a zvuk
- **Jasné** – Ideální pro sledování za denního světla
- **Přirozené** – Nastavení přirozeného obrazu
- **Kino** – Ideální pro sledování filmů
- **Hra** – Ideální pro hraní her
- **Úspora energie** – Nastavení zaměřená na úsporu energie

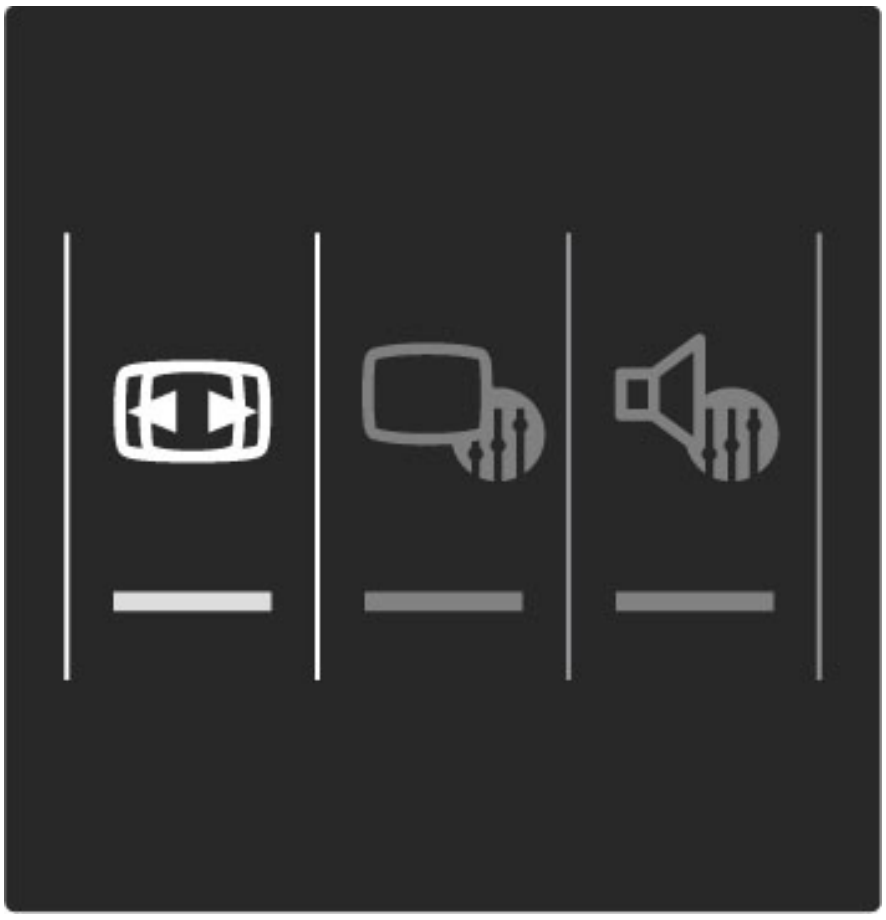
- **Standard** – Standardní výrobní nastavení.
- **Fotografie** – Ideální pro prohlížení fotografií
- **Osobní** – Volné inteligentní nastavení Smart picture pro jakékoli požadované nastavení

Seznam nastavení Smart sound
- **Osobní** – Vaše volby provedené pod položkou Nastavit vlastní obrázek a zvuk
- **Standard** – Standardní nastavení z výroby
- **Zprávy** – Ideální pro řeč
- **Film** – Ideální pro sledování filmů
- **Hra** – Ideální pro hraní her
- **Drama** – Ideální pro televizní seriály
- **Sport** – Ideální pro sportovní programy

Formát obrazu

Pokud se na obrazovce objevují černé pruhy, můžete upravit formát obrazu tak, aby zaplnil celou obrazovku.

Při sledování televize otevřete nabídku Úpravy stisknutím tlačítka ▯▯▯ a vyberte možnost **Formát obrazu**. Vyberte formát ze seznamu a stiskněte tlačítko **OK**.



Formáty obrazu
K dispozici jsou následující formáty obrazu podle zobrazení na obrazovce:

• **Auto fill**
Automaticky zvětší obraz, aby vyplnil obrazovku. Minimální zkreslení obrazu, titulky zůstávají viditelné. Nevhodné pro počítač.

• **Auto-zoom**
Automaticky přiblíží obraz, aby co nejvíce a bez zkreslení vyplňoval obrazovku. Mohou být vidět černé pruhy. Nevhodné pro počítač.
• **Super Zoom**
Odstraní černé pruhy po stranách při vysílání ve formátu 4:3. Obraz je přizpůsoben obrazovce.

• **Rozšířený obraz**
Rozšíří obraz na formát 16:9.

• **Širokoúhlý obraz**
Roztáhne obraz na formát 16:9.

• **Nepřepočítaný**
Odborný režim pro vstup HD nebo počítač. Zobrazení pixel za pixel. U obrazu z počítače se mohou objevit černé pruhy.

Přepnutí do pohotovostního režimu

Je-li televizor zapnutý, stisknutím tlačítka ⏻ na dálkovém ovladači přepnete televizor do pohotovostního režimu.
Rozsvítí se červená kontrolka pohotovostního režimu.

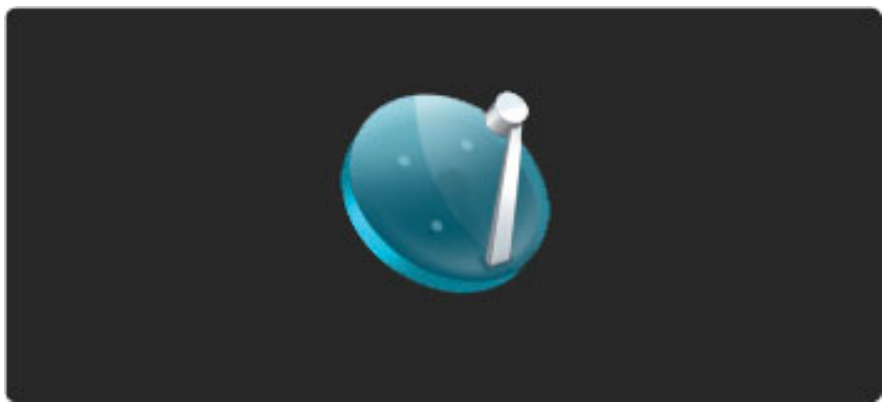
Přestože televizor v pohotovostním režimu potřebuje velmi málo energie, přece jen se nějaká energie spotřebovává.

Pokud se televizor po delší dobu nepoužívá, doporučujeme vypnout jej úplně pomocí vypínače.

2.4 Sledování satelitu

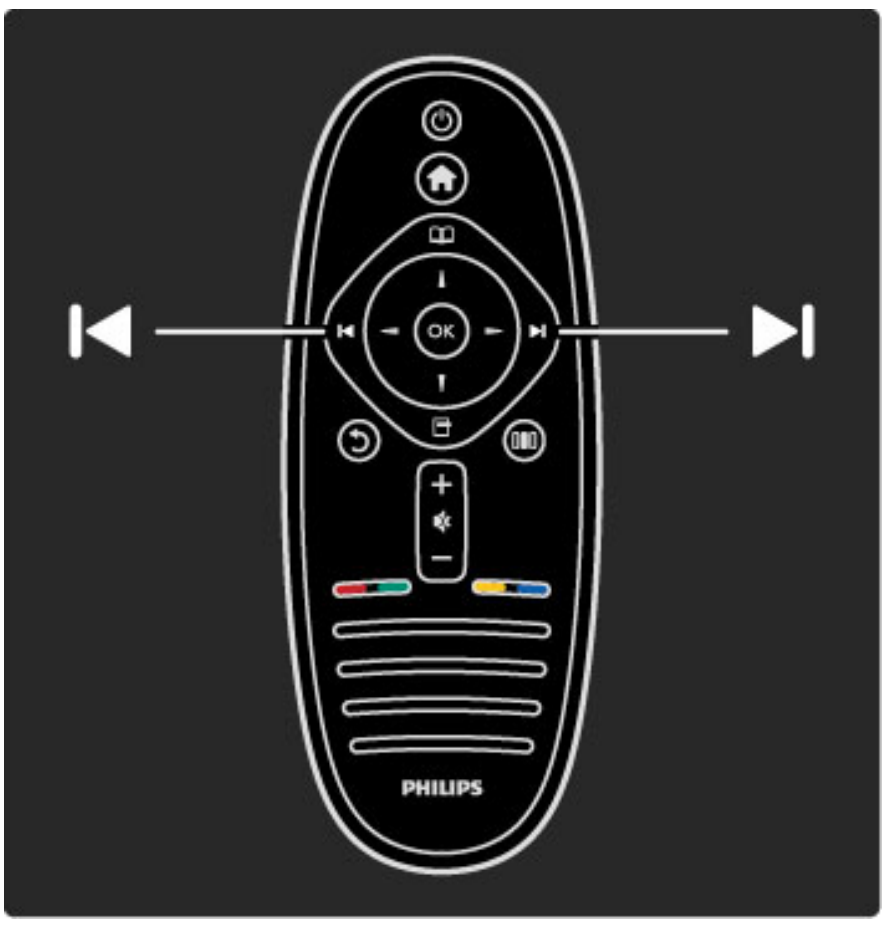
Přepínání kanálů

Chcete-li sledovat satelitní kanály, stiskněte tlačítko ⌂, vyberte možnost **Sledovat satelit** a stiskněte tlačítko **OK**.



Chcete-li přepínat satelitní kanály, stiskněte tlačítko ▶I nebo I◀ na dálkovém ovladači. Pokud znáte číslo kanálu, můžete použít číselná tlačítka, nebo můžete vybrat kanál prostřednictvím Seznamu kanálů.

Chcete-li přejít na předchozí zobrazený kanál, stiskněte tlačítko ↩ (Zpět).

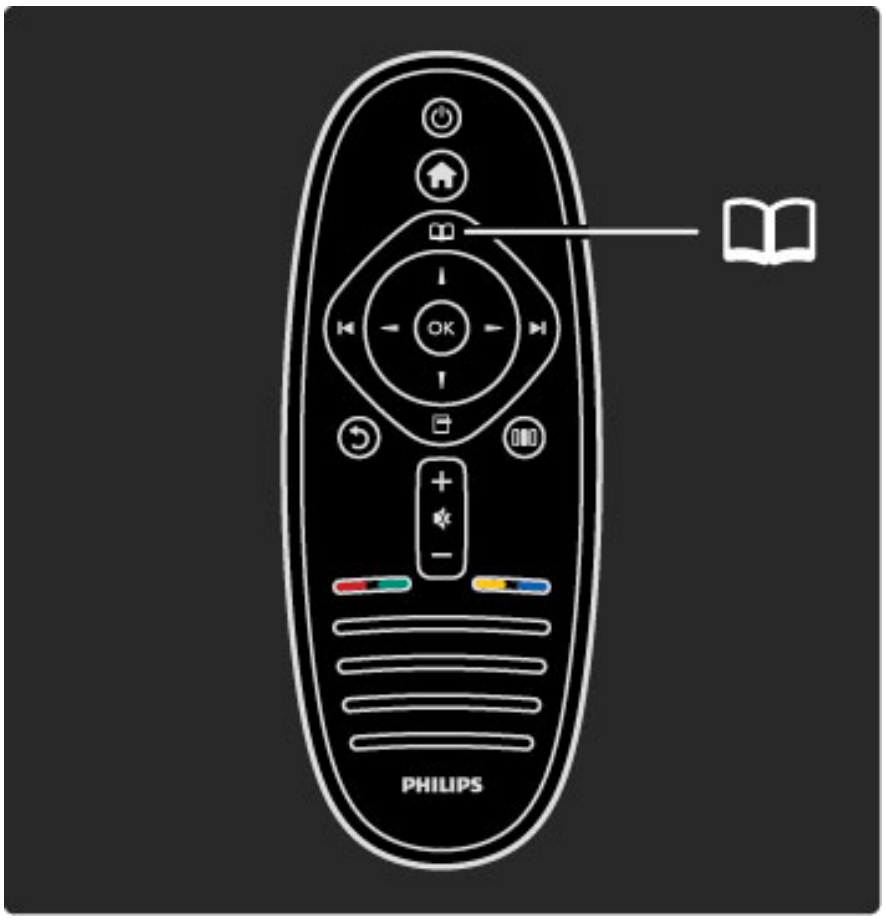


Seznam kanálů pro satelit
Po provedení instalace satelitu se satelitní kanály uloží do zvláštního seznamu kanálů pro satelit.
Další informace o používání seznamu kanálů naleznete v části **Nápověda** > **Použití televizoru** > **Sledování satelitu** > **Seznam kanálů**.

Seznam kanálů

Chcete-li otevřít seznam kanálů při sledování satelitního vysílání,otevřete nabídku Procházení stisknutím tlačítka 🕮. Vyberte možnost **Seznam kanálů** a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte kanál navigačními tlačítky a stisknutím tlačítka **OK** přepněte na daný kanál.

Chcete-li přehled kanálů opustit beze změny kanálu, stiskněte tlačítko ↩ (Zpět).



Stránky Seznamu kanálů
Seznam kanálů může mít několik stránek. Chcete-li zobrazit další nebo předchozí stránku Seznamu kanálů, stiskněte tlačítko ▶I nebo I◀.

Možnosti
Když se na obrazovce zobrazuje Seznam kanálů, stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti) a vyberte možnost:
- TV / Rádio
- Seznam k výběru
- Třídit
- Označit jako oblíbené
- Přejmenovat
- Změna pořadí
- Zobrazení skrytých kanálů
- Skrýt kanál
- Zámek kanálů

TV / Rádio
Slouží k nastavení televizních nebo rozhlasových kanálů.

Seznam k výběru
Vyberte seznam kanálů ze všech satelitů nebo z jednoho konkrétního satelitu. Nebo zobrazte seznam svých oblíbených satelitních kanálů. Seznam vybraný v této možnosti určuje, jakými kanály budete procházet pomocí tlačítka ▶I a I◀ při sledování televize.

Třídit
Seznam kanálů můžete třídit podle **Názvu**, **Čísla** nebo do skupin Volně šiřitelných a Šifrovaných kanálů – **Volné / šifrované**.

Označit jako oblíbené
V Seznamu kanálů přejděte na kanál, který chcete označit jako oblíbený, a stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti). Vyberte možnost **Označit jako oblíbené**. Oblíbený kanál se v seznamu označí symbolem ★. Označení oblíbeného kanálu můžete zrušit pomocí možnosti **Odznačit jako oblíbené**.

Sledování pouze oblíbených kanálů
Seznam kanálů můžete nastavit tak, aby zobrazoval pouze oblíbené kanály. Když je na obrazovce zobrazený seznam, stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti) a vyberte možnost **Seznam k výběru**. V seznamu vyberte možnost **Oblíbené programy** a stiskněte tlačítko **OK**.
Pokud je vybrán seznam Oblíbené programy, budou se při prohlížení kanálů zobrazovat pouze oblíbené kanály.

Změna pořadí a Přejmenování
Pozici kanálů v seznamu lze změnit nebo lze přejmenovat kanál.
Další informace o Změně pořadí a Přejmenování naleznete v části **Nápověda** > **Použití televizoru** > **Nabídky** > 🕮 **Procházení**.

Skrýt kanál
Můžete skrýt kanál v Seznamu kanálů.
Další informace o možnosti Skrýt kanál naleznete v části **Nápověda** > **Použití televizoru** > **Nabídky** > 🕮 **Procházení**.

Zobrazení skrytých kanálů
Můžete vyvolat všechny skryté kanály a zrušit jejich skrytí.
Další informace o možnosti Zobrazit skryté kanály naleznete v části **Nápověda** > **Použití televizoru** > **Nabídky** > 🕮 **Procházení**.

Uzamknutí satelitního kanálu
Satelitní kanál můžete zamknout. Chcete-li sledovat zamknutý kanál, je třeba pro odemknutí zadat čtyřciferný kód rodičovského zámku. Můžete zamknout tolik kanálů, kolik chcete.

Chcete-li zamknout kanál v Seznamu kanálů, stiskněte tlačítko ▭ (Možnosti) a vyberte možnost **Zámek kanálů**. Zadejte čtyřciferný kód rodičovského zámku. Vyberte v seznamu libovolný kanál, znovu stiskněte tlačítko ▭ a vyberte možnost **Zamknout kanál**. Zamknutý kanál se označí symbolem 🔒. Nyní můžete vybrat další kanál pro zamknutí nebo odemknutí.
Chcete-li ukončit nabídku Zámek kanálů, stiskněte tlačítko ▭ a vyberte možnost **Konec**.

Změna kódu rodičovského zámku
Chcete-li změnit tento čtyřciferný kód, stiskněte tlačítko ⌂ a vyberte možnost **Nastavení** > **Nastavení satelitu** a vyberte možnost **Rodičovský zámek** > **Změnit kód**.

Další informace o funkci Rodičovský zámek a Rodičovské hodnocení naleznete v části **Nápověda** > **Použití televizoru** > **Sledování satelitu** > **Rodičovský zámek**.

Oblíbené kanály

Můžete nastavit vlastní oblíbené satelitní kanály a vytvořit seznam, kde budete moci procházet pouze své oblíbené kanály.

Označit jako oblíbené
V Seznamu kanálů přejděte na kanál, který chcete označit jako oblíbený, a stiskněte tlačítko ▭ (Možnosti). Vyberte možnost **Označit jako oblíbené**. Oblíbený kanál se v seznamu označí symbolem ★. Označení oblíbeného kanálu můžete zrušit pomocí možnosti **Odznačit jako oblíbené**.

Sledování pouze oblíbených kanálů
Seznam kanálů můžete nastavit tak, aby zobrazoval pouze oblíbené kanály. Když je na obrazovce zobrazený seznam, stiskněte tlačítko ▭ (Možnosti) a vyberte možnost **Seznam k výběru**. V seznamu vyberte možnost **Oblíbené programy** a stiskněte tlačítko **OK**.
Pokud je vybrán seznam Oblíbené programy, budou se při prohlížení kanálů zobrazovat pouze oblíbené kanály.

Další informace o možnostech v Seznamu kanálů pro satelity naleznete v části **Nápověda** > **Použití televizoru** > **Sledování satelitu** > **Seznam kanálů**.

Dětský zámek

Chcete-li dětem zabránit ve sledování kanálu nebo programu, můžete kanály zamknout nebo zablokovat programy hodnocené podle věku.

Uzamknutí kanálu
Chcete-li zamknout kanál, použijte možnost **Zámek kanálů** v Seznamu kanálů.
Další informace o Zámku kanálů naleznete v části **Nápověda** > **Použití televizoru** > **Sledování satelitu** > **Seznam kanálů**.

Rodičovské hodnocení
Některé společnosti poskytující digitální vysílání označují vhodnost svých programů podle věku. Pokud je uvedený věk stejný nebo vyšší než nastavený věk vašeho dítěte, program bude blokován.

Chcete-li sledovat blokovaný program, musíte zadat kód rodičovského zámku. Rodičovské hodnocení satelitů se nastaví pro všechny satelitní kanály.

Nastavení vhodnosti podle věku
Stiskněte tlačítko ⌂ a vyberte možnost **Nastavení** > **Nastavení satelitu** a vyberte možnost **Rodičovské hodnocení**.
Chcete-li vybrat vhodnost podle věku, musíte nejprve zadat svůj čtyřciferný kód rodičovského zámku pro odemknutí. Pokud ještě žádný kód rodičovského zámku není nastaven, můžete ho nastavit nyní.

Po zadání kódu vyberte vhodnost podle věku. Je-li vhodnost programu shodná nebo vyšší než vhodnost, kterou jste nastavili pro věk svého dítěte, program se zablokuje. Televizor vás požádá o kód zámku pro odblokování programu. Někteří provozovatelé blokují pouze programy pro starší diváky.

Změna kódu
Chcete-li změnit aktuální kód, stiskněte tlačítko ⌂ a vyberte možnost **Nastavení** > **Nastavení kanálu** a vyberte možnost **Rodičovský zámek** > **Změnit kód**.
Zadejte aktuální kód a potom dvakrát zadejte nový kód. Nový kód je nastaven.

Zapomněli jste svůj kód?
Chcete-li přepsat kód v případě, že jste svůj kód zapomněli, zadejte **8888**.

2.5 Sledování připojeného zařízení

Výběr zařízení

Pokud je připojené zařízení přidáno do výchozí nabídky, můžete je snadno vybrat.

Chcete-li vybrat připojené zařízení nebo aktivitu, otevřete **výchozí nabídku** stisknutím tlačítka ⌂ a vyberte zařízení nebo jeho aktivitu. Poté stiskněte tlačítko **OK**. Zkontrolujte, zda je zařízení zapnuté.

Další informace o možnosti Přidat zařízení naleznete v části **Nápověda** > **Použití televizoru** > **Nabídky** > **Výchozí nabídka**.

Použití dálkového ovladače televizoru

Dálkovým ovladačem televizoru můžete obsluhovat zařízení, pokud je toto zařízení připojeno přes rozhraní HDMI a je vybaveno funkcí EasyLink (HDMI-CEC).

Další informace o dálkovém ovládání EasyLink naleznete v části **Nápověda** > **Použití televizoru** > **Dálkový ovladač** > **Dálkové ovládání EasyLink**.

2.6 Ambilight

Výhody

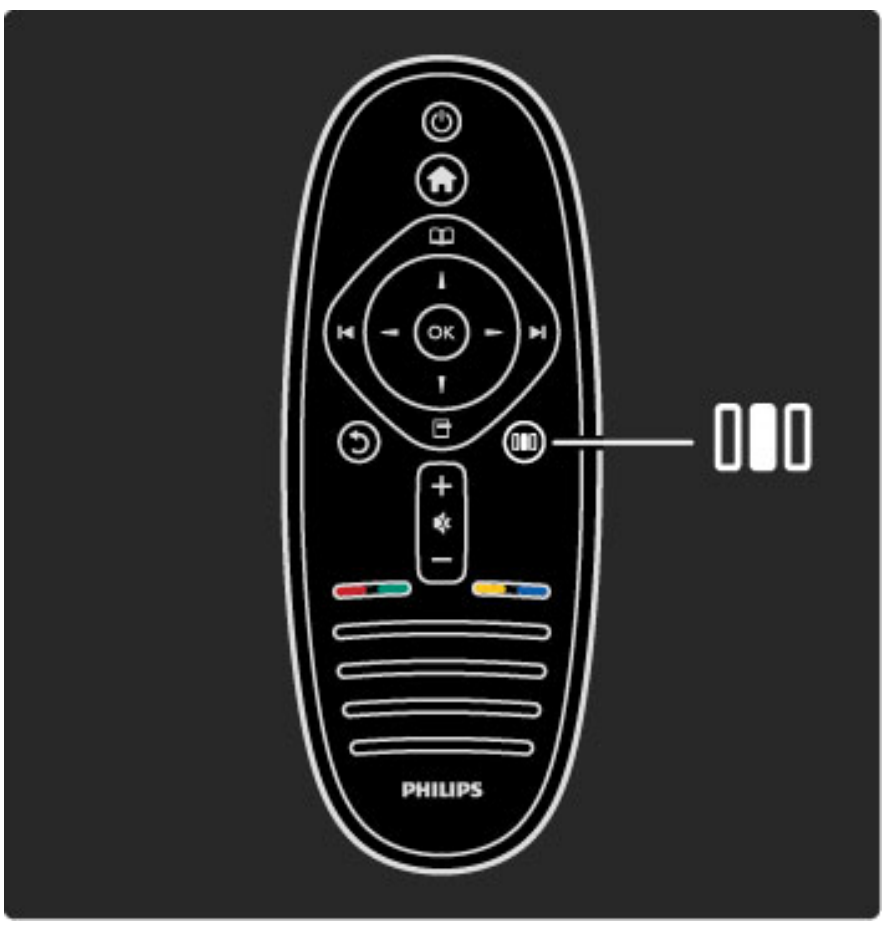
Díky funkci Ambilight si vychutnáte uvolněnější zážitek ze sledování a zlepšenou kvalitu obrazu.

Pro co nejlepší efekt funkce Ambilight ztlumte osvětlení v místnosti a umístěte televizor nejvýše 25 cm od zdi. Chcete-li zabránit špatnému příjmu infračerveného signálu z dálkového ovladače, umístěte zařízení mimo dosah funkce Ambilight.

Úpravy

Většinu nastavení funkce Ambilight můžete upravit pomocí nabídky Úpravy.

Při sledování televize otevřete **nabídku Úpravy** stisknutím tlačítka ▯▮▯.
Nabídku Úpravy ukončíte dalším stisknutím tlačítka ▯▮▯.



Zapnutí nebo vypnutí funkce Ambilight
V nabídce Úpravy vyberte možnost **Ambilight** a stiskněte tlačítko **OK**. Zde můžete funkci Ambilight nastavit na hodnotu **Zapnuto** nebo **Vypnuto**.

Dynamický Ambilight
V nabídce Úpravy vyberte možnost **Dynamický Ambilight** a stiskněte tlačítko **OK**. Upravte rychlost, kterou funkce Ambilight reaguje na obraz na obrazovce.

Jas funkce Ambilight
V nabídce Úpravy vyberte možnost **Jas funkce Ambilight** a stiskněte tlačítko **OK**. Upravte světelný výstup Ambilight.

Barva funkce Ambilight
V nabídce Úpravy vyberte možnost **Barva funkce Ambilight** a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte možnost **Dynamický**, pokud má funkce Ambilight reagovat na obraz na obrazovce nebo vyberte jednu ze stálých barev. Pokud chcete vybrat určitou stálou barvu, vyberte možnost **Osobní**.

Další informace o nastavení funkce Ambilight naleznete v části **Nápověda** > **Použití televizoru** > **Použití funkce Ambilight** > **Nastavení**.

Nastavení

Kromě nastavení v nabídce Úpravy nabízí funkce Ambilight i některá pokročilá nastavení. Můžete nastavit vlastní stálou barvu nebo zpoždění vypnutí funkce Ambilight po vypnutí televizoru.

Chcete-li otevřít nabídku funkce Ambilight, stiskněte tlačítko ⌂ a vyberte možnost **Nastavení** > **Nastavení TV** > **Ambilight**.

Osobní barvy
Chcete-li nastavit vlastní Barvu funkce Ambilight, vyberte možnost **Osobní** v nabídce **Barva funkce Ambilight**. V nabídce Osobní můžete otevřít nabídku **Osobní barvy**. Vyberte možnost **Paleta** pro volbu vlastní barvy. Osobní barva funkce Ambilight je stálé (nikoli dynamické) nastavení barvy.

Rozdělení
Chcete-li nastavit rozdíl v úrovni barev světel po stranách televizoru, vyberte možnost **Rozdělení**. Je-li funkce Rozdělení nastavena na hodnotu **Vypnuto**, je barva funkce Ambilight dynamická, ale jednolitá.

Vypnutí televizoru
Chcete-li nastavit funkci Ambilight tak, aby postupně zhasla poté, co vypnete televizor, vyberte možnost **Vypnutí TV**. Umožňuje postupné pohasínání a úplné vypnutí funkce Ambilight do doby, než znovu zapnete televizor.

Scenea lounge light
Chcete-li vypnout funkci Ambilight pokaždé, když je funkce Scenea zapnutá, vyberte možnost **Scenea lounge light** a vyberte hodnotu **Vypnuto**.

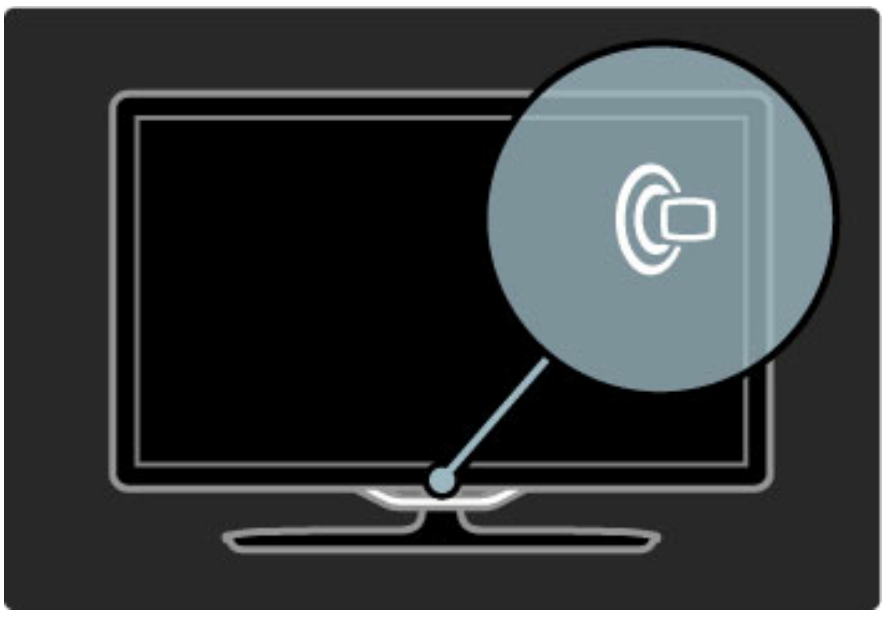
Barva stěny
Barva stěny za televizorem může ovlivnit barevný efekt funkce Ambilight. Chcete-li tento vliv napravit, vyberte možnost **Barva stěny** a vyberte barvu, která ladí s barvou vaší stěny. Funkce Ambilight upraví své barvy tak, aby co nejlépe ladily s barvou stěny za televizorem.

Lounge light
Další informace o nastavení Lounge light naleznete v části **Nápověda** > **Použití televizoru** > **Použití funkce Ambilight** > **Lounge light**.

Lounge light

Pokud je televizor v pohotovostním režimu, můžete zapnout funkci Ambilight a v místnosti vytvořit efekt Lounge light.

Funkci Ambilight na televizoru v pohotovostním režimu zapnete stisknutím tlačítka na televizoru.



Chcete-li změnit barvu schématu Lounge light, znovu stiskněte tlačítko na televizoru.

Chcete-li funkci Lounge light vypnout, stiskněte tlačítko na televizoru a podržte je pod dobu 3 sekund.

Můžete také nastavit barevné schéma v nabídce Nastavení. Když je televizor zapnutý, stiskněte tlačítko a vyberte možnost **Nastavení**. Vyberte možnost **Nastavení TV** > **Ambilight** > **Lounge light**. Vyberte barevné schéma, kterým funkce Lounge light začne.

2.7 Net TV

Co je služba Net TV?

Net TV nabízí služby internetu a webové stránky přizpůsobené vašemu televizoru. Můžete navštěvovat oblíbené stránky, podívat se na zábavné vzdělávací programy, vypůjčit si film z videopůjčovny nebo sledovat zmeškaný televizní pořad.

Stránky Net TV
Nejoblíbenější webové stránky ve vaší zemi mají své stránky přizpůsobené pro použití v televizoru. Můžete si přečíst novinové titulky, sledovat nejnovější video nebo se podívat na předpověď počasí.

Průvodce programem služby Net TV
Jakmile se připojíte ke službě Net TV, průvodce programem využívá ke shromáždění informací internet.

Videopůjčovny
Díky službě Net TV si můžete vypůjčit oblíbený film z online videopůjčovny.

Zmeškali jste program?
Pokud vysílací společnost nabízí tuto službu, můžete se na zmeškaný program podívat, až se vám to bude hodit.

Další informace o službě Net TV naleznete v následujících kapitolách.

Nové služby
Nové služby jsou pravidelně doplňovány. Čas od času se informujte ve službě Net TV, abyste se dozvěděli o nově doplněných službách.

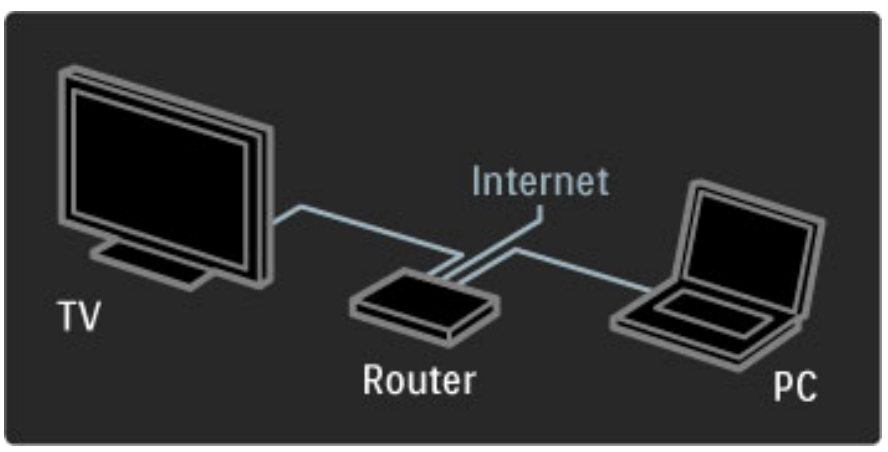
Specifické vlastnosti
• Dostupnost služeb Net TV se v jednotlivých zemích liší.
• Pomocí Net TV se lze také připojit k internetu. Zobrazit lze jakoukoli webovou stránku, ale nezapomeňte, že většina internetových stránek není určena pro zobrazení na televizní obrazovce a některé zásuvné moduly (např. pro zobrazování stránek či videozáznamů) nejsou v televizoru k dispozici.

• Online služby Net TV lze přidat, změnit nebo zastavit.
• Služba Net TV zobrazuje vždy jen jednu stránku na celou obrazovku.
• Neumožňuje však stahování či ukládání souborů ani instalaci zásuvných modulů.

Co je potřeba

Ke sledování služby Net TV je nutné televizor připojit ke směrovači s vysokorychlostním připojením k internetu.

Přečtěte si část **Nápověda** > **Nastavení** > **Síť**.



Po vytvoření připojení výběrem možnosti **Procházení Net TV** ve výchozí nabídce spustíte nastavení Net TV na obrazovce.

Přečtěte si část **Nápověda** > **Použití televizoru** > **Net TV** > **První použití**.

První použití

1 Potvrďte souhlas s Podmínkami použití.
2 Zaregistrujte se k odběru služby Net TV.
3 Zapněte funkci Rodičovský zámek.
Služba Net TV je připravena k použití.

Jak se registrovat
K registraci potřebujete e-mailovou adresu a počítač připojený k internetu. Přeskočíte-li registraci při prvním použití, můžete se později zaregistrovat z úvodní stránky služby Net TV.

Ke spuštění registrace Net TV je nutné zadat e-mailovou adresu na televizní obrazovce. Chcete-li otevřít klávesnici na obrazovce, stiskněte tlačítko **OK** na zvýrazněném textovém poli. Zadávejte znaky jeden po druhém. Vyberte možnost **Zaregistrovat** a stiskněte tlačítko **OK**.

Zobrazí se zpráva s informací, zda byl na vaši e-mailovou adresu odeslán registrační e-mail. E-mail otevřete v počítači a klepněte na odkaz na registrační formulář. Formulář vyplňte a klepnutím na tlačítko jej odešlete.

Na televizoru stiskněte tlačítko **OK** a stisknutím možnosti **OK** otevřete úvodní stránku služby Net TV.

Zapnutí funkce Rodičovský zámek
Při prvním otevření úvodní stránky Net TV můžete zapnout funkci Rodičovský zámek. Pokud ji zapnete, bude třeba zadat osobní kód pro zamknutí a odemknutí. Zadejte čtyřciferný kód jako kód Zamknutí/odemknutí Net TV.

Použijte číselná tlačítka na dálkovém ovladači. Pro potvrzení zadejte stejný kód znovu.

Net TV je připravena k použití.

Výhody registrace
Po zaregistrování se vaše oblíbené nebo zamknuté stránky Net TV uloží jako záloha. Uloží se také posledních 16 navštívených webových adres (URL). Tyto stránky můžete sdílet s dalším televizorem s aktivovanou službou Net TV, pokud tento televizor zaregistrujete pod stejnou e-mailovou adresou.

Po provedení registrace můžete tyto vybrané stránky obnovit, například po náhodném resetování služby Net TV možností Smazat seznam historie.

Výhody funkce Rodičovský zámek
Zapnete-li funkci Rodičovský zámek...
• můžete zamknout a odemknout služby a/nebo kategorie služeb
• jsou některé služby nevhodné pro děti od počátku zamknuty, ale lze je odemknout

Specifika funkce Rodičovský zámek
• Zamknout lze pouze služby na stránkách Net TV. Reklamy a internetové stránky zamknout nelze.
• Služby jsou zamknuty pro danou zemi. Kategorie jsou zamknuty pro všechny země.

Procházení Net TV

Chcete-li procházet Net TV, zavřete tuto Nápovědu a stiskněte tlačítko ⌂, vyberte možnost **Procházení Net TV** a stiskněte tlačítko **OK**. Televizor se připojí k Net TV a otevře úvodní stránku.

Chcete-li Net TV ukončit, stiskněte tlačítko ⌂ a zvolte jinou činnost.

Úvodní ★ stránka
Úvodní stránka služby ★ zobrazuje vaše oblíbené a některé doporučené služby. Z této stránky lze procházet službu Net TV.

Chcete-li se vrátit na Úvodní stránku služby ★, stiskněte tlačítko 🕮 (Procházení).

Otevření služby Net TV
Službu Net TV vyberte pomocí tlačítek ▲ nebo ▼, ◄ nebo ►.
Vybranou službu otevřete stisknutím tlačítka **OK**.
Animovaná ikona zamknutého zámku znamená, že otevřená stránka je zabezpečená.

Procházení služby Net TV
Procházení služby Net TV se může lišit od používání jiných služeb. Pro procházení služby můžete používat hlavně navigační tlačítka a tlačítko OK. U některých služeb je způsob procházení uveden.
Chcete-li se vrátit o jednu stránku zpět, stiskněte tlačítko ↩ (Zpět).

Všechny služby
Chcete-li zobrazit služby dostupné ve vaší zemi, vyberte možnost ▦ **Služby** a stiskněte tlačítko **OK**.
Na této stránce můžete zobrazit všechny služby nebo je zobrazit podle kategorie, například **Zprávy** nebo **Zábava**. Chcete-li zobrazit služby podle kategorie, vyberte kategorii ve sloupci vlevo a stiskněte tlačítko **OK**.

Možnosti
Stisknutím tlačítka ☐ (Možnosti) vyberte následující:
• Zamknout službu
• Označit oblíbenou položku
• Vypnout rodičovský zámek
• Zobrazit dálkový ovladač
• Znovu načíst stránku
• Zvětšení stránky
• Bezpečnostní informace
• Smazat paměť Net TV

Zamknout službu
Chcete-li zamknout službu Net TV, vyberte její ikonu a stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti). Vyberte možnost **Zamknout službu** a stiskněte tlačítko **OK**. Ikona služby se označí symbolem 🔒.
Chcete-li otevřít zamknutou službu, musíte zadat čtyřciferný kód. Jakmile zamknutou službu otevřete, můžete zámek odstranit.

Označení oblíbených
Chcete-li službu označit jako oblíbenou, vyberte ikonu služby a stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti). Vyberte možnost **Označit oblíbenou položku** a stiskněte tlačítko **OK**.
Označit lze až 12 oblíbených služeb. Všechny vaše oblíbené služby jsou zobrazeny na Úvodní stránce ★. Ve službách ▦ jsou oblíbené služby označeny hvězdičkou ★.

Jako oblíbené lze označit pouze služby Net TV. Reklamy a internetové stránky označit nelze.

Odznačit jako oblíbené
Chcete-li použít funkci Odznačit jako oblíbené, vyberte ikonu oblíbené služby, stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti) a vyberte možnost **Odznačit jako oblíbené**.

Vypnout rodičovský zámek
Chcete-li vypnout rodičovský zámek, stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti) a vyberte možnost **Vypnout rodičovský zámek**. Zadejte čtyřciferný kód pro vypnutí rodičovského zámku.

Zobrazit dálkový ovladač
Tlačítka jako Přehrát ►, Rychlý přechod zpět ◄◄ a Rychlý přechod vzad ►► lze vyvolat pomocí funkce **Zobrazit dálkový ovladač**.
Stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti) a vyberte možnost **Zobrazit dálkový ovladač**. Pomocí těchto tlačítek na obrazovce můžete obsluhovat audio nebo video přehrávače. Vyberte tlačítko a stisknutím tlačítka **OK** proveďte danou funkci. Stisknutím tlačítka ↩ (Zpět) tato tlačítka na obrazovce skryjete.

Znovu načíst stránku
Pokud se při načítání stránky něco nezdaří, můžete ji zkusit načíst znovu. Stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti) a vyberte možnost **Znovu načíst stránku**.

Zvětšení stránky
Chcete-li přiblížit nebo oddálit internetovou stránku, stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti) a vyberte možnost **Zvětšit stránku**. Zvětšení nastavte pomocí posuvníku.
Chcete-li procházet internetovou stránku, přecházejte z jednoho zvýraznění do dalšího pomocí navigačních tlačítek.

Bezpečnostní informace
Chcete-li zobrazit informace o bezpečnosti stránky, stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti) a vyberte možnost **Informace o bezpečnosti**.

Smazat paměť Net TV
⚠ **Varování** – tato možnost zcela resetuje sužbu Net TV.
Chcete-li úplně smazat paměť služby Net TV, včetně svých oblíbených položek, kódu funkce Rodičovský zámek, hesel, souborů cookie a historie, stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti) a vyberte možnost **Smazat paměť Net TV**.

Služby Net TV pro jinou zemi
V jiné zemi mohou být nabízeny další služby.
Chcete-li přepnout na služby jiné země, vyberte možnost **Země: ...** v pravé dolní části stránky a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte zemi a stiskněte tlačítko **OK**.

Společnost Koninklijke Philips Electronics N.V. nenese odpovědnost za obsah a kvalitu obsahu poskytovaného poskytovateli obsahu služeb.

Internetové stránky
Pomocí Net TV se lze připojit k internetu. Je možné zobrazit jakoukoli webovou stránku, ale nezapomeňte, že většina otevřených internetových stránek není přizpůsobena pro zobrazení na televizní obrazovce a některé zásuvné moduly (např. pro zobrazování stránek či videozáznamů) nejsou v televizoru k dispozici.

Otevření internetové stránky
Chcete-li přejít na internetovou stránku, vyberte možnost Internet a stiskněte tlačítko **OK**. Pomocí klávesnice na obrazovce můžete zadat požadovanou webovou adresu. Vyberte znak a stisknutím tlačítka **OK** jej zadejte do řádku adresy v horní části stránky. Jakmile zadáte adresu, vyberte možnost **Jít** a stisknutím tlačítka **OK** načtěte internetovou stránku.

Pomocí tlačítek ▲ nebo ▼, ◄ nebo ► lze procházet na dostupné odkazy na otevřenou internetovou stránku a stisknutím tlačítka **OK** na ni přejdete.

Historie internetu
Služby Net TV automaticky přidá každou navštívenou stránku do seznamu historie. Později můžete ikonu stránky vybrat v seznamu a otevřít ji stisknutím tlačítka **OK**. Chcete-li procházet seznamem historie, použijte navigační tlačítka.

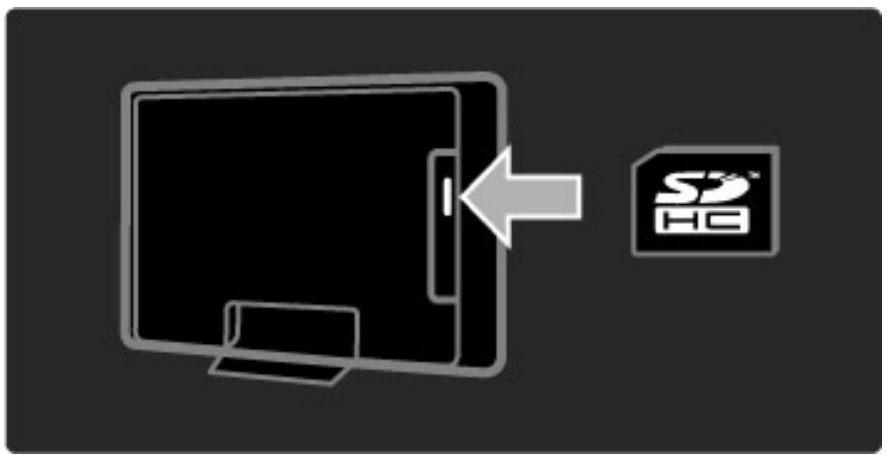
Vymazání historie Net TV
Když je vybrána ikona stránky v seznamu historie, můžete vymazat celý seznam. Stiskněte tlačítko (Možnosti) a vyberte možnost **Smazat seznam historie**.

Videopůjčovny

Tento televizor umožňuje zapůjčení videa v online videopůjčovně.
1 Otevřete videopůjčovnu.
2 Vyberte video.
3 Zaplaťte online.
4 Stáhněte video.
5 Zahajte sledování.

Co je potřeba
Chcete-li si půjčit a stáhnout video, potřebujete u televizoru vysokorychlostní připojení k internetu. Další informace o připojení k síti naleznete v části **Nápověda** > **Nastavení** > **Síť**.
Budete potřebovat také Paměťovou kartu SD pro vložení do slotu karty SD na televizoru.

Formátování paměťové karty SD
Chcete-li formátovat paměťovou kartu SD jako paměť pro video, vložte kartu SD do slotu pro kartu SD. Televizor automaticky spustí formátování karty SD. Televizor může kartu SD odmítnout, pokud by rychlost zápisu nepostačovala pro přenos videa. Po dokončení formátování ponechte kartu trvale ve slotu.

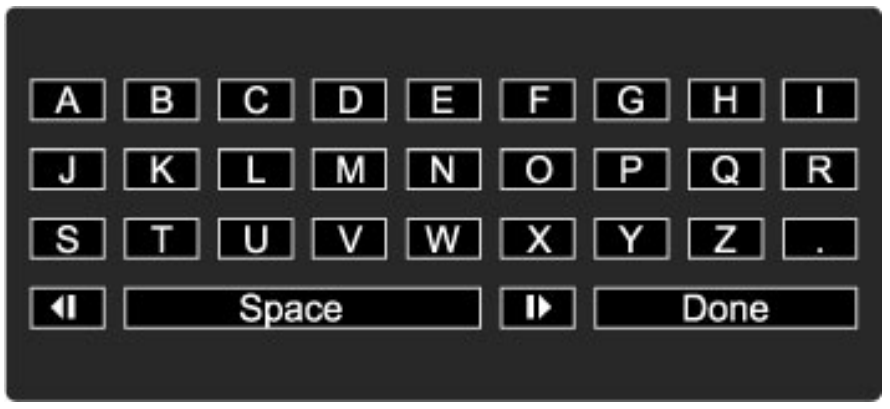


Zobrazení videopůjčovny
Chcete-li zobrazit videopůjčovnu, stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Net TV** > **Videopůjčovny** a stiskněte tlačítko **OK**. Na stránce Videopůjčovny se zobrazují videopůjčovny dostupné ve vaší zemi. Chcete-li zobrazit půjčovnu, vyberte její ikonu a stiskněte tlačítko **OK**.

Zapůjčení videa
Chcete-li si půjčit video, vyberte jeho ikonu na stránce videopůjčovny a stiskněte tlačítko **OK**. Ve většině případů lze zapůjčit video na 1 den nebo na několik dní nebo dokonce pouze na 1 hodinu. Způsob vypůjčení videa se v jednotlivých videopůjčovnách liší.

Platba
Videopůjčovna vás vyzve k přihlášení nebo k otevření nového účtu pro přihlášení, pokud žádný nemáte. Údaje pro přihlášení může tvořit vaše e-mailová adresa a osobní kód PIN. Pokud jste přihlášeni, můžete si vybrat způsob platby, obvykle kreditní kartou nebo cenovým kódem. Další informace o podmínkách platby naleznete na stránkách příslušné videopůjčovny.

Chcete-li zadat číselný kód (PIN), použijte čísla na dálkovém ovladači. Chcete-li zadat e-mailovou adresu, vyberte textové pole na stránce a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte znak na klávesnici a zadejte jej stisknutím tlačítka **OK**.



Stažení videa
Po dokončení platby si můžete stáhnout video do video paměti. Během stahování lze nadále sledovat normální program, dokud vás televizor neupozorní, že je video připraveno k přehrávání. Pokud zrušíte stahování, můžete stažení videa dokončit až do doby, než vyprší výpůjční doba.

Zahájení sledování
Chcete-li zahájit sledování staženého videa, stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Net TV** > **Videopůjčovny** a stiskněte tlačítko **OK**. Během přihlášení vstupte do videopůjčovny, odkud jste video zapůjčili, a vyberte video ze seznamu stažených videí. Vyberte video a přehrajte je stisknutím tlačítka **OK**.

Online TV

Některé společnosti poskytující digitální vysílání nabízejí službu Online TV. Prostřednictvím služby Online TV můžete sledovat zmeškaný televizní program. Vytvořte odkaz na stránku společností poskytujících vysílání Online TV a zjistěte, jaké programy jsou k dispozici.

Co je potřeba

Pro vytvoření odkazu na službu Online TV je třeba u televizoru vysokorychlostní připojení k internetu.
Další informace o připojení k síti naleznete v části **Nápověda** > **Nastavení** > **Síť**.

Otevření služby Online TV ze služby Net TV

Chcete-li otevřít službu Online TV ze služby Net TV, stiskněte tlačítko ⌂, vyberte možnost **Procházení Net TV** a stiskněte tlačítko **OK**. Ve službě Net TV vyhledejte ikonu televizního kanálu, který vysílá požadovaný program. Vyberte službu a stiskněte tlačítko **OK**.

Otevření služby Online TV na kanálu

Chcete-li otevřít službu Online TV televizního kanálu přímo, stiskněte **červené** tlačítko. Je-li tato služba dostupná, televizor otevře stránku vysílací společnosti.

Dostupnost služby Online TV se v jednotlivých zemích liší.

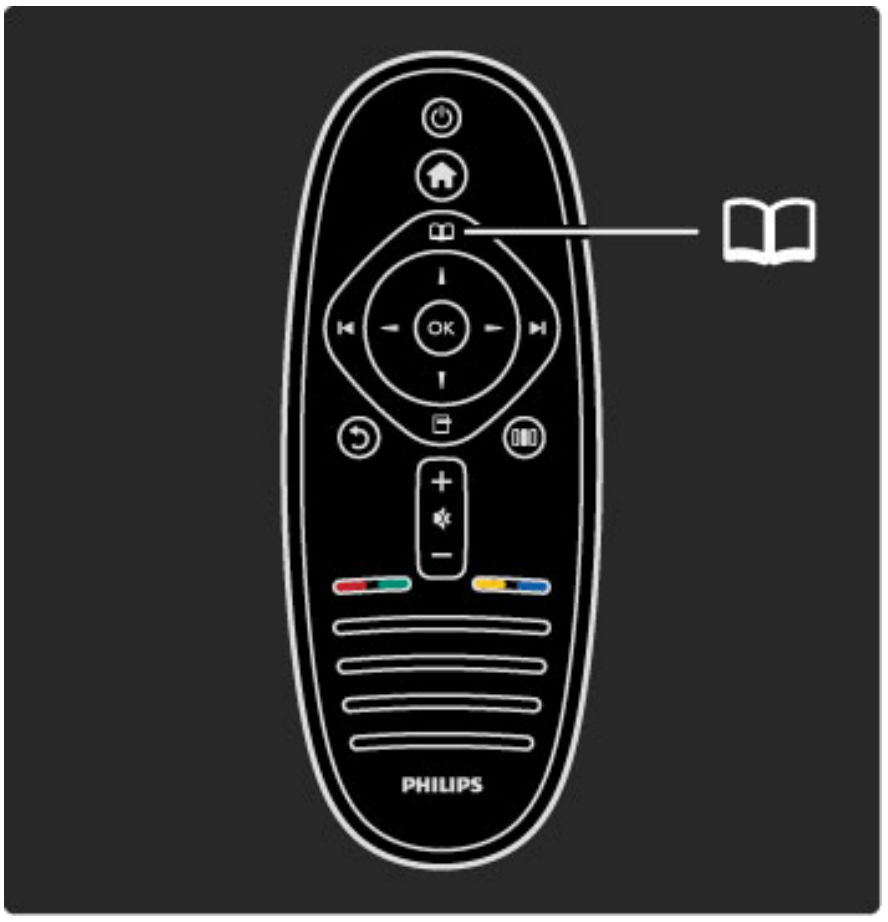
3 Další informace…

3.1 Teletext

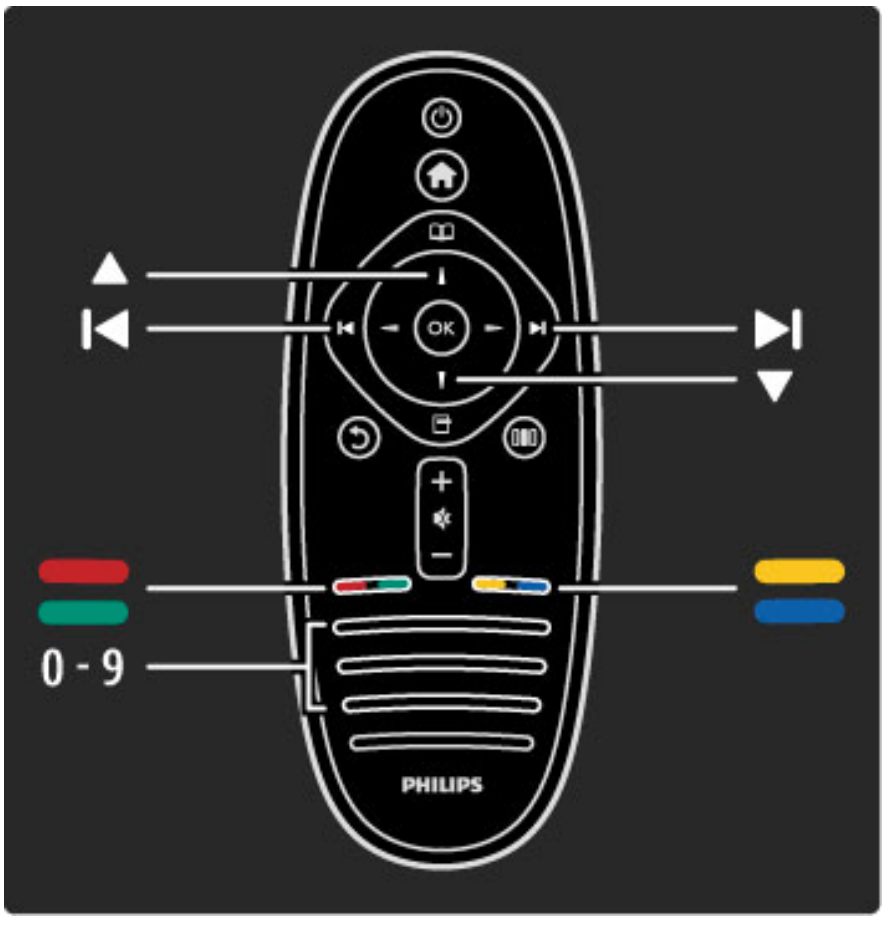
Stránky teletextu

Otevření teletextu
Chcete-li otevřít Teletext, při sledování televize stiskněte tlačítko 🕮 (Procházení) a vyberte možnost **Teletext**.

Chcete-li teletext ukončit, stiskněte tlačítko ⮌ (Zpět).



Výběr stránky teletextu
Výběr stránky…
- Zadejte číslo stránky pomocí číselných tlačítek.
- Stiskněte tlačítko ▶I nebo I◀
- Stiskněte tlačítko ▲ nebo ▼.
- Stisknutím barevného tlačítka vyberte jedno z barevně označených témat v dolní části obrazovky.



Podstránky teletextu
Číslo stránky teletextu může obsahovat několik podstránek. Čísla podstránek se zobrazují v pruhu vedle čísla hlavní stránky.

Chcete-li vybrat podstránku, stiskněte tlačítko ◄ nebo ►.

Tabulky stránek teletextu
Některé vysílací společnosti nabízejí Tabulky stránek teletextu. Chcete-li v teletextu otevřít Tabulky stránek teletextu, stiskněte tlačítko ⊟ (Možnosti) a vyberte možnost **Přehled tabulek stránek teletextu**.

Hledání na teletextu
Můžete vybrat slovo a vyhledat všechny výskyty tohoto slova v teletextu. To je praktické, pokud hledáte konkrétní položku.

Otevřete stránku teletextu a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte slovo nebo číslo navigačními tlačítky. Nyní znovu stiskněte tlačítko **OK** a ihned přejdete na další výskyt daného slova nebo čísla. Dalším stisknutím tlačítka **OK** přejdete na další výskyt.
Chcete-li zastavit vyhledávání, tiskněte tlačítko ▲ tak dlouho, dokud se nezruší veškerý výběr.

Teletext z připojeného zařízení
Některá připojená zařízení, která přijímají televizní kanály, mohou také nabízet teletext.

Chcete-li otevřít teletext z připojeného zařízení, stiskněte tlačítko ⌂, vyberte zařízení a stiskněte tlačítko **OK**. Při sledování kanálu stiskněte tlačítko ⊟ (Možnosti), vyberte možnost **Zobrazit dálkový ovladač**, vyberte tlačítko ☰ a stiskněte tlačítko **OK**. Stisknutím tlačítka ⮌ (Zpět) skryjete tlačítka dálkového ovladače.
Chcete-li teletext ukončit, stiskněte tlačítko ⮌ (Zpět).

Digitální text (pouze Velká Británie)
Některé společnosti poskytující digitální televizní vysílání nabízejí digitální textové nebo interaktivní služby. Tyto služby zahrnují běžný teletext prostřednictvím číselných, barevných a navigačních tlačítek.

Chcete-li ukončit digitální text, stiskněte tlačítko ↩ (Zpět).

Digitální text se zablokuje, pokud jsou vysílány titulky a možnost Titulky v nabídce Titulky je nastavena na hodnotu Zapnuto. Výběrem možnosti **Vypnuto** povolíte digitální text.

Možnosti teletextu

V teletextu stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti) a vyberte následující položky:
- Zastavit stránku
- Dual Screen
- Přehled tabulky stránek
- Zvětšit
- Odkrýt
- Opakování podstránek
- Jazyk

Zastavit stránku
Chcete-li zastavit automatické otáčení podstránek, stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti) a vyberte možnost **Zastavit stránku**.

Dual Screen / Celá obrazovka
Chcete-li zobrazit televizní kanál a teletext vedle sebe, stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti) a vyberte možnost **Dual screen**. Výběrem možnosti **Celá obrazovka** přepnete zpět na zobrazení na celou obrazovku.

Přehled tabulky stránek
Chcete-li otevřít Tabulky stránek teletextu, stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti) a vyberte možnost **Přehled tabulek stránek teletextu**.

Zvětšit
Chcete-li zvětšit stránku teletextu pro pohodlnější čtení, stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti) a vyberte možnost **Zvětšit**. Chcete-li procházet stránkou dolů, stiskněte tlačítko ▼ nebo ▲.

Odkrýt
Chcete-li zrušit skrytí informací na stránce, stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti) a vyberte možnost **Odkrýt**.

Opakování podstránek
Chcete-li opakovat dostupné podstránky, stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti) a vyberte možnost **Opakování podstránek**.

Jazyk
Chcete-li přepnout skupinu znaků, které teletext využívá ke správnému zobrazení, stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti) a vyberte možnost **Jazyk**.

Nastavení teletextu

Jazyk teletextu
Některé společnosti poskytující digitální televizní vysílání mají k dispozici několik jazyků teletextu.

Chcete-li nastavit primární a sekundární jazyk teletextu, stiskněte tlačítko ⌂ > **Nastavení** > **Nastavení kanálu** a vyberte možnost **Primární** nebo **Sekundární teletext** a vyberte upřednostňované jazyky teletextu.

Teletext 2.5
Je-li Teletext 2.5 k dispozici, nabízí více barev a lepší grafiku. Teletext 2.5 se aktivuje jako standardní nastavení od výrobce.
Pokud chcete tuto verzi chcete vypnout, zvolte možnosti ⌂ > **Nastavení** > **Nastavení TV** > **Předvolby** > **Teletext 2.5**.

3.2 Interaktivní TV

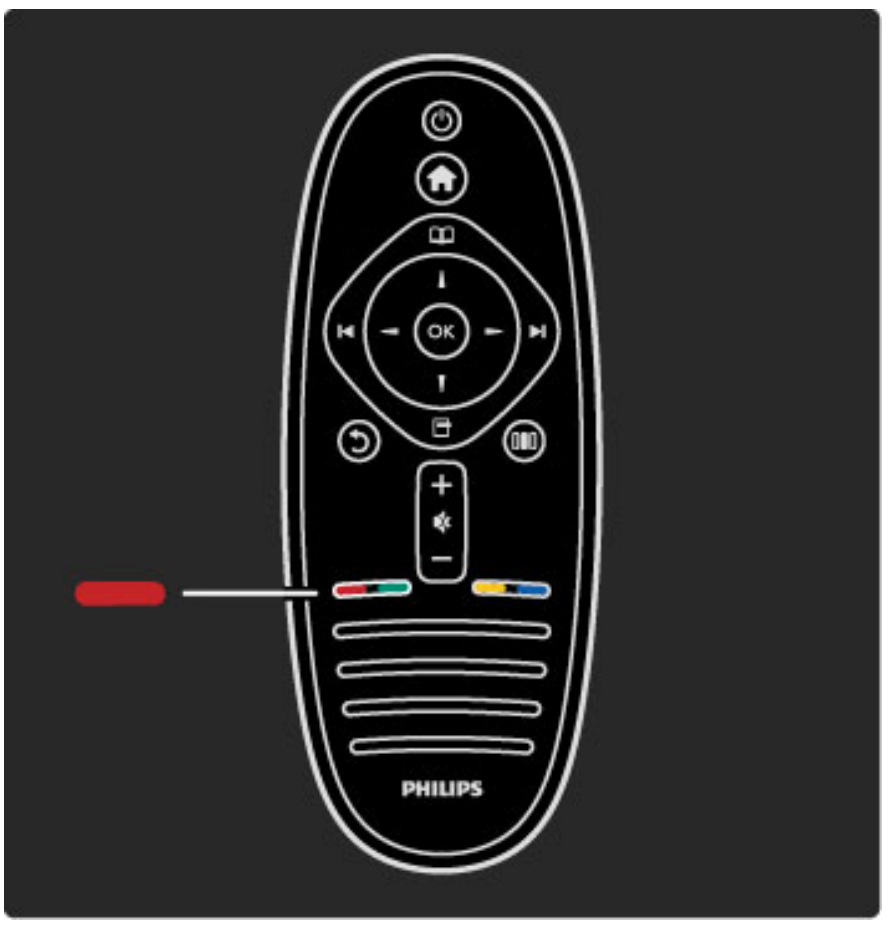
Výhody

Interaktivní TV může nabízet doplňkové zábavné vzdělávací programy na digitálním televizním kanálu. Dostupnost Interaktivní TV se liší podle jednotlivých zemí a vysílacích společností. Výhody sahají od vylepšeného textu po online TV a mnoho dalšího.

Pro některé služby iTV služby je třeba vysokorychlostní připojení k internetu. Přečtěte si část **Nápověda** > **Nastavení** > **Síť**.

Použití služby iTV

Chcete-li otevřít službu iTV, stiskněte během sledování digitálního kanálu **červené** tlačítko. Pokud je interaktivní TV k dispozici, otevře se domovská stránka vysílací společnosti.
Chcete-li službu iTV ukončit, opakovaně tiskněte tlačítko ↩ (Zpět), dokud se stránka iTV nezavře.

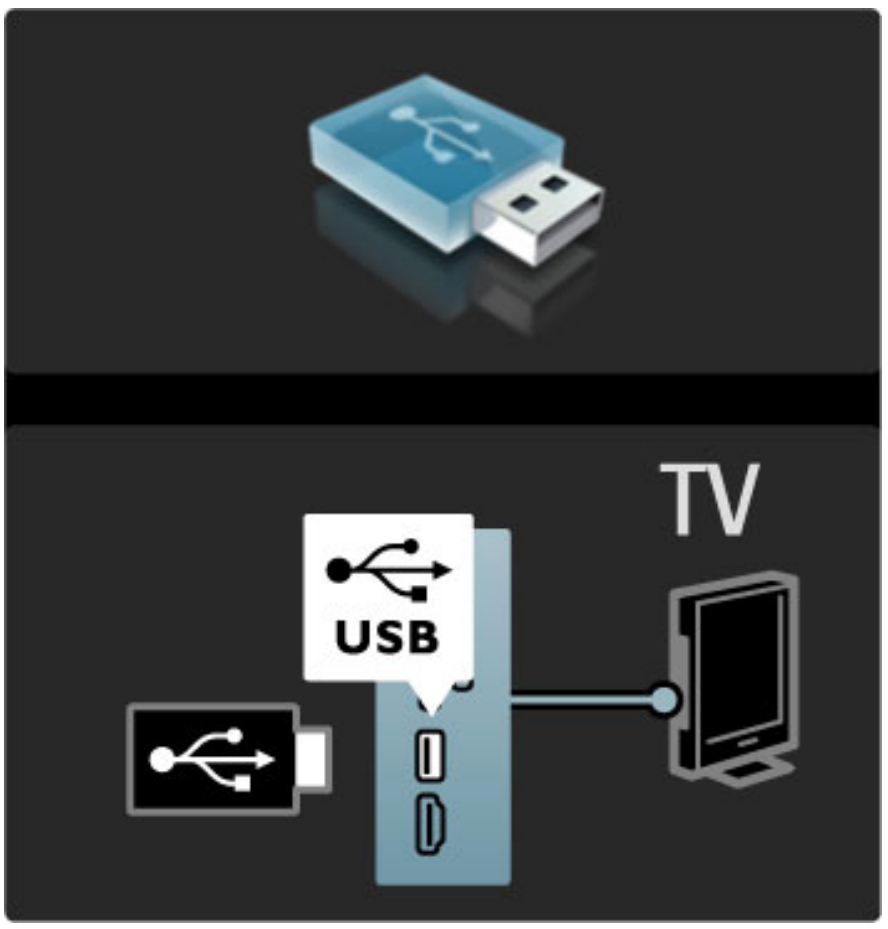


3.3 Multimédia

Procházení USB

Můžete zobrazit fotografie nebo přehrávat hudbu z paměťového zařízení USB.

Vložte zařízení USB do konektoru USB na levé straně televizoru, když je televizor zapnutý. Televizor rozpozná zařízení a otevře seznam jeho obsahu. Pokud se seznam nezobrazí automaticky, stiskněte tlačítko ⌂, vyberte možnost **Procházení USB** a stiskněte tlačítko **OK**.



Funkci Procházení USB ukončíte stisknutím tlačítka ⌂ a výběrem jiné aktivity nebo odpojením paměťového zařízení USB.

Zobrazení fotografií

Chcete-li zobrazit fotografie, vyberte fotografii ze seznamu a stiskněte tlačítko **OK**. Pokud je v této složce více fotografií, televizor spustí jejich prezentaci.
Chcete-li prezentaci zastavit, stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti) a vyberte možnost **Zastavit**.

Chcete-li prezentaci pozastavit nebo znovu přehrát, stiskněte tlačítko **OK**.
Chcete-li zobrazit další fotografii, stiskněte tlačítko ▶▌.
Chcete-li zobrazit předchozí fotografii, stiskněte tlačítko ▌◀.

Možnosti fotografií

Stisknutím tlačítka ☐ (Možnosti) vyberte následující:
- Zobrazit informace
- Zastavit
- Přehrát jednou / Opakovat
- Otočit
- Náhodně zapnuto / Náhodně vypnuto
- Rychlost prezentace
- Přechod prezentace
- Nastavit jako Scenea

Náhodně zapnuto

Přehraje soubory v náhodném pořadí.

Nastavit jako Scenea

Nastaví aktuální fotografii jako tapetu pro funkci Scenea.

Přehrávání videí nebo hudby

Chcete-li přehrávat videa nebo hudbu, vyberte soubor ze seznamu a stiskněte tlačítko **OK**. Pokud je ve složce více hudebních souborů nebo videosouborů, televizor soubory přehraje jeden po druhém.
Chcete-li přehrávání zastavit, stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti).

Chcete-li přehrávání pozastavit nebo přehrávat, stiskněte tlačítko **OK**.
Chcete-li přehrát další soubor ve složce, stiskněte tlačítko ▶▌.
Chcete-li přehrát předchozí soubor, stiskněte tlačítko ▌◀.
Chcete-li přejít rychle vpřed, stiskněte tlačítko ▶.
Chcete-li přejít rychle vzad, stiskněte tlačítko ◀.

Možnosti hudby a videa

Stisknutím tlačítka ☐ (Možnosti) vyberte následující:
- Zastavit
- Přehrát jednou / Opakovat
- Náhodně zapnuto / Náhodně vypnuto

Hudba s fotografiemi

Můžete přehrávat hudbu a zároveň zobrazovat fotografie. Nejprve je nutné spustit hudbu, potom fotografie.
1 Vyberte složku obsahující hudební soubory a stiskněte tlačítko **OK**.
2 Vyberte složku obsahující soubory fotografií a stiskněte tlačítko **OK**.
Chcete-li prezentaci zastavit, stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti) a vyberte možnost **Zastavit**.

Ztlumit obrazovku

Pokud pouze posloucháte hudbu, můžete ztlumit obrazovku televizoru a šetřit tak energii.
Chcete-li ztlumit obrazovku, stiskněte **zelené** tlačítko, vyberte možnost **Ztlumit obrazovku** a stiskněte tlačítko **OK**. Chcete-li obrazovku znovu zapnout, stiskněte libovolné tlačítko na dálkovém ovladači.

Podívejte se na seznam kompatibilních formátů pro přehrávání v části **Nápověda** > **Technické údaje** > **Multimédia**.

Procházení PC

Můžete zobrazit fotografie nebo přehrávat hudbu a videa z počítače v domácí síti.

Co je potřeba

Chcete-li procházet tyto soubory v počítači, je třeba připojit televizor k domácí síti. Je také potřeba nastavit software serveru médií pro sdílení souborů s televizorem.
Další informace o připojení k síti naleznete v části **Nápověda** > **Nastavení** > **Síť**.

Procházení PC

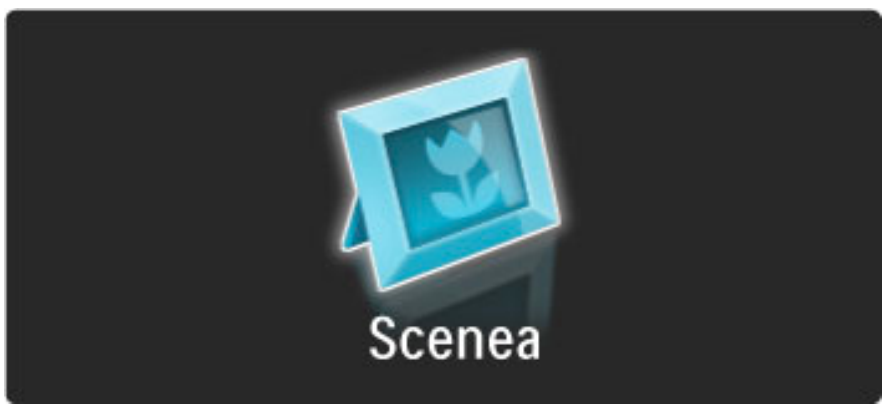
Chcete-li procházet soubory v počítači, stiskněte tlačítko ⌂, vyberte možnost **Procházení PC** a stiskněte tlačítko **OK**. Není-li síť ještě nainstalována, když vyberete možnost Procházení PC, spustí se instalace sítě automaticky. Postupujte podle pokynů na obrazovce.
Chcete-li ukončit funkci Procházení PC, stiskněte tlačítko ⌂ a vyberte jinou aktivitu.

Chcete-li vybrat, zobrazit a přehrát své soubory, přečtěte si část **Nápověda** > **Další informace…** > **Multimédia** > **Procházení USB**.

Podívejte se na seznam kompatibilních formátů pro přehrávání v části **Nápověda** > **Technické údaje** > **Multimédia**.

Scenea

Díky funkci Scenea lze nastavit fotografii jako obraz na obrazovce. Vyberte jakoukoli fotografii ze své sbírky.
Chcete-li otevřít funkci Scenea, stiskněte tlačítko ⌂, vyberte možnost **Scenea** a stiskněte tlačítko **OK**. Pokud jste nevybrali vlastní fotografii, zobrazí se předem nastavená fotografie.
Chcete-li zavřít fotografii Scenea, stiskněte tlačítko na dálkovém ovladači.



Výběr fotografie pro funkci Scenea
1 Vyberte fotografii z připojeného zařízení USB nebo z připojeného počítače. Tato fotografie musí být ve formátu JPEG.
2 Když je fotografie zvýrazněna v seznamu Procházení USB nebo Procházení PC, stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti), vyberte možnost **Nastavit jako Scenea** a stiskněte tlačítko **OK**. Po odsouhlasení přepsání aktuální fotografie se nastaví nová fotografie.

Scenea lounge light
Chcete-li vypnout funkci Ambilight, když je zapnutá funkce Scenea, stiskněte tlačítko ▯▯▯ (Úpravy). Případně můžete stisknout tlačítko (Ambilight) na přední straně televizoru.

Úspora energie
Chcete-li televizor přepnout na energeticky úsporná nastavení, stiskněte tlačítko ▯▯▯ (Úpravy), vyberte možnost **Smart picture** a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte možnost **Úspora energie**.

Specifické vlastnosti
Když je funkce Scenea zapnutá, televizor se automaticky přepne do pohotovostního režimu po 4 hodinách. 1 minutu před vypnutím budete upozorněni. Toto automatické přepnutí do pohotovostního režimu brání zbytečnému používání energie v případě, že zapomenete, že je funkce Scenea zapnutá.

Je-li nastavena funkce Automatické vypnutí, televizor se přepne do pohotovostního režimu také po uplynutí nastavené doby.
Funkce Scenea nemá zvuk.

3.4 Zámky a časovače

Rodičovské zámky

Chcete-li dětem zabránit ve sledování kanálu nebo programu, můžete kanály zamknout nebo zablokovat programy hodnocené podle věku.

Rodičovské hodnocení
Některé společnosti poskytující digitální vysílání označují vhodnost svých programů podle věku. Pokud je uvedený věk stejný nebo vyšší než nastavený věk vašeho dítěte, program bude blokován.

Chcete-li sledovat blokovaný program, musíte zadat kód rodičovského zámku. Rodičovské hodnocení se nastaví pro všechny kanály.

Nastavení vhodnosti podle věku
Stiskněte tlačítko ⌂ a vyberte možnost **Nastavení** > **Nastavení kanálu** a vyberte možnost **Rodičovský zámek** > **Rodičovské hodnocení**.
Chcete-li vybrat vhodnost podle věku, musíte nejprve zadat svůj čtyřciferný kód rodičovského zámku pro odemknutí. Pokud ještě žádný kód rodičovského zámku není nastaven, můžete ho nastavit nyní.

Po zadání kódu vyberte vhodnost podle věku. Je-li vhodnost programu shodná nebo vyšší než vhodnost, kterou jste nastavili pro věk svého dítěte, program se zablokuje. Televizor vás požádá o kód zámku pro odblokování programu. Někteří provozovatelé blokují pouze programy pro starší diváky.

Uzamknutí kanálu
Chcete-li zamknout kanál, stiskněte tlačítko ⌂ a vyberte možnost **Nastavení** > **Nastavení kanálu** a vyberte možnost **Rodičovský zámek** > **Zámek kanálů**. V seznamu čísel kanálů vyberte kanál a stisknutím tlačítka **OK** kanál zamkněte.

Zamknutý kanál se v seznamu označí symbolem **X**. Nyní můžete vybrat další kanál pro zamknutí nebo odemknutí. Zámek se aktivuje, jakmile ukončíte nabídku na obrazovce.

Programy z připojeného zařízení nelze uzamknout.

Změna kódu
Chcete-li změnit aktuální kód, stiskněte tlačítko ⌂ a vyberte možnost **Nastavení** > **Nastavení kanálu** a vyberte možnost **Rodičovský zámek** > **Změnit kód**.
Zadejte aktuální kód a potom dvakrát zadejte nový kód. Nový kód je nastaven.

Zapomněli jste svůj kód?
Chcete-li přepsat kód v případě, že jste svůj kód zapomněli, zadejte **8888**.

Časovač nečinnosti

Pomocí časovače nečinnosti lze televizor v určitou dobu přepnout do pohotovostního režimu.

Chcete-li nastavit časovač nečinnosti, stiskněte tlačítko ⌂ > **Nastavení** > **Nastavení televizoru** > **Předvolby** > **Časovač nečinnosti**. Jezdcem lze nastavit čas až na 180 minut po 5 minutách. Nastavíte-li 0 minut, časovač nečinnosti se vypne.

Televizor můžete vždy vypnout dříve nebo dobu během jejího odpočítávání resetovat.

3.5 Titulky a jazyky

Titulky

Titulky programu jsou většinou k dispozici. Lze je nastavit tak, aby byly stále zobrazeny. Postup pro nastavení stále zobrazených titulků se liší podle toho, zda jde o analogový nebo digitální kanál. U digitálních kanálů lze nastavit preferovaný jazyk titulků.

Analogové kanály

Chcete-li zobrazit titulky kanálu, přepněte na kanál a stiskněte tlačítko 🕮 (Procházet), vyberte možnost **Teletext** a stiskněte tlačítko **OK**. Zadejte číslo stránky zobrazující titulky, obvykle 888, a dalším stisknutím tlačítka 🕮 (Procházet) možnost Teletext ukončete. Titulky se zobrazí, budou-li dostupné. Každý analogový kanál lze nastavit zvlášť.

Digitální kanály

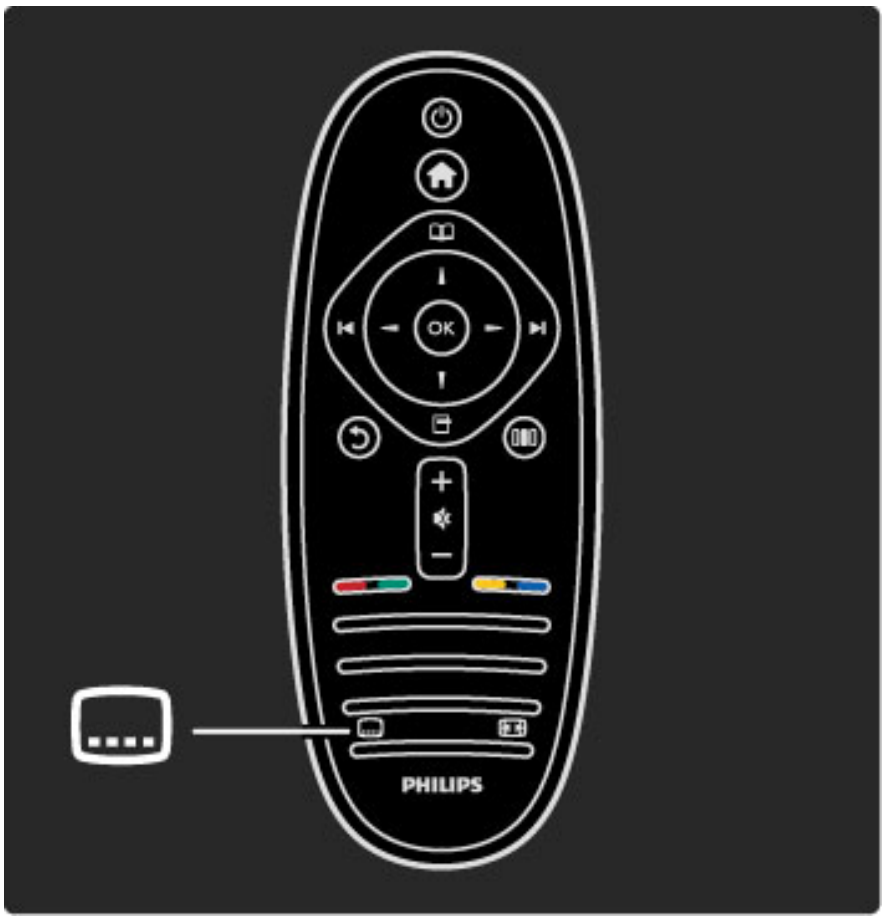
U digitálních kanálů není nutné titulky nastavovat v možnosti Teletext. Můžete nastavit preferovaný primární nebo sekundární jazyk titulků. Nejsou-li tyto jazyky titulků pro kanál k dispozici, můžete vybrat jiný dostupný jazyk titulků.

Chcete-li nastavit primární a sekundární jazyk titulků, stiskněte tlačítko ⌂ a vyberte možnost **Nastavení** > **Nastavení kanálu** a možnost **Jazyky** > **Primární** a **Sekundární titulky**.

Chcete-li vybrat jazyk titulků, pokud není zobrazen žádný preferovaný jazyk, stiskněte tlačítko ⊟ (Možnosti), vyberte možnost **Jazyk titulků** a vyberte jazyk, který dočasně požadujete.

Nabídka Titulky

Nabídku titulků otevřete stisknutím tlačítka 💬.



V nabídce Titulky můžete titulky nastavit na hodnotu **Zapnuto** nebo **Vypnuto**. Vyberte možnost **Zapnuto bez zvuku**, chcete-li zobrazit titulky pouze, když je zvuk ztlumen tlačítkem 🔇.

Jazyky zvuku

Digitální televizní kanály mohou program vysílat s několika jazyky. Pokud jsou vysílány, můžete nastavit preferované jazyky, na které se vysílání přepne.

Chcete-li nastavit preferovaný jazyk zvuku, stiskněte tlačítko ⌂ a vyberte možnost **Nastavení** > **Nastavení kanálu** a možnost **Jazyky** > **Primární** a **Sekundární zvuk**. Televizor se automaticky přepne na nastavené jazyky, pokud jsou vysílány.

Dostupnost jazyka zvuku zkontrolujete stisknutím tlačítka ⊟ (Možnosti) a volbou možnosti **Jazyk zvuku**. Ze seznamu lze zvolit další jazyk zvuku.

Některé digitální televizní kanály vysílají zvláštní zvuk a titulky přizpůsobené osobám se sluchovým nebo zrakovým postižením. Přečtěte si část **Další informace …** > **Univerzální přístup**.

3.6 Univerzální přístup

Spuštění

Se zapnutou možností Univerzální přístup je televizor nastaven pro sluchově a zrakově postižené.

Spuštění
Pokud jste možnost Univerzální přístup nezapnuli při prvním použití, můžete tak učinit v nabídce Nastavení.
Chcete-li zapnout možnost Univerzální přístup, stiskněte tlačítko ⌂ > **Nastavení** > **Nastavení televizoru** > **Předvolby** > **Univerzální přístup**. Vyberte hodnotu **Zapnuto** a stiskněte tlačítko **OK**.

Po zapnutí možnosti Univerzální přístup v nabídce Nastavení je možnost Univerzální přístup přidána do nabídky Možnosti.
V univerzální nabídce v nabídce Možnosti můžete určit konkrétní nastavení pro sluchově a zrakově postižené.

Zhoršený sluch

Některé digitální televizní kanály vysílají zvláštní zvuk a titulky přizpůsobené sluchově postiženým osobám. Je-li zapnuta možnost Zhoršený sluch, televizor se automaticky přepne na přizpůsobený zvuk a titulky, jsou-li dostupné.

Spuštění
Chcete-li zapnout možnost Zhoršený sluch, stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti), vyberte možnost **Univerzální přístup** a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte možnost **Zhoršený sluch** a hodnotu **Zapnuto** a stiskněte tlačítko **OK**.

Dostupnost jazyka zvuku pro sluchově postižené ověříte stisknutím tlačítka ☐ (Možnosti), volbou možnosti **Jazyk zvuku** a vyhledáním jazyka zvuku s ikonou .

Pokud se v nabídce Možnosti nezobrazí možnost Univerzální přístup, možnost Univerzální přístup zapněte v nabídce Nastavení. Přečtěte si část **Nápověda** > **Další informace …** > **Univerzální přístup** > **Spuštění**.

Zrakově postižení

V některých zemích některé digitální televizní kanály vysílají zvláštní zvuk a titulky přizpůsobené zrakově postiženým osobám. Přizpůsobený zvuk má zvláštní komentář.

Spuštění
Chcete-li zapnout možnost Zrakově postižení, stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti), vyberte možnost **Univerzální přístup** a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte možnost **Zrakově postižení** a hodnotu **Zapnuto**, je-li k dispozici, vyberte reproduktory pro přehrávání přizpůsobeného zvuku. Je-li zvuk pro zrakově postižené k dispozici, televizor jej přehraje.

Hlasitost – Zrakově postižení
Je-li k dispozici zvláštní komentář, můžete nastavit jeho hlasitost.

Dostupnost jazyka zvuku pro zrakově postižené ověříte stisknutím tlačítka ☐ (Možnosti), volbou možnosti **Jazyk zvuku** a vyhledáním jazyka zvuku s ikonou .

Pokud se v nabídce Možnosti nezobrazí možnost Univerzální přístup, možnost Univerzální přístup zapněte v nabídce Nastavení. Přečtěte si část **Nápověda** > **Další informace …** > **Univerzální přístup** > **Spuštění**.

Zvuk tlačítek

Zvuk tlačítek poskytuje zpětnou vazbu pokaždé, když stisknete tlačítko na dálkovém ovladači. Hlasitost zvuku je pevně nastavena.

Spuštění
Chcete-li zapnout zvuk tlačítek, stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti), vyberte možnost **Univerzální přístup** a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte možnost **Zvuk tlačítek** a hodnotu **Zapnuto**.

Pokud se v nabídce Možnosti nezobrazí možnost Univerzální přístup, možnost Univerzální přístup zapněte v nabídce Nastavení. Přečtěte si část **Nápověda** > **Další informace …** > **Univerzální přístup** > **Spuštění**.

4 Nastavení

4.1 Obraz, Zvuk, Ambilight

Inteligentní nastavení

Každé inteligentní nastavení lze upravit v možnosti Obraz nebo Zvuk v nabídce Nastavení a Nastavení televizoru. Upravte jas pro konkrétní funkci Smart picture nebo basy pro funkci Smart sound.

Chcete-li obnovit původní hodnoty inteligentního nastavení a zrušit provedené úpravy, nejprve nastavte televizor v inteligentním nastavení, jež chcete obnovit. Poté stiskněte možnost ⌂ > **Nastavení** > **Nastavení televizoru**, vyberte možnost **Resetovat**, stiskněte tlačítko **OK** a volbu potvrďte.

Informace o nastavení funkcí Smart picture a Smart sound najdete v kapitole in **Nápověda** > **Použití televizoru** > **Sledování televize** > **Nastavení Smart picture a Smart sound**.

Obraz

V nabídce Obraz lze jednotlivě upravit všechna nastavení obrazu.

Chcete-li otevřít nabídku Nastavení obrazu, stiskněte tlačítko ⌂ > **Nastavení** > **Nastavení televizoru** > **Obraz**.

• **Kontrast**
Slouží k nastavení úrovně kontrastu obrazu.
• **Jas**
Slouží k nastavení úrovně jasu obrazu.
• **Barva**
Slouží k nastavení sytosti barvy.

• **Odstín**
Pokud je vysílán signál NTSC, odstín kompenzuje barevné odchylky.
• **Ostrost**
Slouží k nastavení úrovně ostrosti jemného detailu.
• **Redukce šumu**
Filtruje a redukuje šum v obraze.

• **Odstín**
Nastaví barvy na hodnotu **Normální**, **Teplé** (načervenalé) nebo **Studené** (namodralé). Pokud zvolíte možnost **Osobní**, můžete vytvořit vlastní nastavení v nabídce Osobní.
• **Vlastní odstín**
Pomocí jezdce nastavíte teplotu barev obrazu.

• **Perfect Pixel HD**
Ovládá pokročilé nastavení funkce Perfect Pixel HD Engine.
— **Perfect Natural Motion** odstraní chvění při pohybu a reprodukuje hladký pohyb, zejména ve filmech.

— **200 Hz Clear LCD** / **100 Hz Clear LCD** poskytuje vysoce kvalitní ostrost pohybu, lepší úroveň černé, vysoký kontrast bez blikání obrazu, klidný obraz a větší úhel sledování.
— **Mimořádné rozlišení** umožňuje mimořádnou ostrost, zejména v liniích a konturách obrazu.

— **Dokonalý kontrast** nastaví úroveň, při které televizor automaticky vylepší detaily v tmavých, středně tmavých a světlých oblastech obrazu.

— **Dynamické podsvícení** nastaví úroveň, při které lze snížit spotřebu energie ztlumením intenzity jasu na obrazovce. Zvolte nejlepší spotřebu energie nebo obraz s nejlepší intenzitou jasu.
— **Redukce MPEG artefaktů** vyhladí digitální přechody v obrazu.

— **Zvýšení sytosti barev** oživí barvy a zlepší rozlišení detailů v jasných barvách.
• **Režim PC**
Nastaví televizor na ideální předdefinované nastavení počítače v případě, že je připojen počítač.

• **Světelný senzor**
Automaticky přizpůsobí obraz a nastavení funkce Ambilight světelným podmínkám v místnosti.
• **Formát obrazu**
Přečtěte si část **Nápověda** > **Použití televizoru** > **Sledování televize** > **Formát obrazu**.

• **Okraje obrazu**
Mírně zvětší obraz, aby se zakryly zkreslené okraje.
• **Posunutí obrazu**
Slouží k posunutí obrazu nahoru/dolů nebo vlevo/vpravo pomocí kurzorových kláves.

Zvuk

V nabídce Zvuk lze jednotlivě upravit všechna nastavení zvuku.

Chcete-li otevřít možnost Nastavení zvuku, stiskněte tlačítko ⌂ > **Nastavení** > **Nastavení televizoru** > **Zvuk**.

• **Basy**
Slouží k nastavení úrovně nízkých tónů ve zvuku.
• **Výšky**
Slouží k nastavení úrovně vysokých tónů ve zvuku.
• **Surround**
Slouží k nastavení efektu prostorového zvuku z interních reproduktorů.

• **Hlasitost sluchátek**
Nastaví hlasitost pro připojení sluchátek k televizoru.
• **Automatické nast. hlasitosti**
Redukuje náhlé rozdíly v hlasitosti, například na začátku reklam nebo při přepnutí mezi kanály.

• **Vyvážení**
Nastaví vyvážení mezi levým a pravým reproduktorem tak, aby co nejlépe vyhovovalo místu vašeho poslechu.

Ambilight

Přečtěte si kapitolu Ambilight v části **Nápověda** > **Použití televizoru** > **Ambilight**.

Nastavení Eco

Nastavení Eco v nabídce Nastavení televizoru pomáhá chránit životní prostředí.

Při sledování televize stisknutím **zeleného** tlačítka otevřete **nastavení Eco**. Aktivní nastavení je označeno symbolem .
Dalším stisknutím tlačítka nabídku zavřete.

Úspora energie
Toto inteligentní nastavení obrazu nastaví obraz i funkci Ambilight na nejideálnější a nejúspornější nastavení. Chcete-li ho zapnout, vyberte možnost **Úspora energie** v nabídce Nastavení Eco a stiskněte tlačítko **OK**.
Chcete-li možnost Úspora energie vypnout, vyberte jinou možnost Smart picture v nabídce Upravit .

Ztlumit obrazovku

Pokud pouze posloucháte hudbu,můžete vypnout obrazovku, a šetřit tak energii. Vyberte možnost **Ztlumit obrazovku** a stiskněte tlačítko **OK**. Chcete-li obrazovku zase zapnout, stiskněte jakékoli tlačítko na dálkovém ovladači.

Světelný senzor

Vestavěný světelný senzor automaticky přizpůsobí obraz a funkci Ambilight světelným podmínkám v místnosti. Pokud jej chcete zapnout, vyberte možnost **Světelný senzor** a stiskněte tlačítko **OK**. Chcete-li jej vypnout, znovu stiskněte tlačítko **OK**.

4.2 Kanály

Změna pořadí a přejmenování

Můžete měnit pořadí a názvy kanálů.

Chcete-li změnit pořadí kanálů nebo je přejmenovat, přečtěte si část **Nápověda** > **Použití televizoru** > **Nabídky** > **Procházet**.

Aktualizace kanálů

Při prvním použití televizor nainstaloval všechny kanály v seznamu kanálů. Pokud televizor nainstaloval digitální kanály, může jejich seznam automaticky aktualizovat novými kanály. Aktualizaci seznamu kanálů můžete také spustit sami. Aktualizace se týká pouze digitálních kanálů.

Automatická aktualizace kanálů
Jednou denně v 6:00 televizor aktualizuje kanály a uloží nové. Prázdné kanály jsou odstraněny. U nových a přesunutých kanálů se po spuštění televizoru zobrazí zpráva. Má-li televizor kanály aktualizovat automaticky, musí být v pohotovostním režimu.

Chcete-li vypnout zprávy po spuštění, stiskněte tlačítko ⌂ > **Nastavení** > **Nastavení kanálu** a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte možnost **Instalace kanálů** > **Zpráva o aktualizaci kanálu** a vyberte možnost **Vypnuto**.

Chcete-li vypnout automatickou aktualizaci kanálu, stiskněte tlačítko ⌂ > **Nastavení** > **Nastavení kanálu** a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte možnost **Instalace kanálů** > **Automatická aktualizace kanálů** a vyberte možnost **Vypnuto**.

Spuštění aktualizace
Chcete-li spustit aktualizaci seznamu kanálů o nové kanály sami, stiskněte tlačítko ⌂ > **Nastavení** > **Hledání kanálů** a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte možnost **Aktualizace kanálů** a stiskněte tlačítko **OK**. Stiskněte tlačítko **Start**. Aktualizace může trvat několik minut. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

DVB-T nebo DVB-C

Je-li ve vaší zemi k dispozici příjem DVB-T i DVB-C a televizor je připraven přijímat DVB-T a DVB-C pro vaši zemi, jednu z možností vyberete během instalace kanálů při prvním použití.

Chcete-li změnit nastavení DVB tak, aby se spustila nová instalace kanálů, stiskněte tlačítko ⌂ > **Nastavení** > **Nastavení kanálů** a stiskněte tlačítko **OK**.Vyberte možnost **Instalace kanálů** > **Anténa nebo kabel DVB** a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte požadované nastavení DVB.

Instalace kanálu DVB-C
Pro usnadnění použití jsou všechna nastavení DVB-C nastavena automaticky. Pokud vám poskytovatel DVB-C poskytl konkrétní hodnoty DVB-C, například přenosovou rychlost nebo frekvenci, zadejte je, když vás k tomu televizor vyzve během instalace.

DVB-T + DVB-C
Televizor lze nastavit pro kanály DVB-T a DVB-C. Systémy nainstalujte postupně. Po do končení obou instalací seznam kanálů zobrazí kanály DVB-T i DVB-C.

Nová instalace

Po prvním použití televizor nainstaloval všechny kanály do seznamu kanálů. Celou instalaci lze zopakovat a znovu nastavit jazyk i zemi a nainstalovat všechny dostupné televizní kanály.

Znovu nainstalovat kanály
Chcete-li znovu provést instalaci, stiskněte tlačítko ⌂ > **Nastavení** > **Hledání kanálů** a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte možnost **Nová instalace kanálů** a stiskněte tlačítko **OK**. Stiskněte tlačítko **Start**. Aktualizace může trvat několik minut. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Můžete měnit pořadí a názvy kanálů.

Kvalita příjmu

Pokud přijímáte digitální televizní vysílání (DVB), můžete zkontrolovat kvalitu a sílu signálu kanálu.
Používáte-li anténu, můžete změnit její polohu a pokusit o zlepšení příjmu.

Chcete-li zkontrolovat kvalitu příjmu digitálního kanálu, přepněte na kanál a stiskněte ⌂ > **Nastavení** > **Nastavení kanálu** a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte možnost **Instalace kanálů** > **Digitální: Test příjmu** a stiskněte tlačítko **OK**.

Digitální frekvence je zobrazena pro daný kanál. Je-li příjem nekvalitní, můžete změnit polohu antény. Chcete-li znovu zkontrolovat kvalitu signálu této frekvence, vyberte možnost **Hledání** a stiskněte tlačítko **OK**.

Chcete-li sami zadat konkrétní digitální frekvenci, vyberte danou frekvenci, na číslo pomocí tlačítek ▶ a ◀ umístěte šipky a pomocí tlačítek ▲ a ▼ číslo změňte. Chcete-li zkontrolovat frekvenci, vyberte možnost **Hledání** a stiskněte tlačítko **OK**.

Používáte-li pro příjem kanálů DVB-C, jsou k dispozici možnosti **Režim přenosové rychlosti** a **Přenosová rychlost**. Pro Režim přenosové rychlosti vyberte možnost **Automatický**, pokud vám poskytovatel neposkytl konkrétní hodnotu přenosové rychlosti. Chcete-li tuto hodnotu zadat, použijte číselná tlačítka.

Ruční instalace - Analog

Analogové televizní kanály lze postupně naladit ručně.

Chcete-li nainstalovat analogové kanály ručně, stiskněte tlačítko ⌂ > **Nastavení** > **Nastavení kanálu** a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte možnost **Instalace kanálů** > **Ruční instalace – Analog** a stiskněte tlačítko **OK**.

1 Systém
Chcete-li nastavit televizní systém, vyberte možnost **Systém** a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte svou zemi nebo část světa, kde se nyní nacházíte.

2 Nalezení kanálu
Chcete-li najít kanál, vyberte možnost **Vyhledat kanál** a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte možnost **Hledání** a stiskněte tlačítko **OK**. Frekvenci můžete rovněž zadat sami. Je-li příjem nekvalitní, znovu stiskněte tlačítko **Hledání**. Chcete-li kanál uložit, vyberte možnost **Hotovo** a stiskněte tlačítko **OK**.

3 Jemné ladění
Chcete-li jemně vyladit kanál, vyberte možnost **Jemné ladění** a stiskněte tlačítko **OK**. Kanál lze jemně vyladit pomocí tlačítek ▲ nebo ▼. Chcete-li uložit nalezený kanál, vyberte možnost **Hotovo** a stiskněte tlačítko **OK**.

4 Uložení
Kanál lze uložit pod aktuálním nebo pod novým číslem kanálu. Vyberte možnost **Uložit tento kanál** nebo **Uložit jako nový kanál**.

Tyto kroky lze opakovat, dokud nenajdete všechny dostupné analogové televizní kanály.

Nastavení hodin

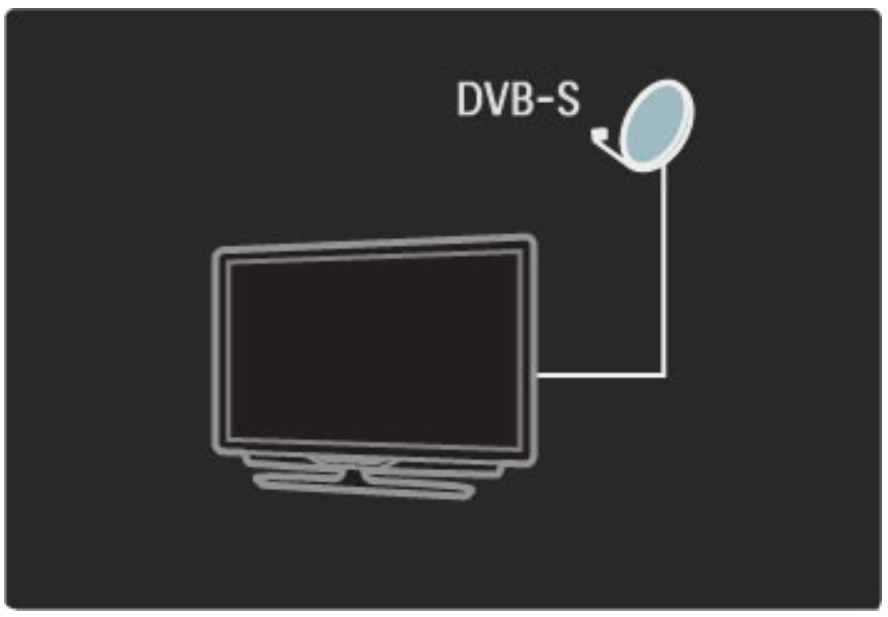
V některých zemích digitální vysílání nevysílá informace o koordinovaném světovém čase (UTC). Změna letního času může být ignorována a televizor může zobrazovat nesprávný čas.

Chcete-li upravit nastavení hodin televizoru, stiskněte tlačítko ⌂ > **Nastavení** > **Nastavení televizoru** > **Předvolby** > **Hodiny** a vyberte možnost **Podle země**. Vyberte možnost **Letní čas** a vyberte odpovídající nastavení.
Chcete-li čas a datum nastavit ručně, vyberte možnost **Ručně**. Poté vyberte možnost **Čas** nebo **Datum**.

4.3 Satelitní kanály

Úvod

Televizor má vestavěný příjem DVB-T a DVB-C i satelitní **přijímač DVB-S**. S připojenou satelitní anténou můžete přijímat **digitální satelitní kanály**. Nepotřebujete externí satelitní přijímač.



LNB
Konvertor LNB (Low Noise Block) zachycuje signály ze satelitu a je namontován na konec tyče satelitní antény. Televizor může přijímat signály ze 4 různých konvertorů LNB.

Instalace

S řádně nastavenou a připojenou satelitní anténou lze do televizoru nainstalovat satelitní kanály.
Nainstalovat můžete kanály ze 4 různých satelitů (4 LNB).

1 Instalace
Chcete-li vyhledat satelity a nainstalovat satelitní kanály, stiskněte tlačítko ⌂ > **Nastavení** > **Vyhledat satelity** a stiskněte tlačítko **OK**. Pokud jste již satelity nainstalovali, vyberte možnost **Nová instalace kanálů** a stiskněte tlačítko **OK**.

2 Typ připojení
Než vyberete možnost Start, musíte nastavit typ připojení. Typ připojení určí počet konvertorů LNB (počet různých satelitů), které můžete nainstalovat. Pro usnadnění použití vyberte správný typ pro počet satelitů, které chcete nainstalovat.

Chcete-li nastavit typ připojení, vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte možnost **Typ připojení** a vyberte možnost **1 LNB**, máte-li pouze jeden konvertor LNB; pro 2 konvertory LNB vyberte možnost **DiSEqC Mini** a pro instalaci 3 až 4 konvertorů LNB vyberte možnost **DiSEqC 1.0**. Volbou možnosti **Hotovo** nastavení ukončíte.

3 Vyhledání satelitů
Chcete-li spustit instalaci, vyberte možnost **Start** a stiskněte tlačítko **OK**. Televizor vyhledá všechny dostupné satelity. To může trvat několik minut. Nejsou-li žádné satelity nalezeny, zkontrolujte připojení antény a umístění satelitní antény.

Zobrazená kvalita signálu nesvědčí vždy o kvalitě signálu všech kanálů daného satelitu.
Chcete-li vyhledání satelitů zopakovat, vyberte možnost **Restartovat** a stiskněte tlačítko **OK**. Jste-li spokojeni s nalezenými satelity, můžete nainstalovat všechny jejich kanály.

4 Instalace kanálů
Chcete-li nainstalovat kanály pro nalezené satelity, stiskněte tlačítko **Instalace**. Instalace může trvat několik minut u každého satelitu. Po dokončení instalace naleznete všechny kanály v seznamu kanálů.

Další nastavení
U většiny satelitů není nutné měnit nastavení LNB, ale hledáte-li konkrétní satelit například v pásmu C, je nutné používaný konvertor LNB pro daný satelit nastavit na hodnotu **Jeden**. Jste-li pokročilý uživatel, můžete také pro používaný konvertor LNB použít nastavení **Osobní**.

Resetování
Může se stát, že ztratíte přehled o nastaveních.
Chcete-li nastavení instalace satelitů resetovat na tovární nastavení, vyberte možnost **Resetovat** v nabídce Nastavení a stiskněte tlačítko **OK**.

Test příjmu signálu
Automatická instalace kanálů může vynechat konkrétní kanál nebo kanály z transpondéru. Transpondér lze přidat prostřednictvím možnosti Test příjmu signálu. Přečtěte si část **Nápověda** > **Nastavení** > **Satelitní kanály** > **Test příjmu signálu**.

Připojení satelitní antény
Další informace o připojení antény pro satelit najdete v části **Nápověda** > **Připojení** > **První připojení** > **Satelitní anténa**.

Přidání nebo odebrání

Pokud již byly satelitní kanály nainstalovány, můžete přidat k instalaci další kanál. Nainstalovat lze kanály ze 4 různých satelitů – 4 LNB.

1 Typ připojení
Zkontrolujte nastavení typu připojení před přidáním satelitu. Nastavení **1 LNB** přijímá pouze 1 LNB, nastavení **DiSEqC Mini** přijímá pouze 2 LNB a nastavení **DiSEqC 1.0** může přijímat 3 až 4 LNB.

Chcete-li nejprve zkontrolovat typ připojení, stiskněte tlačítko ⌂ > **Nastavení** > **Vyhledat satelity** a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte možnost **Znovu nainstalovat kanály** a vyberte možnost **Nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte možnost **Typ připojení** a vyberte potřebné nastavení pro počet satelitů, které chcete nainstalovat. Volbou možnosti **Hotovo** nastavení ukončíte. Stisknutím tlačítka ↩ zavřete možnost Znovu nainstalovat kanály.

2 Přidání satelitu
Chcete-li přidat satelit, stiskněte tlačítko ⌂ > **Nastavení** > **Vyhledat satelity** a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte možnost **Přidat satelit** a stiskněte tlačítko **OK**. Televizor vyhledá satelit na prvním volném LNB. To může trvat několik minut.

Nejsou-li nalezeny žádné satelity, zkontrolujte připojení antény a umístění satelitní antény. Vyberte možnost **Restartovat** nebo **Další LNB**.
Nejsou-li žádné volné konvertory LNB, můžete nejprve odebrat satelit. Přečtěte si o možnosti Odebrání satelitu v části **Nápověda** > **Nastavení** > **Satelitní kanály** > **Odebrání kanálů**.

3 Instalace kanálů
Jste-li spokojeni s přidaným satelitem, můžete nainstalovat kanály. Chcete-li nainstalovat všechny kanály, stiskněte tlačítko **Instalace**. Instalace může trvat několik minut. Po dokončení instalace naleznete přidané kanály v seznamu kanálů.

Můžete odebrat satelit z instalace satelitů.

Chcete-li odebrat satelit, stiskněte tlačítko ⌂ > **Nastavení** > **Vyhledat satelity**. Vyberte možnost **Odebrat satelit** a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte satelit, který chcete odebrat, a stiskněte tlačítko **OK**. Volbu potvrďte volbou možnosti **Ano** a stisknutím tlačítka **OK**. Satelit a jeho kanály jsou nyní odebrány z instalace.

Aktualizace kanálů

Jsou-li již satelitní kanály nainstalovány, můžete seznam kanálů aktualizovat o případné nové kanály ze všech nainstalovaných satelitů.

Chcete-li aktualizovat satelitní kanály, stiskněte tlačítko ⌂ > **Nastavení** > **Vyhledat satelity**. Vyberte možnost **Aktualizace kanálů** a stiskněte tlačítko **OK**. Televizor vyhledá nové kanály na satelitech a přidá je do seznamu. Prázdné kanály jsou ze seznamu odstraněny. Instalace může trvat několik minut u každého satelitu. Po dokončení aktualizace je seznam kanálů aktualizován.

Test příjmu signálu

S funkcí Test příjmu signálu pro satelity lze zkontrolovat sílu signálu satelitu nebo přidat nový satelitní kanál.

Chcete-li spustit test příjmu signálu, stiskněte tlačítko ⌂ > **Nastavení** > **Vyhledat satelity**. Vyberte možnost **Test příjmu signálu** a stiskněte tlačítko **OK**.
1 Vyberte **LNB**.
2 Znáte-li frekvenci transpondéru (který obsahuje několik kanálů), vyberte možnost **Frekvence** a zadejte ji.
3 Vyberte možnost **Hledání** a stiskněte tlačítko **OK**.

4 Najde-li televizor frekvenci a zobrazí se tlačítko funkce uložení, byl nalezen nový transpondér.
5 Stisknutím tlačítka **Uložit** přidáte nový transpondér s kanálem nebo kanály do seznamu kanálů.
Chcete-li přidat další transpondér, vyberte možnost **Exit** a kroky opakujte.

Řešení problémů

Televizor nemůže nainstalovat požadovaný satelit
• Zkontrolujte orientaci satelitní antény.
• Zkontrolujte nastavení konvertoru LNB používaného pro daný satelit.
• Zkontrolujte typ připojení v nastavení instalace satelitů.

• Resetujte všechna nastavení satelitů, pokud ztratíte přehled o změněných nastaveních. Přečtěte si část **Nápověda** > **Nastavení** > **Satelitní kanály** > **Instalace**.

Příjem satelitního kanálu je nekvalitní
• Zkontrolujte orientaci satelitní antény.

Někdy je příjem nekvalitní
• Zkontrolujte, zda je satelitní anténa řádně připevněna. Silný vítr s ní může pohybovat.
• Příjem zhoršuje sníh a déšť.

Další informace o řešení problémů si přečtěte v části **Nápověda** > **Řešení problémů**.

4.4 Síť

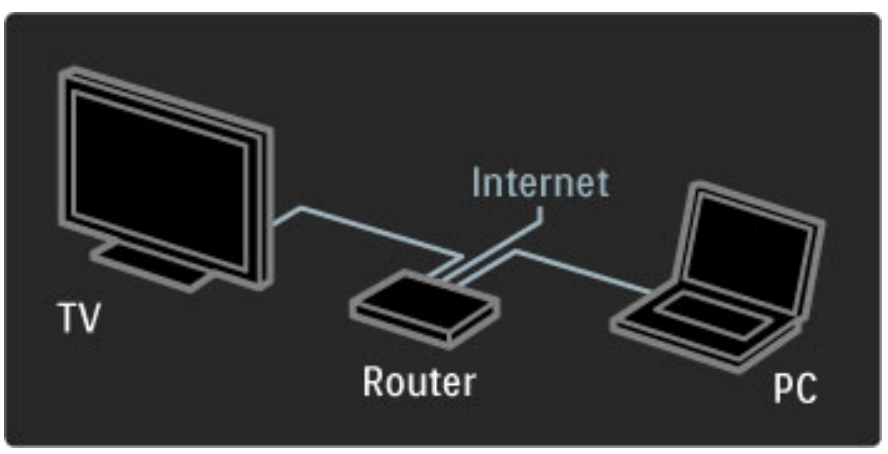
Výhody

Procházení PC
Připojíte-li televizor k domácí síti, můžete prohlížet fotografie a přehrávat hudbu a videosoubory z počítače nebo zařízení pro uchování dat. Po instalaci sítě do televizoru můžete najít a přehrávat soubory z počítače na televizní obrazovce.

Net TV
Připojíte-li televizor k domácí síti, můžete jej připojit ke službě Net TV. Net TV nabízí internetové služby a webové stránky vytvořené pro váš televizor. Přehrávejte hudbu, sledujte zábavné vzdělávací pořady, půjčujte si filmy apod. Po instalaci sítě si můžete v televizoru vychutnat to nejlepší z internetu.

Co je potřeba

Pro připojení televizoru k domácí síti a internetu potřebujete v domácí síti směrovač. Na směrovači je nutné nastavit možnost DHCP na hodnotu Zapnuto. Použijte směrovač s vysokorychlostním připojením k síti.



Pro kabelové připojení ke směrovači potřebujete síťový (ethernetový) kabel.

Televizor používá protokol DLNA. Použít můžete počítač s operačním systémem Microsoft Windows XP nebo Vista, Intel Mac OSX nebo Linux.

Nalezení počítačových souborů
Chcete-li počítačové soubory vybírat na obrazovce, potřebujete v počítači nejnovější software serveru médií, například Windows Media Player 11 apod. Chcete-li soubory najít v televizoru, musí být některý software serveru médií nastaven pro sdílení počítačových souborů s televizorem.

Seznam podporovaného softwaru serveru médií najdete v části **Nápověda** > **Specifikace** > **Multimédia**.

Drátová instalace

Připojte směrovač k televizoru a před spuštěním instalace sítě jej zapněte.

Pro spuštění instalace bezdrátové sítě stiskněte tlačítko ⌂ vyberte možnost **Nastavení** > **Připojit k síti** a stiskněte tlačítko **OK**. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Televizor neustále vyhledává připojení k síti. Na směrovači je nutné nastavit možnost DHCP na hodnotu Zapnuto.

Jste-li vyzváni, vyjádřete souhlas s Licenční smlouvou s koncovým uživatelem.

O způsobu připojení si přečtěte část **Nápověda** > **Připojení** > **Síť** > **Kabelová instalace**.

Nastavení sítě

Chcete-li otevřít možnost Nastavení sítě, stiskněte tlačítko ⌂ > **Nastavení** > **Nastavení sítě** a stiskněte tlačítko **OK**.

Můžete zobrazit typ sítě, adresy IP a MAC, sílu signálu, rychlost a metodu šifrování apod. Nastavit lze funkce DHCP a Auto IP (automatická adresa IP), nastavení konfigurace, DMR a název televizní sítě.

4.5 Zařízení

EasyLink HDMI-CEC

Televizním dálkovým ovladačem lze ovládat zařízení s funkcí EasyLink (HDMI-CEC) připojená kabelem HDMI. Zařízení s funkcí EasyLink automaticky zobrazí svou aktivitu ve výchozí nabídce. Televizor je dodán se zapnutou funkcí EasyLink.

Pokud je připojeno zařízení EasyLink, funkce EasyLink nabízí tyto možnosti:

• **Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka**
Vložte disk a na zařízení stiskněte tlačítko Play. Televizor se přepne z pohotovostního režimu a spustí přehrávání disku.

• **Systém v pohotovostním režimu**
Stisknutím tlačítka ⏻ na dálkovém ovladači přepnete všechna zařízení EasyLink do pohotovostního režimu.

Zkontrolujte, zda je na zařízení správné nastavení funkce HDMI-CEC. Funkce EasyLink a dálkové ovládání funkce EasyLink nemusí fungovat u zařízení jiných značek.

HDMI-CEC u jiných značek
Funkce HDMI-CEC má u jiných značek jiný název, například: Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink a Viera Link. Ne všechny značky jsou s funkcí EasyLink kompatibilní.

Dálkové ovládání EasyLink

Díky dálkovému ovládání EasyLink může dálkové ovládání televizoru ovládat zařízení, které na televizoru sledujete. Zařízení musí mít funkci EasyLink (HDMI-CEC) a musí ji mít zapnutou. Připojeno musí být pomocí kabelu HDMI.

Pokud u připojeného zařízení EasyLink vyberete zařízení (aktivitu), televizní dálkový ovladač bude ovládat některé nebo všechny funkce daného zařízení.

Chcete-li přepnout zpět na ovládání televizoru, zvolte možnost **Sledování televize** ve výchozí nabídce ⌂ a stiskněte tlačítko **OK**.

Vypnutí dálkového ovládání EasyLink
Chcete-li vypnout dálkové ovládání EasyLink, stiskněte tlačítko ⌂ > **Nastavení** > **Nastavení televizoru** a vyberte možnost **EasyLink** > **Dálkové ovládání EasyLink** a vyberte možnost **Vypnuto**.

Další informace o funkci EasyLink naleznete v části **Nápověda** > **Nastavení** > **Zařízení** > **EasyLink HDMI-CEC**.

Přidání nového zařízení

Zařízení připojená pomocí funkce EasyLink (HDMI-CEC) automaticky zobrazují svou aktivitu ve výchozí nabídce. Jedno zařízení může přidat několik aktivit. Zařízení musí být připojeno kabelem HDMI.
Pokud se připojené zařízení ve výchozí nabídce nezobrazí, funkce EasyLink na zařízení je zřejmě vypnuta.

Není-li připojené zařízení vybaveno funkcí EasyLink (HDMI-CEC) nebo není-li připojeno pomocí kabelu HDMI, zařízení je nutné přidat ručně pomocí položky **Přidat zařízení** ve výchozí nabídce.

Přidání zařízení
Ve výchozí nabídce vyberte možnost **Přidat zařízení** a stiskněte tlačítko **OK**. Postupujte podle pokynů na obrazovce.
Televizor vás vyzve k výběru zařízení a konektoru, k němuž je zařízení připojeno.
Zařízení nebo jeho aktivity se nyní přidají do výchozí nabídky.

Přejmenování zařízení
Chcete-li připojené zařízení nebo aktivitu přejmenovat, stiskněte tlačítko ⊟ (Možnosti) a zvolte možnost **Přejmenovat**. Nový název zadejte pomocí číselné klávesnice na dálkovém ovladači podobně jako při psaní zpráv SMS nebo textových zpráv.

Odstranění zařízení
Chcete-li odstranit zařízení nebo aktivitu z výchozí nabídky, zvolte položku, stiskněte tlačítko ⊟ a poté zvolte možnost **Odebrat toto zařízení**.

Pokud se zařízení nebo aktivity ve výchozí nabídce stále zobrazují i po odebrání, vypněte na zařízení nastavení EasyLink, a automatickému zobrazování tak zabráníte.

Zvuk

Pokud je připojen audio systém, funkce EasyLink nabízí tyto možnosti:

• **Systémové ovládání audia**
Pokud připojíte audio systém, můžete zvuk z televizoru poslouchat prostřednictvím audio systému. Televizní reproduktory se automaticky ztlumí.

• **Režim prostorového zvuku**
Vyberete-li ve výchozí nabídce nejnovější zařízení Philips, můžete změnit jeho nastavení prostorového zvuku v televizoru. Pro změnu tohoto nastavení stiskněte tlačítko ▯▮▯ (Upravit), vyberte možnost **Režim prostorového zvuku** a stiskněte tlačítko **OK**. V nabídce **Další režim** můžete stisknutím tlačítka **OK** procházet dostupné režimy v zařízení.

• **Smart sound**
Vyberete-li ve výchozí nabídce nejnovější zařízení Philips, můžete změnit jeho nastavení funkce Smart sound v televizoru. Pro změnu tohoto nastavení stiskněte tlačítko ▯▮▯ (Upravit) vyberte možnost **Smart sound** a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte režim zvuku ze seznamu.

• **Vypnutá obrazovka**
Pokud nejnovější zařízení Philips vybrané ve výchozí nabídce odesílá do televizoru pouze zvuk, zařízení bude zřejmě vyžadovat vypnutí obrazovky. Chcete-li po zobrazení této zprávy obrazovku vypnout, vyberte možnost **Vypnutá obrazovka** a stiskněte tlačítko **OK**. Obrazovku znovu zapnete stisknutím tlačítka ⌂.

• **Reproduktory televizoru**
Reproduktory televizoru se automaticky ztlumí, pokud je ve výchozí nabídce vybráno zvukové zařízení EasyLink. Reproduktory televizoru lze také nastavit tak, aby zvuk přehrávaly vždy nebo aby jej nepřehrávaly nikdy, nebo můžete televizor nastavit tak, aby vždy spustil zvukové zařízení a přehrával jeho zvuk.

Chcete-li nastavit televizní reproduktory, stiskněte tlačítko ⌂ > **Nastavení** > **Nastavení televizoru** > **EasyLink** > **Reproduktory televizoru**. Možnost **EasyLink Autostart** vyberte, pouze pokud chcete vždy přehrávat zvuk ze zvukového zařízení.

Synchronizace zvuku s videem

Je-li k televizoru připojen systém domácího kina (HTS), obraz na televizoru a zvuk z domácího kina by měly být synchronizovány. Nesoulad je patrný ve scénách s mluvícími lidmi, pokud dokončí větu dřív, než přestanou hýbat rty.

HDMI-ARC

Nejnovější systémy domácího kina s vestavěnými přehrávači disků upraví synchronizaci zvuku s videem automaticky, pokud jsou připojeny ke konektorům HDMI-ARC (HDMI-Audio Return Channel).

Prodleva synchronizace zvuku

Jiné systémy domácího kina potřebují sladit prodlevu synchronizace zvuku. V systému domácího kina zvyšujte hodnotu prodlevy, dokud nesladíte obraz se zvukem. Nutná je hodnota prodlevy 180 ms. Přečtěte si uživatelskou příručku k systému domácího kina.

Nastavíte-li hodnotu prodlevy v systému domácího kina, je nutné vypnout možnost **Prodleva výstupu zvuku** v televizoru, pokud má systém domácího kina tuto hodnotu nastavenou pro všechna výstupní připojení. Chcete-li vypnout možnost Prodleva výstupu zvuku, stiskněte tlačítko ⌂ a vyberte možnost **Nastavení** > **Nastavení televizoru** > **Předvolby** > **Prodleva výstupu zvuku**. Vyberte možnost **Vypnuto** a stiskněte tlačítko **OK**.

Nelze-li nastavit prodlevu v systému domácího kina nebo je maximální nastavení nedostačující, můžete vypnout zpracování obrazu Perfect Natural Motion v televizoru. Chcete-li vypnout funkci Perfect Natural Motion, stiskněte tlačítko ⌂ a vyberte možnost **Nastavení televizoru** > **Obraz** > **Perfect Natural Motion**. Vyberte možnost **Vypnuto** a stiskněte tlačítko **OK**.

Automatický posun titulků

Přehráváte-li disk DVD nebo Blu-ray z nejnovějšího přehrávače Philips, televizor může posunout titulky nahoru. Budou pak viditelné při jakémkoli zvoleném formátu obrazu. Televizor se dodává se zapnutou funkcí Automatický posun titulků.

Chcete-li funkci Automatický posun titulků vypnout, stiskněte tlačítko ⌂ > **Nastavení** > **Nastavení televizoru** > **EasyLink** > **Automatický posun titulků**. Vyberte možnost **Vypnuto**.

Připojení Pixel Plus

Některá zařízení, přehrávače disků DVD nebo Blu-ray mohou mít vlastní zpracování kvality obrazu. Chcete-li zabránit špatnému obrazu v důsledku interference se zpracováním obrazu v televizoru, deaktivujte zpracování obrazu v jednom z těchto zařízení. Televizor je dodáván se zapnutou funkcí Připojení Pixel Plus a deaktivuje zpracování kvality obrazu připojeného zařízení.

Chcete-li funkci Připojení Pixel Plus vypnout, stiskněte tlačítko ⌂ > **Nastavení** > **Nastavení televizoru** > **EasyLink** > **Připojení Pixel Plus**. Vyberte možnost **Vypnuto**.

4.6 Software

Aktuální verze

Chcete-li zobrazit aktuální verzi softwaru televizoru, stiskněte tlačítko ⌂ > **Nastavení** > **Nastavení softwaru** a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte možnost **Informace o aktuální verzi** a přečtěte si část **Verze: . . .**.

Aktualizace z internetu

Je-li televizor připojen k internetu, může se zobrazovat zpráva od společnosti Philips vyzývající k aktualizaci softwaru televizoru. To vyžaduje vysokorychlostní internetové připojení.

Pokud se tato zpráva zobrazí, doporučujeme provést aktualizaci. Vyberte možnost **Aktualizace**. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Aktualizace můžete také vyhledat sami. Chcete-li najít aktualizace, stiskněte tlačítko ⌂ > **Nastavení** > **Aktualizace softwaru** a stiskněte tlačítko **OK**. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Po dokončení aktualizace se televizor automaticky vypne a zase zapne. Počkejte, dokud se nezapne, a nepoužívejte vypínač ⏻ na televizoru.

Aktualizace pomocí USB

Aktualizace softwaru televizoru může být nutná. K odeslání softwaru do televizoru potřebujete PC s vysokorychlostním připojením k internetu a paměťové zařízení USB. Použijte paměťové zařízení USB s volným místem 256 MB. Zkontrolujte, zda je vypnuta ochrana proti kopírování.

1 Spuštění
2 Určení
3 Stažení
4 Aktualizace TV

1 Spuštění aktualizace v televizoru
Chcete-li spustit aktualizaci softwaru, stiskněte tlačítko ⌂ > **Nastavení** > **Aktual. nyní**.

2 Určení televizoru
Vložte paměť USB do boční strany televizoru, vyberte možnost **Start** a stiskněte tlačítko **OK**. Na paměti USB je zapsán identifikační soubor.

3 Stažení softwaru televizoru
Vložte paměť USB do počítače. Na paměti USB najděte soubor **update.htm** a poklepejte na něj. Klepněte na možnost **Odeslat ID**. Je-li k dispozici nový software, stáhněte soubor .zip. Po stažení soubor rozbalte a zkopírujte soubor **autorun.upg** do paměti USB. Tento soubor neumisťujte do složky.

4 Aktualizace softwaru televizoru
Paměť USB znovu vložte do televizoru. Aktualizace se spustí automaticky. Televizor se na 10 sekund vypne a poté znovu zapne. Prosím vyčkejte.
Přitom . . .
• nepoužívejte dálkový ovladač
• nevytahujte paměť USB z televizoru

Dojde-li během aktualizace k výpadku proudu, neodpojujte paměť USB od televizoru. Po obnovení napájení bude aktualizace pokračovat.

Na konci aktualizace se na obrazovce objeví zpráva **Operation successful** (Operace byla úspěšná). Vyjměte paměť USB a stiskněte tlačítko ⏻ na dálkovém ovladači.

Přitom . . .
• nestiskněte tlačítko ⏻ dvakrát
• nepoužívejte vypínač ⏻ na televizoru
Televizor se vypne (na 10 sekund) a poté se znovu zapne. Prosím počkejte.

Software televizoru je aktualizován. Nyní můžete televizor opět používat.

Chcete-li zabránit náhodné aktualizaci softwaru televizoru, odstraňte z paměti USB soubor autorun.upg.

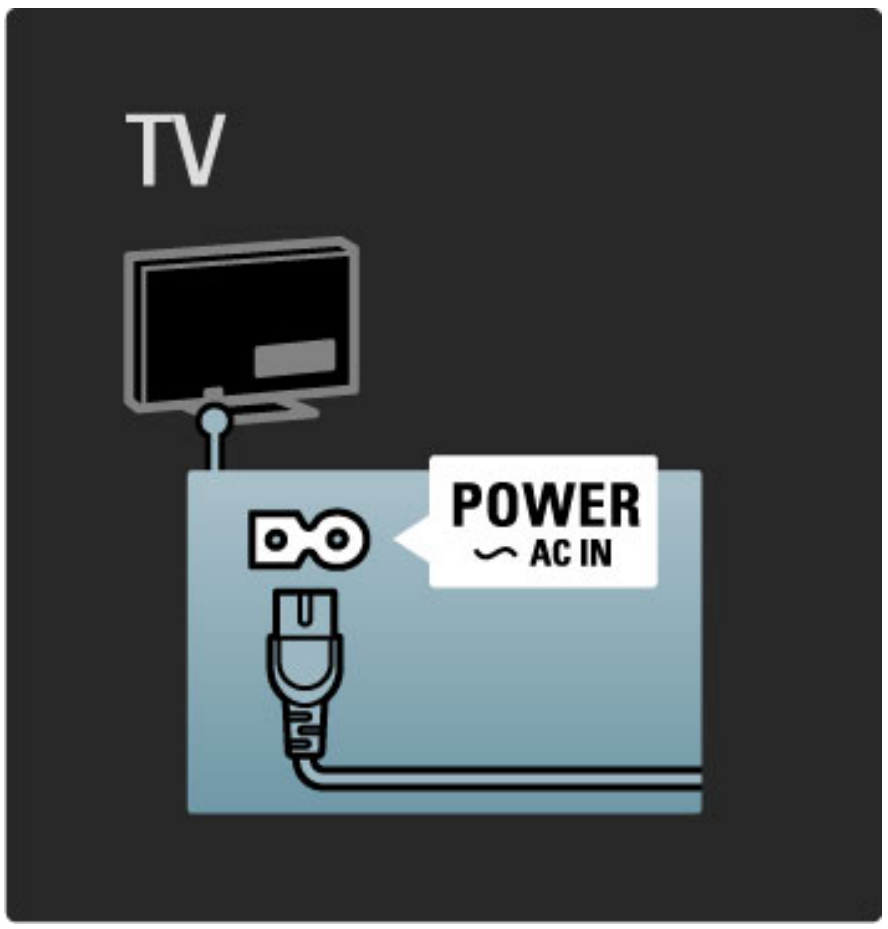
5 Připojení

5.1 První připojení

Napájecí kabel

Zastrčte napájecí kabel do napájecí zásuvky v televizoru.

Při odpojování napájecího kabelu tahejte vždy za zástrčku, nikdy za kabel.

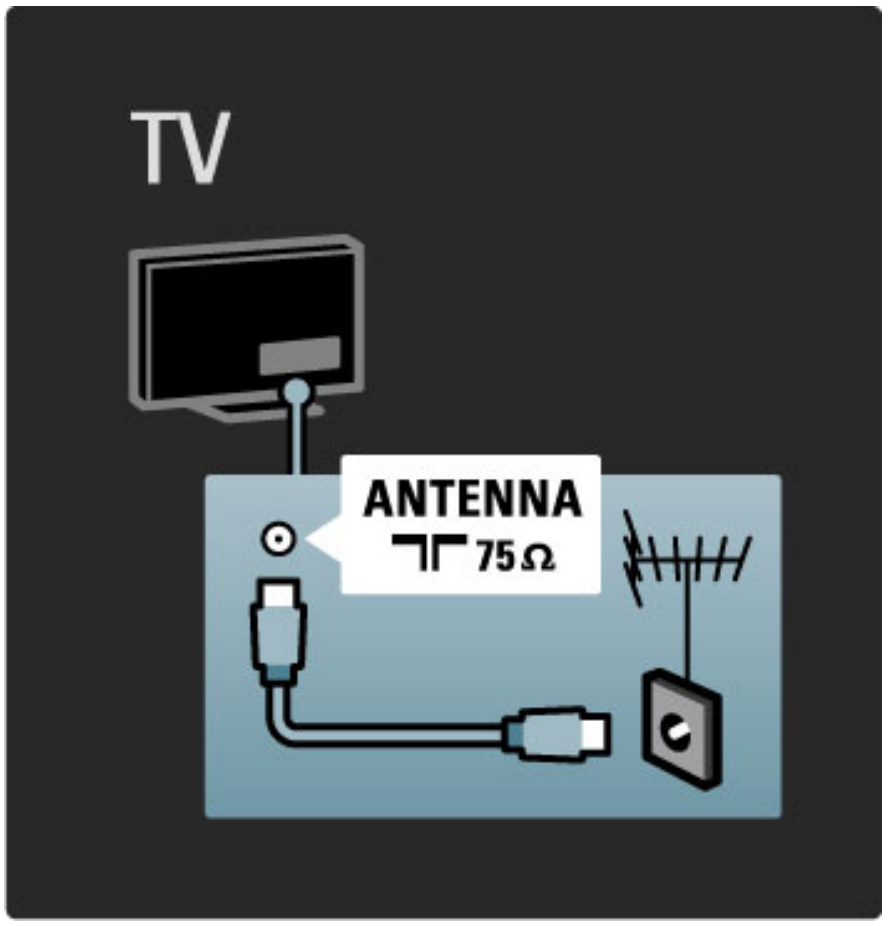


Třebaže má televizor v pohotovostním režimu velmi malou spotřebu energie, pokud televizor delší dobu nepoužíváte, vypněte televizor vypínačem.
Další informace o vypínači si přečtěte v části **Nápověda** > **Na úvod** > **Tlačítka na televizoru** > **Vypínač**.

Zkontrolujte, zda je napájecí kabel bezpečně připojen k televizoru. Zkontrolujte, zda je zástrčka v zásuvce stále přístupná.

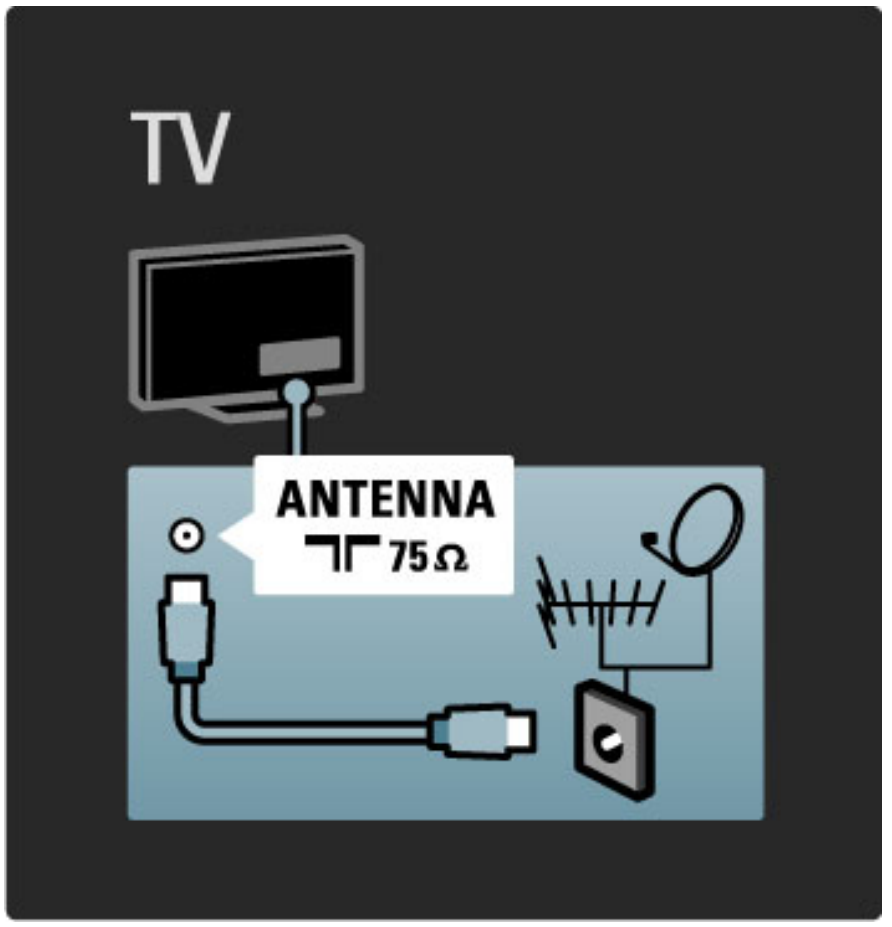
Kabel antény

Vyhledejte anténní konektor na zadní straně televizoru. Kabel pevně zastrčte do zásuvky označené nápisem **Antenna**.



Kabel satelitní antény

Vyhledejte konektor satelitní antény typu F na zadní straně televizoru. Kabel satelitní antény pevně zastrčte do konektoru.



5.2 Informace o kabelech

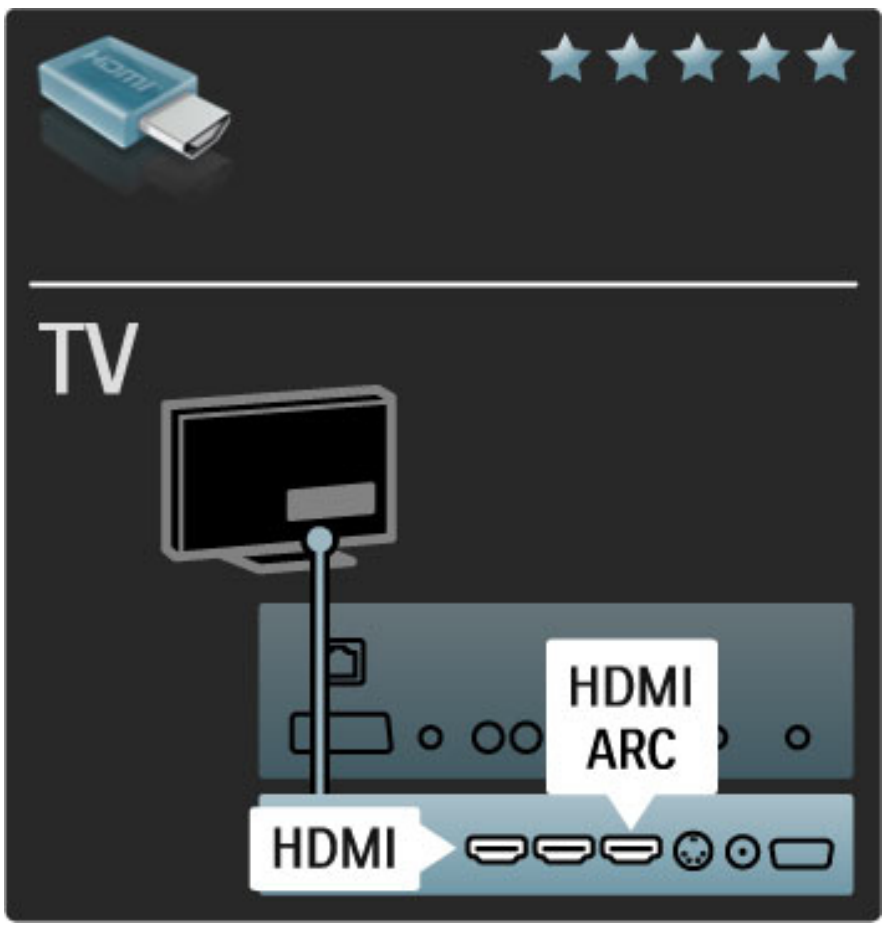
Kvalita kabelů

Před připojením zařízení k televizoru zkontrolujte, jaké konektory jsou na zařízení k dispozici. Zařízení k televizoru připojte pomocí nejkvalitnějšího připojení. Dobré kabely zaručují dobrý přenos obrazu a zvuku. Přečtěte si další kapitoly části **Informace o kabelech**.

Schémata připojení zobrazená v části **Nápověda** > **Připojení** > **Připojení zařízení** představují doporučení. Jsou možná i jiná řešení.

Rozhraní HDMI

Připojení HDMI má nejkvalitnější obraz a zvuk. V jednom kabelu HDMI jsou kombinovány obrazové i zvukové signály. Kabel HDMI použijte pro TV signál s vysokým rozlišením (HD). Použijte kabel HDMI pro TV signál s vysokým rozlišením (HD). Nepoužívejte kabel HDMI delší než 5 m.



EasyLink HDMI-CEC
Jsou-li vaše zařízení připojena pomocí rozhraní HDMI a mají funkci EasyLink, můžete je ovládat dálkovým ovladačem televizoru. Další informace o funkci EasyLink si přečtěte v části **Nápověda** > **Nastavení** > **Připojení zařízení** > **EasyLink HDMI-CEC**.

HDMI-ARC
Máte-li systém domácího kina s připojením HDMI-ARC (Audio Return Channel), můžete zařízení k televizoru připojit pouze kabelem HDMI. Použijte konektor HDMI1 ARC.

Běžně připojovaný audio kabel (připojující digitální zvukový výstup televizoru k digitálnímu vstupu zařízení) použít nemusíte. Místo něj je v konektoru HDMI-ARC vestavěno připojení ARC. Zvláštní kabel HDMI nepotřebujete.

Kanál ARC můžete nechat zapnutý, pokud používáte další digitální audio kabel. Konektor HDMI-ARC můžete přesto vypnout. Chcete-li připojení ARC vypnout v konektoru HDMI 1, stiskněte tlačítko ⌂ > **Nastavení** > **Nastavení televizoru** > **EasyLink** > **HDMI 1 ARC**, vyberte možnost **Vypnuto** a stiskněte tlačítko **OK**.

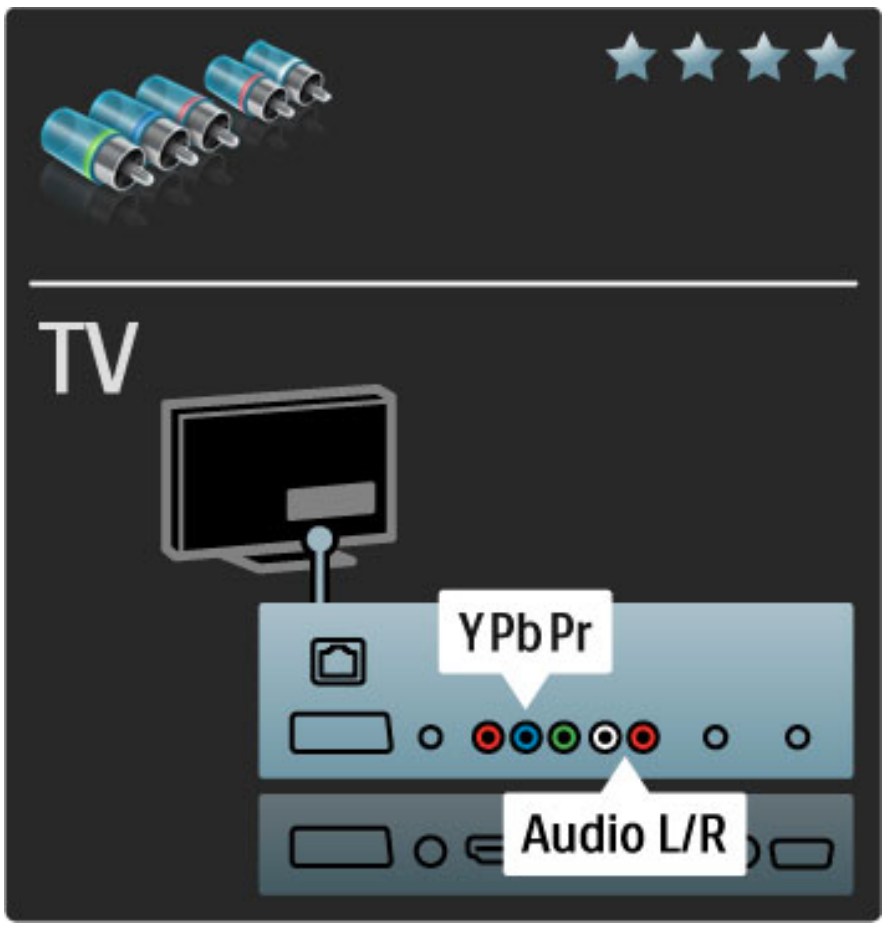
DVI na HDMI
Má-li vaše zařízení pouze konektor DVI, použijte adaptér DVI na HDMI. Použijte jeden z konektorů HDMI a kabel Audio L/R připojte ke konektoru **Audio In VGA/HDMI** na zadní straně televizoru.

Ochrana proti kopírování
Kabel DVI a HDMI podporuje funkci HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection). HDCP je signál ochrany proti kopírování chránící obsah disku DVD nebo Blu-ray. Je také znám jako DRM (Digital Rights Managament).

Y Pb Pr

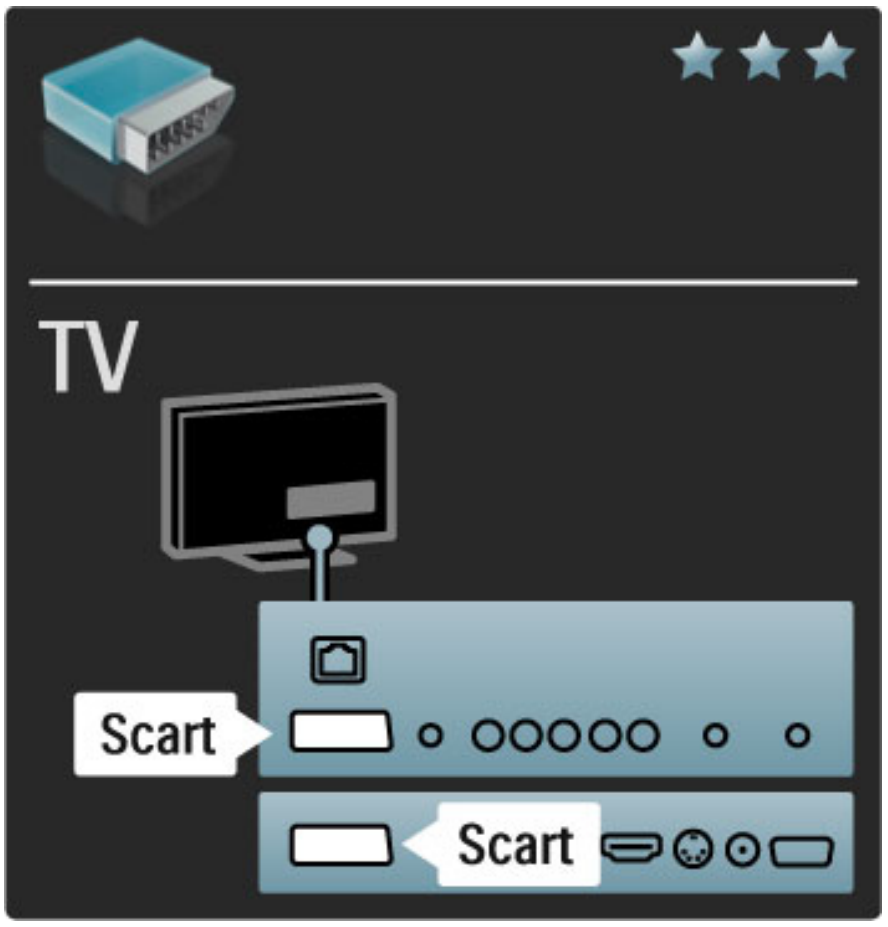
Připojení Komponentní video YPbPr použijte společně s připojením Audio L/R zajišťujícím zvuk.

Barevné konektory YPbPr připojte k zástrčkám odpovídajících barev. Připojení YPbPr dokáže zpracovat signály televizního vysílání ve vysokém rozlišení (HD).



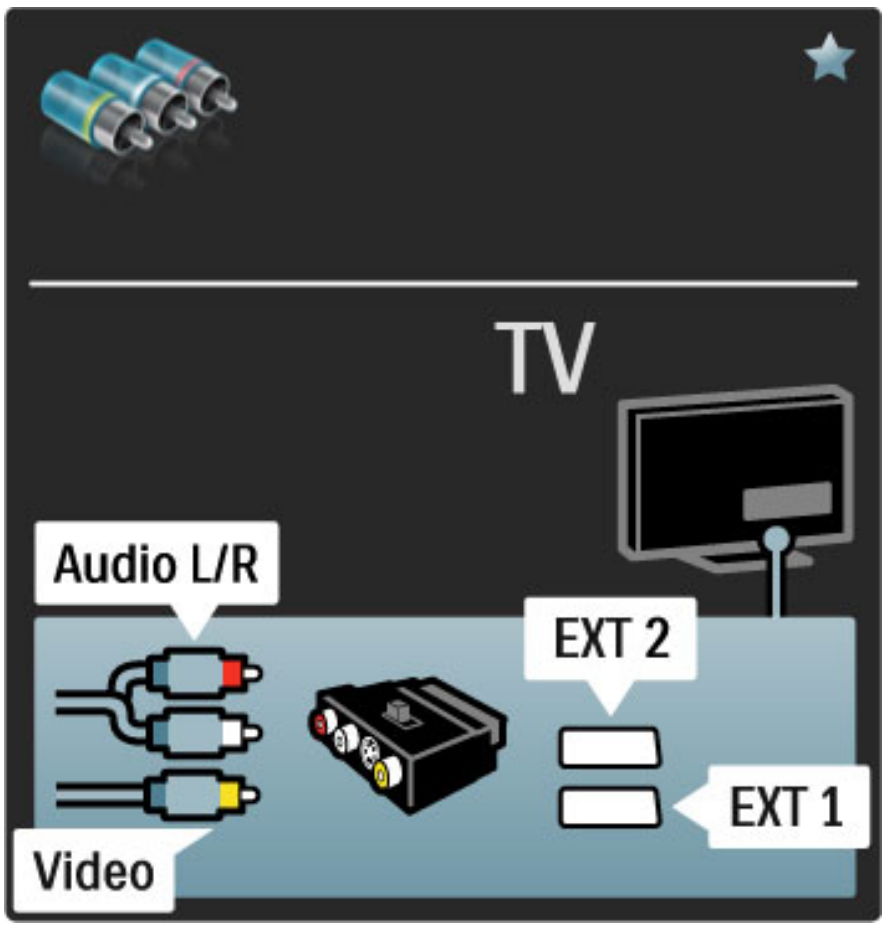
Scart

V kabelu Scart jsou kombinovány obrazové i zvukové signály. Konektory Scart dokáží zpracovat video signály RGB, ale nezpracují signály televizního vysílání ve vysokém rozlišení (HD).



Video

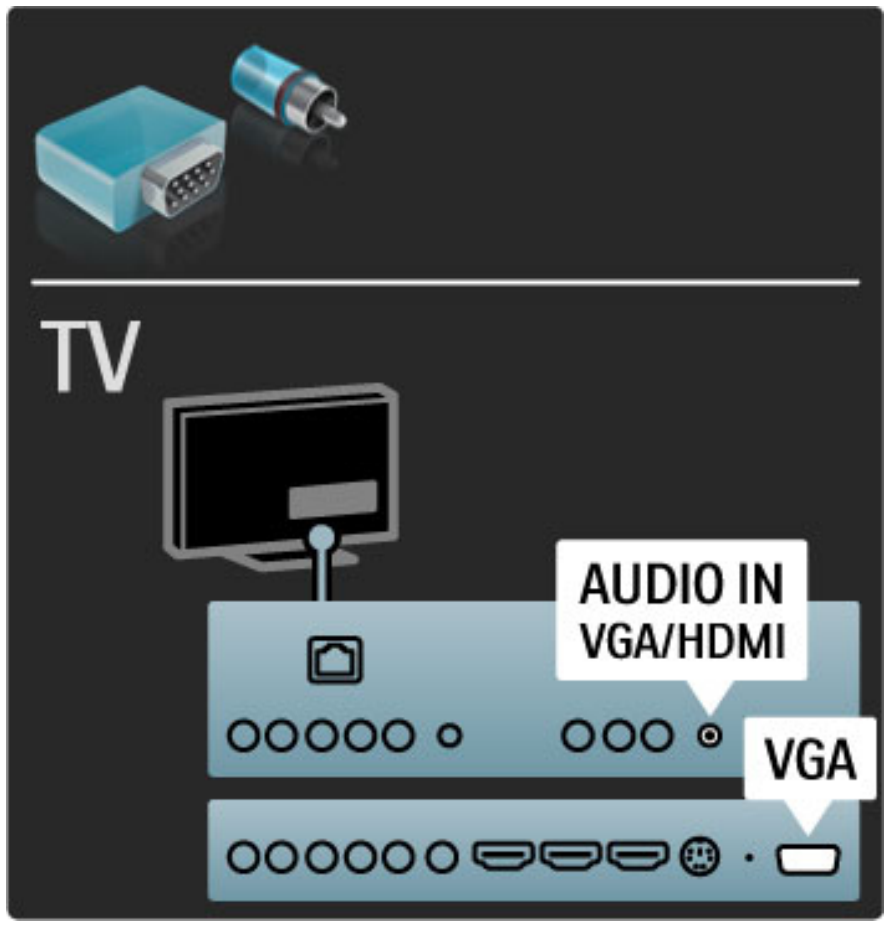
Máte-li zařízení pouze s konektorem Video (CVBS) musíte použít **adaptér Video na Scart** (není součástí balení). Můžete přidat připojení Audio L/R. Adaptér připojte ke konektoru Scart na televizoru.



VGA

Pro připojení počítače k televizoru použijte kabel VGA (s konektorem DE15). Pomocí tohoto připojení lze televizor použít jako počítačový monitor. Připojit lze kabel Audio L/R zajišťující zvuk.

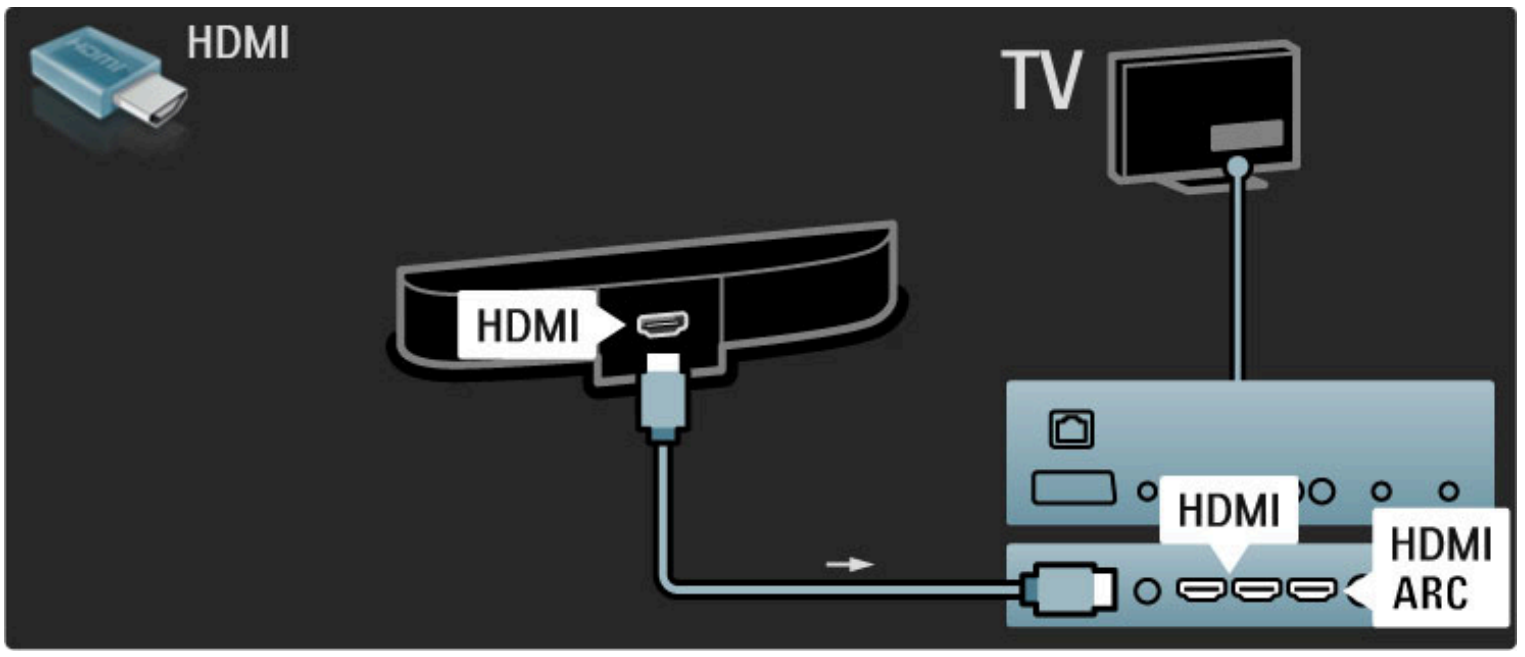
Chcete-li připojit počítač s konektorem VGA, přečtěte si část **Nápověda** > **Připojení** > **Připojení dalších zařízení** > **Televizor jako PC monitor**.



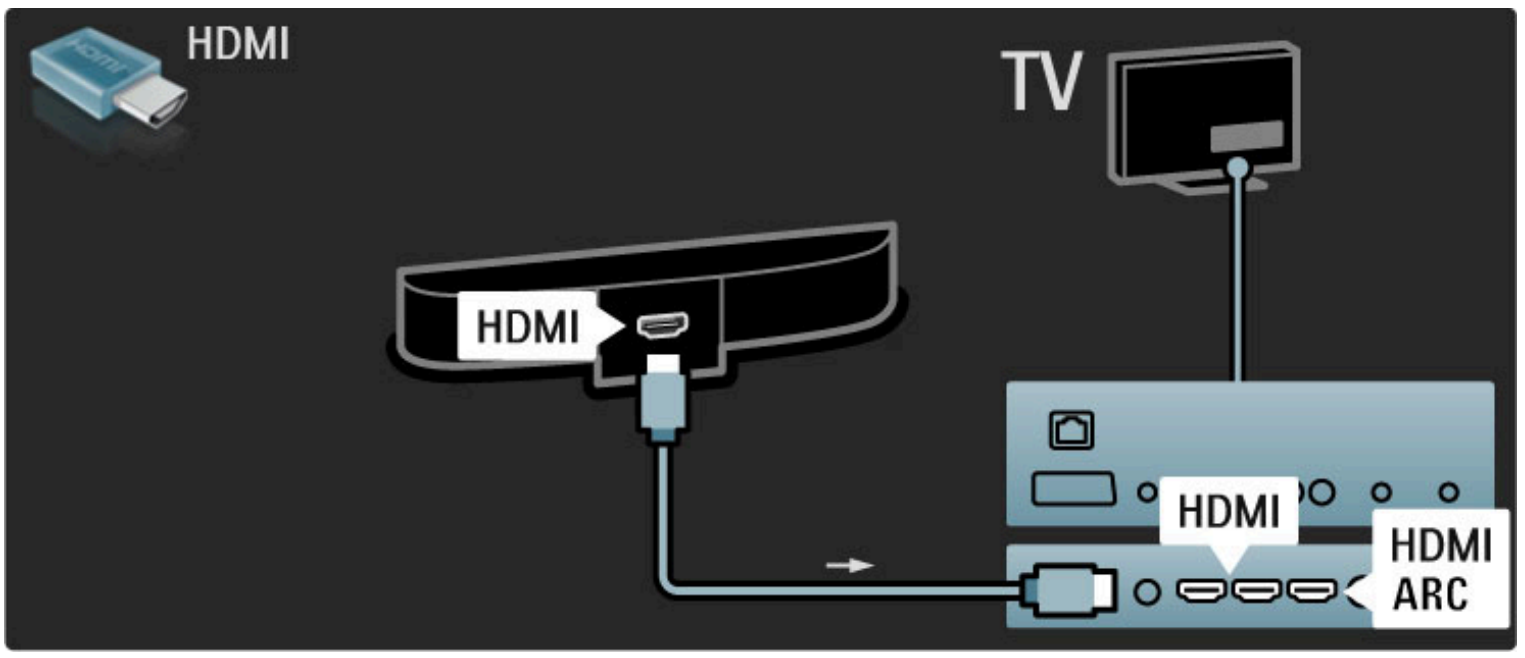
5.3 Připojení zařízení

SoundBar

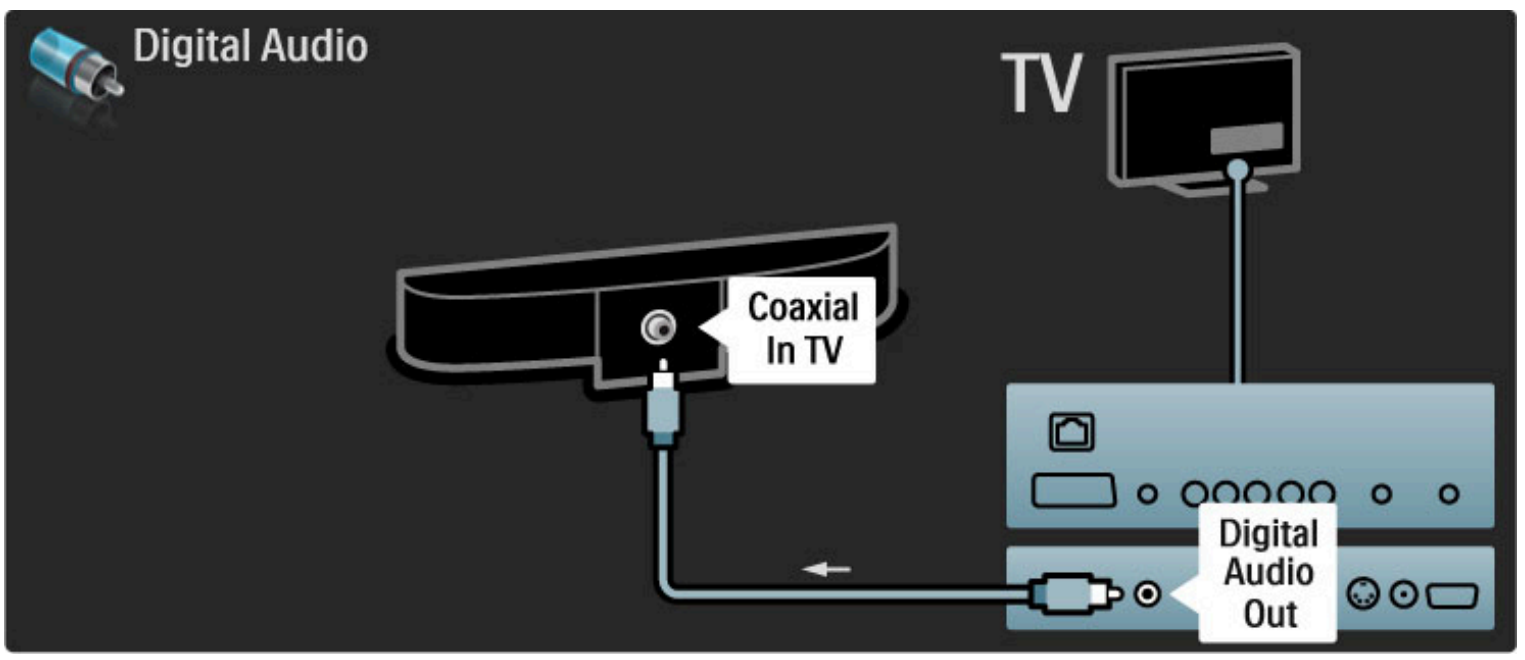
Nejprve připojte zařízení k televizoru pomocí kabelu HDMI.



Použijete-li konektory HDMI-ARC na televizoru i na zařízení, není nutný žádný další kabel. Pokud je nepoužijete, čtěte dále.

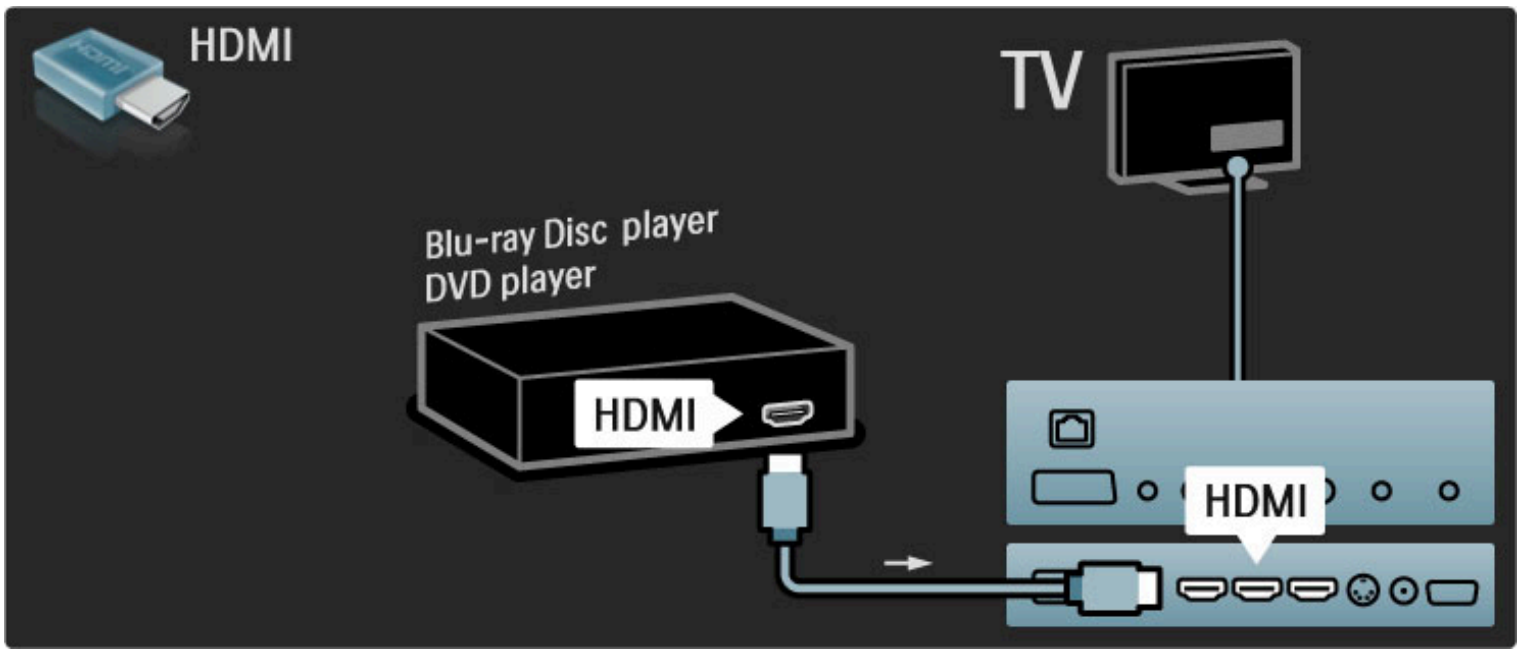


Nepoužijete-li konektor HDMI-ARC, připojte digitální audio kabel (cinch, koaxiální).



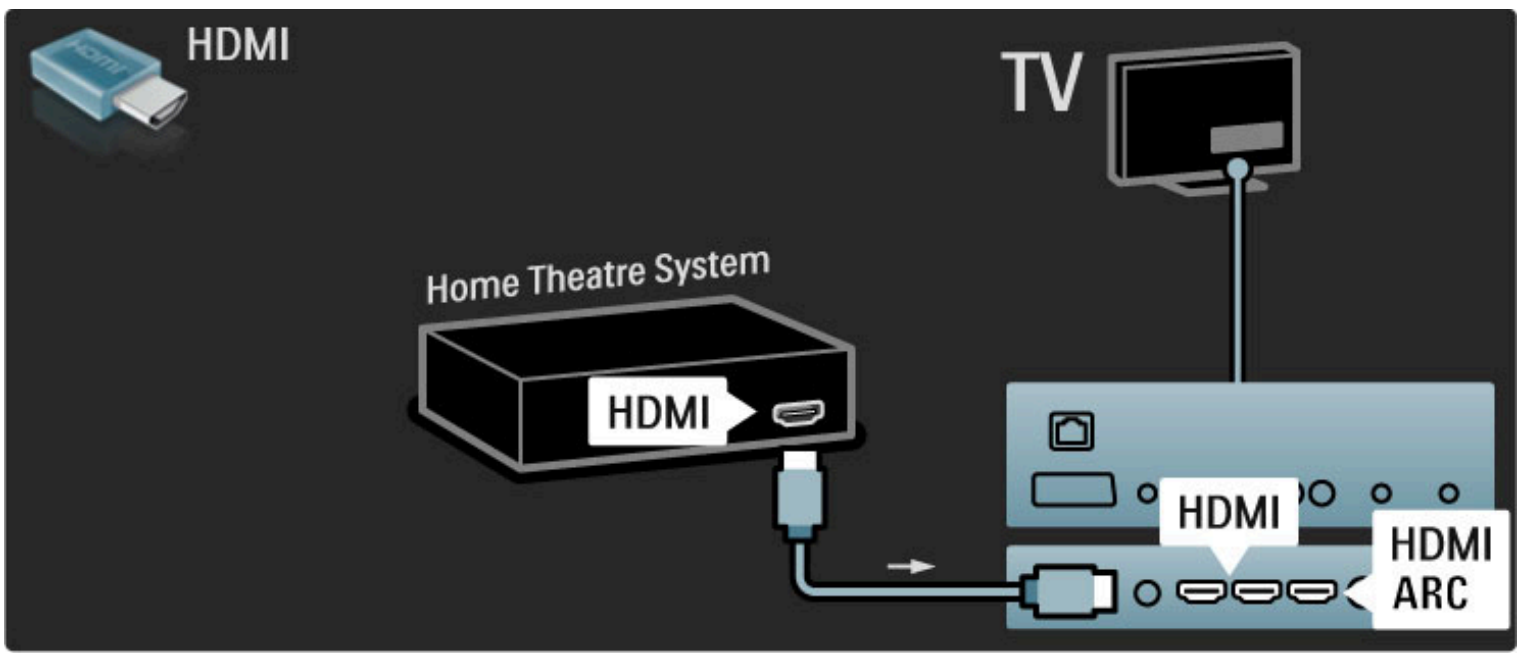
Přehrávač disků Blu-ray / DVD

Nejprve připojte zařízení k televizoru pomocí kabelu HDMI.

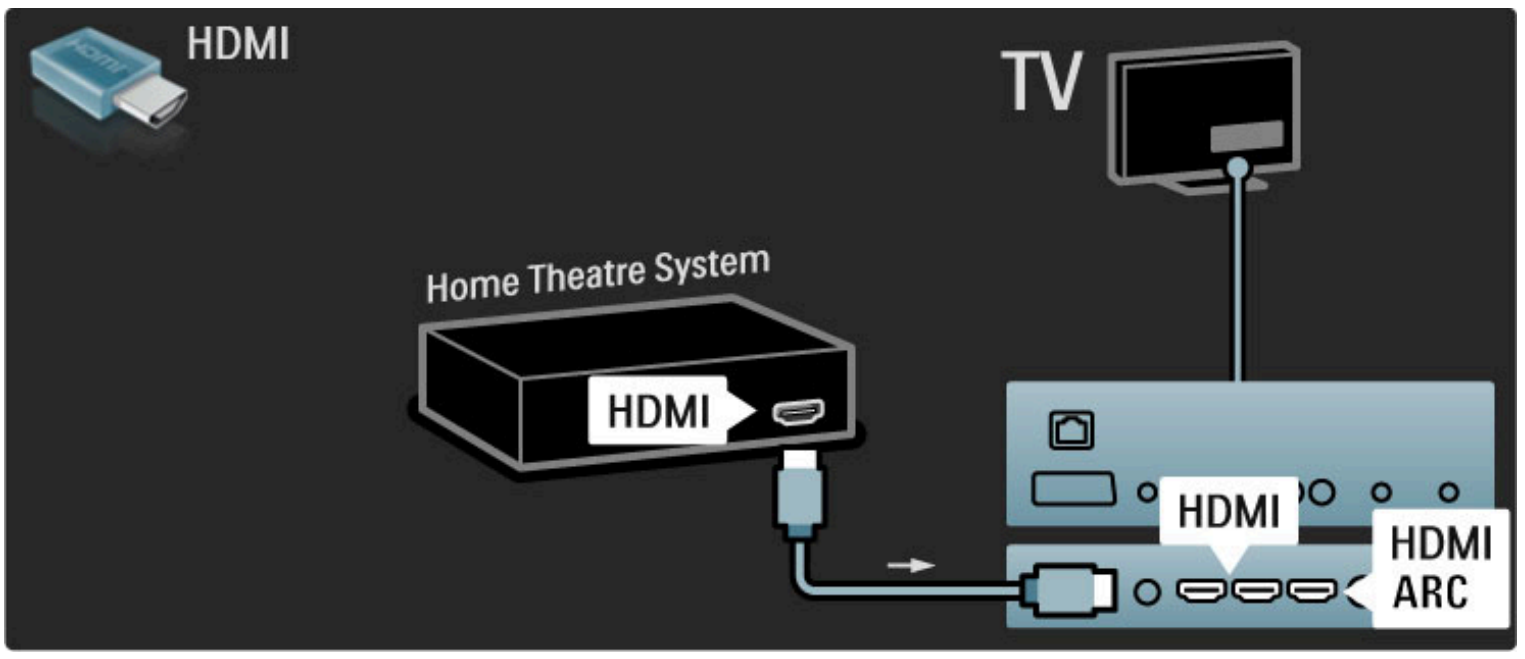


Systém domácího kina s přehrávačem disků

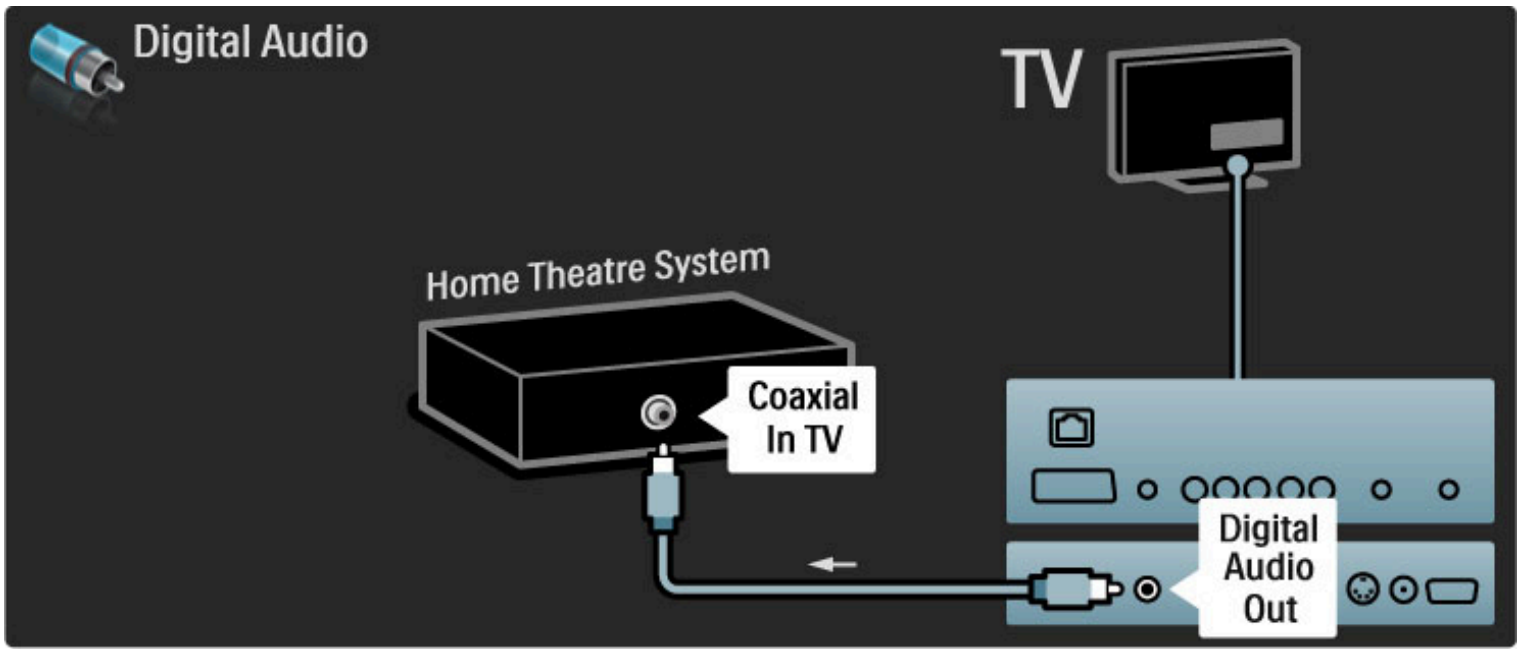
Nejprve připojte zařízení k televizoru pomocí kabelu HDMI.



Použijete-li konektory HDMI-ARC na televizoru i na zařízení, není nutný žádný další kabel. Pokud je nepoužijete, čtěte dále.



Nepoužijete-li konektor HDMI-ARC, připojte digitální audio kabel (cinch, koaxiální).

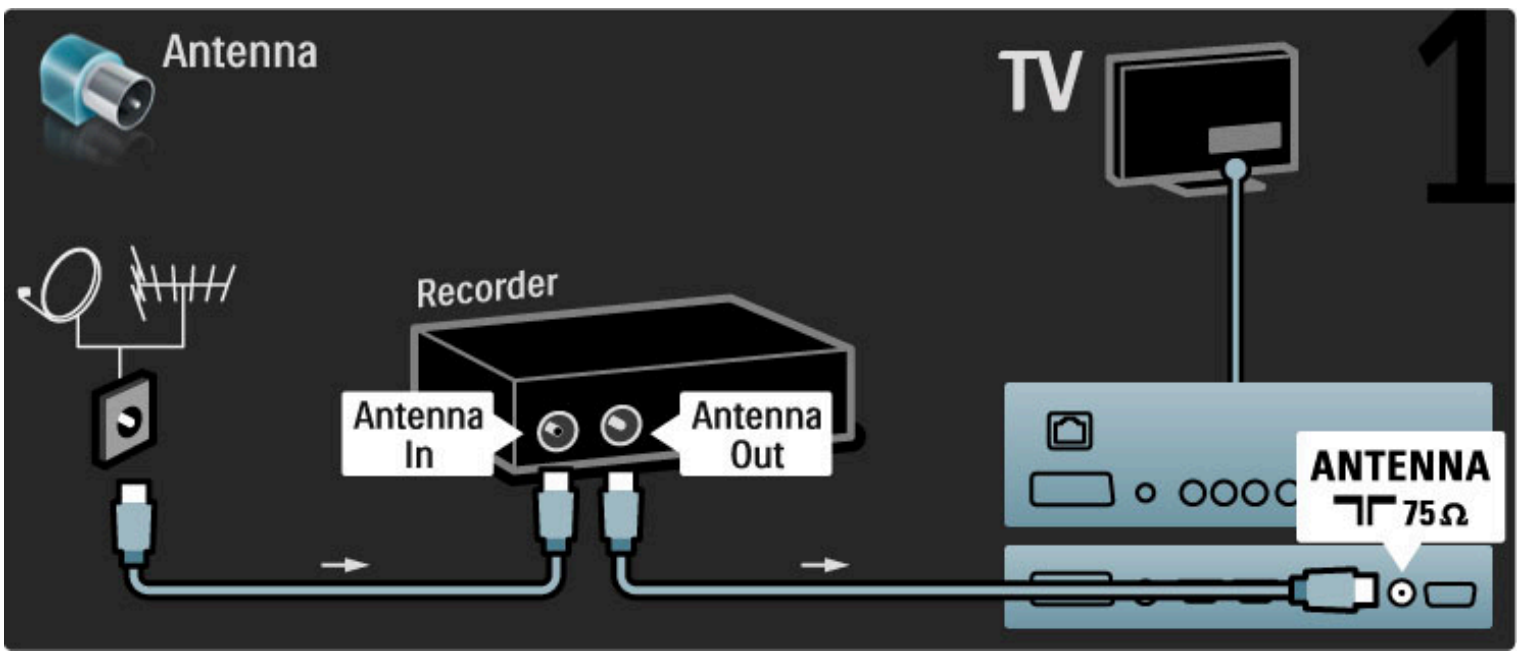


Synchronizace zvuku s videem (synchr.)
Pokud zvuk neodpovídá videu na obrazovce, u většiny systémů domácího kina s DVD lze nastavit prodlevu, aby zvuk videu odpovídal.
Další informace o synchronizaci zvuku s videem si přečtěte v části **Nápověda** > **Nastavení** > **Připojení zařízení** > **Synchronizace zvuku s videem**.

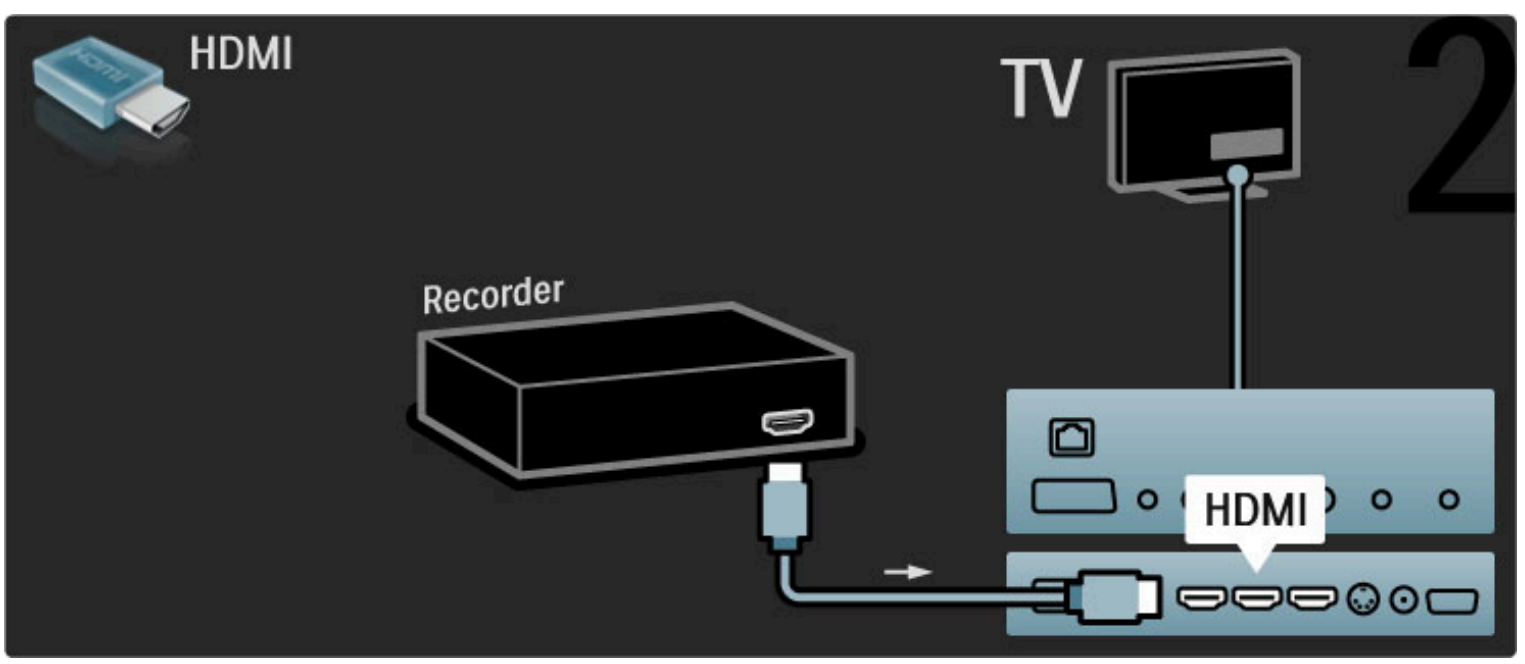
Zvukový signál z DVD přehrávače nebo jiného zařízení nepřipojujte k systému domácího kina přímo. Vždy jej nejprve veďte televizorem.

Rekordér

Pomocí 2 anténních kabelů připojte anténu k zařízení a televizoru.

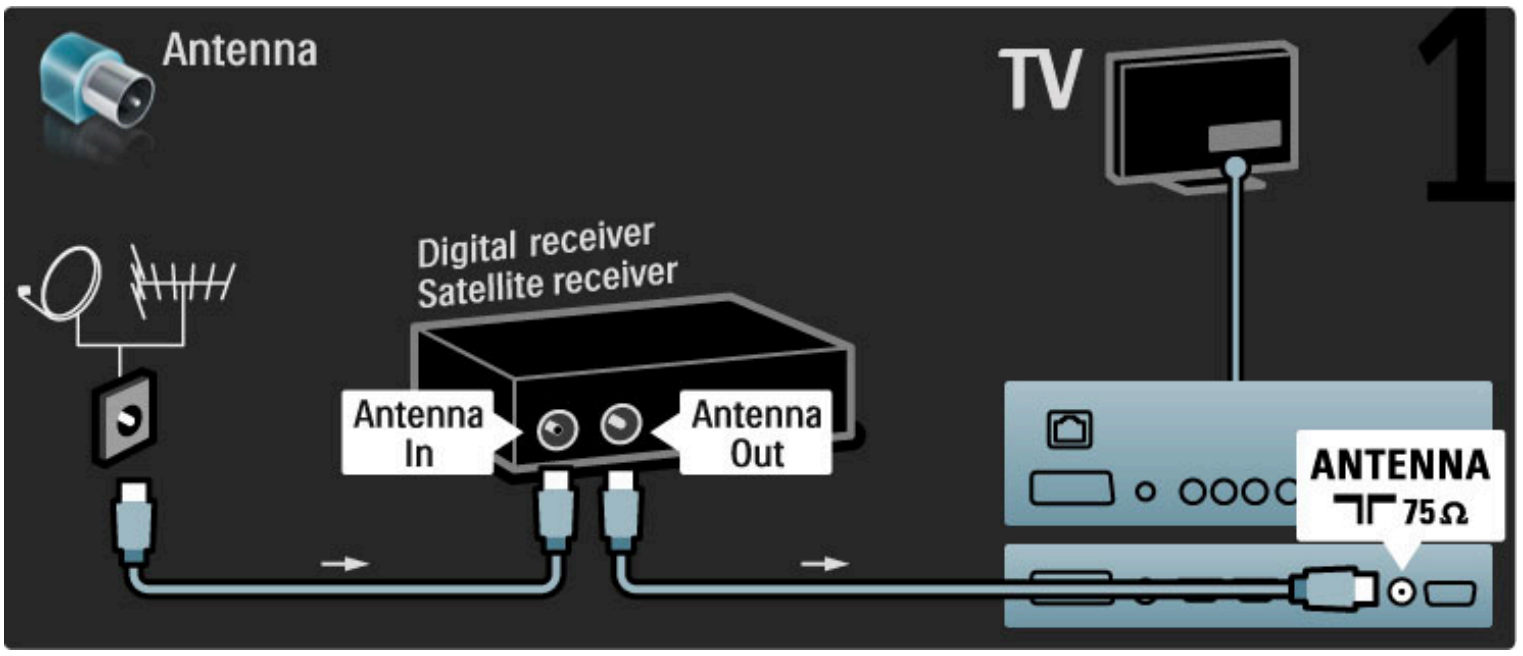


Připojte zařízení k televizoru pomocí kabelu HDMI.

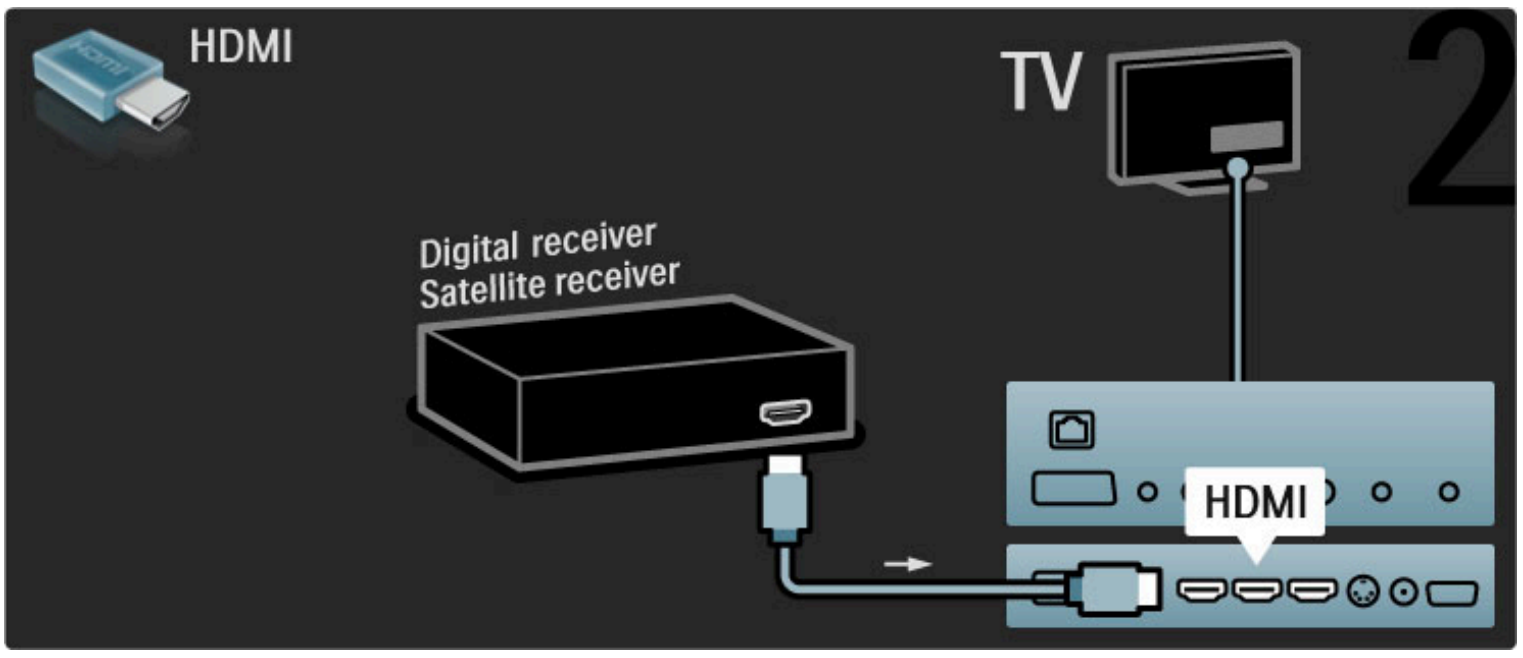


Digitální přijímač / Sat.

Pomocí 2 anténních kabelů připojte anténu k zařízení a televizoru.

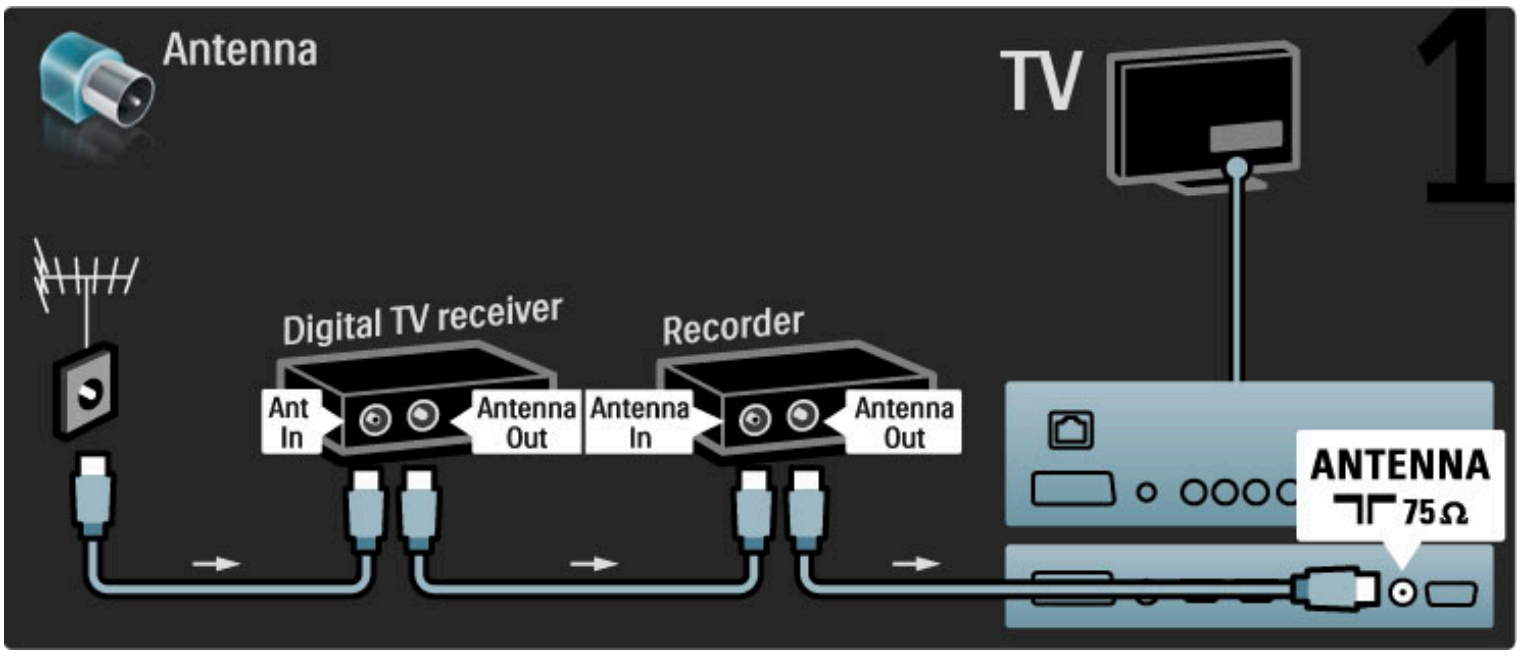


Připojte zařízení k televizoru pomocí kabelu HDMI.

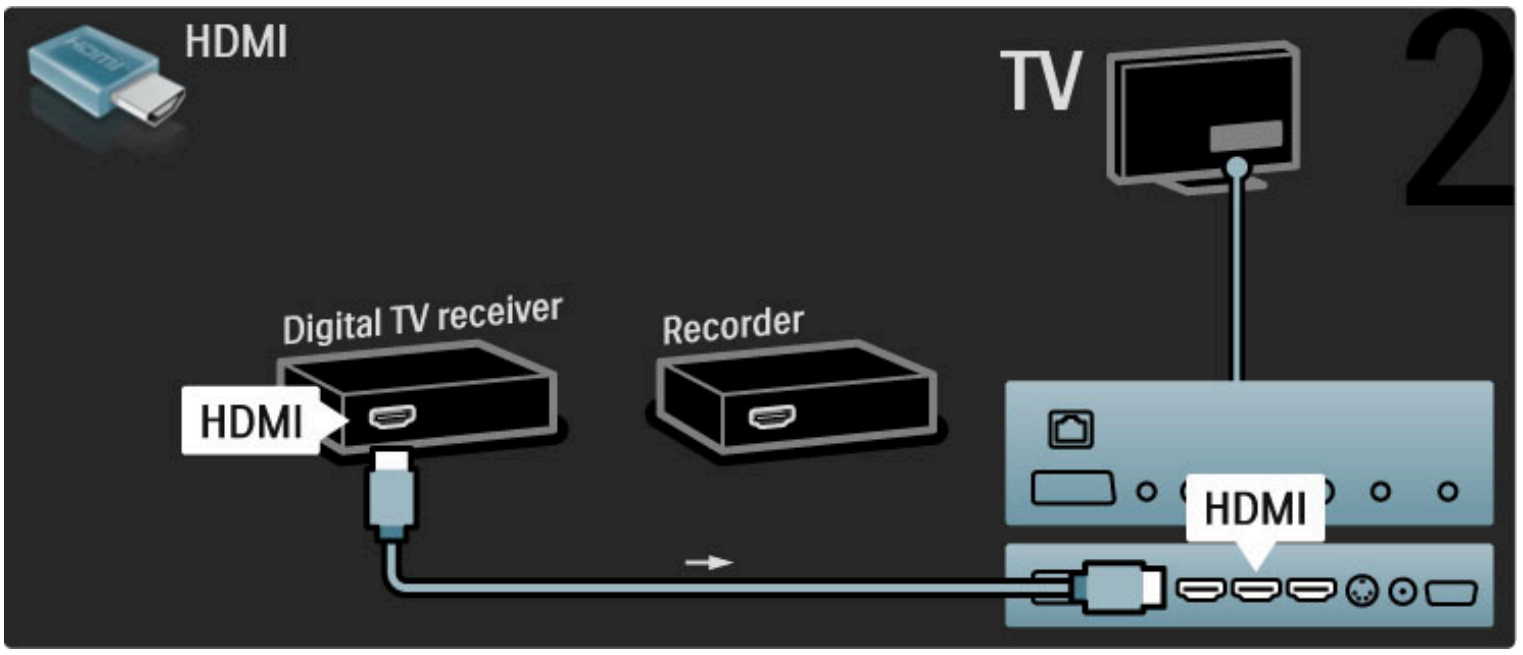


Dig. přijímač + diskový rekordér

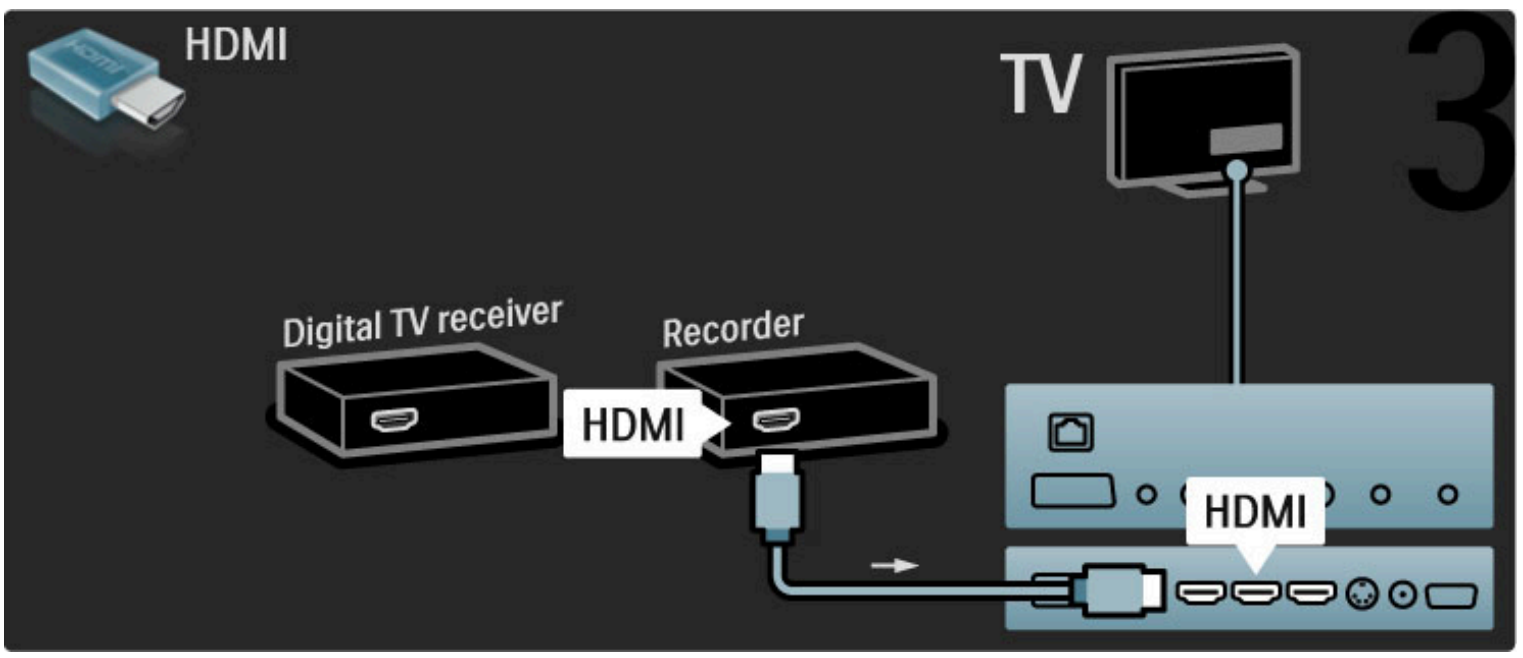
Nejprve připojte zařízením k televizoru pomocí 3 anténních kabelů.



Poté pomocí kabelu HDMI připojte k televizoru digitální přijímač.

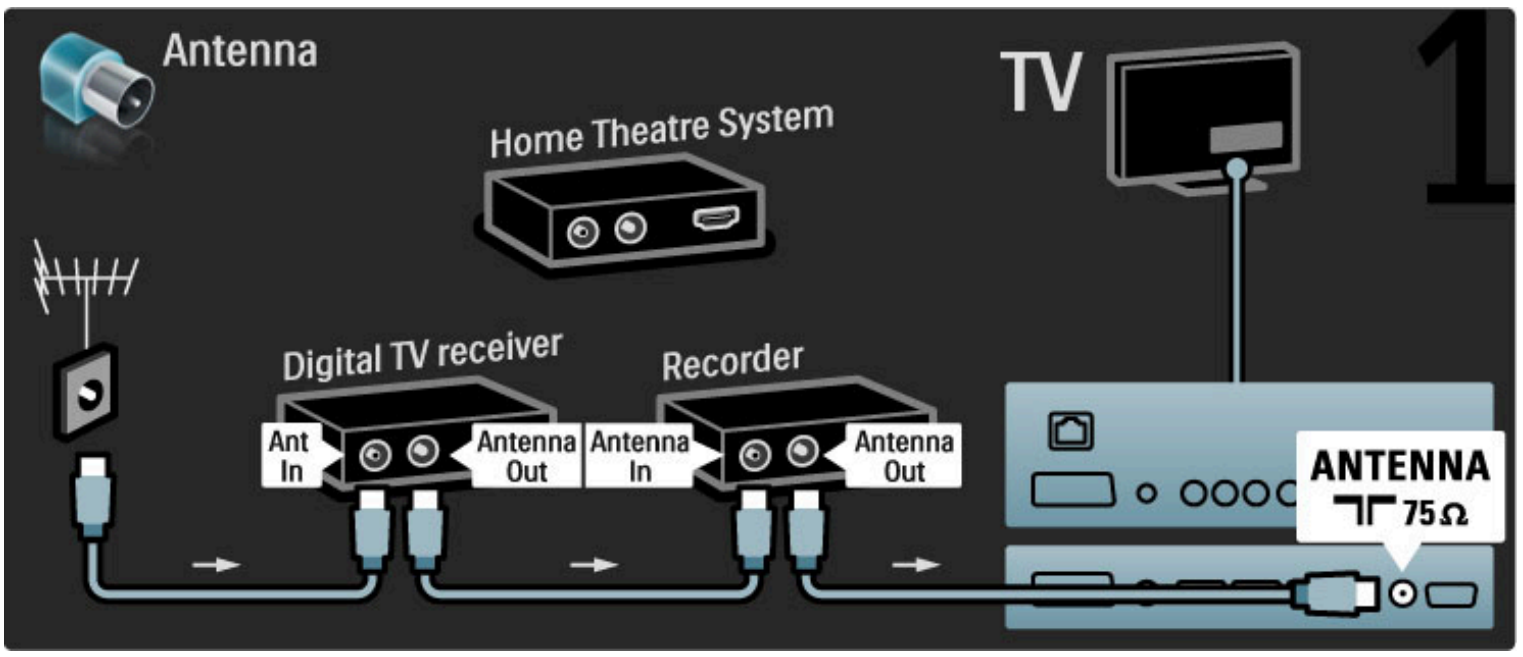


Nakonec pomocí kabelu HDMI připojte k televizoru diskový rekordér.

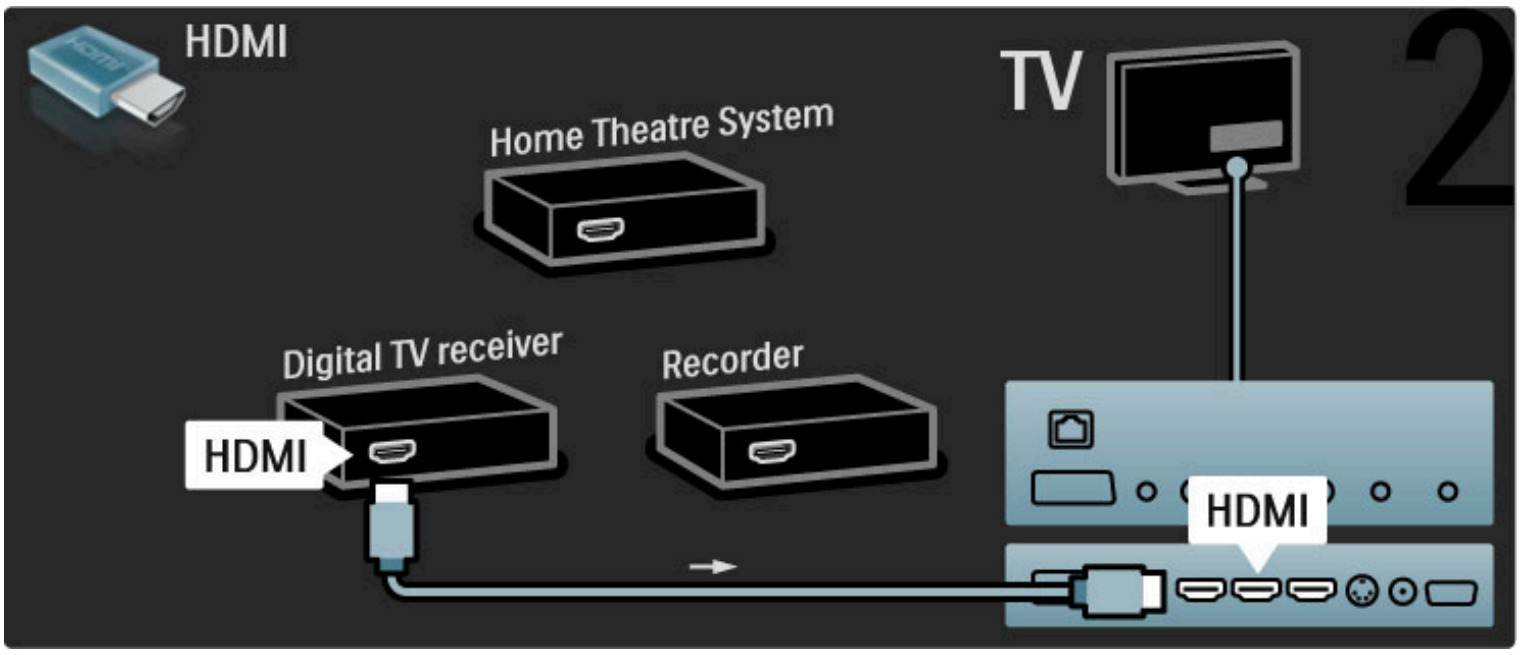


Dig. přijímač + diskový rekordér + domácí kino

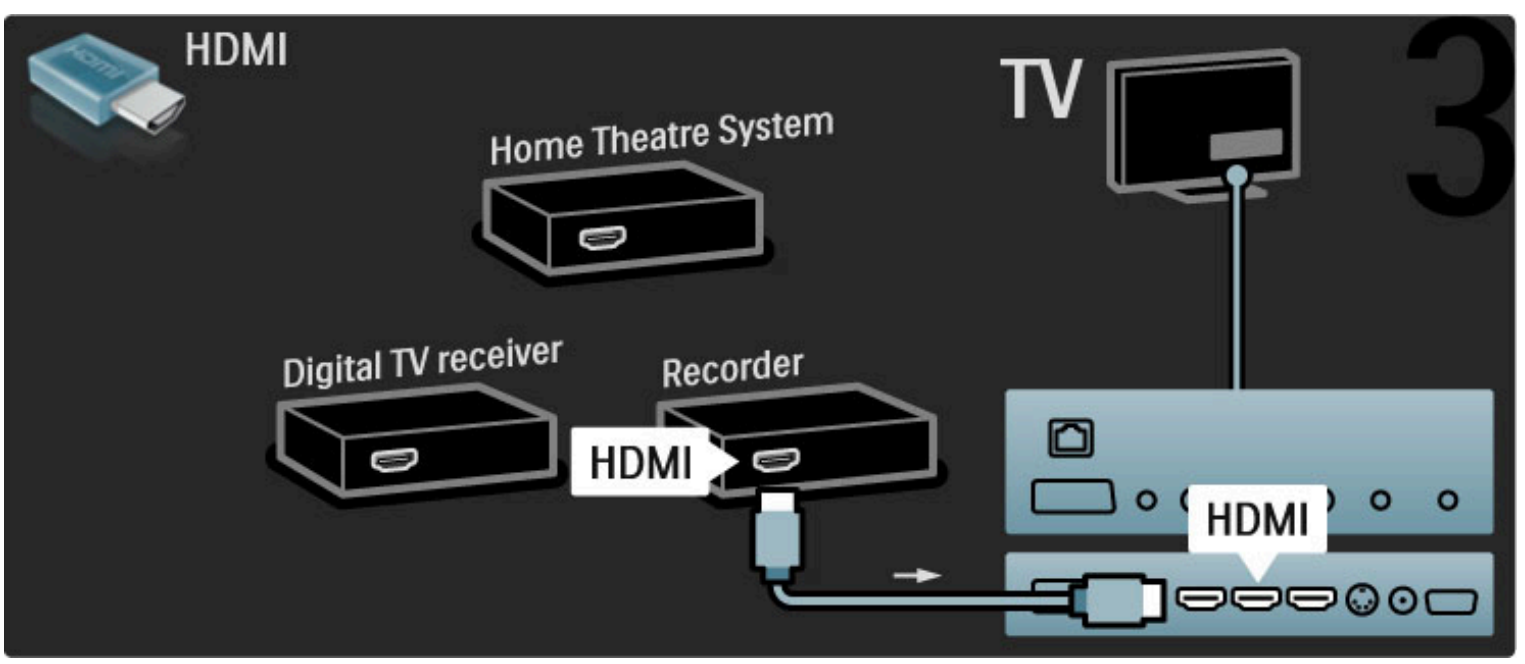
Nejprve připojte zařízením k televizoru pomocí 3 anténních kabelů.



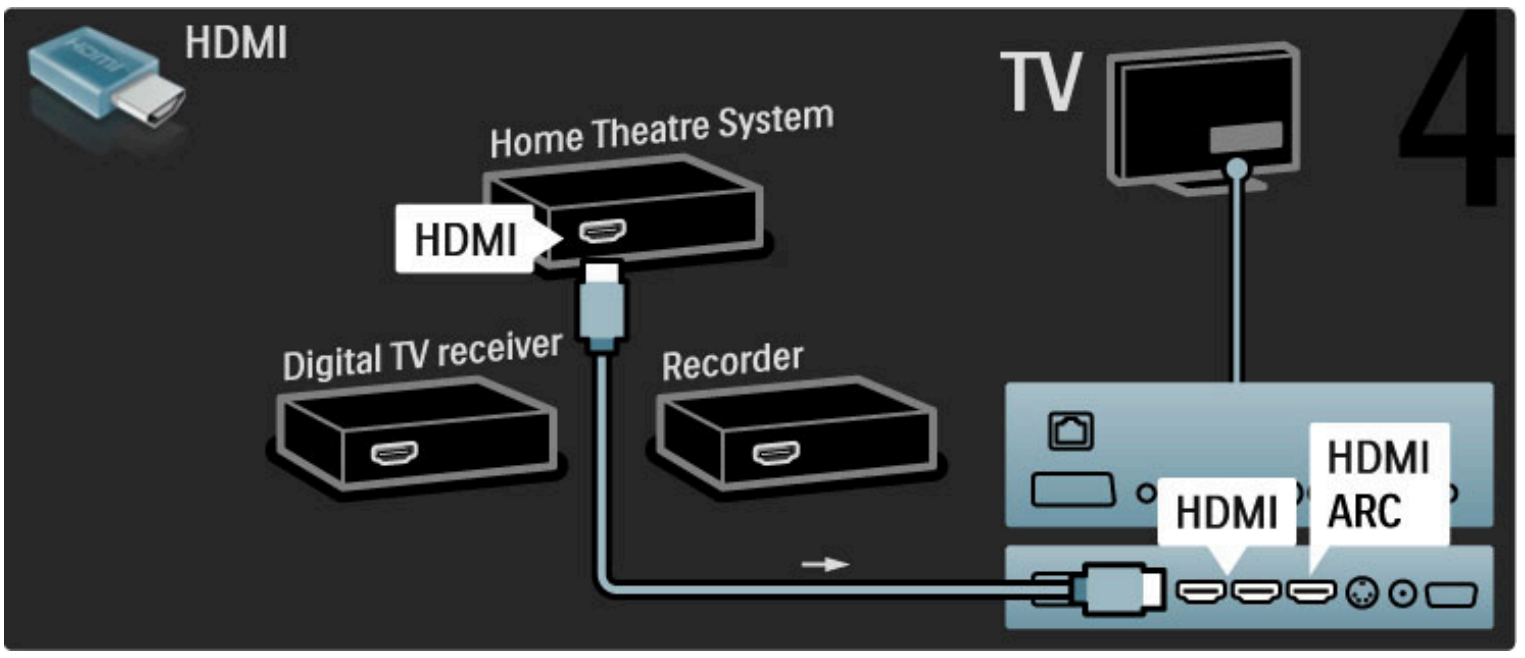
Poté pomocí kabelu HDMI připojte k televizoru digitální přijímač.



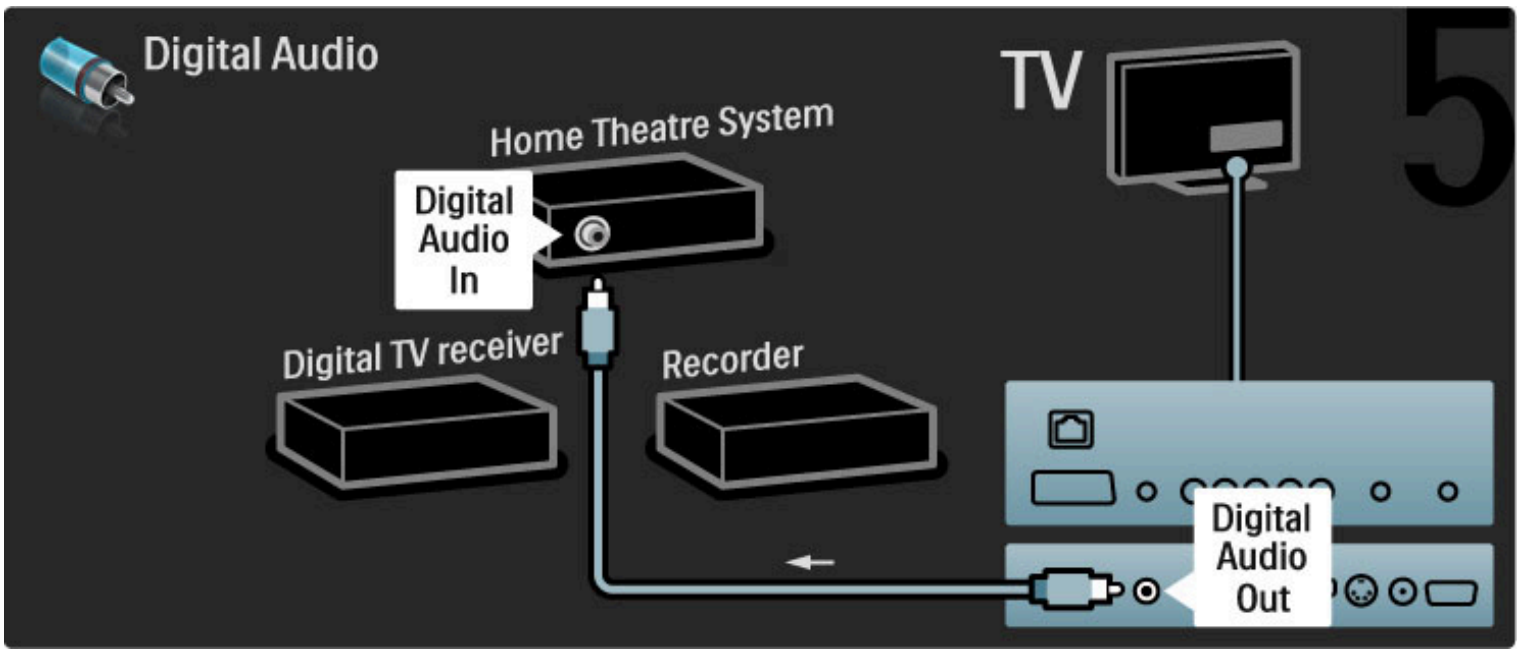
Poté pomocí kabelu HDMI připojte k televizoru diskový rekordér.



Poté k televizoru připojte domácí kino pomocí kabelu HDMI.

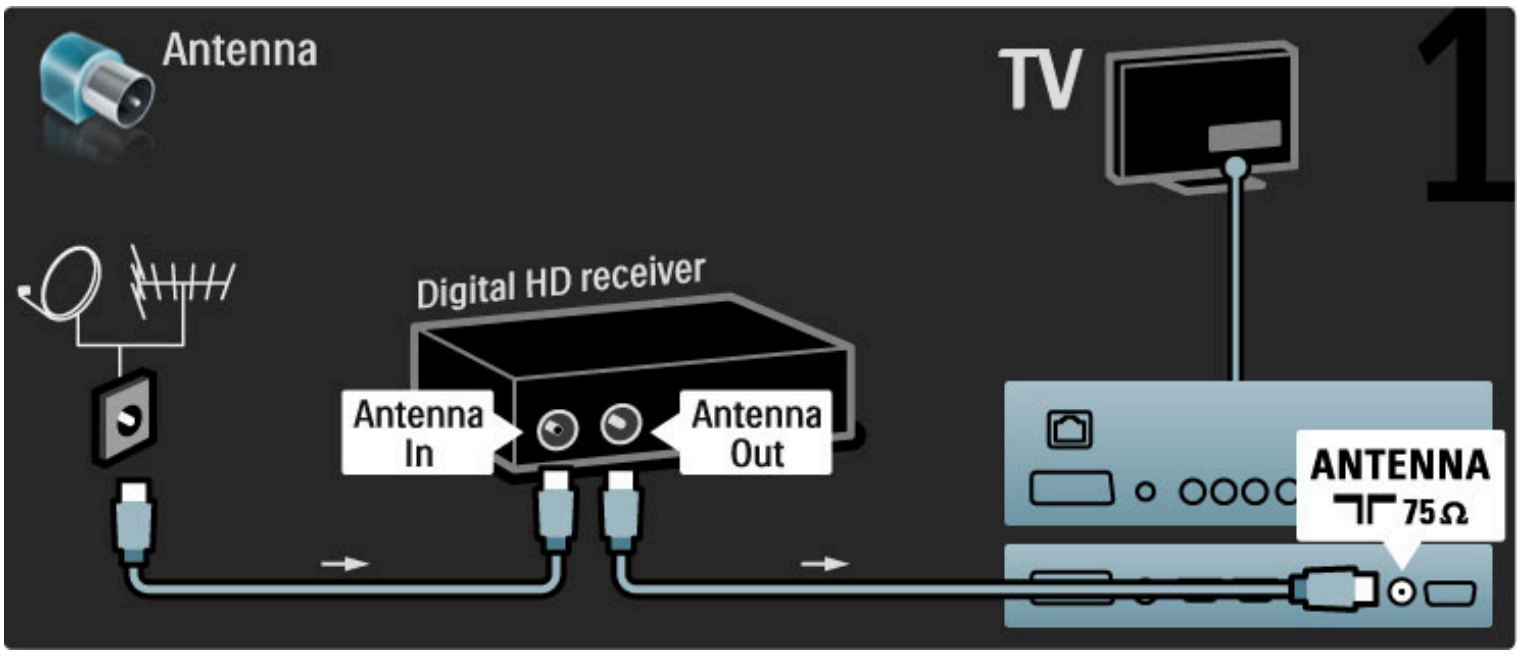


Nepoužíváte-li u televizoru a zařízení připojení HDMI-ARC, použijte digitální audio kabel (cinch, koaxiální).

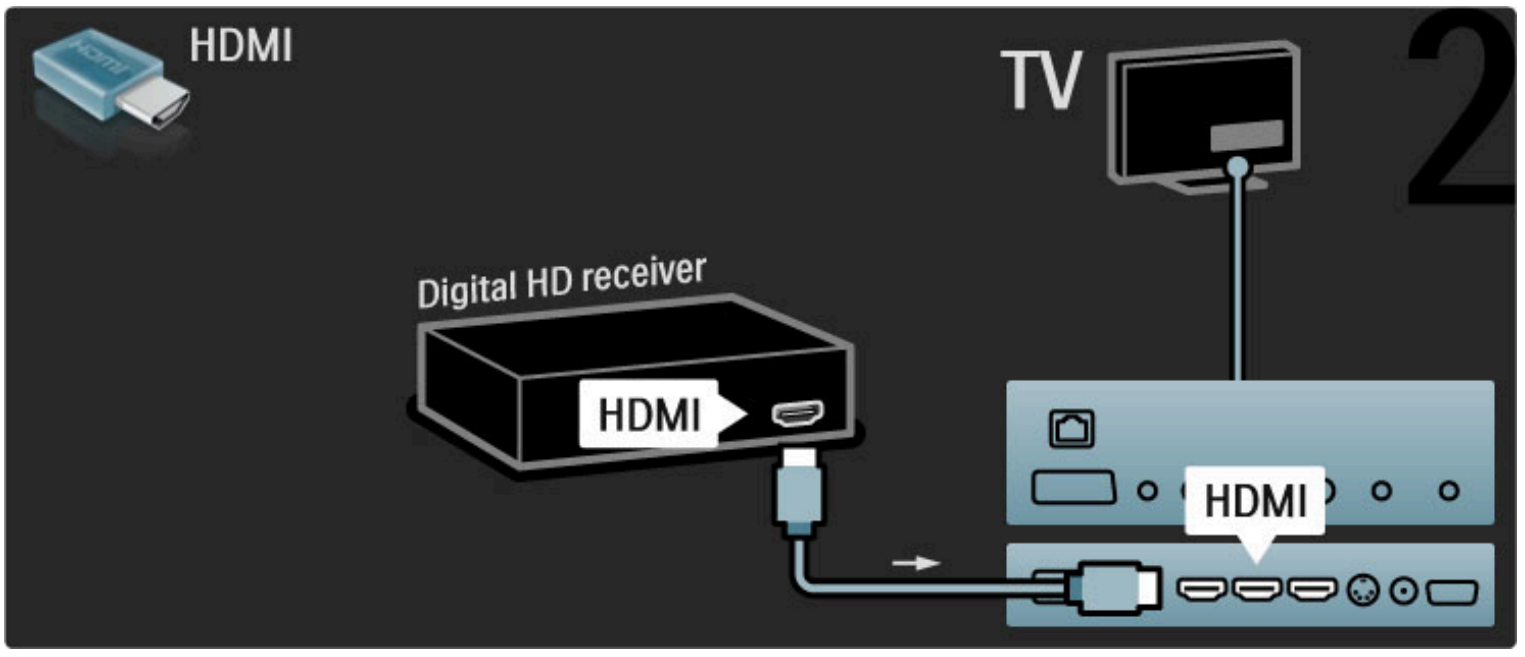


Digitální přijímač HD

Nejprve pomocí 2 anténních kabelů připojte k televizoru zařízení.



Nejprve připojte zařízení k televizoru pomocí kabelu HDMI.



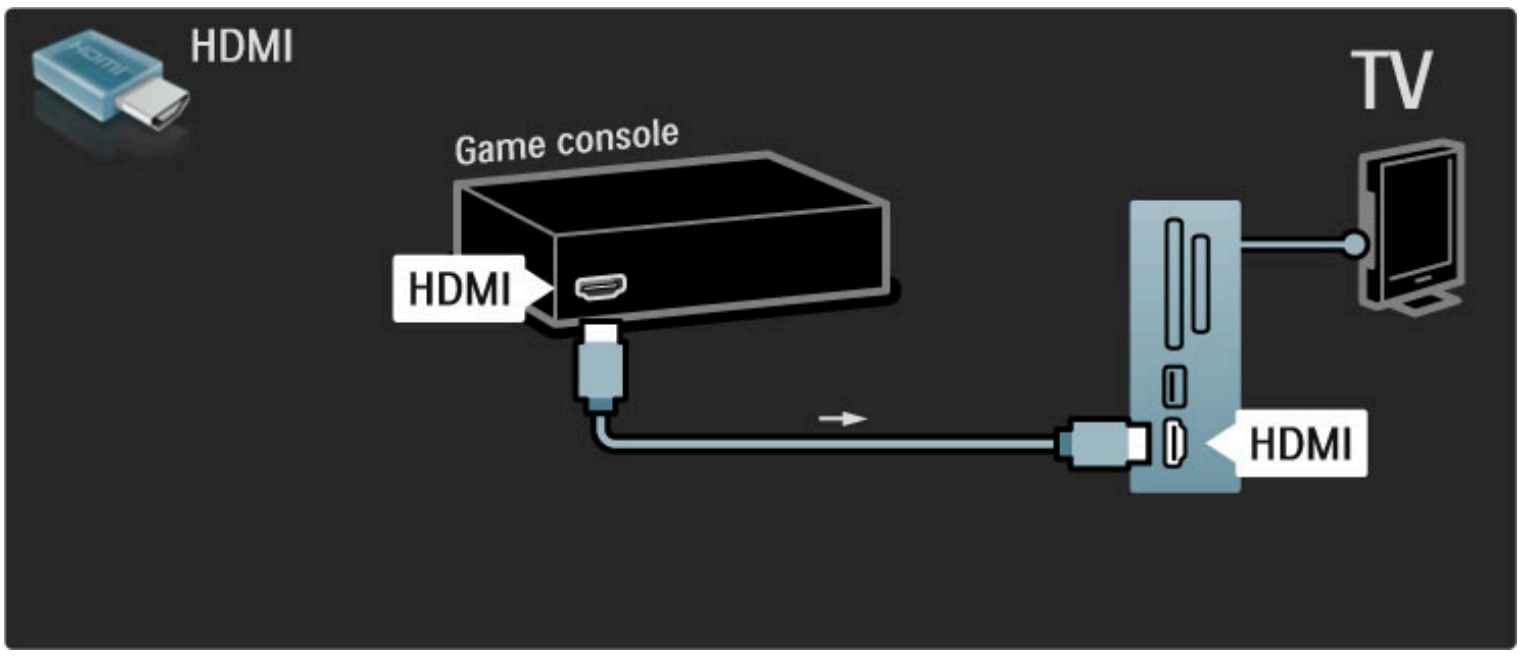
5.4 Připojení dalších zařízení

Hra

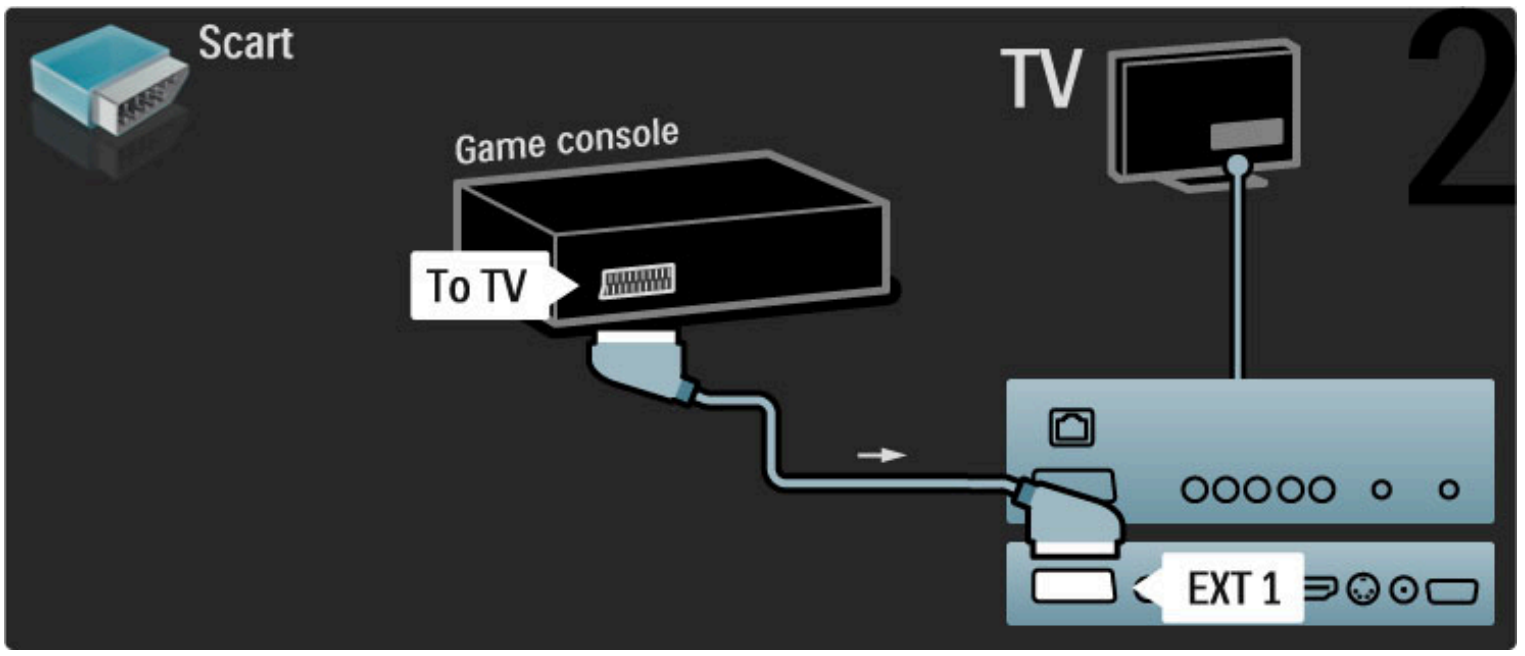
Herní konzolu připojte na boční nebo zadní straně televizoru. Můžete použít konektor HDMI, YPbPr nebo Scart. Má-li vaše herní konzola pouze výstup Video (CVBS) a Audio L/R, použijte adaptér **Video Audio L/R na Scart** pro připojení ke konektoru Scart.

Zpoždění obrazu
Chcete-li během hraní hry zabránit prodlevě obrazu, ukončete nabídku Nápověda, stiskněte tlačítko ▮▮▮ (Upravit) a vyberte možnost **Smart picture** > **Hra** a stiskněte tlačítko **OK**. Po skončení hry nezapomeňte vybrat možnost Smart picture, kterou běžně používáte při sledování televize.

Pomocí kabelu HDMI připojte zařízení k boční straně televizoru.



Nebo zařízení k televizoru připojte pomocí adaptéru Scart.



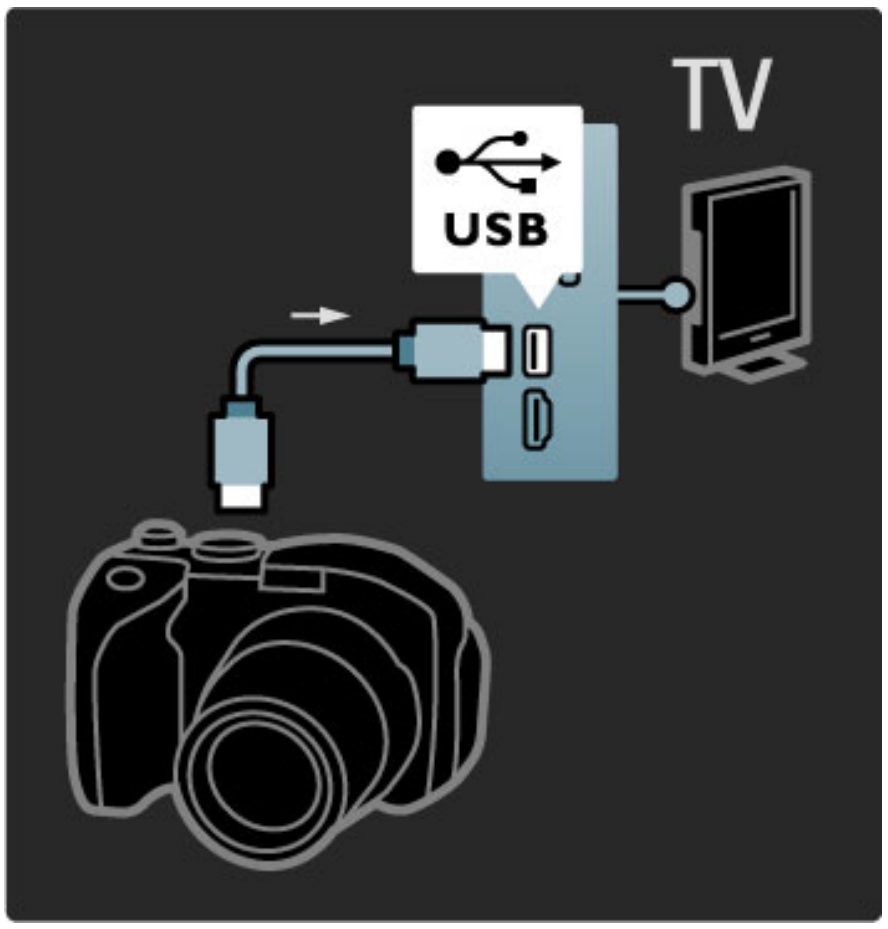
HD hra

HD herní konzolu připojte k TV použijte kabel HDMI nebo kabely YPbPr a Audio L/R.

Chcete-li připojit HD herní konzolu, přečtěte si části **Nápověda** > **Připojení** > **Připojení dalších zařízení** > **Hra**.

Fotoaparát

Chcete-li zobrazit fotografie uložené v digitálním fotoaparátu, můžete jej připojit přímo k televizoru. Pro připojení použijte připojení USB na boční straně televizoru. Po připojení fotoaparát zapněte.



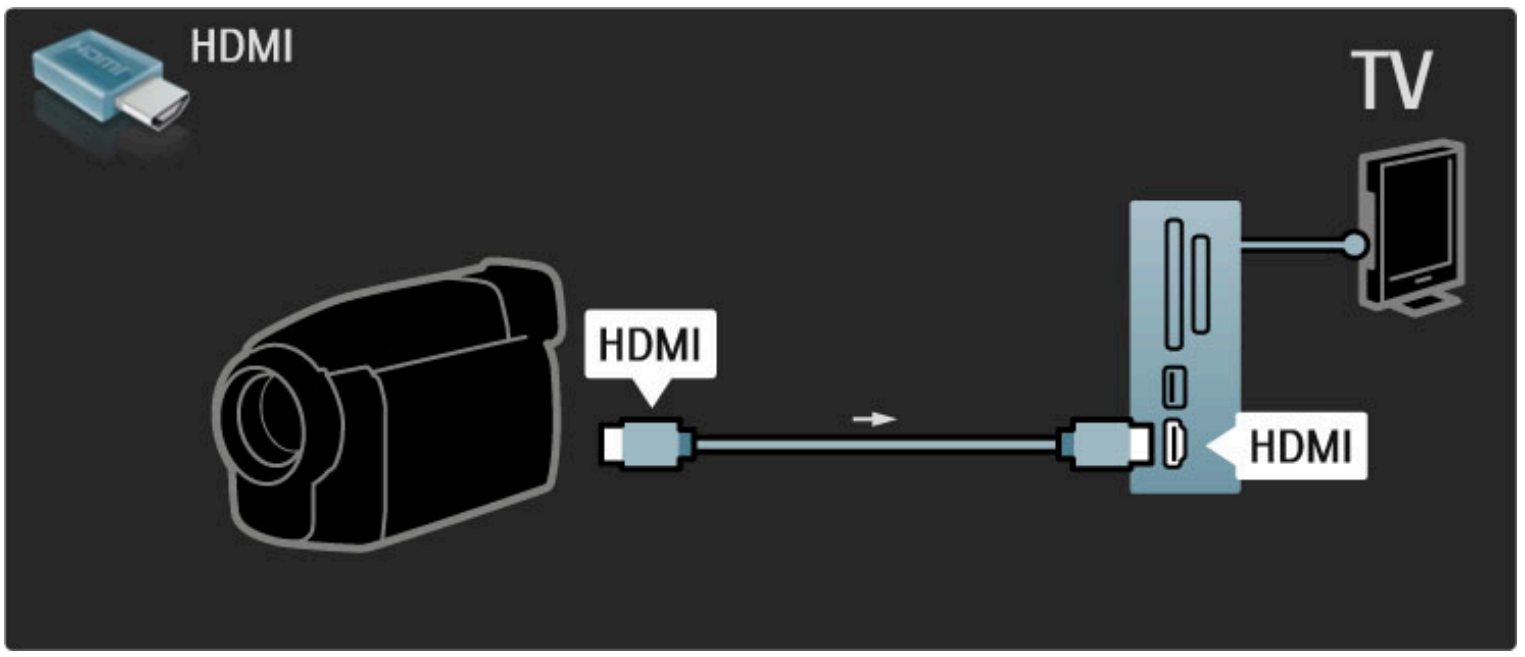
Pokud se obsah fotoaparátu nezobrazí automaticky, fotoaparát bude zřejmě nutné nastavit na přenos obsahu prostřednictvím protokolu PTP (Picture Transfer Protocol). Přečtěte si uživatelskou příručku digitálního fotoaparátu.

Videokamera

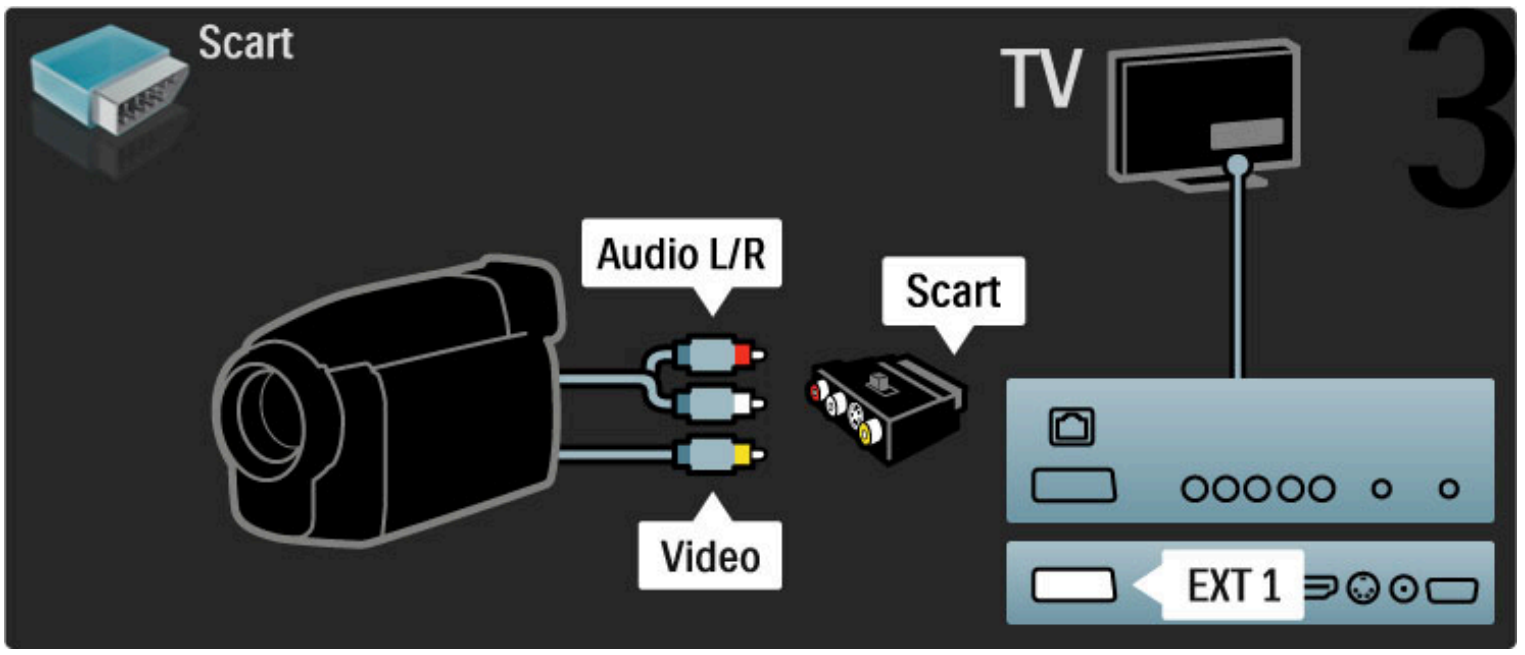
Videokameru připojte na boční nebo zadní straně televizoru. Můžete použít konektor HDMI, YPbPr nebo Scart. Má-li vaše videokamera pouze výstup Video (CVBS) a Audio L/R, použijte adaptér **Video Audio L/R na Scart** pro připojení ke konektoru Scart.

Informace o připojení videokamery viz následující stránky.

Pomocí kabelu HDMI videokameru připojte k boční straně televizoru.



Nebo zařízení k televizoru připojte pomocí adaptéru Scart.

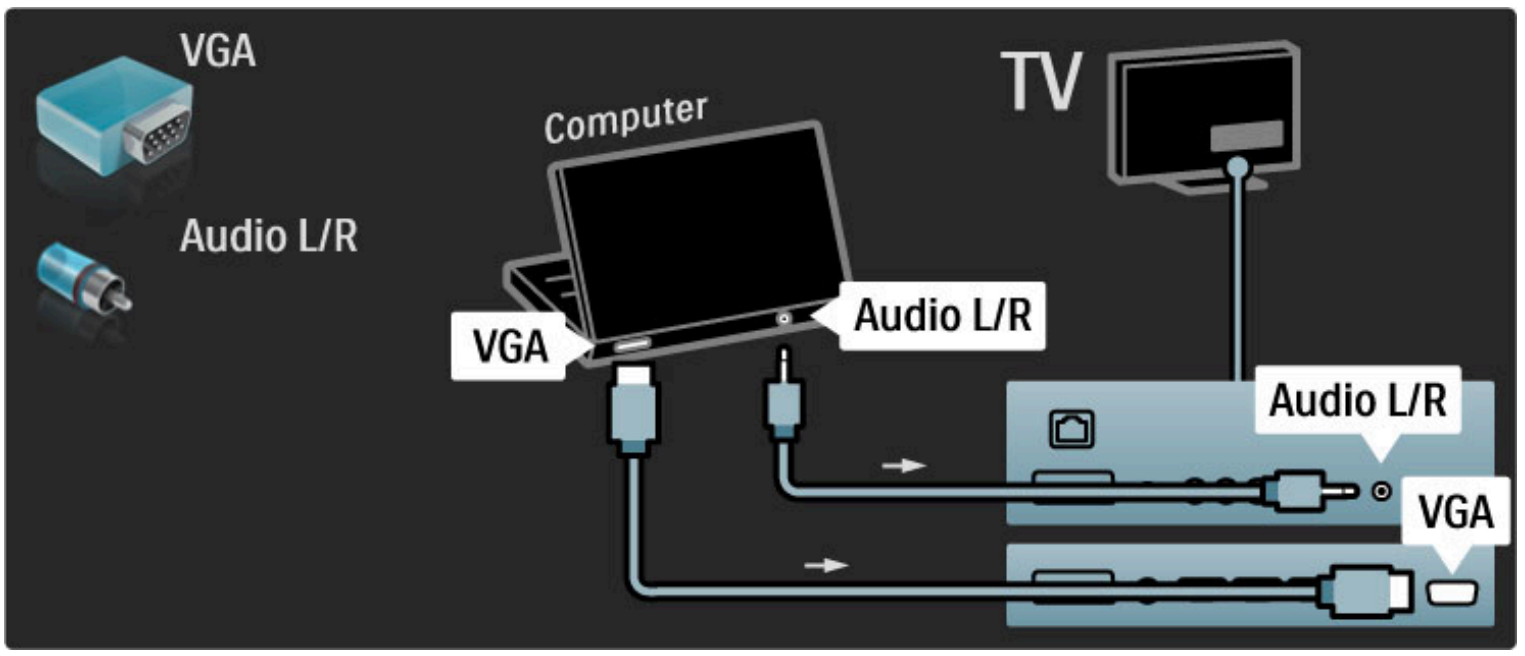


Televizor jako PC monitor

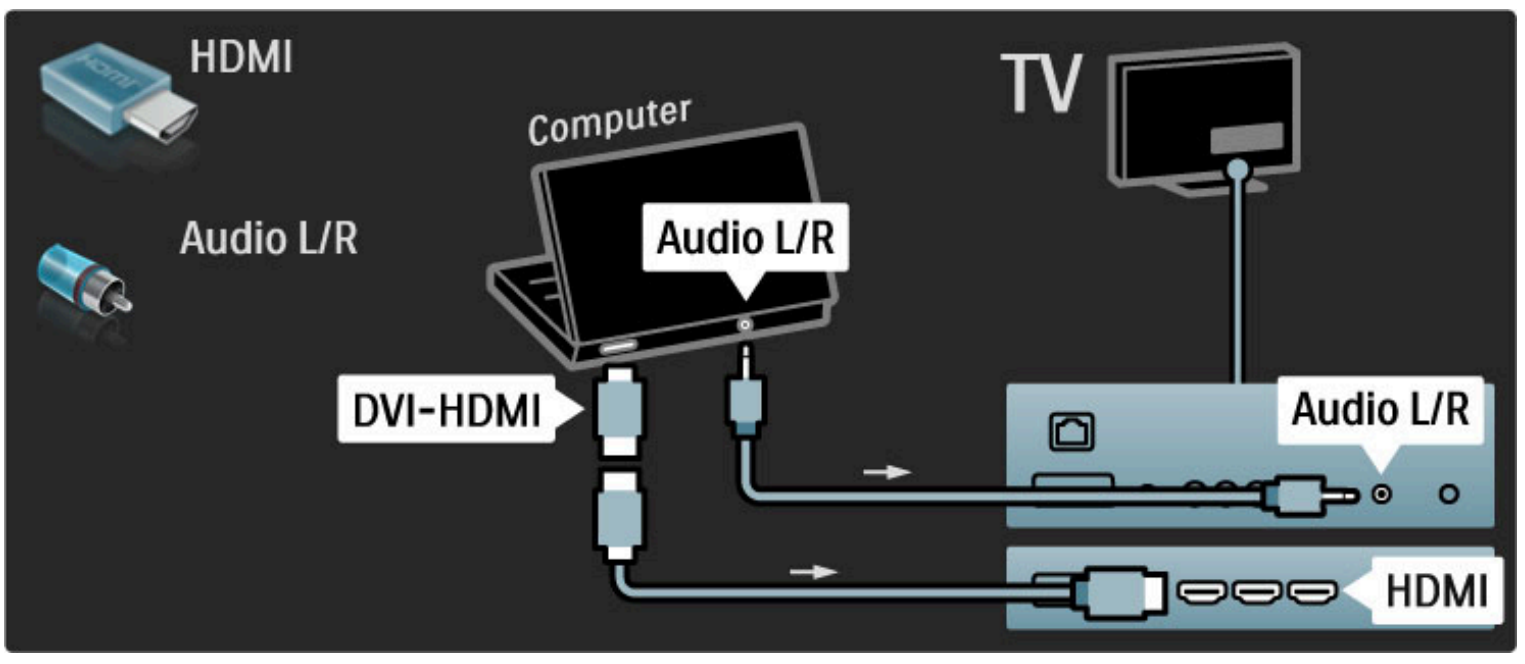
Televizor můžete připojit k počítači jako PC monitor. Před připojením počítače v něm nastavte obnovovací frekvenci monitoru na hodnotu 60 Hz.

Postup pro připojení počítače najdete na následujících stránkách.

Pro připojení počítače ke konektoru VGA použijte kabel VGA a pro připojení k výstupu Audio L/R na boční straně televizoru použijte kabel Audio L/R.



Pro připojení počítače k HDMI použijte adaptér z DVI na HDMI a pro připojení k výstupu Audio L/R na zadní straně televizoru použijte kabel Audio L/R.



Ideální nastavení televizoru
Pro nejostřejší obraz nastavte formát obrazu televizoru na hodnotu Nepřepočítaný. Při sledování televize stiskněte tlačítko , zvolte možnost **Formát obrazu** a poté možnost **Nepřepočítaný**.

Seznam podporovaných rozlišení najdete v části **Nápověda** > **Specifikace** > **Rozlišení displeje**.

Dekodér

Pomocí kabelu Scart připojte dekodér, který dekóduje analogové kanály přijímané prostřednictvím antény. Použijte připojení **EXT1** nebo **EXT2** na zadní straně televizoru.

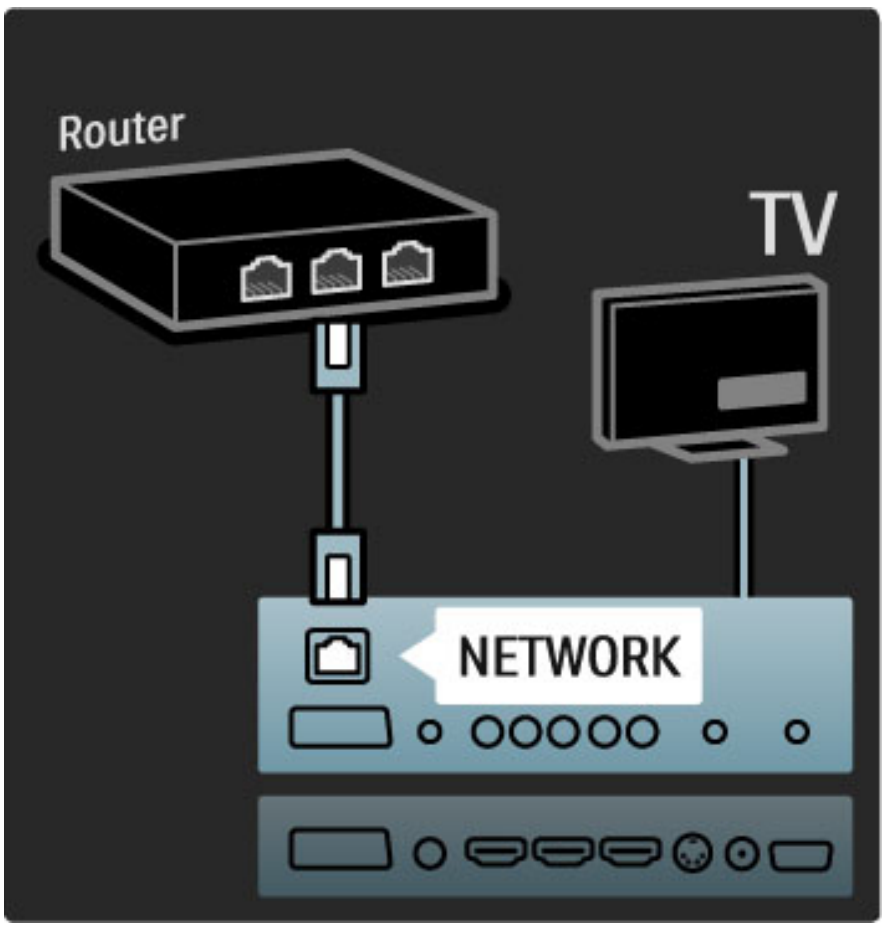
Televizní kanál je nutné přiřadit jako kanál, který je nutné dekódovat. Poté přiřaďte připojení, k němuž je dekodér připojen.
Chcete-li přiřadit tento televizní kanál, stiskněte tlačítko > **Nastavení** > **Nastavení kanálu** > **Dekodér**. Volbou možnosti **Kanál** nastavte kanál, který chcete dekódovat. Volbou možnosti **Stav** nastavíte připojení, které chcete pro dekodér použít.

5.5 Síť

Drátové

Chcete-li nastavit kabelové připojení k síti, přečtěte si část **Nápověda** > **Nastavení** > **Síť**

Pomocí síťového kabelu připojte směrovač k televizoru. Použijte standardní FTP nebo STP ethernetový kabel.



Wi-Fi Ready

Tento televizor je Wi-Fi Ready. Pomocí příslušenství k bezdrátovému adaptéru USB PTA01 (není součástí dodávky) můžete televizor k síti připojit bezdrátově. Kromě bezdrátového připojení umožňuje zobrazení počítačové obrazovky na televizoru také software Wi-Fi MediaConnect. Přehrávat lze video, hudbu, prezentace a jiný obsah přehrávaný v notebooku či stolním počítači.

Co je potřeba

Chcete-li použít program Wi-Fi MediaConnect, je nutné televizor připojit k domácí síti a potřebujete bezdrátový směrovač.
Další informace o připojení k síti naleznete v části **Nápověda** > **Nastavení** > **Síť**.

Instalace programu Wi-Fi MediaConnect

1 Vložte disk Wi-Fi MediaConnect CD-ROM dodaný s televizorem do počítače.
2 Počítač spustí internetový prohlížeč a otevře stránku pro stažení softwaru Wi-Fi MediaConnect – www.philips.com/wifimediaconnect. Na této webové stránce můžete zkontrolovat potřebné požadavky na počítač.

3 Zadejte kód vytištěný na obálce disku CD-ROM.
4 Klepnutím na možnost Stáhnout stáhnete bezplatný software Wi-Fi MediaConnect.
5 Po stažení spusťte soubor Wi-Fi MediaConnect_setup.exe. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Název televizní sítě

Máte-li v domácí síti více televizorů, můžete televizor přejmenovat. Chcete-li televizor v síti přejmenovat, stiskněte tlačítko ⌂ > **Nastavení** > **Nastavení sítě** a vyberte možnost **Název televizní sítě**.

Chcete-li zadat název, stisknutím tlačítka **OK** otevřete klávesnici na obrazovce nebo použijte klávesnici dálkového ovladače.

Nápověda programu Wi-Fi MediaConnect

Chcete-li si přečíst nápovědu k programu Wi-Fi MediaConnect, klepněte pravým tlačítkem myši na ikonu v liště počítače a vyberte možnost **Nápověda**.

Specifické vlastnosti

Přehrávat lze video ve vysokém (HD) nebo standardním (SD) rozlišení, v závislosti na výkonu počítače.

Ochrana obsahu na většině filmových disků DVD nebo Blu-ray může sledování filmu na televizoru omezovat, pokud disk přehráváte v počítači.
Televizor zobrazí počítačové multimediální soubory s malým zpožděním.
Program Wi-Fi MediaConnect je k dispozici pouze pro PC.

Požadavky na počítač

Windows XP, Vista, Windows 7 (pouze PC)

Minimální požadavky na počítač
- Intel Pentium Core 2 Duo 1,8 GHz
- 512 MB RAM
- 200 MB volného místa na pevném disku
- Wi-Fi 802.11g
- Připojení k internetu

Doporučené požadavky na počítač
- Intel Pentium Core 2 Duo 2,1 GHz
- 1 GB RAM
- 200 MB volného místa na pevném disku
- Wi-Fi 802.11n
- Připojení k internetu

5.6 Karta SD

Kapacita paměti

Ke stažení půjčených videosouborů z Net TV je nutné vložit paměťovou kartu SD do slotu pro paměťové karty SD na televizoru. Po zformátování nechte kartu trvale ve slotu.

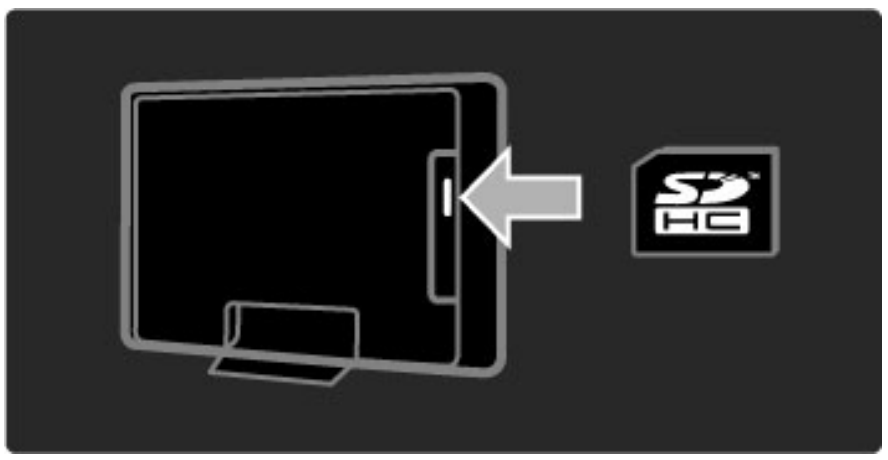
Velikost paměti karty SD
Doporučujeme kartu SDHC (High Capacity) třídy 2 s minimální pamětí 4 GB, pro filmy ve vysokém rozlišení pak minimální paměť 8 GB.

Přečtěte si část o půjčování videosouborů v části **Nápověda** > **Použití televizoru** > **Net TV** > **Videopůjčovny**.

Vložení karty

Před vložením karty nezapomeňte kartu SD odemknout.

Chcete-li kartu SD zformátovat, zapněte televizor a vložte kartu TV do slotu pro paměťové karty SD. Televizor automaticky spustí formátování. Po zformátování nechte kartu trvale ve slotu.



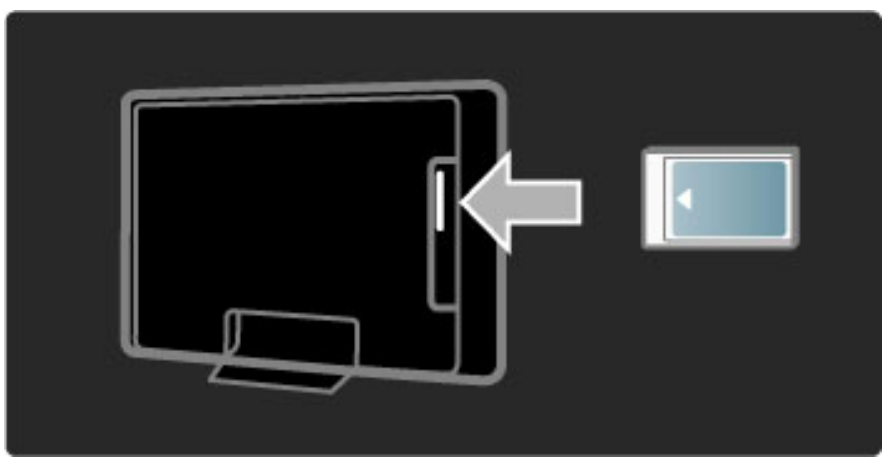
5.7 Modul CAM pro rozhraní Common Interface

CAM

Kódované digitální kanály lze dekódovat pomocí modulu CAM. Provozovatelé služeb digitální televize vám modul CAM poskytnou poté, co si jejich služby předplatíte. Další informace a podmínky získáte u provozovatele služeb digitální televize.

Vložte modul CAM
Před vložením modulu CAM vypněte televizor.
Správný směr vložení zjistíte pohledem na modul CAM. Nesprávným vložením můžete poškodit modul CAM a televizor.

Najděte slot modulu CI na zadní straně televizoru. Modul CAM jemně zasuňte co nejdále a nechte jej trvale ve slotu.
Aktivace modulu CAM může trvat několik minut. Vyjmutím modulu CAM služby digitální televize deaktivujete.



Sledování služby CAM
Je-li vložen modul CAM a zaplaceno předplatné, televizor zobrazí program provozovatele služeb digitální televize. Aplikace, jejich funkce, obsah a zprávy na obrazovce pocházejí od poskytovatele služby CAM.

Nastavení služby CAM
Pro nastavení hesel nebo kódů PIN pro službu CAM stiskněte možnost ⌂ > **Nastavení** > **Nastavení kanálu** > **Common Interface**. Zvolte poskytovatele služby CAM a stiskněte tlačítko **OK**.

CI+

Tento televizor dokáže pracovat s modulem CAM pro rozhraní CI+. Rozhraní CI+ umožňuje poskytovatelům služeb nabízet kvalitní digitální programy, například filmy a sportovní pořady, ve vysokém rozlišení s vysokou úrovní ochrany proti kopírování.

Chcete-li vložit modul CI+ CAM, přečtěte si kapitolu **Modul CAM (Conditional Access Module).**

5.8 3D

3D

Tento televizor je připraven na budoucí příslušenství pro 3D televizi (pouze u modelů 40PFL8605 a 46PFL8605).

6 Řešení problémů

6.1 Kontaktní informace

Pokud problém nevyřešíte pomocí rad a návrhů v části Řešení problémů, zkuste televizor vypnout a znovu zapnout.

Upozornění
Pokud má televizor poruchu, **NIKDY** se jej nepokoušejte opravit sami.

Středisko péče o zákazníky
Pokud potíže s televizorem nevyřešíte, můžete zavolat do střediska péče o zákazníky společnosti Philips ve vaší zemi. Předtím zjistěte model a sériové číslo televizoru. Telefonní číslo naleznete v dokumentaci dodané s televizorem. Můžete také navštívit webové stránky **www.philips.com/support**

Číslo modelu televizoru a sériové číslo
Tato čísla naleznete na přebalovém štítku nebo na typovém štítku na zadní či spodní straně televizoru.

6.2 Televizor a dálkový ovladač

Televizor se nezapne

• Televizor vypněte a znovu zapněte vypínačem ve spodní části televizoru.
• Zkontrolujte připojení napájecího kabelu.
• Zkuste televizor zapnout pomocí tlačítek na televizoru.

Televizor se nezapne z pohotovostního režimu

• Zkontrolujte, zda baterie v dálkovém ovladači nejsou vybité nebo slabé. Zkontrolujte jejich správné vložení (+/-).
• Zkuste televizor zapnout pomocí tlačítek na televizoru.

Televizor nereaguje na dálkový ovladač

• Zkontrolujte, zda baterie v dálkovém ovladači nejsou vybité nebo slabé. Zkontrolujte jejich správné vložení (+/-).
• Vyčistěte dálkový ovladač a čočku snímače televizoru.

• Během spuštění, které s připojenými zařízeními může trvat až dvě minuty, se může stát, že televizor a některá vnější zařízení hned nereagují na povely dálkového ovladače. Zařízení přesto funguje normálně a není rozbité.

Televizor se vypne a bliká červený ukazatel

• Televizor vypněte a znovu zapněte vypínačem ve spodní části televizoru. Zkontrolujte, zda je kolem televizoru dostatečný volný prostor za účelem ventilace. Počkejte, dokud televizor nevychladne.

Pokud se televizor nezapne z pohotovostního režimu a kontrolka znovu bliká, zavolejte do střediska péče o zákazníky.

Zapomněli jste kód pro odemknutí rodičovského zámku?
Přečtěte si část **Nápověda** > **Další informace …** > **Zámky a časovače** > **Dětský zámek**.

6.3 Televizní kanály

Některé televizní kanály zmizely

• Zkontrolujte, zda je v možnosti Seznam kanálů vybrán správný seznam. Se seznamem kanálů na obrazovce stiskněte tlačítko ☐ (Možnosti) a vyberte potřebný seznam pomocí možnosti **Seznam k výběru**.

• Kanál může být v seznamu kanálů skryt. Další informace o seznamu kanálů si přečtete v části **Nápověda** > **Použití televizoru** > **Nabídky** > **Procházet**.

Během instalace nebyl nalezen žádný digitální kanál

• Zkontrolujte, zda televizor podporuje DVB-T nebo DVB-C ve vaší zemi. Podívejte se na štítek Digital TV Country Compatibility (Kompatibilita digitálního televizoru v dané zemi) na zadní straně televizoru.

6.4 Obraz a zvuk

Žádný obraz
• Zkontrolujte, zda je správně připojena anténa.
• Zkontrolujte, zda je vybráno a řádně připojeno správné zařízení.
• Zkontrolujte nastavení kontrastu a jasu v části ⌂ > **Nastavení** > **Nastavení televizoru** > **Kontrast** nebo **Jas**.

Obraz je špatný
• Kvalitu obrazu může ovlivnit špatné počasí.
• Zkontrolujte, zda je správně připojena anténa.
• Kvalitu obrazu mohou ovlivňovat neuzemněná audiozařízení, neonové osvětlení, vysoké budovy nebo hory. Pokuste se zlepšit kvalitu obrazu přesměrováním antény nebo umístěním zařízení z dosahu televizoru.

• Zkontrolujte, zda je vybrán správný televizní systém v nabídce Ruční instalace.
• Pokud má špatnou kvalitu jen určitý kanál, zkuste jej doladit v nabídce Jemné ladění. Přečtěte si část **Nápověda** > **Nastavení** > **Kanály** > **Ruční instalace – Analog**.

Obraz má špatnou barvu
• Zkontrolujte nastavení barev v části ⌂ > **Nastavení** > **Nastavení televizoru** nebo stisknutím tlačítka ▯▮▯ (Upravit) vyberte nastavení **Smart picture**.

Zpoždění obrazu, je-li připojena herní konzola
• Chcete-li zabránit prodlevě obrazu, stisknutím tlačítka ▯▮▯ (Upravit) vyberte možnost **Smart picture** > **Hra**.

V televizoru se při dalším zapnutí nezachovalo mé nastavení
• Zkontrolujte, zda je televizor nastaven na umístění **Doma**. Stiskněte možnost ▯▮▯ > **Nastavení** > **Nastavení televizoru** > **Předvolby** > **Umístění**.

Obraz neodpovídá obrazovce.
• Stiskněte tlačítko ▯▮▯ (Upravit), **Formát obrazu** a vyberte možnost **Automatické vyplnění**.

Umístění obrazu na obrazovce není správné
• Chcete-li opravit posunutý obraz, stiskněte tlačítko ▯▮▯ (Upravit) a vyberte možnost **Posunutí obrazu**. Pomocí navigačních tlačítek upravte polohu obrazu. Stisknutím tlačítka **OK** nabídku Posunutí obrazu ukončíte.

• Jsou-li viditelné zkreslené okraje obrazovky, stiskněte tlačítko ⌂ > **Nastavení** > **Nastavení televizoru** > **Obraz** > **Okraje obrazu** a pomocí jezdce mírně zvětšete obraz.

Funguje obraz, ale ne zvuk
• Zkontrolujte, zda hlasitost není nastavena na hodnotu 0.
• Zkontrolujte, zda zvuk nebyl ztlumen pomocí tlačítka 🔇.
• Zkontrolujte, zda jsou správně připojeny všechny kabely.
• Není-li detekován žádný zvukový signál, televizor zvuk automaticky vypne. To je normální stav, nejedná se o poruchu.

Zvuk je špatný
• Zkuste inteligentní nastavení zvuku; stiskněte tlačítko ▯▮▯ (Upravit), **Smart sound**.
• Zkontrolujte, zda je zvuk nastaven na hodnotu Stereo.

Zvuk vychází pouze z jednoho reproduktoru
• Zkontrolujte nastavení vyvážení. Stiskněte možnost ⌂ > **Nastavení** > **Nastavení televizoru** > **Zvuk** > **Vyvážení**. Vyvážení nastavte pomocí jezdce.

Prodleva zvuku
• Dochází-li při přenosu zvuku ze systému domácího kina k nesouladu při synchronizaci zvuku s videem, je nutné nastavit prodlevu synchronizace zvuku. Další informace o synchronizaci zvuku s videem si přečtěte v části **Nápověda** > **Nastavení** > **Připojení zařízení** > **Synchronizace zvuku s videem**.

6.5 Zařízení

Připojení HDMI

• Procedura HDMI-HDCP může trvat několik sekund. Teprve poté se zobrazí obraz ze zařízení.
• Pokud televizor nerozpozná zařízení a nezobrazí žádný obraz, zkuste přepnout z jednoho zařízení na jiné a zpět, čímž proceduru HDCP znovu spustíte.

• Dochází-li ke stálým výpadků zvuku, zkontrolujte podle uživatelské příručky zařízení, zda je správně nastaven výstup. Pokud to nepomůže, připojte další zvukový kabel.
• Používá-li se adaptér DVI na HDMI, zkontrolujte, zda je nastaveno dodatečné připojení zvuku, aby bylo připojení DVI úplné.

EasyLink HDMI-CEC

• Zkontrolujte, zda připojené zařízení podporuje standard HDMI-CEC a zda je správně nastaveno. Přečtěte si uživatelskou příručku dodanou se zařízením.
• Zkontrolujte, zda je kabel HDMI správně připojen.

• Zkontrolujte, zda je funkce EasyLink v televizoru a zařízení zapnutá.
• Zkontrolujte, že je řádně nastaveno ovládání zvuků systému v audiozařízení HDMI-CEC. Přečtěte si uživatelskou příručku dodanou s audiozařízením.

Displej PC

• Obnovovací frekvenci počítače připojeného k televizoru prostřednictvím konektoru VGA nebo adaptéru DVI na HDMI nastavte na hodnotu 60 Hz.
• Zkontrolujte, zda je v počítači vybrán správný režim rozlišení. Seznam naleznete v části **Nápověda** > **Specifikace** > **Rozlišení displeje**.

6.6 Multimédia

Soubory na mém zařízení USB se nezobrazují

• Nastavte zařízení (fotoaparát) tak, aby vyhovovalo třídě „Mass Storage Class“.

• Zařízení USB může vyžadovat konkrétní software ovladače. Tento software bohužel nelze do televizoru stáhnout.

• Všechny zvukové a obrazové soubory nejsou podporovány. Seznam naleznete v části **Nápověda** > **Specifikace** > **Multimédia**.

Soubory ze zařízení USB se nepřehrávají plynule

• Přenosový výkon zařízení USB omezuje přenosovou rychlost.

Soubory v mém počítači se nezobrazují

• Chcete-li hledat soubory v domácí síti pomocí možnosti Procházet PC, software serveru médií v počítači musí být nastaven pro sdílení počítačových souborů s televizorem. Seznam kompatibilního softwaru serveru médií naleznete v části **Nápověda** > **Specifikace** > **Multimédia**.

6.7 Síť

Net TV nefunguje

• Je-li připojení ke směrovači v pořádku, zkontrolujte připojení směrovače k internetu.
• Směrovač vyžaduje vysokorychlostní internetové připojení.

7 Specifikace

7.1 Software

Verze softwaru

Chcete-li zobrazit aktuální verzi softwaru televizoru, stiskněte tlačítko ⌂ > **Nastavení** > **Nastavení softwaru** a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte možnost **Informace o aktuální verzi** a přečtěte si část **Verze:**.

Software s otevřeným zdrojovým kódem (open source software)

Tento televizor obsahuje software s otevřeným zdrojovým kódem (open source software). Společnost Philips tímto nabízí dodání nebo zpřístupnění na požádání, za poplatek nepřesahující náklady na fyzickou distribuci zdroje, kompletní strojově čitelnou kopii odpovídajícího zdrojového kódu na médiu obvykle používaném pro k výměně softwaru.

Tato nabídka platí po dobu 3 let od zakoupení tohoto výrobku. Chcete-li zdrojový kód získat, napište na adresu:

Open Source Team, Philips Electronics
High Tech Campus Bld HTC-44
5600 AE Eindhoven
Nizozemí
E-mail: open.source@philips.com

Přečtěte si část o licencích Open Source v části **Nápověda** > **Na úvod** > **Licence Open Source**.

7.2 Ochrana životního prostředí

Eco-label

Společnost Philips se neustále soustředí na snižování vlivu svých novátorských spotřebitelských výrobků na životní prostředí. Snažíme se o ekologická zlepšení při výrobě, snižování množství škodlivých látek, úsporné využití, o pokyny k likvidaci i o recyklaci výrobku.

Díky našemu úsilí byl tento televizor oceněn ekoznačkou Evropské unie – květinou (www.ecolabel.eu).
Podrobné informace o spotřebě energie v pohotovostním režimu, záruce, náhradních dílech a recyklaci tohoto televizoru najdete na webových stránkách společnosti Philips pro vaši zemi na adrese **www.philips.com**

Úspora energie

Světelný senzor
Vestavěný snímač okolního světla snižuje jas televizní obrazovky, pokud okolní světlo potemní, a tak šetří energii.
Úspora energie
Úsporné nastavení Smart picture kombinuje několik nastavení televizoru, která šetří energii.

Nízká spotřeba pohotovostního režimu
Přední a vysoce vyvinutý systém elektrických obvodů snižuje spotřebu energie televizoru na mimořádně nízkou úroveň, aniž byste přišli o funkci stálého pohotovostního režimu.

Řízení spotřeby
Pokročilé řízení spotřeby televizoru zaručuje nejefektivnější využití energie. Je možné ověřit, jak vaše osobní nastavení televizoru, úroveň jasu u aktuálně zobrazovaných snímků a podmínky okolního světla určují relativní spotřebu energie.

Chcete-li zkontrolovat relativní spotřebu energie, stiskněte možnost ⌂ > **Nastavení** a tlačítko ▶I. Vyberte možnost **Sledování ukázek** > **Active Control** a stiskněte tlačítko **OK**. Volbou možnosti inteligentního nastavení zkontrolujete odpovídající hodnoty.

Likvidace vysloužilého zařízení

Likvidace starého výrobku a baterií
Tento výrobek je navržen a vyroben z materiálů a komponentů nejvyšší kvality, které je možné recyklovat a opětovně použít.

Je-li na výrobku tento symbol přeškrtnuté popelnice, znamená to, že se na něj vztahuje směrnice EU 2002/96/EC.

Informujte se o místním systému sběru elektrických a elektronických výrobků.

Dodržujte místní směrnice a staré výrobky nelikvidujte spolu s běžným odpadem domácnosti. Správnou likvidací starého výrobku předcházíte případným nepříznivým důsledkům na životní prostředí a lidské zdraví.

Výrobek obsahuje baterie podléhající směrnici EU 2006/66/EC, které nelze zlikvidovat spolu s běžným odpadem domácnosti.

Informujte se o místních směrnicích týkajících se sběru baterií, protože správnou likvidací starého výrobku předcházíte případným nepříznivým důsledkům na životní prostředí a lidské zdraví.

7.3 Napájení a příjem

Spotřeba

Technické údaje výrobku se mohou bez předchozího upozornění změnit. Další podrobnosti o technických údajích výrobku naleznete na webové stránce www.philips.com/support.

Spotřeba

- Síťové napájení: 220-240 V stříd., +/-10 %
- Okolní teplota : 5 °C až 35 °C
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: < 0,15 W
- Funkce úspory energie: Světelný senzor, Režim Eco, Vypnutí obrazu (pro rádio), Časovač automatického vypnutí, nabídka Nastavení Eco.

Příjem

- Anténní vstup: 75 ohmů, koaxiální (IEC75)
- Vstup satelitní antény: 75 ohmů, typ F
- Televizní systém: DVB COFDM 2K/8K
- Přehrávání videa: NTSC, SECAM, PAL
- DVB: DVB Terrestrial*, DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*, DVB-S MPEG4 HD, MHEG, DVB-S HD+ podpora (Astra) - (* viz vybrané země na typovém štítku televizoru)

- Podpora video/audio DVB: ISO/IEC 13818-2, ISO/IEC 13818-3
- Demodulace QPSK: DVB-S2 MPEG4 (EN300307)
- Podpora dekodéru Reed-Solomon: splňuje normu EN 300421
- Pásma tuneru: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF

- Předvolby pro satelity: Astra (19.2°E), Astra (23.5 °E), Astra (28.2 °E), Hotbird (13.0 °E), TürkSat (42.0 °E)
- LNB: Podpora 1 až 4 LNB, volba pásma 22 kHz, el. proud LNB max. 300 mA, volba polarity 14/18 V, režim Tone Burst
- Rozsah vstupní frekvence: 950 až 2 150 MHz
- Rozsah úrovně vstupu: 25 až 65 dBm
- Přenosová rychlost: 2 až 45 Msymbolů (SCPC a MCPC)

7.4 Zobrazení a zvuk

Zobrazení / Obraz

• Úhlopříčka obrazovky:
- 32PFL8605: 81 cm / 32"
- 37PFL8605: 94 cm / 37"
- 40PFL8605: 102 cm / 40"
- 46PFL8605: 116 cm / 46"
- 52PFL8605: 132 cm / 52"

• Vylepšení obrazu:
- Perfect Pixel HD Engine
- 32PFL8605: 100 Hz Clear LCD
- 37, 40, 46, 52PFL8605: 200 Hz Clear LCD

• Typ displeje: LCD Full HD, okraje podsvícené pomocí LED
• Rozlišení panelu: 1 920 x 1 080p
• Zpracování barev: 2 250 bilionů barev, 17bitové RGB
• Jas: 500 cd/m2
• Dynamický kontrast: 500 000:1
• Doba odezvy (typická): 1 (ekv. BEW.) ms

Zvuk

• Výstupní výkon (RMS): 2 x 10 W
• Dolby Digital Plus, Dolby Pulse - Dolby a symbol dvojitého D jsou registrované obchodní známky společnosti Dolby Laboratories.
• Typy reproduktorů: 2 woofery

7.5 Rozlišení displeje

Video formáty

Rozlišení – Obnovovací frekvence

- 480i – 60 Hz
- 480p – 60 Hz
- 576i – 50 Hz
- 576p – 50 Hz
- 720p – 50 Hz, 60 Hz
- 1080i – 50 Hz, 60 Hz
- 1080p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz
- 1080p – 50 Hz, 60 Hz

Počítačové formáty

Rozlišení – Obnovovací frekvence

- 640 x 480p – 60 Hz (VGA/HDMI)
- 600 x 800p – 60 Hz (VGA/HDMI)
- 1024 x 768p – 60 Hz (VGA/HDMI)
- 1280 x 768p – 60 Hz (VGA/HDMI)
- 1 360 x 765p – 60 Hz (VGA/HDMI)
- 1 360 x 768p – 60 Hz (VGA/HDMI)
- 1 280 x 1 024p – 60 Hz (HDMI)
- 1 920 x 1 080p – 60 Hz (HDMI)
- 1 920 x 1 080p – 60 Hz (HDMI)

7.6 Multimédia

Připojení
• USB
• Ethernet LAN RJ-45

Podporované formáty USB / paměťových zařízení
• FAT 16, FAT 32, NTFS

Formáty přehrávání
• MP3, AAC
• WMA v2 až v9.2
• Fotografie: JPEG
• MPEG 1, MPEG 2, MPEG 4
• H.264 (MPEG-4 AVC)
• WMV9
• MPEG Program Stream a Transport Stream
• AVI, MP4, MKV, ASF

Podporovaný software serveru médií
• Windows Media Player 11 (pro Microsoft Windows XP, Vista nebo Windows 7)
• Google (pro Windows XP)
• Twonky Media – PacketVideo 4.4.9 (pro PC a Intel MacOX)(5.0.68 MacOX)
• Sony Vaio Media Server (pro Microsoft Windows XP nebo Vista)
• Sony PS3 Media Server (pro Windows XP)

• Nero 8 – Nero MediaHome (pro Microsoft Windows XP)
• DiXiM (pro Windows XP)
• Macrovision Network Media Server (pro Microsoft Windows XP)
• Fuppes (pro Linux)
• uShare (pro Linux)
• Philips NAS SPD8020 (v. 1.2.9.47)

• TVersity 1.7 pro (pro Windows XP)
• Nokia N82, N96, N95
• Nokia N78, N80, N81, 8GB, N800, N810, N92, N93, N93i, N96
• Samsung SGH-i780

7.7 Možnosti připojení

Zadní část televizoru
• EXT1 Scart: Audio L/R, CVBS vstup, RGB
• EXT2 Scart: Audio L/R, CVBS vstup, RGB
• EXT3: Y Pb Pr, Audio L/R
• VGA (D-sub 15), Audio In (stereofonní minikonektor 3,5 mm)
• HDMI 1 – ARC vstup (HDMI v1.4)
• HDMI 2 vstup (HDMI v1.3)
• HDMI 3 vstup (HDMI v1.3)
• Audio In (DVI na HDMI) (stereofonní minikonektor 3,5 mm)

• Audio Out L/R – synchronizovaný displej (koaxiální-cinch-S/PDIF)
• Sluchátka (stereofonní minikonektor 3,5 mm)
• Síť – (RJ45)
• 3D výstup (pouze u modelů 40PFL8605 a 46PFL8605)

Boční strana televizoru
• HDMI boční vstup (HDMI v1.3)
• USB
• Slot Common Interface (CAM)
• Slot pro paměťové karty SD (SD High Capacity) (jako paměť pro ukládání videa)

7.8 Rozměry a hmotnost

32PFL8605
Šířka 779 mm
Výška 496 mm
Hloubka 44 mm
Hmotnost ±13 kg
. . .s podstavcem
Výška 532 mm
Hloubka 228 mm
Hmotnost ±16 kg

37PFL8605
Šířka 900 mm
Výška 565 mm
Hloubka 44 mm
Hmotnost ±16 kg
. . .s podstavcem
Výška 601 mm
Hloubka 248 mm
Hmotnost ±19 kg

40PFL8605
Šířka 965 mm
Výška 600 mm
Hloubka 50 mm
Hmotnost ±18 kg
. . .s podstavcem
Výška 636 mm
Hloubka 248 mm
Hmotnost ±20 kg

46PFL8605
Šířka 1 102 mm
Výška 675 mm
Hloubka 51 mm
Hmotnost ±25 kg
. . .s podstavcem
Výška 711 mm
Hloubka 268 mm
Hmotnost ±28 kg

UMv 3104 327 0033.3 - 100921

52PFL8605
Šířka 1 245 mm
Výška 758 mm
Hloubka 51 mm
Hmotnost ±30 kg
. . .s podstavcem
Výška 802 mm
Hloubka 268 mm
Hmotnost ±33 kg

Rejstřík

A
Adaptér DVI na HDMI 60
Aktualizace kanálů 51
Aktualizace satelitních kanálů 54
Aktuální software televizoru 58
Ambilight 35
Automatický posun titulků 57

B
Barva funkce Ambilight 35
Barva stěny 35

C
CAM 75
CI+ 75

D
Digitální audio kabel 60
Digitální text 41
Domácí síť 55
Drátová síť 55
Dual Screen 42
DVB 51

H
HD TV 10
HDMI-ARC (Audio Return Channel) 60
HDMI-CEC 56
Hlasitost sluchátek 49
Hledání 20
Hodiny 52
Hudba s fotografiemi 44

I
Infračervený senzor 22
Instalace satelitů 53
Interaktivní TV 43
Internetové stránky 39

J
Jazyk titulků 47

K
Kabelové připojení k síti 73
Kanály 28
Klávesnice na obrazovce 26
Komponentní video YPbPr 60
Konektor Video (CVBS) 61
Kvalita příjmu 51
Kód zámku 46

M
Možnosti seznamu kanálů 25

N
Nabídka Možnosti 26
Nabídka Procházení 24
Nabídka Úpravy 26
Nastavení Eco 49
Nastavení obrazu 49
Nastavení zvuku 49
Net TV 37

O
Oblíbené kanály 29
Oblíbené satelitní kanály 33
Odstranění zařízení 24
Okraje obrazu 49
Online videopůjčovna 39

P
Paměťová karta SD 39
Perfect Pixel HD Engine 49
Posunutí obrazu 27
Prodleva výstupu zvuku 57
Prostorový zvuk 27
Přehrávání videí 44
Přejmenování kanálu 25
Přejmenování zařízení 24
Přidat satelit 53
Přidání zařízení 24
Připojení 60
Připojení HDMI 60
Připojení Pixel Plus 57

R
Rodičovské hodnocení 46
Rodičovské hodnocení satelitů 33
Rozhlasové kanály 28

S
Seznam kanálů 25
Seznam k výběru 25
Seznámení s televizorem 7
Skryté kanály 26
Sledování satelitu 32
Sledování televize 28
Slot Common Interface 75
Slot pro paměťové karty SD 74
Smart sound 30
Smazat paměť Net TV 38
Směrovač 55
Software serveru médií 55, 89
Software s otevřeným zdrojovým kódem (open source software) 84
Spotřeba elektrické energie 85
Stojan 2-v-1 11
Středisko péče o zákazníky 77

T
Tabulky stránek teletextu 42

U
Univerzální přístup 48
Uzamknutí satelitního kanálu 33

V
Videoklip s vysokým rozlišením 10
Vyhledání satelitů 53
Vymazání historie Net TV 39
Vyvážení 49
Výběr videa 28
Výchozí nabídka 24

Z
Zapnuto bez zvuku 47
Změna pořadí kanálu 25
Zobrazení fotografií 44
Zpoždění obrazu 69
Zámek Net TV 37

Č
Černé pruhy 30

Philips Consumer Lifestyle

Philips Consumer Lifestyle BV. Tussendiep 4 9206 AD Drachten Netherlands.

AGB32-JLA-15.1005
(Report No. / Numéro du Rapport)

CE2010
(Year in which the CE mark is affixed)
(Année au cours de laquelle le marquage CE a été apposé)

EC DECLARATION OF CONFORMITY

(DECLARATION DE CONFORMITE CE)

We / Nous, PHILIPS CONSUMER LIFESTYLE BV.
(Name / Nom de l'entreprise)

TUSSENDIEP 4, 9206 AD DRACHTEN, NETHERLANDS
(address / adresse)

declare under our responsibility that the electrical product:
(Déclarons sous notre propre responsabilité que le produit électrique:)

Philips
(brand name, nom de la marque)

32/40/46PFL9705H/12 H/60 K/02 M/08, 58PFL9955H/12
(Type version or model, référence ou modèle)

LCD Television Receiver with integrated Wi-Fi module WUS-N11
(product description, description du produit)

to which this declaration relates is in conformity with the following standards:
(Auquel cette déclaration se rapporte, est conforme aux normes harmonisées suivantes)

EN60065:2002+A1:2006, A11:2008	EN61000-4-3:2006, -4-4:2004
EN55013:2001+A1:2003, A2:2006	EN300328: V1.7.1
EN55020:2007 EN55022:2006	EN301489-17: V1.8.1+V1.3.2:2008
EN61000-3-2:2006, -3-3:1995+A1:2001	EN62311:2008 EN62087:2003
EN61000-4-2:1995+A1:1998, A2:2001	EN55024:1998+A1:2001, A2:2003

(title, number and date of issue of the standard / titre, numéro et date de parution de la norme)

following the provisions of LVD, EMC, EuP and R&TTE Directives
(Conformément aux exigences essentielles de)
and is produced by a manufacturing organisation on ISO9001 level.
(Et sont fabriqués conformément à une qualité au moins conforme à la norme ISO 9001)

Brugge, 2010-05-06
(place, date / lieu, date)

Jan Laurent, Approbation Mgr.
(signature, name and function / signature, nom et fonction)

Contact information

Argentina	0800 8888 7532 (gratuito)
België / Belgique	0800 80 190 (gratis / gratuit)
Brazil	0800 701 0203
	Sao Paulo (11) 2121 0203
България	+3592 489 99 96
	(Местен разговор)
Česká republika	800 142840 (Bezplatný hovor)
China / 中国	4008 800 008
Danmark	3525 8759 (lokalt opkald)
Deutchland	0800 000 7520 (kostenlos)
Ελλάδα	0 0800 3122 1280
	Κλήση χωρίς χρέωση
España	900 800 655 (gratuito)
Estonia	6008600 (local)
France	0805 025 510 (gratuit)
Hrvatska	01 6403 776 (Lokalni poziv)
Italia	800 088 774 (gratuito)
Ireland	0160 11 161 (free)
Northern Ireland	0800 055 6882
Казакстан	007 727 250 66 17 (lokal)
Latvia	527 37691 (local)
Lithuania	67228896 (local)
Luxembourg / Luxemburg	
	0800 26 550 (kostenlos / gratuit)
Magyarország	06 80018 189 (Ingyenes hívás)
Nederland	0800 023 0076 (gratis)
Norge	2270 8111 (lokalsamtale)
Österreich	0800 180 016 (kostenlos)
Polska	022 3491504 (połączenie lokalne)
Portugal	800 780 903 (grátis)
Română	0800 894910 (gratis)
Россия	
	- Москва (495) 961-1111 - Местный звонок
	- 8-800-200-0880 - Местный звонок
Suisse / Schweiz / Svizzera	
	0800 002 050 (kostenlos / gratuit / gratuito)
Србија	+381 114 440 841 (Lokalni poziv)
Slovakia	0800 004537 (Bezplatný hovor)
Slovenija	00386 1 280 95 00 (Lokalni klic)
Suomi	09 23113415 (paikallispuhelu)
Sverige	08 5792 9100 (lokalsamtal)
Thailand / ประเทศไทย	66 2 652 8652
Türkiye	0800 261 3302 (Şehiriçi arama)
United Kingdom	0800 331 6015 (toll free)

Non-contractual images / Images non contractuelles / Außervertragliche Bilder
All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners.

Specifications are subject to change without notice
Trademarks are the property of Koninklijke Philips Electronics N.V. or their respective owners
2010 © Koninklijke Philips Electronics N.V. All rights reserved

www.philips.com