

Register your product and get support at ...  
[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)



CS

---

**Uživatelský manuál**

47PFL7864H

47PFL7404H

47PFL5604H

**PHILIPS**

# Contact information



## België / Belgique

078 250 145 - € 0.06 / min

## Danmark

3525 8759 - Lokalt opkald

## Deutschland

01803 386 852 - € 0.09 / min

## France

0821 611 655 - € 0.09 / min

## Ελλάδα

0 0800 3122 1280 - Κλήση χωρίς  
χρέωση

## España

902 888 784 - € 0.10 / min

## Italia

8403 20086 - € 0.08 / min

## Ireland

01 601 1777 - Free

Northern Ireland 0800 055 6882

## Luxembourg / Luxemburg

40 6661 5644 - Ortsgespräch  
Appel local

## Nederland

0900 8407 - € 0.10 / min

## Norge

2270 8111 - Lokalsamtale

## Österreich

0810 000 205 - € 0.07 / min

## Portugal

800 780 903 - Chamada local

## Suisse / Schweiz / Svizzera

0844 800 544 - Ortsgespräch  
Appel local  
Chiamata locale

## Sverige

08 5792 9100 - Lokalsamtal

## Suomi

09 2311 3415 - paikallispuhelu

## United Kingdom

0870 900 9070 - Local

## Estonia

6008600 - Local

## Lithuania

67228896 - Local

## Latvia

527 37691 - Local

## Қазақстан

007 727 250 66 17 - Local

## България

+3592 489 99 96 - Местен  
разговор

## Hrvatska

01 6403 776 - Lokalni poziv

## Česká republika

800 142840 - Bezplatný hovor

## Polska

022 3491504 - połączenie  
lokalne

Type nr.

Product nr.

## Magyarország

06 80018 189 - Ingyenes hívás

## Română

21 203 2060 - gratuit

## Россия

- Москва

(495) 961-1111 - Местный звонок

- 8-800-200-0880 - Местный звонок

## Србија

+381 114 440 841 - Lokalni poziv

## Slovakia

0800 004537 - Bezplatný hovor

## Slovenija

00386 1 280 95 00 - Lokalni klic

## Türkiye

0800 261 3302 - Şehiriçi arama

## Україна

8-500-500-6970 - Місцевий виклик

## 1.1.1 Sledujte HD

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.

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

Programy ve vysokém rozlišení lze přijímat...

- z filmu ve vysokém rozlišení z přehrávače disků Blu-ray/DVD, připojeného pomocí kabelu HDMI, s filmem ve vysokém rozlišení
- z digitálního přijímače HD připojeného pomocí kabelu HDMI, pomocí předplatného kanálů ve vysokém rozlišení od kabelové nebo satelitní společnosti
- z televizního vysílání s vysokým rozlišením (DVB-T MPEG4)
- z kanálu ve vysokém rozlišení na síti DVB-C
- z herní konzoly HD (Xbox 360 / PlayStation 3) připojené pomocí kabelu HDMI, se hrou ve vysokém rozlišení

## 1.1.2 Bezpečnost

1/5

Před použitím televizoru si pečlivě přečtěte pokyny. Je-li škoda způsobena nedodržováním pokynů, záruka se stává neplatnou.

**Nebezpečí požáru nebo úrazu elektrickým proudem!**

- Televizor nikdy nevystavujte dešti nebo vodě. Poblíž televizoru nikdy neumist'ujte 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.

...

## 1.1.2 Bezpečnost

2/5

- Nikdy nekládejte žádné předměty do ventilačních otvorů nebo jiných otvorů na televizoru.
- Je-li televizor nakloněn, ujistěte se, že nedochází k namáhání napájecího kabelu. Namáhání kabelu může způsobit uvolnění připojení a způsobit jiskření.
- Televizor, dálkový ovladač nebo baterie nikdy neumisťujte poblíž otevřeného ohně nebo jiných zdrojů tepla včetně přímého slunečního záření. Abyste předešli požáru, vždy udržujte svíčky a další oheň v dostatečné vzdálenosti od televizoru, dálkového ovladače a baterií.

...



## 1.1.2 Bezpečnost

Nebezpečí zkratu nebo ohně!

- Nikdy nevystavujte dálkový ovladač ani baterie dešti, vodě nebo nadměrným teplotám.
- Předejděte namáhání zástrček. Uvolněné zástrčky mohou jiskřit nebo způsobit požár.

Nebezpečí zranění nebo poškození televizoru!

- Ke zvedání a přenášení televizoru s hmotností převyšující 25 kg jsou třeba dvě osoby.
- Při umístování televizoru na stojan použijte pouze dodaný stojan. Stojan pevně připevněte k televizoru. Televizor umístěte na hladký rovný povrch, který udrží celkovou hmotnost televizoru a stojanu.

- Při montáži televizoru na stěnu použijte pouze držák na stěnu, který udrží hmotnost televizoru. Držák na stěnu připevněte na stěnu, která udrží celkovou hmotnost televizoru a držáku na stěnu. Společnost Koninklijke Philips Electronics N.V. nenese žádnou odpovědnost za nesprávnou montáž na stěnu, stane-li se taková montáž příčinou nehody nebo zranění.

- Před připojením televizoru k síťové zásuvce se ujistěte, že napájecí napětí odpovídá hodnotě vytištěné na zadní straně televizoru. Jestliže je napětí odlišné, nikdy televizor nepřipojujte k síťové zásuvce.

...

## 1.1.2 Bezpečnost

4/5

### Nebezpečí poranění dětí!

Postupujte podle těchto opatření, abyste zabránili převrhnutí televizoru a případnému následnému poranění dětí:

- Televizor nikdy neumist'ujte na povrch pokrytý látkou nebo jiným materiálem, který lze stáhnout.
- Ujistěte se, že žádná část televizoru nepřesahuje přes okraj montážního povrchu.

- Televizor nikdy neumist'ujte 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!

Televizor nikdy neinstalujte do uzavřených prostorů. 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.

...

## 1.1.2 Bezpečnost

5/5

Nebezpečí zranění, ohně nebo poškození napájecího kabelu!

- Na napájecí kabel nepokládejte televizor ani žádné jiné předměty.
- Aby bylo možno snadno odpojit napájecí kabel televizoru od síťové zásuvky, vždy zajistěte řádný přístup k napájecímu kabelu.
- Při odpojování napájecího kabelu tahejte vždy za zástrčku, nikdy za kabel.
- 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

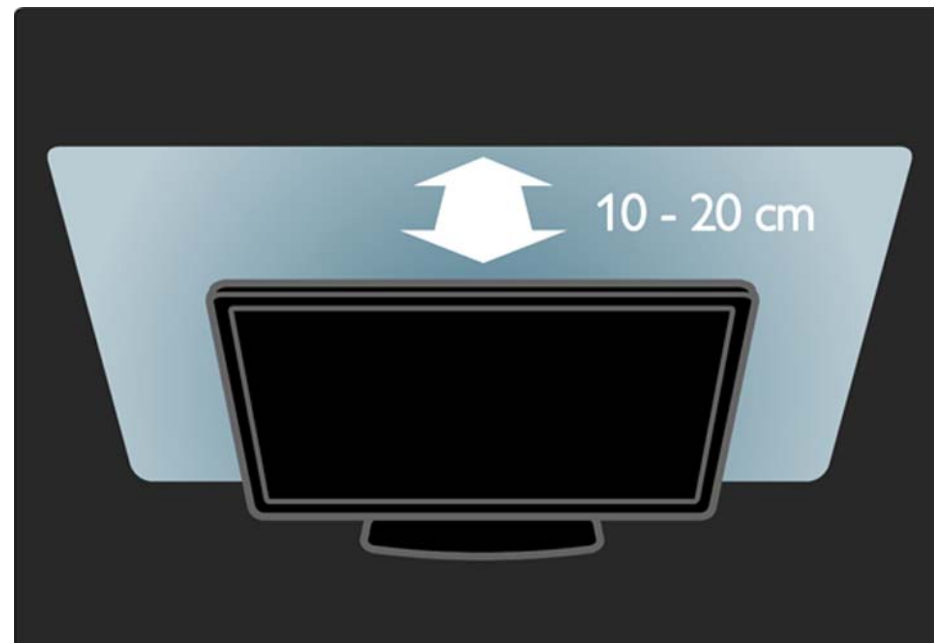
Při převozu televizoru při teplotě nižší než 5 °C jej před připojením k síťové zásuvce rozbalte a počkejte, dokud se jeho teplota nevyrovná teplotě v místnosti.



## 1.1.3 Umístění televizoru

Před umístěním televizoru si pečlivě přečtěte bezpečnostní opatření.

- Televizor umístěte na místo, kde nebude na obrazovku svítit přímé světlo.



## 1.1.4 Vzdálenost sledování

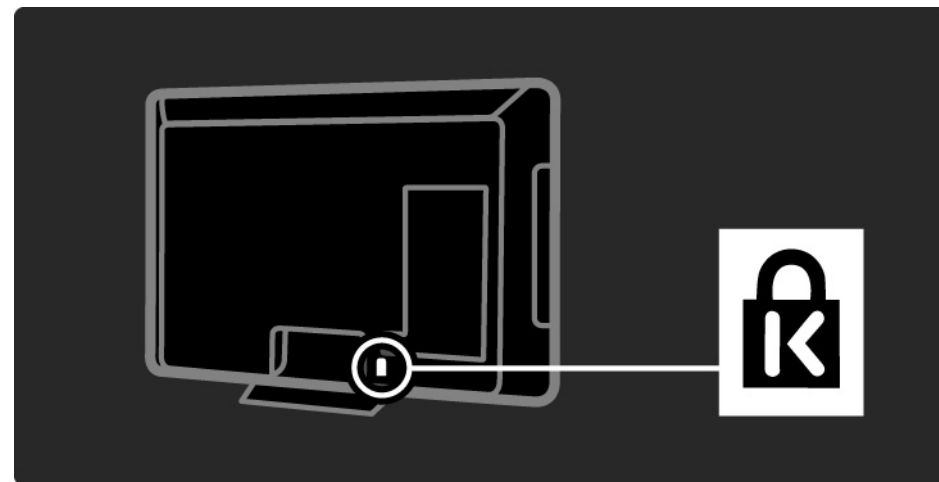
Televizor umístěte do ideální vzdálenosti ke sledování. Sledujte televizní obraz ve vysokém rozlišení či jakékoli snímky, aniž byste si namáhali oči. Najděte si před televizorem místo, které je nejvhodnější pro co nejlepší televizní obraz a pohodlné sledování.

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

## 1.1.5 Slot pro zabezpečení

Televizor je na zadní straně vybaven slotem pro zabezpečení zámkem Kensington.

Pro zabezpečení televizoru si kupte zámek proti krádeži Kensington (není součástí dodávky).



## 1.1.6 Péče o obrazovku

- 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.

## 1.1.7 Likvidace vysloužilého zařízení

1/3

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

...

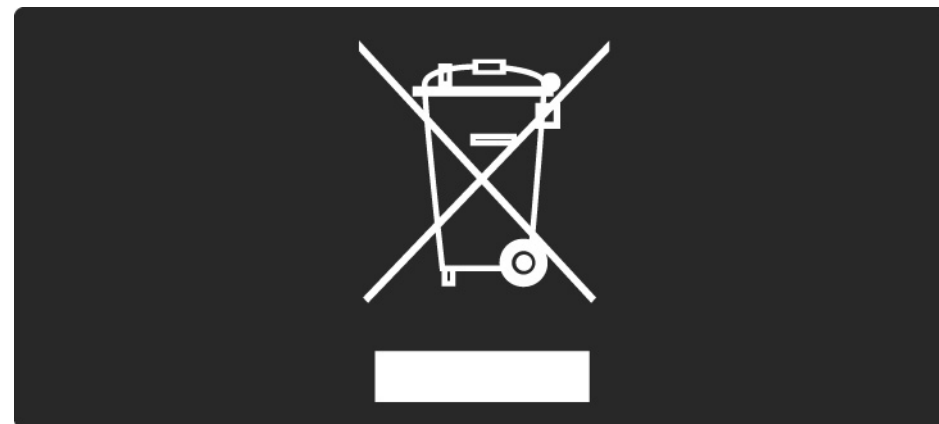


## 1.1.7 Likvidace vysloužilého zařízení

2/3

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 dopadům na životní prostředí a lidské zdraví.

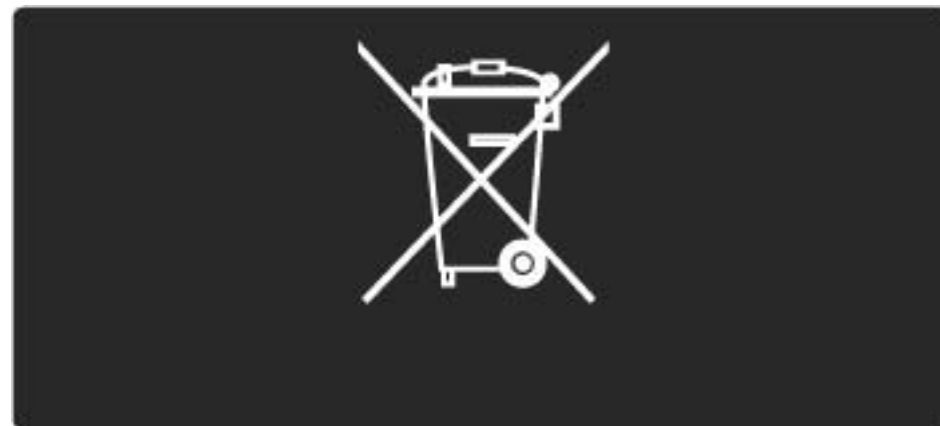
...



## 1.1.7 Likvidace vysloužilého zařízení

3/3

Výrobek obsahuje baterie podléhající směrnici EU 2006/66/EC a nelze je tedy likvidovat spolu s běžným odpadem domácnosti. Informujte se o místních směrnících týkajících se sběru baterií, protože správnou likvidací starého výrobku předcházíte případným nepříznivým dopadům na životní prostředí a lidské zdraví.




## 1.2.1 Spuštění

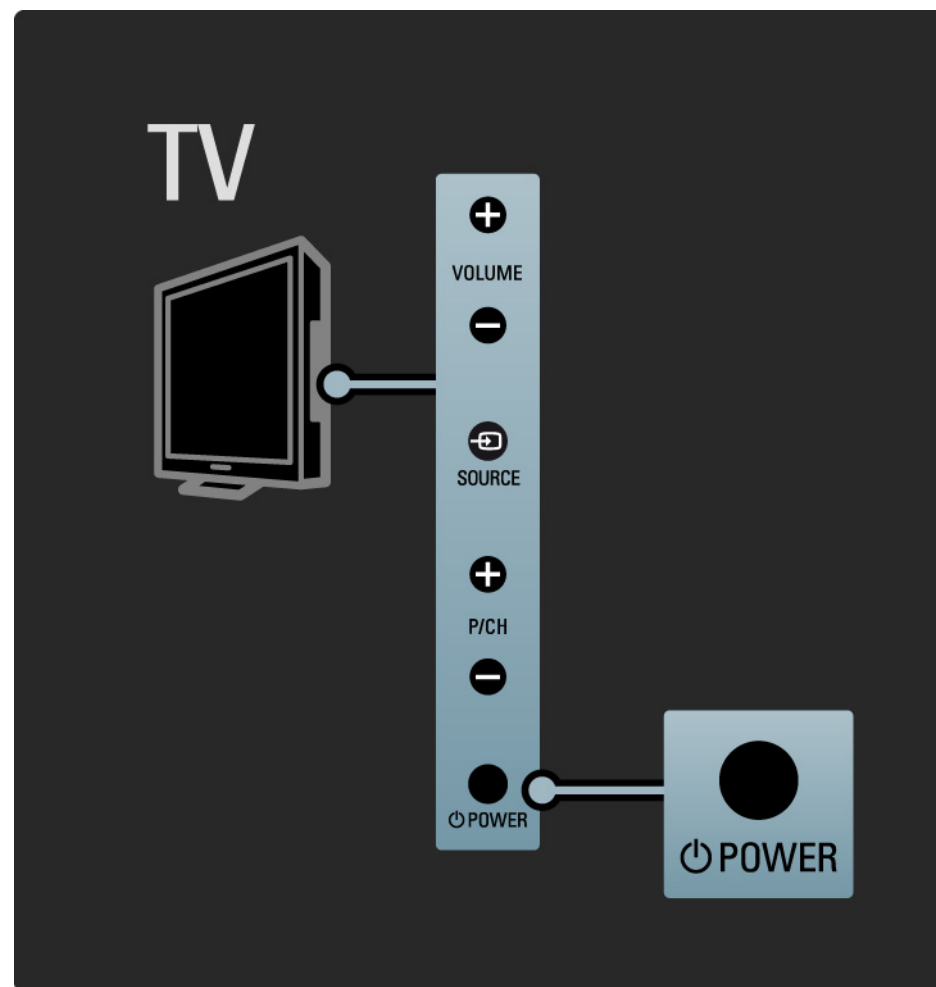
Zapnutí televizoru trvá několik sekund.

Je-li zhasnutá červená kontrolka pohotovostního režimu, stisknutím tlačítka  v pravé části televizoru přístroj zapnete.

Dalším stisknutím tlačítka  televizor vypnete.

Bílá dioda LED při spouštění bliká a jakmile je televizor připraven k použití, zapne se.

Bílou diodu LED lze nastavit tak, aby byla trvale zhasnutá, nebo lze nastavit její jas. Stiskněte možnosti  > Nastavení > Instalace > Předvolby > Jas LightGuide.

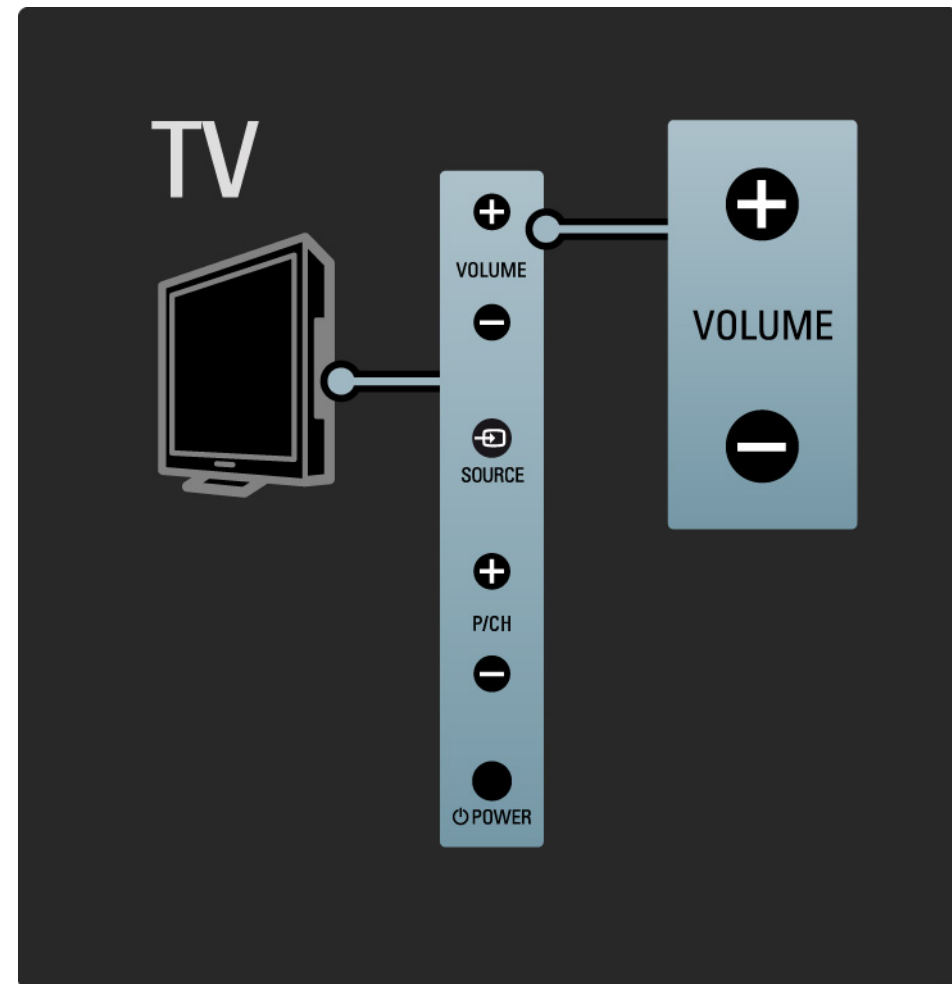




## 1.2.2 Hlasitost

Tlačítka na boční straně televizoru umožňují základní ovládání televizoru.

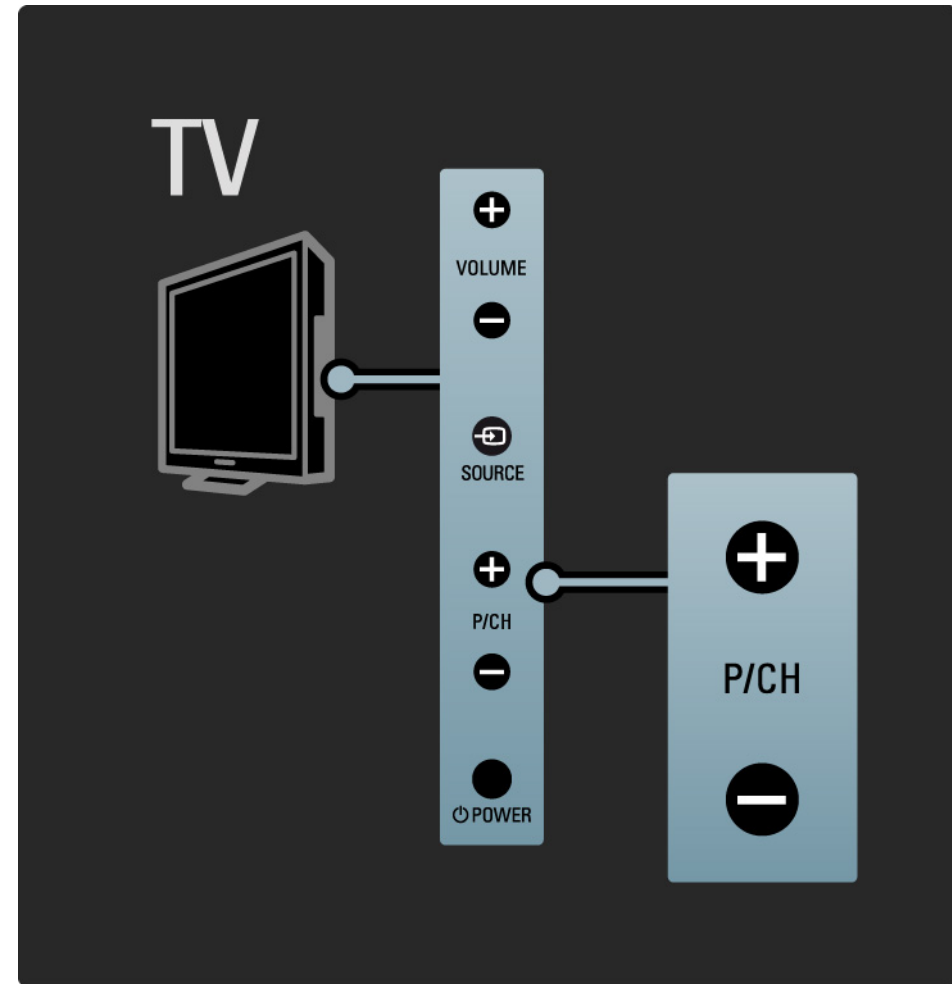
Hlasitost lze nastavit pomocí tlačítek Hlasitost + / - na boční straně televizoru.



## 1.2.3 Program P


Tlačítka na boční straně televizoru umožňují základní ovládání televizoru.

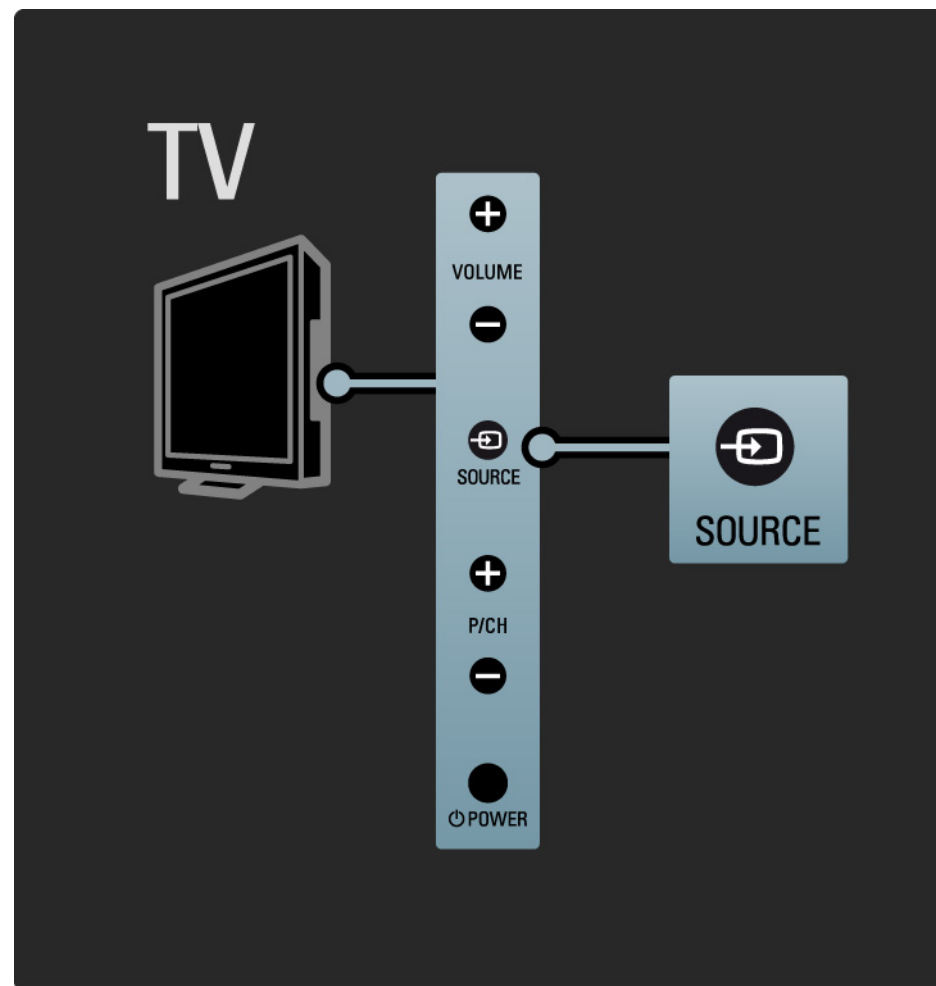
Kanály lze přepínat pomocí tlačítek Program + / - na boční straně televizoru.



## 1.2.4 Tlačítko Source

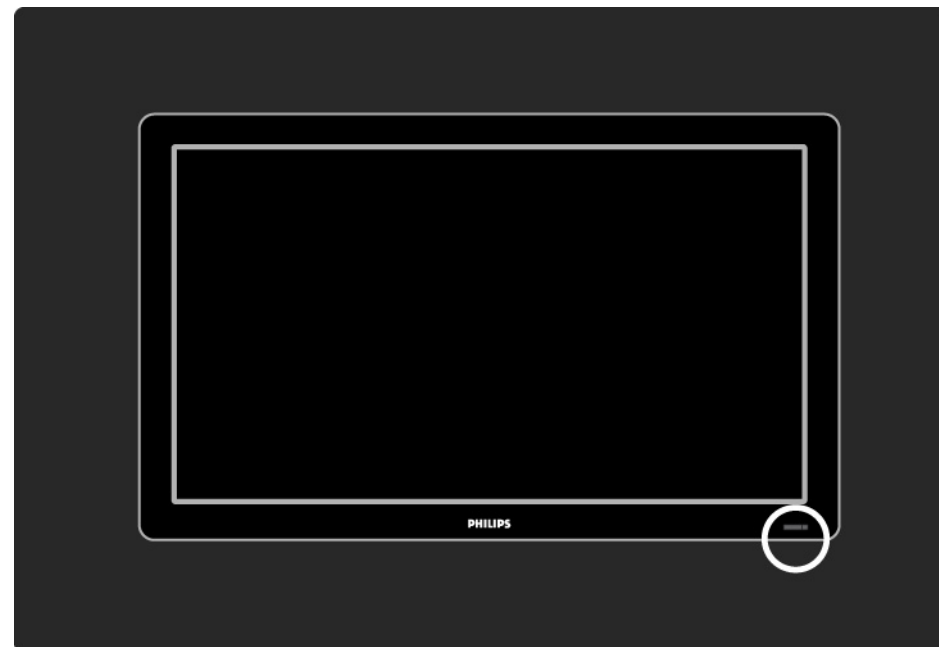
Tlačítka na boční straně televizoru umožňují základní ovládání televizoru.

Připojené zdroje zobrazíte stisknutím tlačítka Source . Tlačítko stiskněte a podržte, abyste mohli vybrat rozdílné zdroje.



## 1.2.5 Infračervený senzor

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



## 1.3.1 VESA – informace

Televizor je připraven k připevnění na zeď podle standardů VESA. Držák pro montáž na stěnu VESA není součástí dodávky.

K nákupu držáku použijte následující kód VESA:

19" / 48cm VESA MIS-D 75, 4

22" / 56cm VESA MIS-D 100, 4

26" / 69cm VESA MIS-E 200, 100, 4

32" / 81cm VESA MIS-F 200, 200, 6

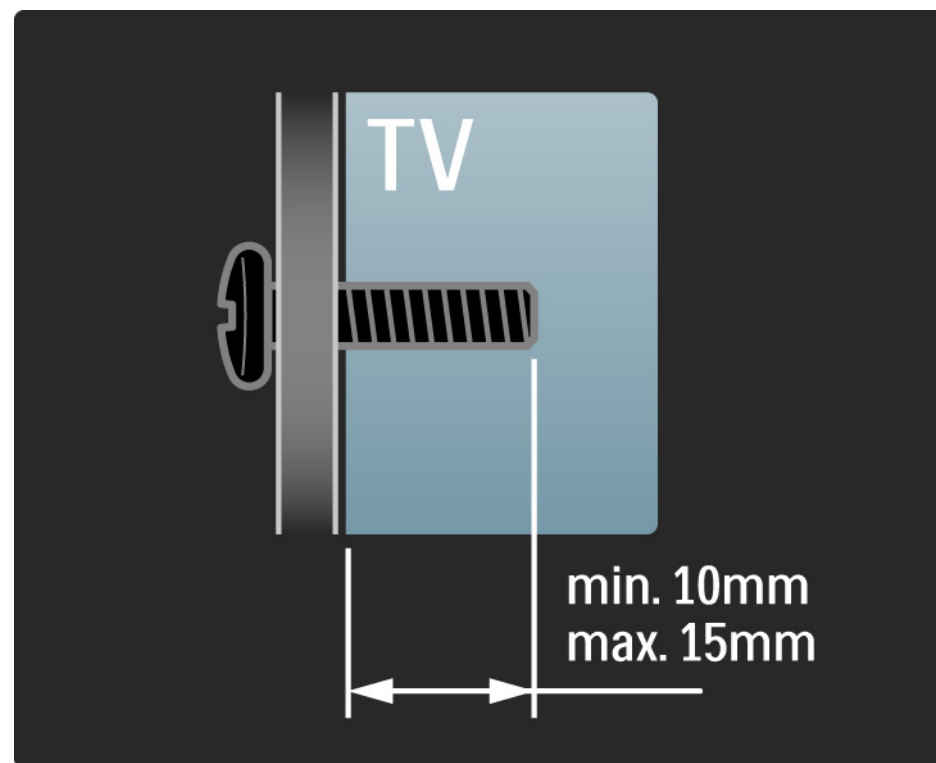
37" / 94cm VESA MIS-F 200, 200, 6

42" / 107cm VESA MIS-F 400, 400, 6

47" / 119cm VESA MIS-F 400, 400, 8

52" / 132cm VESA MIS-F 400, 400, 8

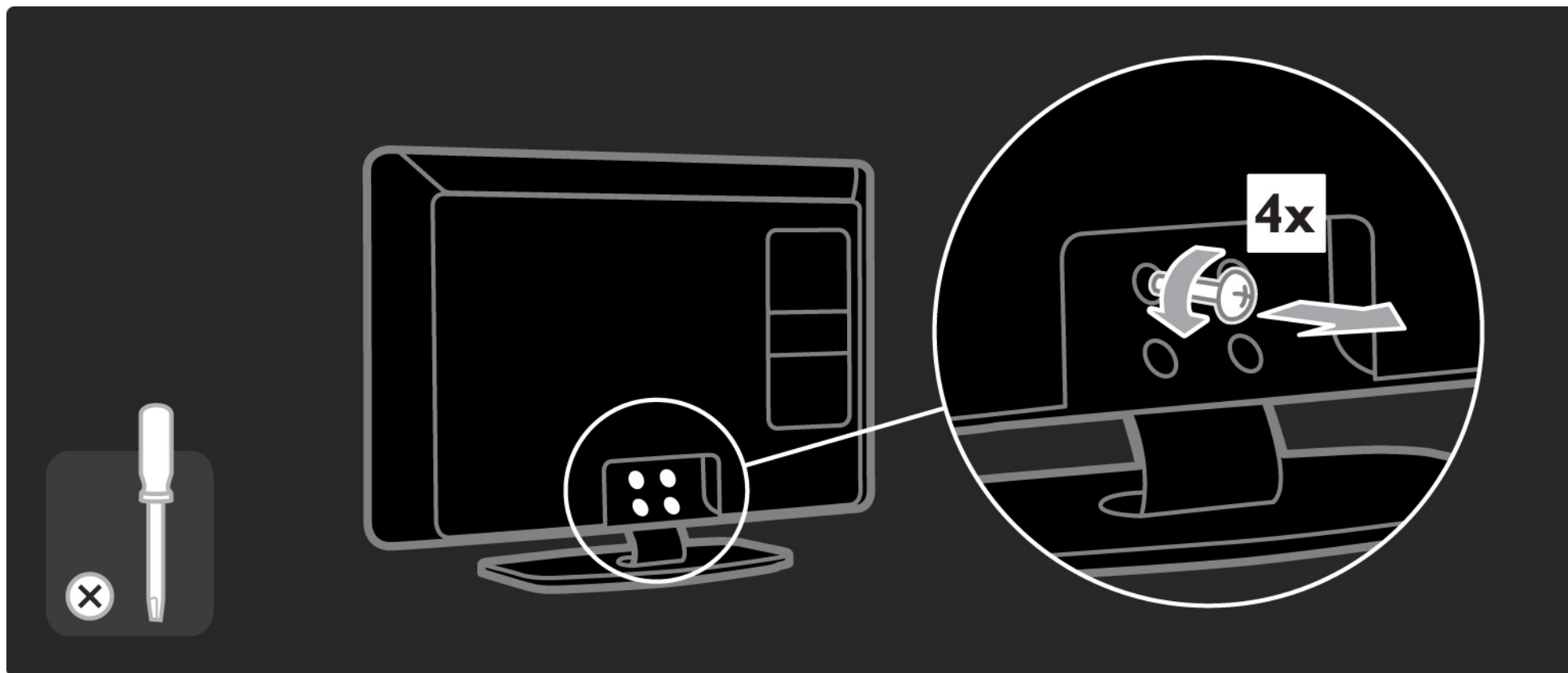
Použijte délku šroubováku uvedenou na obrázku.



## 1.3.2 Demontáž stojanu

1/2

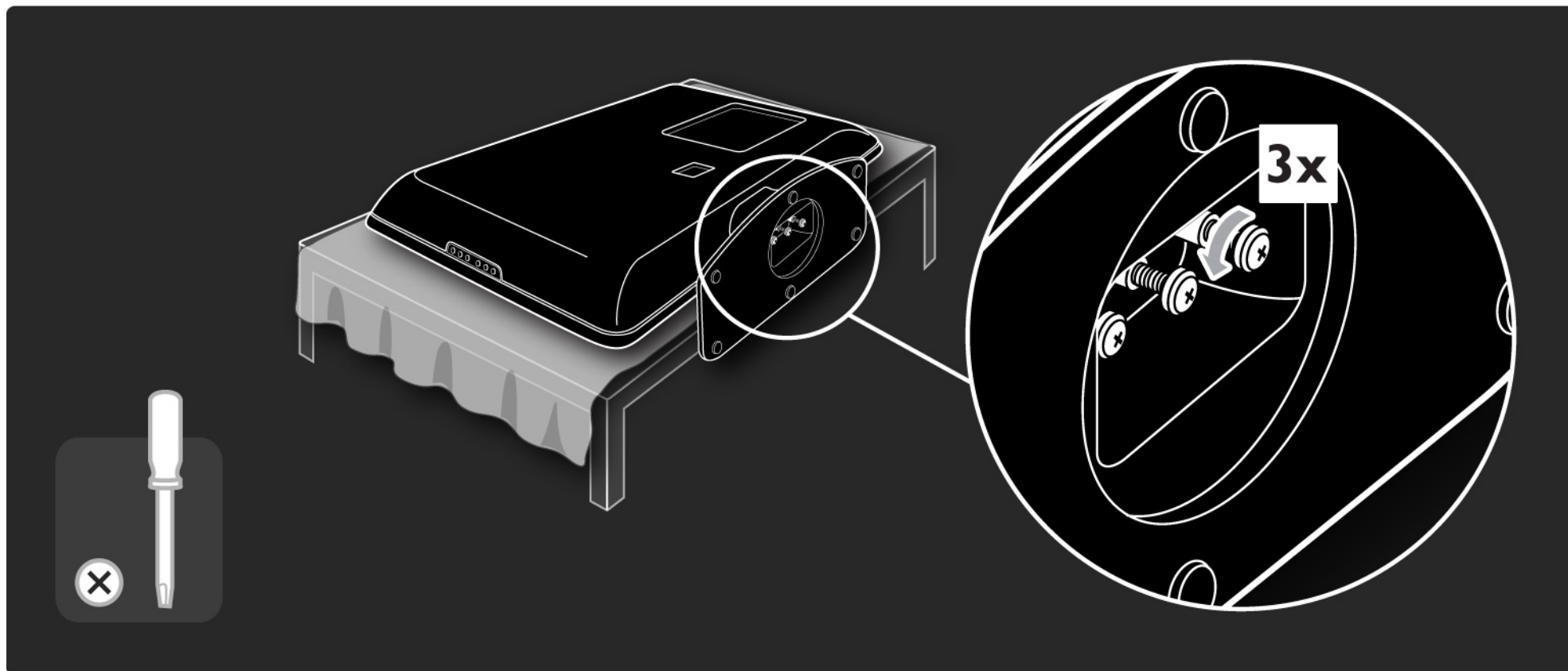
Modely 32-52": Před zvednutím televizoru ze stojanu odšroubujte 4 šrouby na zadní straně televizoru.



## 1.3.2 Demontáž stojanu

2/2

Modely 19-26": Před zvednutím televizoru ze stojanu částečně odšroubujte 3 šrouby pod stojanem.





## 1.4.1 Displej LCD s rozlišením Full High Definition\*

Tento televizor je vybaven displejem s rozlišením High Definition (HD). Rozlišení Full HD 1 920 x 1 080p je nejvyšší rozlišení zdrojů HD.

Tento displej nabízí skvělý obraz bez chvění s progresivním skenováním, optimálním jasnem a nádhernými barvami.

\* Určité modely jsou vybaveny pouze displejem HD. Podrobné informace o výrobku najde na stránce [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

Pro sledování televizního vysílání ve vysokém rozlišení potřebujete nejprve programy ve vysokém rozlišení. Nesledujete-li programy ve vysokém rozlišení, kvalita obrazu bude stejná jako u běžného televizního vysílání.

Přečtěte si část Začínáme > Důležité informace > Sledujte HD TV

## 1.4.2 Integrovaný tuner DVB-T/DVB-T Lite a DVB-C

Kromě normálního analogového televizního vysílání může televizor přijímat digitální pozemní (DVB-T/DVB-T Lite) a v některých zemích rovněž digitální kabelové (DVB-C) televizní a rozhlasové vysílání.

Digitální vysílání videa DVB přináší lepší obraz a kvalitnější zvuk.

Některé vysílací společnosti poskytují několik jazyků zvuku (řeči) a/nebo teletextu.

Ověřte, zda televizor podporuje kanály DVB-T/DVB-T Lite nebo DVB-C ve vaší zemi. Podívejte se na štítek 'Digital TV Country Compatibility' (Kompatibilita digitálního televizoru v dané zemi) na zadní straně televizoru.

## 1.4.3 Elektronický průvodce programem\*

Elektronický průvodce programem je průvodce na obrazovce pro naplánované televizní programy. Tento průvodce je nabízen společnostmi poskytujícími digitální vysílání. Můžete si přečíst shrnutí programu, nastavit zprávu připomínající začátek programu nebo vybírat programy podle žánru.

Přečtěte si část Další informace... > Elektronický průvodce programem.

\* Elektronický průvodce programem není dostupný ve všech zemích.

## 1.4.4 Připojení USB

Zobrazujte nebo přehrávejte vlastní multimediální soubory (fotografie, hudbu, videa...) pomocí připojení USB na boční straně televizoru.

## 1.5.1 Na obrazovce

Čtete vestavěný uživatelský manuál.

V tomto manuálu naleznete všechny potřebné informace pro instalaci a ovládání televizoru.

Uživatelský manuál lze otevřít nebo zavřít pomocí žlutého tlačítka na dálkovém ovladači. Případně lze vybrat uživatelský manuál prostřednictvím výchozí nabídky.

Před provedením pokynů uživatelskou příručku zavřete pomocí žlutého tlačítka.

Při dalším otevření se manuál otevře na stránce, na které jste jej zavřeli.



## 1.5.2 Na síti Internet

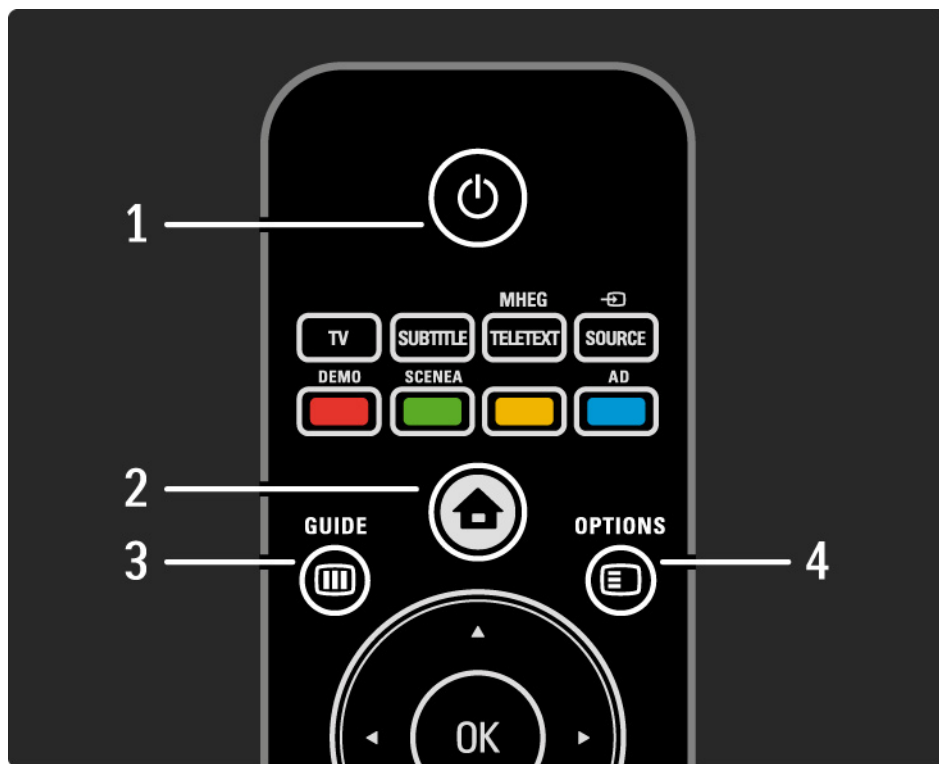
Verze uživatelské příručky pro tisk je k dispozici na síti Internet.

Uživatelskou příručku si můžete přečíst nebo vytisknout na webové stránce [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

## 1.6 Licence Open Source

## 2.1.1 Přehled dálkového ovladače

1/6



1 Tlačítko pohotovostního režimu 

Slouží k zapnutí televizoru nebo pro návrat do pohotovostního režimu.

2 Tlačítko Domů 

Otevře nebo zavře výchozí nabídku.

3 Tlačítko Průvodce 

Otevře nebo zavře Elektronického průvodce programem.  
Otevře nebo zavře seznam obsahu při procházení multimediálního obsahu.

4 Tlačítko Options 

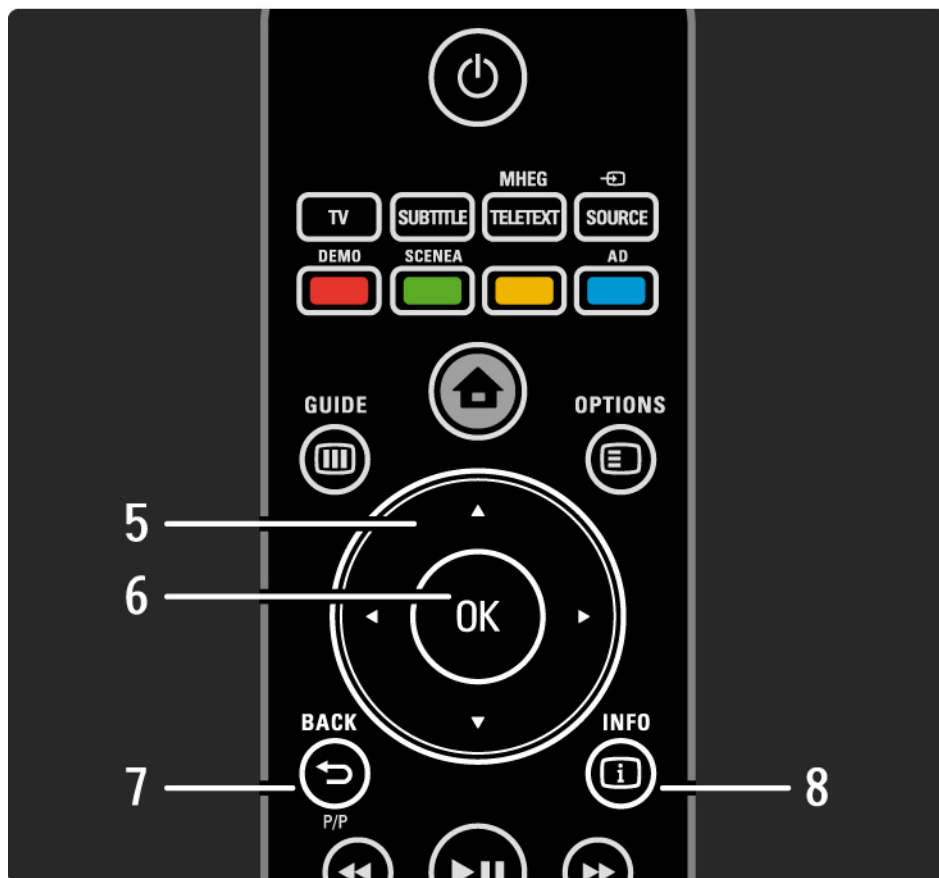
Otevře nebo zavře nabídku možností zobrazující dostupné možnosti.

...



## 2.1.1 Přehled dálkového ovladače

2/6



### 5 Navigační tlačítko

Slouží k procházení nahoru, dolů, vlevo nebo vpravo.

### 6 Tlačítko OK

- Slouží k otevření Přehledu kanálů
- Slouží k aktivaci výběru

### 7 Back ↶ P/P

- K návratu na předchozí nabídku na obrazovce.
- K návratu k předchozímu kanálu (pouze Velká Británie: není podporován kanály MHEG).

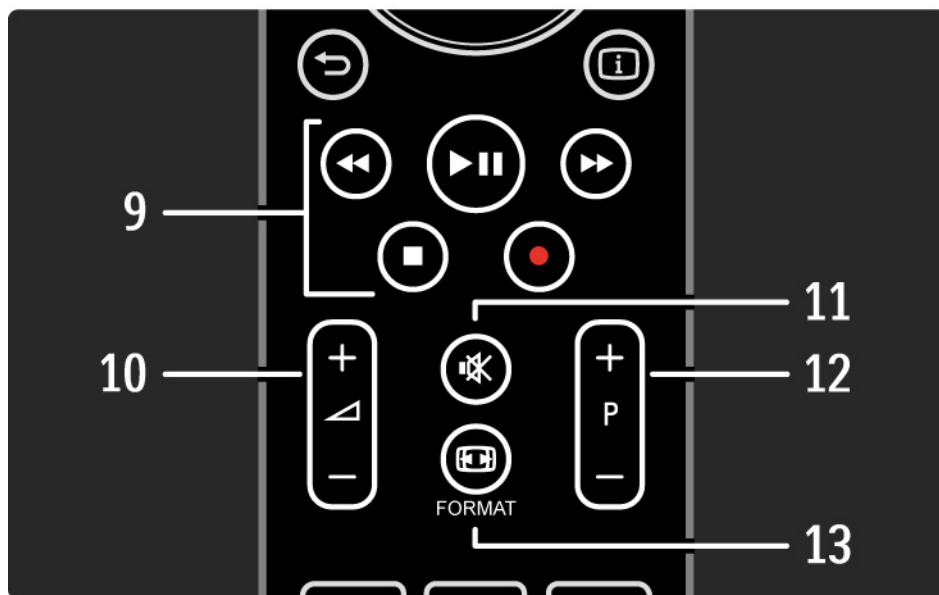
### 8 Tlačítko Info ⓘ

Zobrazí informace o kanálu nebo pořadu, jsou-li k dispozici.

...

## 2.1.1 Přehled dálkového ovladače

3/6



9 Tlačítka pro ovládaní zvuku a obrazu ◀◀, ▶▶, ▶▶, ■, ●

Slouží k přehrávání multimediálních souborů (ze zařízení USB). Slouží také k ovládaní zařízení kompatibilních s rozhraním EasyLink HDMI-CEC.

10 Tlačítko Hlasitost ▲

Slouží k úpravě hlasitosti.

11 Tlačítko Ztlumení 🔇

Vypne zvuk nebo jej obnoví.

12 Tlačítko pro procházení kanály / programy nahoru a dolů

- Slouží k přepnutí na další nebo předchozí kanál v Přehledu kanálů.

- Slouží k přepnutí na další nebo předchozí stránku teletextu.

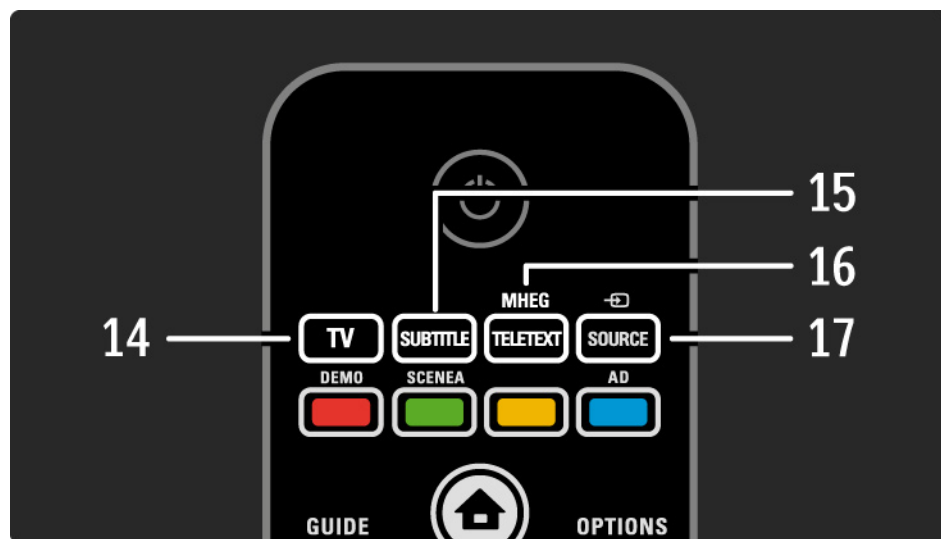
13 Tlačítko Format 🖥️

Slouží k výběru formátu obrazu.

...

## 2.1.1 Přehled dálkového ovladače

4/6



14 Tlačítko TV

Slouží k přepnutí zpět na zdroj antény.

15 Tlačítko Subtitle

Slouží k zapínání nebo vypínání titulků.

16 Tlačítko MHEG / Teletext

Slouží k otevření nebo zavření funkce MHEG / Teletext.

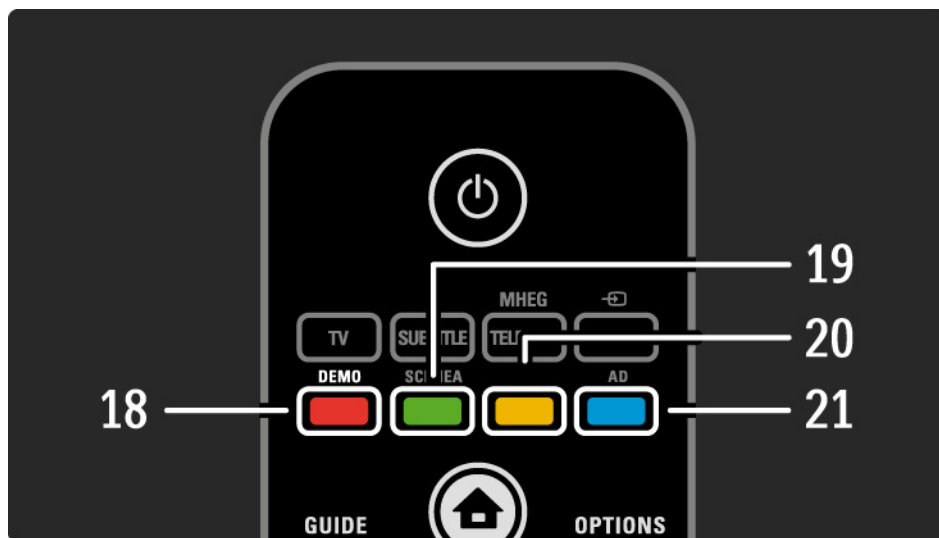
17 Tlačítko Source 

Slouží k výběru připojeného zařízení ze seznamu zdrojů.

...

## 2.1.1 Přehled dálkového ovladače

5/6



### 18 Červené tlačítko / tlačítko Demo

- Slouží k otevření nebo zavření nabídky Demo
- Snadný výběr stránek v nabídce Teletext

### 19 Zelené tlačítko / SCENEA

- Snadný výběr stránek v nabídce Teletext
- Program Scenea mění televizor na váš soukromý fotorámeček. Není k dispozici na všech modelech.

### 20 Žluté tlačítko /

- Slouží k otevření nebo zavření uživatelského manuálu
- Snadný výběr stránek v nabídce Teletext

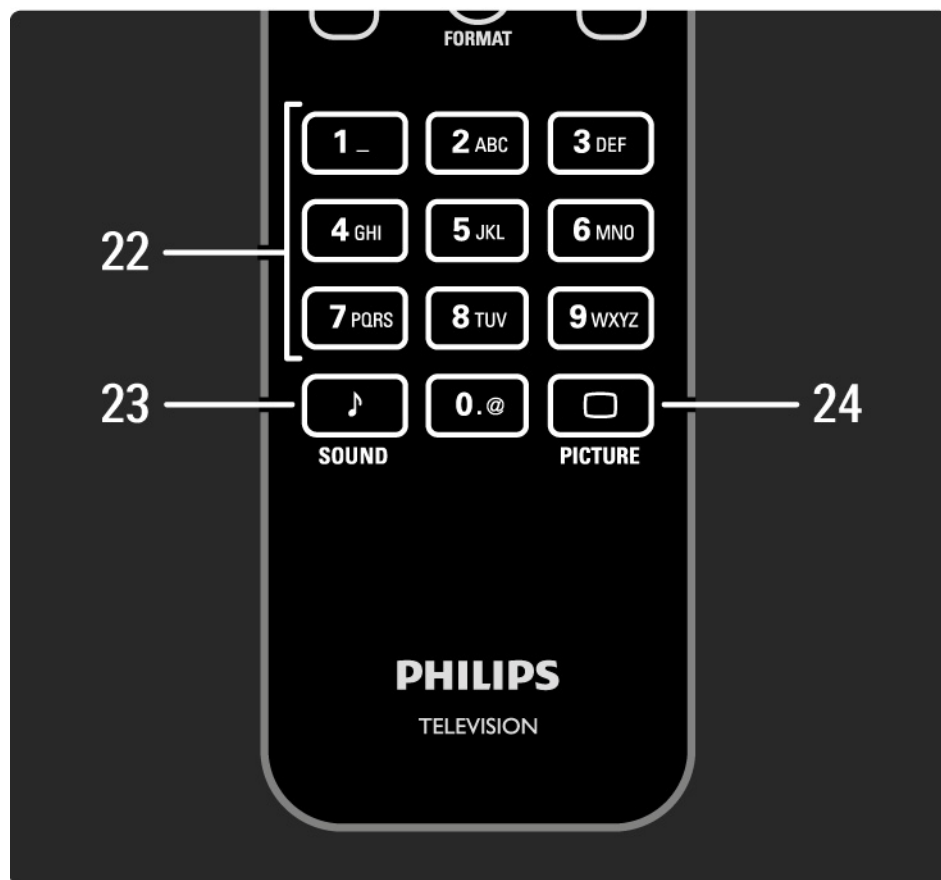
### 21 Modré tlačítko / AD

- Snadný výběr stránek v nabídce Teletext
- AD (Audio Descriptor) umožňuje zvukový komentář pro zrakově postižené. Není podporován na všech modelech.

...

## 2.1.1 Přehled dálkového ovladače

6/6



### 22 Číselná tlačítka

Slouží k výběru televizního kanálu nebo zadání číslic a textu.

### 23 Tlačítko Sound 🎵

Slouží k otevření nebo zavření nabídky Zvuk.

### 24 Tlačítko Picture 🖼️

Slouží k otevření nebo zavření nabídky Obraz.

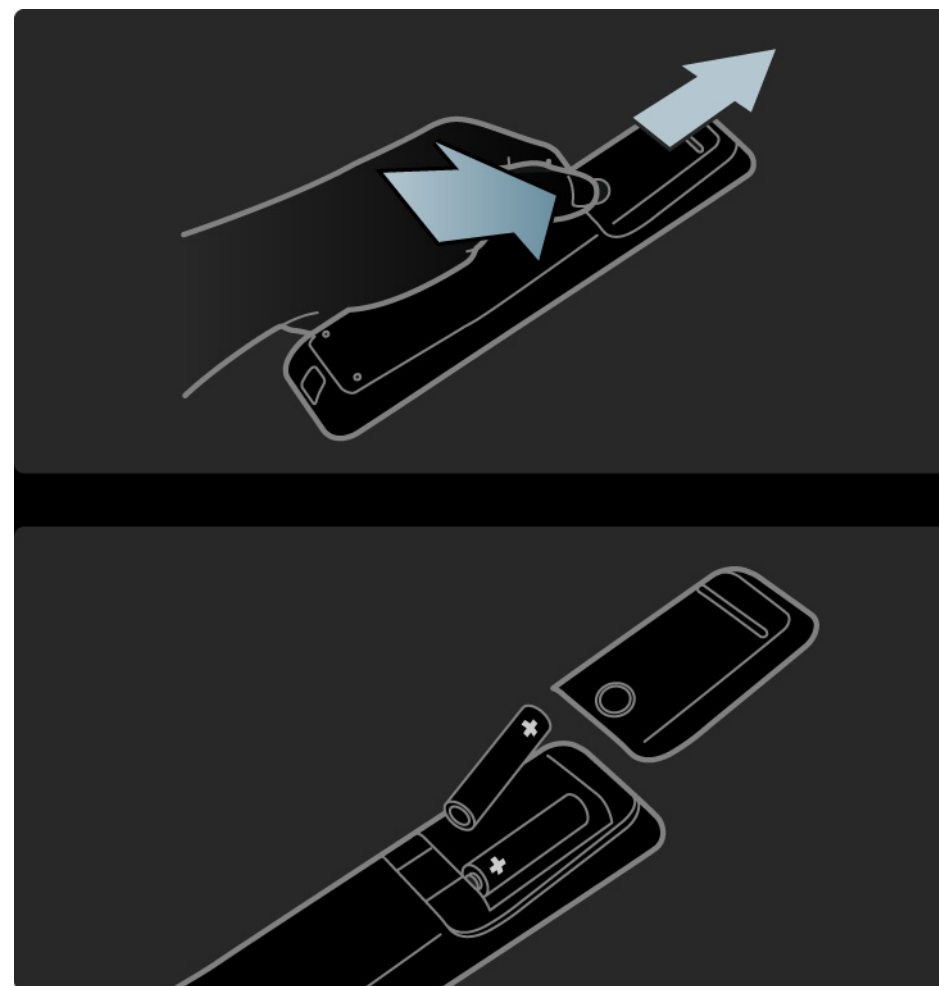
## 2.1.2 Baterie

Otevřete kryt baterie na zadní straně dálkového ovladače a vložte 2 dodané baterie (typ AAA-LR03-1,5 V).

Zkontrolujte, zda jsou póly baterií označené + a - správně orientovány (podle značek + a - uvnitř).

Pokud nebudete dálkový ovladač delší dobu nepoužívat, vyjměte baterie.

Baterie zlikvidujte podle směrnic týkajících se jejich ukončení životnosti. Přečtěte si část Začínáme > Důležité informace > Ukončení životnosti.




## 2.2.1 Přehled kanálů

1/3

Chcete-li otevřít Přehled kanálů, stiskněte při sledování televize tlačítko OK. Tento přehled zobrazuje televizní kanály a možné rádiové stanice nainstalované v televizoru.

Na kanál nebo stanici přejděte pomocí tlačítek ▲ nebo ▼ a ◀ nebo ▶. Po stisknutí tlačítka OK můžete sledovat či poslouchat vybraný kanál nebo stanici.

Stisknutím tlačítka Back ↵ se vrátíte na Přehled kanálů, aniž byste kanál přepnuli.

Jakmile se na obrazovce zobrazí Přehled kanálů, můžete stisknout tlačítko Options  a získat přístup k těmto funkcím:

Seznam k výběru

Zvolte, které kanály budou v Přehledu kanálů zobrazeny. Pokud je v Přehledu kanálů nastaven filtr, kanály ve filtrovaném přehledu lze procházet stisknutím tlačítka P +/-.

Označit jako oblíbené

Zvýrazněním kanálu v Přehledu kanálů kanál nastavíte jako oblíbený.

Přečtěte si část Další informace... > Oblíbené kanály.

...

## 2.2.1 Přehled kanálů

2/3

### Změna pořadí

Pozici kanálů v přehledu lze změnit.

1 Volbou možnosti Změna pořadí v nabídce tlačítka Options  zahájíte změnu uspořádání kanálů.

2 Zvýrazněte kanál a stiskněte tlačítko OK.

3 Pomocí navigačních tlačítek změňte pozici kanálu podle potřeby.

4 Stisknutím tlačítka OK jeho pozici potvrďte.

Můžete zvýraznit další kanál a postup zopakovat.


Chcete-li funkci Změna pořadí ukončit, stiskněte tlačítko Options  a zvolte možnost Konec.

### Přejmenovat

Kanál můžete přejmenovat.

1 V Přehledu kanálů přejděte na kanál, který chcete přejmenovat.

2 V nabídce tlačítka Options  zvolte možnost Přejmenovat.

3 Stisknutím tlačítka Back  odstraníte znak. Pomocí číselné klávesnice na dálkovém ovladači přejděte k potřebnému znaku podobně jako při psaní zpráv SMS nebo textových zpráv. Pomocí číselného tlačítka 0 zadejte zvláštní znak. Stisknutím tlačítka OK zadávání ukončíte.

4 Volbou možnosti Hotovo a stisknutím tlačítka OK ukončíte funkci Přejmenovat.

...




## 2.2.1 Přehled kanálů


3/3

### Zobrazení skrytých kanálů

Můžete zobrazit všechny kanály, včetně všech skrytých kanálů. Kanály lze zobrazit nebo skrýt.

1 Z nabídky tlačítka Options  zvolte možnost Zobrazit skryté kanály.

2 Přejděte na kanál.

3 Stiskněte tlačítko Options  a zvolte možnost Skrýt nebo Zrušit skrytí kanálu.

Můžete přejít na další kanál a postup zopakovat.

Chcete-li opustit obrazovku Zobrazit skryté kanály, zvolte v nabídce tlačítka Možnosti možnost Konec.

### Skrýt kanál

Tuto možnost zvolte, pokud chcete skrýt kanál v Přehledu kanálů. Pokud skryjete kanál, bude skryt při příštím otevření Přehledu kanálů.

Chcete-li kanály zobrazit, zvolte v nabídce tlačítka Options  možnost Zobrazit skryté kanály.

## 2.2.2 Tlačítko Domů🏠

Výchozí nabídka obsahuje seznam činností, které s televizorem provádíte.

Stisknutím tlačítka 🏠 otevřete výchozí nabídku.

Činnost spustíte zvýrazněním požadované položky pomocí navigačních tlačítek a stisknutím tlačítka OK.

Činnost vždy přiřazenou k zařízení lze přidat pomocí položky Přidat zařízení.

Výchozí nabídku opustíte dalším stisknutím tlačítka 🏠.




## 2.2.3 Přidání zařízení

Pokud k televizoru připojíte zařízení, přidejte je vždy jako položku do výchozí nabídky. Tato položka ve výchozí nabídce umožňuje snadné přepnutí televizoru na 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.

Nyní je zařízení přidáno do výchozí nabídky.

Chcete-li zařízení z výchozí nabídky odebrat, zvolte danou položku, stiskněte tlačítko Options  a v seznamu zvolte možnost Odebrat toto zařízení. Stiskněte tlačítko OK.

## 2.2.4 Nastavení

Položka Nastavení ve výchozí nabídce obsahuje většinu nastavení televizoru.

V nabídce Nastavení můžete...

- upravit nastavení obrazu nebo zvuku
- nastavit některé zvláštní funkce
- aktualizovat nebo znovu instalovat televizní kanály
- aktualizovat software televizoru
- ...


Ve výchozí nabídce zvolte možnost Nastavení a stiskněte tlačítko OK.

Pomocí tlačítek ◀ nebo ▶ a ▲ nebo ▼ zvolte položku a stiskněte klávesu OK.

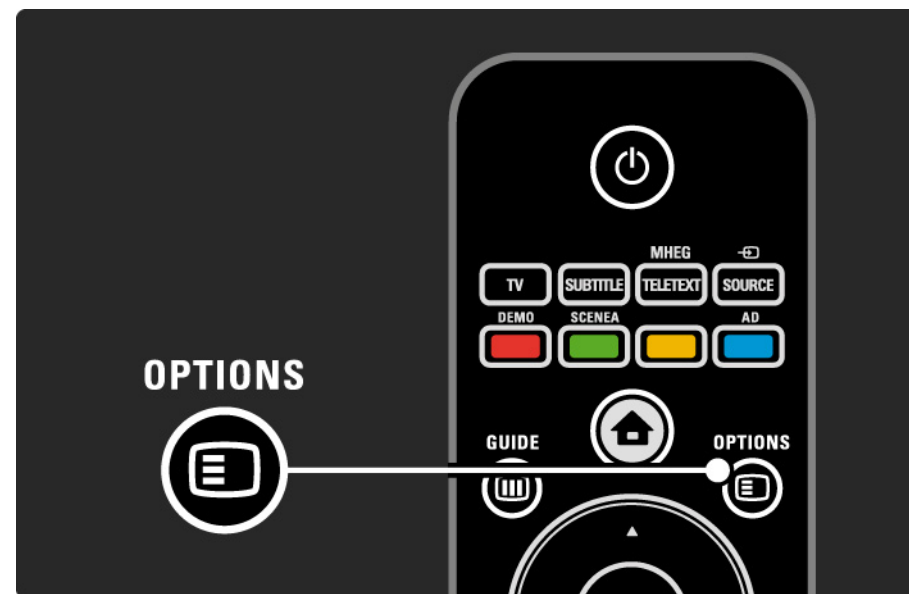
Nabídku Nastavení ukončíte stisknutím tlačítka Back ↵.

## 2.2.5 Možnosti

Nabídka tlačítka Možnosti nabízí pohodlné nastavení související s děním na obrazovce.

Tlačítko Options  stiskněte kdykoli, když chcete zobrazit dostupné možnosti.

Nabídku ukončíte dalším stisknutím tlačítka Options .



## 2.2.6 Elektronický průvodce programem

Prostřednictvím nabídky Elektronického průvodce programem (EPG) lze zobrazit seznam naplánovaných televizních programů (pouze u digitálního vysílání v určitých zemích). Pomocí tlačítka Guide také zobrazíte seznam fotografií, hudby nebo videa na připojeném paměťovém zařízení USB.

Stisknutím tlačítka Guide  při sledování televize otevřete elektronického průvodce programem, pokud jsou tyto informace k dispozici.

Pokud procházíte počítačovou síť nebo paměťové zařízení USB, stisknutím tlačítka Guide  zobrazíte jejich obsah.

Přečtěte si část Další informace... > Elektronický průvodce programem nebo Další informace... > Multimédia.



## 2.3.1 Přepínání kanálů

Chcete-li přepínat kanály, stiskněte tlačítko P + nebo - na dálkovém ovladači. Znáte-li číslo kanálu, můžete použít číselné tlačítka.

Chcete-li přejít na předchozí zobrazený kanál, stiskněte tlačítko Back ↵.

Je-li k dispozici digitální vysílání, budou během instalace nainstalovány digitální rozhlasové stanice. Na rádiový kanál lze přepnout podobně jako na televizní kanály. Rádiové stanice obvykle začínají od čísla kanálu 400 výše.

### Přehled kanálů

Chcete-li otevřít Přehled kanálů, stiskněte při sledování televize tlačítko OK. Pomocí navigačních tlačítek vyberte kanál a stisknutím tlačítka OK na něj přepněte.

Chcete-li přehled kanálů opustit beze změny kanálu, stiskněte tlačítko Back ↵.


## 2.3.2 Informace o programu

Pokud sledujete digitální televizní kanál, jsou k dispozici informace o aktuálním a dalším programu.

Chcete-li otevřít informace o programu sledovaného kanálu, stiskněte při sledování televize tlačítko Info .


Informace o programu zavřete dalším stisknutím tlačítka Info .

Možnosti 

Pokud jsou informace o programu na obrazovce, stisknutím tlačítka Options  otevřete informace o kvalitě sledovaného digitálního kanálu.





## 2.3.3 Přepnutí do pohotovostního režimu

Je-li televizor zapnutý, stisknutím tlačítka  na dálkovém ovladači přepnete televizor do pohotovostního režimu.

Rozsvítí se červená kontrolka pohotovostního režimu.

Třebaže televizor v pohotovostním režimu spotřebuje velmi málo energie, i nadále spotřebovává energii.

Pokud televizor delší dobu nepoužíváte, radíme vám, abyste jej vypnuli tlačítkem  na televizoru a odpojili síťový kabel televizoru ze zásuvky elektrické sítě.

Nemůžete-li najít dálkový ovladač a chcete zapnout televizor v pohotovostním režimu, stiskněte tlačítko  na boční straně televizoru. Tím televizor vypnete.

Televizor znovu zapnete dalším stisknutím tlačítka .

## 2.3.4 Inteligentní nastavení

Televizor lze nastavit na jedno z předdefinovaných nastavení, která nejlépe vyhovují sledovanému pořadu. Každé nastavení kombinuje obraz a zvuk.

Při sledování televize stiskněte tlačítko Options  a zvolte možnost Obraz a zvuk. Stiskněte tlačítko OK.

Zvolte možnost Inteligentní nastavení a stiskněte tlačítko OK.


Ze seznamu vyberte nastavení a stiskněte tlačítko OK.

- **Osobní** – Nastaví televizor na vaše osobní předvolby nastavené v nabídkách Obraz a Zvuk.
- **Jasně** – Nastavení bohatých a dynamických barev, vhodné pro použití při denním světle.
- **Standard** – Standardní výrobní nastavení.
- **Film** – Ideální nastavení pro sledování filmů.
- **Hra** – Ideální nastavení pro hraní her.
- **Úspora energie** – Nejúspornější nastavení.

## 2.3.5 Formát obrazu

1/2

Pokud se na obrazovce objeví černé pruhy, upravte formát obrazu. V ideálním případě změňte formát obrazu tak, aby zaplnil obrazovku.

Stisknutím tlačítka Format  při sledování televize přepněte na nabídku Formát obrazu, zvolte dostupný formát obrazu a stiskněte tlačítko OK.

Jsou-li v programu skryté titulky, stisknutím tlačítka ▲ posunete obraz směrem nahoru.

Zvolit můžete následující nastavení formátu obrazu...

### Automatický formát

Automaticky zvětší obraz, aby vyplnil obrazovku. Minimální zkreslení obrazu, titulky zůstávají viditelné.

Nevhodné pro počítač.

V nabídce Nastavení > Obraz > Automatický formát lze vybrat 2 nastavení automatického formátu...

- Automaticky vyplnit – obraz maximálně vyplní obrazovku.
- Automatický zoom – zachování původního formátu obrazu;

mohou být vidět černé pruhy.

...

## 2.3.5 Formát obrazu

2/2

### Super Zoom

Odstraní černé pruhy po stranách při vysílání ve formátu 4:3. Obraz je přizpůsoben obrazovce.

### Formát 4:3

Zobrazí program ve formátu 4:3.

### Rozšíření filmu 16:9

Nastaví formát 16:9.

### Širokoúhlý obraz


Roztáhne formát na 16:9.

### Nepřepočítaný

Maximální ostrost. Na okrajích se může projevit zkreslení. Na obrázcích z počítače se mohou objevit černé pruhy. Pouze u vysokého rozlišení a počítače.

## 2.4 Sledování filmu na DVD

Chcete-li pomocí DVD přehrávače sledovat film na disku DVD, vložte disk a stiskněte tlačítko Play na přehrávači. Na obrazovce se automaticky objeví obraz disku DVD, pokud je DVD přehrávač připojen prostřednictvím HDMI a je kompatibilní s rozhraním EasyLink HDMI-CEC.

Pokud se obraz disku DVD neobjeví, stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači a zvolte možnost DVD přehrávač. Stiskněte tlačítko OK.


Počkejte několik sekund, dokud se obraz disku DVD neobjeví.

Není-li ještě DVD přehrávač ve výchozí nabídce, přečtěte si část Použití televizoru > Nabídky > Přidání zařízení.

## 2.5 Sledování televize pomocí digitálního přijímače

Pokud sledujete televizi pomocí digitálního přijímače pomocí předplatného od kabelové nebo satelitní společnosti, připojte přijímač a přidejte jej do výchozí nabídky.

Chcete-li přidat přijímač do výchozí nabídky, přečtěte si část Použití televizoru > Nabídky > Přidání zařízení.


Chcete-li sledovat program z přijímače, zapněte přijímač. Pokud se program z přijímače nezobrazí automaticky, stiskněte tlačítko  a zvolte položku přijímače ve výchozí nabídce. Stiskněte tlačítko OK.

Televizní kanály vybírejte pomocí dálkového ovladače digitálního přijímače.


## 2.6 Sledování televize z připojeného zařízení

Pokud jste připojené zařízení přidali jako položku ve výchozí nabídce, můžete snadno a přímo zvolit zařízení, na kterém chcete sledovat program.

Chcete-li přidat zařízení do výchozí nabídky, přečtěte si část Použití televizoru > Nabídky > Přidání zařízení.

Chcete-li sledovat televizi z připojeného zařízení, stiskněte tlačítko  a zvolte položku zařízení ve výchozí nabídce. Stiskněte tlačítko OK.

Není-li zařízení ve výchozí nabídce, vyberte připojené zařízení z nabídky tlačítka Source.

Stisknutím tlačítka Source  na dálkovém ovladači nebo na boční straně televizoru zobrazíte seznam zdrojů.

Zvolte zařízení nebo jeho konektor a stiskněte tlačítko OK.

## 3.1.1 Výběr stránky teletextu

Většina televizních kanálů vysílá informace prostřednictvím teletextu.

Při sledování televizoru stiskněte tlačítko MHEG / Teletext.

Chcete-li teletext ukončit, znovu stiskněte tlačítko MHEG / Teletext.

Výběr stránky...

- Zadejte číslo stránky pomocí číselných tlačítek.
- Stisknutím tlačítka P +/-, ▲, ▼ nebo ↔ zobrazíte další nebo předchozí stránku.
- Stisknutím barevného tlačítka vyberte jednu z barevně označených položek v dolní části obrazovky.





## 3.1.2 Výběr jazyka teletextu

Některé společnosti poskytujících digitální televizní vysílání mají k dispozici několik jazyků teletextu. Je možné nastavit primární a sekundární jazyk.

Stiskněte možnosti  > Nastavení > Instalace > Jazyky > Primární nebo Sekundární teletext a zvolte preferované jazyky teletextu.

### 3.1.3 Výběr podstránek teletextu

Číslo teletextové stránky může zahrnovat několik podstránek.


Stránky se zobrazí na pruhu vedle hlavního čísla stránky.

Pomocí tlačítka ◀ nebo ▶ zvolte podstránky, pokud jsou na stránce teletextu k dispozici.

## 3.1.4 Výběr tabulky stránek teletextu

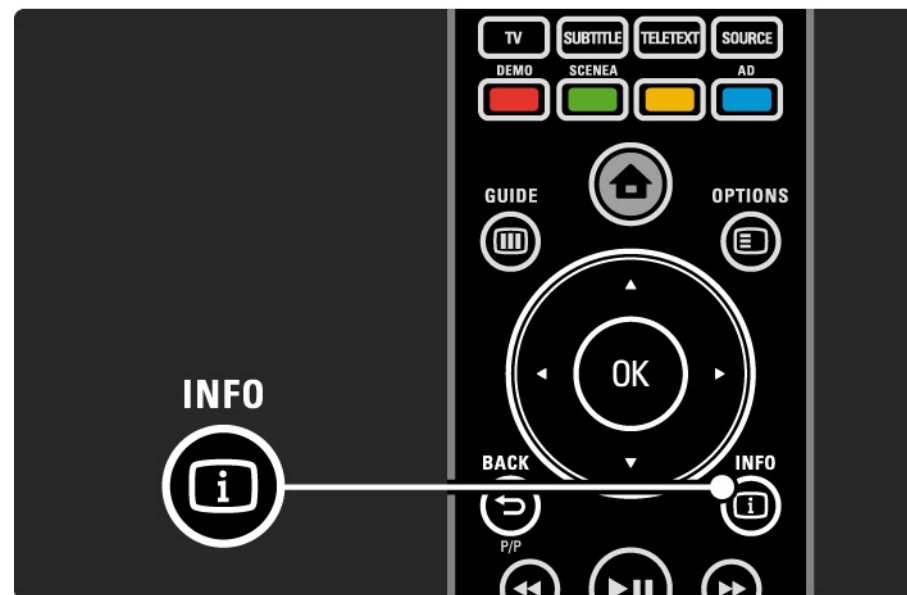
Z jednoho tématu lze snadno přecházet na druhé bez použití čísel stránek s tabulkami stránek teletextu.

Všechny kanály tabulky stránek teletextu nevysílají.

Stiskněte tlačítko Info , pokud je funkce teletext zapnutá.

Zobrazí se přehled tabulky stránek.

Zvolte téma a stisknutím tlačítka OK stránku zobrazíte.



## 3.1.5 Hledání na teletextu

V teletextu lze rychle přecházet na téma související s řadou čísel stránek. Na stránkách teletextu lze také vyhledávat konkrétní slova.

Zapněte teletext a stiskněte tlačítko OK. Na obrazovce je zvýrazněno první slovo nebo první číslo rejstříku stránky.

Na další slovo nebo číslo na stránce přejdete pomocí tlačítek ◀ nebo ▶ a ▲ nebo ▼.


Stisknutím tlačítka OK zahájíte hledání na stránce se zvýrazněným slovem nebo číslem.

Při každém stisknutí tlačítka OK se zobrazí následující stránka se zvýrazněným slovem nebo číslem.

Hledání opustíte stisknutím tlačítka MHEG / Teletext.

## 3.1.6 Možnosti teletextu

1/2

Stisknutím tlačítka Options  na dálkovém ovladači lze v teletextu zobrazit skryté informace, spustit automatické opakování podstránek, změnit nastavení znaků, zastavit stránku teletextu, zobrazit simultánně televizní kanál a teletext nebo znovu zobrazit stránku teletextu na celé obrazovce.

### Zastavit stránku

Zastaví automatické opakování podstránek nebo počítadlo stránek, pokud zadáte špatné číslo stránky nebo stránka není k dispozici.

### Dual Screen / Celá obrazovka

Není k dispozici u kanálů se službami Digitální text.

Možnost Dual Screen zvolte pro zobrazení televizního kanálu a teletextu vedle sebe.

Možnost Celá obrazovka zvolte pro opětovné zobrazení teletextu na celé obrazovce.

### Odkrýt

Skryje nebo zobrazí skryté informace na stránce, jako jsou například řešení hádanek nebo kvízů.

...

## 3.1.6 Možnosti teletextu

2/2

### Opakování podstránek



Pokud jsou pro vybranou stránku k dispozici podstránky, můžete nastavit jejich automatické opakování.

### Jazyk

Některé jazyky používají odlišnou sadu znaků. Chcete-li text zobrazit správně, přepněte na jinou skupinu znaků.

### Zvětšení stránku teletextu

Většího pohodlí při čtení lze dosáhnout zvětšením stránky teletextu.

Stisknutím tlačítka  v teletextu zvětšíte horní část stránky a dalším stisknutím tlačítka  zobrazíte zvětšenou dolní část stránky. Pomocí tlačítek ▲ nebo ▼ lze procházet zvětšenou stránkou.

Dalším stisknutím tlačítka  se vrátíte k normální velikosti stránky.

## 3.1.7 Digitální text (pouze Velká Británie)

Některé společnosti poskytující digitální televizní vysílání nabízejí digitální textové nebo interaktivní služby, například BBC1. Tyto služby zahrnují běžný teletext prostřednictvím číselných, barevných a navigačních kláves.

Při sledování televize stiskněte tlačítko MHEG / Teletext a zvolte nebo zvýrazněte položky.

Pomocí barevných tlačítek zvolte možnost a stisknutím klávesy OK volbu potvrďte nebo aktivujte.

Opětovným stisknutím tlačítka MHEG / Teletext zrušíte digitální textové nebo interaktivní služby.

Digitální textové služby jsou blokovány, pokud jsou vysílány titulky a titulky jsou v menu Funkce nastaveny na hodnotu Zapnuto.

Přečtěte si část Titulky a jazyky > Titulky.

## 3.1.8 Teletext 2.5

Pokud jej televizní kanál vysílá, nabízí teletext 2.5 více barev a lepší grafiku.

Volba Teletext 2.5 je ve standardním továrním nastavení aktivována.


Pokud ji chcete vypnout, zvolte možnosti  > Nastavení > Instalace > Předvolby > Teletext 2.5.



## 3.2 Oblíbené kanály

Po dokončení instalace jsou všechny televizní a rádiové kanály přidány do Přehledu kanálů.

V tomto přehledu lze označit kanály jako oblíbené a nastavit Přehled kanálů tak, aby zobrazoval pouze tyto oblíbené kanály.

Chcete-li otevřít Přehled kanálů, stiskněte při sledování televize tlačítko OK. Po zvýraznění kanálu stiskněte tlačítko Options . Volbou možnosti Označit jako oblíbené zvýrazněný kanál označíte jako oblíbený. Oblíbené kanály jsou označeny symbolem ★. Označení kanálu jako oblíbeného lze zrušit pomocí možnosti Odznačit jako oblíbené.

Seznam k výběru


Pomocí možnosti Sezn. k výběru v přehledu kanálů lze nastavit přehled tak, aby zobrazoval pouze oblíbené kanály.

Přečtěte si část Použití televizoru > Nabídky > Přehled kanálů.

### 3.3.1 Elektronický průvodce programem

1/3

Elektronický průvodce programem vás na obrazovce provede naplánovanými televizními programy. Tohoto průvodce nabízejí společnosti poskytující vysílání. Můžete nastavit zprávu připomínající začátek programu nebo vybírat programy podle žánru.

Stisknutím tlačítka Guide  při sledování televize otevřete Elektronického průvodce programem. Je-li k dispozici, zobrazí se seznam aktuálních televizních programů. Načtení těchto informací může určitou dobu trvat.

Chcete-li elektronického průvodce programem ukončit, stiskněte tlačítko Guide .

\* Služba EPG není dostupná ve všech zemích. Je-li dostupná, obdržíte 8denní EPG nebo Nyní/Další (zobrazení aktuálních a následujících programů).



...

## 3.3.1 Elektronický průvodce programem

2/3

Procházejte seznamem a vyberte program.

Info ⓘ

Chcete-li otevřít podrobnosti a shrnutí programu, stiskněte tlačítko Info ⓘ.

Chcete-li na obrazovce zobrazit zprávu, kdy program začíná, zvolte možnost Nastavit připomenutí a stiskněte tlačítko OK. Program bude označen symbolem ●. Zprávu zrušíte volbou možnosti Vymazat připomenutí a stisknutím tlačítka OK. Chcete-li přepnout na televizní kanál programu přímo, zvolte možnost Sledování kanálu a stiskněte tlačítko OK.

Možnosti ⓘ

Stisknutím tlačítka Options ⓘ v seznamu Elektronický průvodce programem zvolíte následující možnosti...

- Nastavit připomenutí

Je-li nastaveno připomenutí, k dispozici je možnost Naplán. připomenutí se seznamem všech připomenutí.

- Změnit den

Zobrazí programy předchozího nebo dalšího dne.

- Další info

Otevře obrazovku s informacemi obsahující podrobnosti a shrnutí programu.

...

## 3.3.1 Elektronický průvodce programem

3/3

- Vyhledat podle žánru

Zobrazí všechny programy podle žánru. Zvolte program a stisknutím tlačítka Info ⓘ získáte další informace nebo nastavíte připomenutí.

- Seznam preferovaných kanálů

Nastaví kanály pro zobrazení v seznamu Elektronický průvodce programem (max. 50 kanálů).

## 3.4.1 Časovač

Díky funkci automatického vypnutí můžete televizor přepnout do pohotovostního režimu nebo jej z tohoto režimu v určitou dobu zapnout.

Zavřete uživatelskou příručku a stiskněte možnosti  > Nastavení > Funkce > Automatické vypnutí.

Na jezdci funkce Automatické vypnutí lze v 5minutových krocích nastavit čas až 180 minut.

V případě nastavení 0 minut je automatické vypnutí deaktivováno.

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

## 3.4.2 Dětský zámek

1/2

Chcete-li dětem zabránit ve sledování televize, můžete televizor zamknout nebo blokovat programy nevhodné do určitého věku.

### Nastavení osobního kódu

Před nastavením dětského zámku pro zamknutí televizoru nebo nastavení zámku podle věku nastavte svůj osobní kód zámku v možnosti  > Nastavení > Funkce > Nastavit kód.

Pomocí číselných tlačítek zadejte čtyřciferný kód.

Kód můžete v případě potřeby vždy změnit.

### Dětský zámek

Pro zamknutí všech televizních kanálů a programů ze zařízení nastavte možnost Zámek jako Dětský zámek.

Pokud je zámek nastaven, pro odemknutí televizoru bude nutné zadat váš osobní kód.

Zámek se aktivuje, jakmile ukončíte nabídku na obrazovce nebo nastavíte televizor do pohotovostního režimu.

...

## 3.4.2 Dětský zámek

2/2

### Rodičovské hodnocení\*

Pro umožnění nastavení věku v seznamu Rodičovské hodnocení zvolte jako nastavení dětského zámku možnost Rodičovský zámek. Zadejte věk svého dítěte. Programy určené pro starší diváky budou blokovány.

Chcete-li nastavit zámek podle věku, přečtěte si část Další informace... > Časovače a zámky > Vhodnost podle věku.

\* Rodičovské hodnocení není dostupné ve všech zemích.

### Zapomněli jste kód?

Zvolte možnost Změnit kód, stiskněte tlačítko ► a zadejte hlavní kód 8888.


Zadejte nový osobní kód a potvrďte jej.


Předchozí kód se vymaže a uloží se nový kód.

### 3.4.3 Vhodnost podle věku

Některé společnosti poskytující digitální vysílání, v závislosti na dané zemi, označují vhodnost svých programů podle věku.

Pokud je uvedený věk vyšší než nastavený věk vašeho dítěte, program bude blokován.

Chcete-li nastavit vhodnost podle věku, stiskněte možnosti  > Nastavení > Funkce > Dětský zámek a zvolte možnost Rodičovský zámek.

Po výběru možnosti Rodičovský zámek v nabídce Dětský zámek přejděte na možnost  > Nastavení > Funkce > Rodičovský zámek a zvolte věk, pro který chcete umožnit sledování programů.

Program určený pro starší diváky bude blokován a televizor vás požádá o kód zámku pro odblokování programu.

Funkce Vhodnost podle věku se aktivuje, jakmile ukončíte nabídku na obrazovce nebo nastavíte televizor do pohotovostního režimu.

Přečtěte si část Další informace... > Časovače a zámky > Dětský zámek.



## 3.5.1 Titulky

1/3

Titulky programu jsou většinou k dispozici. Lze je nastavit tak, aby byly stále zobrazeny. V závislosti na kanálu, analogovém nebo digitálním, se pro nastavení stále zobrazených titulků používá různý postup.

U digitálních kanálů lze nastavit preferovaný jazyk titulků.

Analogové kanály

Chcete-li, aby byly titulky stále zobrazeny, zvolte analogový televizní kanál a stisknutím tlačítka MHEG / Teletext přepněte na teletext.

Zadejte trojčífné číslo stránky s titulky, obvykle 888, a dalším stisknutím tlačítka MHEG / Teletext teletext vypněte. Jestliže jsou titulky k dispozici, dojde k jejich zobrazení.

Každý analogový kanál je nutné nastavit zvlášť.

...


## 3.5.1 Titulky

2/3

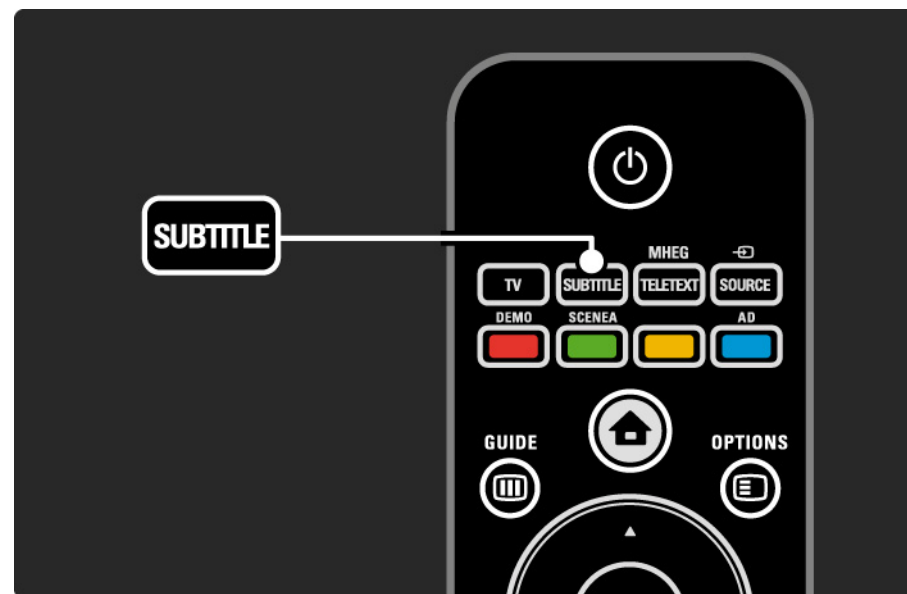
### Digitální kanály

Chcete-li titulky zapnout tak, aby byly stále zobrazeny, stiskněte tlačítko Subtitle.

Zvolte možnost Vypnuto, Zapnuto nebo Zapnuto bez zvuku.

U možnosti Zapnuto bez zvuku se televizní titulky zobrazí, pouze pokud je zvuk ztlumen pomocí tlačítka .

...




## 3.5.1 Titulky

3/3

Jazyky titulků digitálního kanálu

Jsou-li u digitálních kanálů k dispozici titulky, preferovaný jazyk titulků lze vybrat ze seznamu vysílaných jazyků.


Viz část  > Nastavení > Funkce > Jazyk titulků.

Ze seznamu dostupných jazyků zvolte jazyk titulků a stiskněte tlačítko OK.

Preferované jazyky titulků nastavené v menu Instalace jsou dočasně potlačeny.

## 3.5.2 Jazyky zvuku

Digitální televizní kanály mohou spolu s programem vysílat několik jazyků zvuku. Pokud jsou tyto jazyky vysílány, můžete nastavit preferované jazyky, na které se vysílání přepne.

Preferované jazyky zvuku nastavíte stisknutím možnosti  > Nastavení > Instalace > Jazyky > Primární jazyk. V téže nabídce Jazyky lze nastavit také sekundární jazyk.


Televizor se automaticky přepne na nastavené jazyky, pokud jsou vysílány.

Dostupnost jazyka zvuku zkontrolujete stisknutím tlačítka Options  a volbou možnosti Jazyk zvuku. Ze seznamu lze zvolit další jazyk zvuku.

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

## 3.5.2 Jazyk nabídky

Při prvním zapnutí televizoru jste vybrali jazyk nabídky.

Chcete-li změnit jazyk nabídky, stiskněte možnost  > Nastavení > Instalace > Jazyky > Menu jazyk.

Televizor se automaticky přepne na nastavený jazyk nabídky.


## 3.6.1 Procházení USB

1/2

Prohlížejte si na televizoru fotografie a přehrávejte hudbu a videa z paměťového zařízení USB.

Při zapnutém televizoru připojte zařízení USB do konektoru rozhraní USB na levé straně televizoru.

Televizor zařízení najde a otevře seznam zobrazující obsah zařízení USB na obrazovce.

Pokud se obsah nezobrazí, stiskněte možnost  > Procházení USB a tlačítko OK.

Jakmile se na obrazovce otevře seznam obsahu USB, zvolte soubor, který chcete přehrát, a stiskněte tlačítko OK nebo tlačítko přehrávání ►||.

Spustí se přehrávání skladby, prezentace fotografií nebo videa.

Přehrávání pozastavíte dalším stisknutím tlačítka ►||.

Chcete-li přejít na další soubor, stiskněte tlačítko ► nebo P +.

Chcete-li přejít na předchozí soubor, stiskněte tlačítko ◀ nebo P -.

Chcete-li hudbu rychle převinout vpřed, stiskněte tlačítko ►►.

Stisknutím tlačítka Options  lze spustit funkce Přehrát jednou, Opakovat, Náhodně, Otočit a mnoho jiných.

...

## 3.6.1 Procházení USB

2/2


### Sledování videa

V nabídce Průvodce vyberte video a stiskněte tlačítko přehrávání ►■.

Chcete-li video pozastavit, stiskněte tlačítko ►■.


Chcete-li jej převinout vpřed, jedním stisknutím tlačítka ►► je převinete pomalu a dvojím rychle.

Stisknutím tlačítka Options  lze přejít na možnost Celá obrazovka, Malá obraz., Přehrát jednou apod.


Funkci Procházení USB ukončíte stisknutím tlačítka  a volbou jiné činnosti, nebo odpojením paměťového zařízení USB.

## 3.7.1 Zhoršený sluch

Některé digitální televizní kanály vysílají zvláštní zvuk a titulky přizpůsobené sluchově postiženým osobám.

Zvuk a titulky pro sluchově postižené zapnete stisknutím možností  > Nastavení > Instalace > Jazyky > Zhoršený sluch. Zvolte možnost Zapnuto a stiskněte tlačítko OK.


Televizor se přepne na zvuk a titulky pro sluchově postižené, jsou-li k dispozici.

Dostupnost jazyka zvuku pro sluchově postižené ověříte stisknutím tlačítka Options , volbou možnosti Jazyk zvuku a vyhledáním jazyka zvuku s ikonou ucha.



## 3.7.2 Zrakově postižení


Některé digitální televizní kanály vysílají zvláštní zvuk a titulky přizpůsobené zrakově postiženým osobám. Normální zvuk je smíchán se zvláštním komentářem.

Zvuk pro zrakově postižené zapnete stisknutím tlačítka Options  při sledování digitálního televizního kanálu a volbou možnosti Zrakově postižení. Zvolte možnost Zapnuto a stiskněte tlačítko OK.

Televizor se přepne na zvuk pro zrakově postižené, je-li k dispozici.

V nabídce tlačítka Options lze nastavit tyto možnosti výstup zvuku pro zrakově postižené: Reproduktory, pouze Sluchátka nebo Reproduktory a sluchátka.

V nabídce tlačítka Options lze také volbou Hlasitost - Zrakově postižení změnit hlasitost zvláštního komentáře.

Dostupnost jazyka zvuku pro zrakově postižené ověříte stisknutím tlačítka Options , volbou možnosti Jazyk zvuku a vyhledáním jazyka zvuku s ikonou oka.

## 4.1.1 Inteligentní nastavení

Televizor lze nastavit na jedno z předdefinovaných nastavení, která nejlépe vyhovují sledovanému pořadu. Každé nastavení kombinuje obraz a zvuk.

Při sledování televize stiskněte tlačítko Options  a zvolte možnost Obraz a zvuk. Stiskněte tlačítko OK.

Zvolte možnost Inteligentní nastavení a stiskněte tlačítko OK.

Ze seznamu vyberte nastavení a stiskněte tlačítko OK.

- **Osobní** – Nastaví televizor na vaše osobní předvolby nastavené v nabídkách Obraz a Zvuk v nabídce Nastavení.
- **Jasně** – Nastavení bohatých a dynamických barev, vhodné pro použití při denním světle.
- **Standard** – Standardní výrobní nastavení.
- **Film** – Ideální nastavení pro sledování filmů.
- **Hra** – Ideální nastavení pro hraní her.
- **Úspora energie** – Nejúspornější nastavení.

## 4.1.2 Obraz

1/4

V nabídce Obraz lze jednotlivě upravit všechna nastavení obrazu.

Zavřete tuto uživatelskou příručku a stiskněte možnosti  > Nastavení > Obraz.

K výběru a úpravě nastavení použijte tlačítko ◀ nebo ▶ a ▲ nebo ▼.

Stisknutím tlačítka OK nastavení aktivujete.

- Průvodce nastavením

Spustíte funkci Asistent nastavení, která vás snadno provede základním nastavením obrazu.

Postupujte podle instrukcí na obrazovce.

- Kontrast

Změní úroveň jasu obrazu, ale úroveň tmavých odstínů zůstane stejná.

- Jas

Změní úroveň světla v celém obraze.

- Barva

Změní úroveň saturace.

...

## 4.1.2 Obraz

- Odstín

Pokud je vysílán signál NTSC, kompenzuje tato úroveň barevné odchylky.

- Ostrost

Změní úroveň ostrosti jemných detailů.

- Redukce šumu

Filtruje a redukuje šum v obraze. Úroveň lze nastavit na hodnotu Minimální, Střední, Maximální nebo Vypnuto.

- 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 změníte teplotu barev obrazu...

- R-WP: červená, bílý bod

- G-WP: zelená, bílý bod

- B-WP: modrá, bílý bod

- R-BL: červená, úroveň černé

- G-BL: zelená, úroveň černé

...

## 4.1.2 Obraz

3/4

- Pixel Plus / Pixel Precise HD

Ovládá pokročilá nastavení funkce Pixel Plus / Pixel Precise HD.

- HD Natural Motion

Odstraní chvění při pohybu a reprodukuje hladký pohyb, zejména ve filmech. Toto nastavení není k dispozici u všech modelů.

- 100Hz Clear LCD

Nabízí rychlou odezvu pixelů zaručující jasný obraz rychlého pohybu u všech filmů a sportovních pořadů. Toto nastavení není k dispozici u všech modelů.

- Dynamický 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

...

## 4.1.2 Obraz

4/4

- 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 nastavení obrazu světelným podmínkám v místnosti. Zapne nebo vypne světelný senzor.

- Režim Formát obrazu / Automatický formát

Přečtěte si část Použití televizoru > Sledování televize > Upravit formát obrazu

- Posunutí obrazu

Vertikální posunutí obrazu na obrazovce lze provést pomocí navigačních tlačítek.

## 4.1.3 Zvuk

1/3

V nabídce Zvuk lze jednotlivě upravit všechna nastavení zvuku.

Zavřete tuto uživatelskou příručku a stiskněte možnosti  > Nastavení > Zvuk.

K výběru a úpravě nastavení použijte tlačítko ◀ nebo ▶ a ▲ nebo ▼.

Stisknutím tlačítka OK nastavení aktivujete.

- Basy

Mění hluboké tóny zvuku. Nastavení lze změnit výběrem jednotlivých jezdců.

- Výšky

Mění vysoké tóny zvuku. Nastavení lze změnit výběrem jednotlivých jezdců.

- Hlasitost

Změní hlasitost.

Nechcete-li, aby byl indikátor hlasitosti zobrazen, stiskněte možnosti  > Nastavení > Instalace > Předvolby > Indikátor hlasitosti. Zvolte hodnotu Zapnuto a stiskněte tlačítko OK.


...

## 4.1.3 Zvuk

2/3

- Jazyk – zvuk

Zobrazí seznam vysílaných jazyků zvuku digitálních televizních kanálů.

Preferovaný jazyk zvuku lze nastavit v možnosti  > Nastavení > Instalace > Jazyky > Primární zvuk.

- Dual I/II

Jsou-li vysílány dva různé jazyky, lze volit mezi nimi.

- Mono/Stereo

Je-li k dispozici stereofonní vysílání, lze u jednotlivých televizních kanálů vybrat možnost Mono nebo Stereo.

- Reprodukory televizoru

Pokud jste k televizoru připojili zvukový systém, můžete vypnout reproduktory televizoru.

Pokud váš audio systém podporuje technologii EasyLink, přečtěte si část Připojení > EasyLink.

Jestliže chcete, aby televizor automaticky přehrával zvuky z audiosystému, vyberte možnost Automaticky (EasyLink).

...



## 4.1.3 Zvuk

3/3

- Surround

Automaticky přepne televizor na nejlepší režim prostorového zvuku v závislosti na vysílání. Vyberte možnost Zapnuto nebo Vypnuto.

- Hlasitost sluchátek

Změní hlasitost sluchátek.

Televizní reproduktory lze ztlumit pomocí tlačítka .

- Rozdíl hlasitosti

Vyrovňuje rozdíly hlasitosti kanálů

nebo připojených zařízení. Nejprve přepněte na kanál nebo zařízení, u něhož chcete vyrovnat rozdíl hlasitosti.

- Vyvážení

Upraví vyvážení mezi levým a pravým reproduktorem tak, aby co nejlépe vyhovovalo místu vašeho poslechu.


- Automatické nastavení hlasitosti

Redukuje náhlé rozdíly v hlasitosti, například na začátku reklamního bloku nebo při přepnutí mezi kanály. Vyberte možnost Zapnuto nebo Vypnuto.

## 4.1.4 Tovární nastavení

Můžete se vrátit k původnímu továrnímu nastavení.

Bude resetováno pouze nastavení obrazu a zvuku.

Zavřete uživatelskou příručku, stiskněte možnosti   
> Nastavení > Instalace > Tovární nastavení a stiskněte tlačítko OK.

## 4.2.1 Změna pořadí a přejmenování

1/2

Po první instalaci lze změnit pořadí nainstalovaných kanálů nebo je přejmenovat. Televizní kanály v Přehledu kanálů uspořádejte podle svých preferencí nebo jim dejte rozpoznatelný název.

Chcete-li otevřít Přehled kanálů, stiskněte při sledování televize tlačítko OK. Přehled kanálů zobrazuje televizní kanály a rádiové stanice nainstalované v televizoru.

Pokud chcete změnit jejich pořadí nebo je přejmenovat, stiskněte tlačítko Options  a zvolte požadovaný krok.

### Změna pořadí

Pozici kanálů v přehledu lze změnit.

1 Volbou možnosti Změna pořadí v nabídce tlačítka Options  zahájíte změnu uspořádání kanálů.

2 Zvýrazněte kanál a stiskněte tlačítko OK.

3 Pomocí navigačních tlačítek změňte pozici kanálu podle potřeby.

4 Stisknutím tlačítka OK jeho pozici potvrďte.

Můžete zvýraznit další kanál a postup zopakovat.

Chcete-li funkci Změna pořadí ukončit, stiskněte tlačítko Options  a zvolte možnost Konec.

...

## 4.2.1 Změna pořadí a přejmenování


2/2

Přejmenovat

Kanál můžete přejmenovat.

1 V Přehledu kanálů přejděte na kanál, který chcete přejmenovat.

2 V nabídce tlačítka Options  zvolte možnost Přejmenovat.

3 Stisknutím tlačítka Back  odstraní znak. Pomocí číselné klávesnice na dálkovém ovladači přejděte k potřebnému znaku podobně jako při psaní zpráv SMS nebo textových zpráv. Pomocí číselného tlačítka 0 zadejte zvláštní znak. Stisknutím tlačítka OK zadávání ukončíte.

4 Volbou možnosti Hotovo a stisknutím tlačítka OK ukončíte funkci Přejmenovat.

## 4.2.2 Aktualizace kanálů

1/2

Po prvním zapnutí televizoru došlo k úplné instalaci kanálů.

Televizor lze nastavit tak, aby digitální kanály přidával nebo odstraňoval automaticky. Aktualizaci kanálů můžete spustit i ručně.


### Automatická aktualizace

Chcete-li televizor nastavit tak, aby digitální televizní kanály aktualizoval automaticky, nechte televizor v pohotovostním režimu. Televizor jednou denně aktualizuje dříve nalezené kanály a uloží nové. Prázdné kanály jsou z Přehledu kanálů odstraněny.

...


## 4.2.2 Aktualizace kanálů

2/2

Po provedení aktualizace kanálů se při spuštění televizoru zobrazí zpráva. Nechcete-li, aby se tato zpráva zobrazovala, zvolte v možnosti  > Nastavení > Instalace > Instalace kanálů > Zpráva o aktualizaci kanálu položku Ne.

Chcete-li zakázat automatické aktualizace, zvolte v možnosti  > Nastavení > Instalace > Instalace kanálů > Aktualizace kanálů v pohotovostním režimu položku Ne.

### Ruční aktualizace

Chcete-li kanály kdykoli aktualizovat sami, stiskněte možnost  > Nastavení > Instalace > Instalace kanálů > Automatická instalace a poté tlačítko OK.

Spustíte aktualizaci a vyberte možnost Aktualizovat kanály.

Aktualizace může trvat několik minut.

## 4.2.3 Nová instalace kanálů

Po prvním zapnutí televizoru došlo k úplné instalaci kanálů.

Tuto úplnou instalaci lze zcela změnit a nastavit jazyk, zemi a nainstalovat všechny dostupné televizí kanály.

Znovu nainstalovat kanály

Chcete-li instalaci televizoru zopakovat, stiskněte možnosti  > Nastavení > Instalace > Instalace kanálů > Automatická instalace a poté tlačítko OK.

Spustíte instalaci a vyberte možnost Znovu nainstalovat kanály.

Aktualizace může trvat několik minut.


Chcete-li změnit pořadí nalezených kanálů nebo je přejmenovat, přečtěte si část Nastavení > Instalace kanálů > Změnit pořadí a Přejmenovat.

## 4.2.4 Kvalita digitálního příjmu

1/2

Přijímáte-li digitální televizní vysílání (DVB) prostřednictvím vlastní antény (DVB-T) nebo používáte televizní tuner pro příjem digitálních kabelových kanálů (DVB-C), můžete si ověřit kvalitu a sílu kanálu.

Je-li příjem nekvalitní, můžete změnit polohu antény, a pokusit se tak příjem zlepšit. Pokud chcete dosáhnout optimálních výsledků, obraťte se na odborného instalatéra antén.

Chcete-li ověřit kvalitu příjmu takového digitálního kanálu, zvolte kanál, stiskněte možnosti  > Nastavení > Instalace > Instalace kanálů > Digitální: Test příjmu > Vyhledat a poté stiskněte tlačítko OK.

U daného kanálu se zobrazí digitální frekvence.

Je-li příjem nekvalitní, můžete změnit polohu antény. Zvolte možnost Vyhledat a stisknutím tlačítka OK znovu ověřte kvalitu signálu této frekvence.

...



## 4.2.4 Kvalita digitálního příjmu

2/2

Konkrétní digitální frekvenci můžete zadat sami.

Zvolte frekvenci, umístěte ukazatel pomocí kláves ► a ◄ na číslo, pomocí kláves ▲ a ▼ číslo změňte. Stisknutím možnosti Vyhledat tuto frekvenci ověřte.

Pokud přijímáte kanál prostřednictvím DVB-C, zobrazí se možnosti Režim přenosové rychlosti a Přenosová rychlost.

U možnosti Režim přenosové rychlosti zvolte položku Automatický, pokud vám poskytovatel kabelového vysílání nedodal konkrétní hodnotu přenosové rychlosti. Dodanou hodnotu lze zadat do pole Přenosová rychlost pomocí číselných kláves.

## 4.2.5 Ruční instalace analogových kanálů

1/2

Analogové televizní kanály lze postupně naladit ručně.

Ruční instalaci analogových kanálů spustíte stisknutím možností  > Nastavení > Instalace > Instalace kanálů > Analog: ruční instalace.

Proved'te každý krok v této nabídce.

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

1 Systém – Máte-li vlastní anténu, je nutné vybrat zemi nebo část světa, odkud televizní kanál pochází. Přijímáte-li televizní kanály pomocí kabelového systému, stačí, když zemi nebo část světa vyberete pouze jednou.

2 Vyhledat kanál – Vyhledá analogový televizní kanál. Vyhledávání se spustí automaticky, frekvenci však můžete zadat ručně. Je-li příjem kanálu nekvalitní, volbou možnosti Vyhledat znovu spustíte vyhledávání. Chcete-li tento televizní kanál uložit, stiskněte možnost Hotovo a poté tlačítko OK.

...

## 4.2.5 Ruční instalace analogových kanálů


2/2

3 Jemné ladění – Nalezený kanál vyladíte pomocí tlačítka ▲ a ▼. Je-li kanál vyladěn, stiskněte možnost Hotovo.

4 Uložit – Nalezený kanál lze uložit pod současným číslem kanálu pomocí možnosti Uložit tento kanál nebo s novým číslem kanálu pomocí možnosti Uložit jako nový kanál.

## 4.2.6 Jemné ladění analogových kanálů

Je-li příjem analogového televizního kanálu nekvalitní, můžete se jej pokusit jemně vyladit.


Jemné ladění analogových kanálů spustíte stisknutím možnosti  > Nastavení > Instalace > Instalace kanálů > Analog: ruční instalace > Jemné ladění.

Kanál vyladíte pomocí tlačítek ▲ a ▼. Je-li kanál vyladěn, stiskněte možnost Hotovo.

Vyladěný kanál lze uložit pod současným číslem kanálu pomocí možnosti Uložit tento kanál nebo s novým číslem kanálu pomocí možnosti Uložit jako nový kanál.

## 4.2.7 DVB-T/DVB-T Lite nebo DVB-C

Je-li ve vaší zemi k dispozici příjem DVB-T/DVB-T Lite i DVB-C a tento televizor je připraven pro DVB-T/DVB-T Lite i DVB-C pro vaši zemi, je třeba před instalací kanálů vybrat možnost DVB-T/DVB-T Lite nebo DVB-C.

Příjem vysílání DVB-T Lite nebo DVB-C zvolíte stisknutím možností  > Nastavení > Instalace > Instalace kanálů > Anténa nebo kabel DVB.

Pro instalaci vysílání DVB-T/DVB-T Lite zvolte možnost Anténa.

Pro instalaci vysílání DVB-C zvolte možnost Kabel.


### Instalace kanálu DVB-C

Všechna nastavení televizního vysílání DVB-C jsou zadána automaticky, pro síť DVB-C je však nutné získat některá nastavení od poskytovatele vysílání DVB-C. Tato nastavení či hodnoty zadejte, pokud vás k tomu televizor vyzve.

Televizor lze nastavit pro vysílání T/DVB-T Lite i DVB-C. V tom případě je nutné provést dvě instalace kanálů. Nejprve proved'te instalaci se zvolenou možností Anténa a poté s možností Kabel. V Přehledu kanálů se poté zobrazí kanály televizního vysílání T/DVB-T Lite i DVB-C.

## 4.2.8 Nastavení hodin

V některých zemích digitální televizní vysílání nevysílá informace o koordinovaném světovém čase (UTC). Přístroj proto může ignorovat změnu na zimní a letní čas. Napravit to můžete pomocí tohoto nastavení hodin.

Zobrazuje-li televizor nesprávný čas, stiskněte možnosti  > Nastavení > Instalace > Hodiny > Automat. režim hodin a zvolte možnost Ručně.

V nabídce Letní čas zvolte podle místního času možnost Standardní čas (zimní čas) nebo Letní čas.

## 4.3.1 Pomocí paměťového zařízení USB

1/3

Je-li televizor připojen k síti Internet, při jeho spuštění se zobrazí správa o dostupnosti nového softwaru. Spustíte aktualizaci softwaru v televizoru. Poté ze sítě Internet stáhněte software televizoru do počítače. Pomocí paměťového zařízení USB odešlete software z počítače do televizoru.

### Příprava


Potřebujete počítač s vysokorychlostním internetovým připojením a paměťové zařízení USB s volným místem 256 MB. Zkontrolujte, zda je na něm vypnuta ochrana proti zápisu. Některá paměťová zařízení USB nemusí s televizorem fungovat.

...

## 4.3.1 Pomocí paměťového zařízení USB

2/3

### 1 Identifikace

Zavřete uživatelský manuál a stiskněte možnosti  > Nastavení > Aktualizace softwaru > Aktual. nyní a stiskněte tlačítko OK.

Zvolte možnost USB a stiskněte tlačítko OK.

Postupujte podle instrukcí na obrazovce.

Televizor vás k vyzve ke vložení zařízení USB do konektoru USB na boční straně televizoru.

### 2 Stažení z počítače do zařízení USB

Po zápisu identifikačního soboru televizoru na zařízení USB vložte USB do počítače připojeného k síti Internet. Na zařízení USB najdete soubor ,update.htm' a dvakrát na něj klikněte. Klikněte na možnost Odeslat ID. Je-li k dispozici nový software, stáhne se do zařízení USB.

...



## 4.3.1 Pomocí paměťového zařízení USB

3/3

3 Stažení ze zařízení USB do televizoru


Vložte paměťové zařízení USB zpět do televizoru.

Podle pokynů na obrazovce spusťte aktualizaci nového softwaru televizoru. Televizor se na 10 sekund vypne a poté se znovu zapne. Prosím počkejte.

Nikdy...

- nepoužívejte dálkový ovladač
- během aktualizace softwaru neodpojujte zařízení USB od televizoru

Dojde-li během aktualizace k výpadku proudu, neodpojujte paměťové zařízení USB od televizoru. Po obnovení napájení bude televizor pokračovat v aktualizaci.

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

Nikdy...

- nestiskněte tlačítko  dvakrát
- nepoužívejte vypínač  na televizoru

Televizor se vypne (na 10 sekund) a poté se znovu zapne. Prosím počkejte.

Aktualizace nového softwaru televizoru je dokončena.

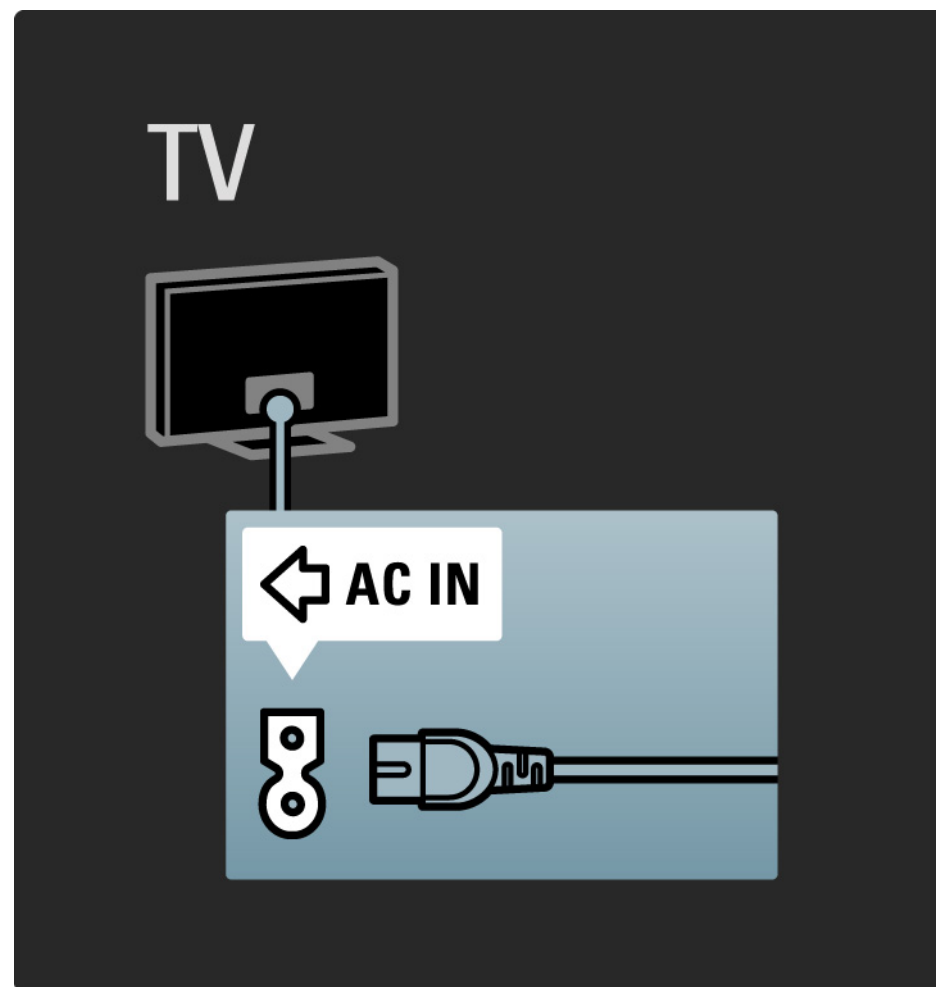
Televizor můžete znovu používat.

## 5.1.1 Napájecí kabel


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

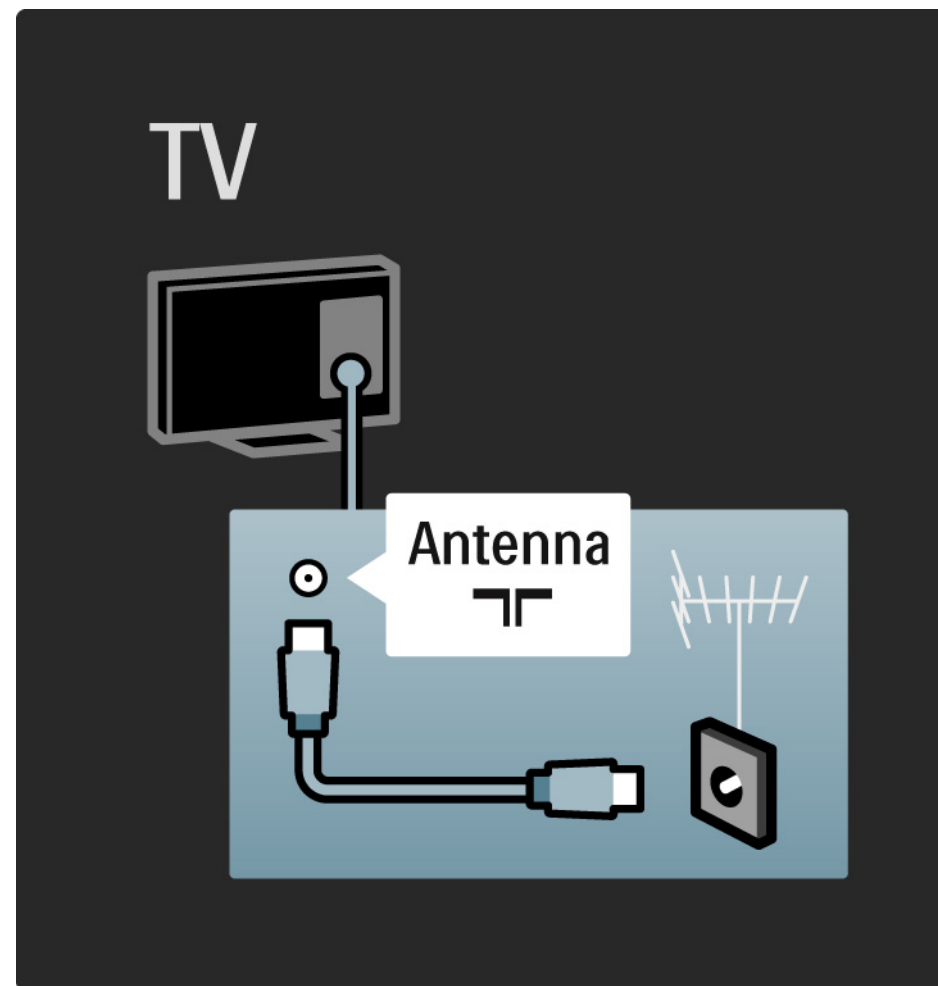
Při odpojování napájecího kabelu tahejte vždy za zástrčku, nikdy za kabel.

I když má tento televizor velmi nízkou spotřebu energie, pokud jej nebudete delší dobu používat, odpojte z důvodu úspory energie napájecí kabel.



## 5.1.2 Kabel antény

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



## 5.2.1 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.

Připojení znázorněná v této části uživatelské příručky jsou uváděna jako doporučení pro nejobvyklejší situace. Jsou možná i jiná řešení.

Další informace o konkrétních typech kabelů a dostupných připojeních najdete v části Informace o kabelech > HDMI... atd.

### Přidání zařízení

Pokud k televizoru připojíte zařízení, přidejte je vždy jako položku do výchozí nabídky. Tato položka ve výchozí nabídce umožňuje snadné přepnutí televizoru na zařízení.

Chcete-li přidat nové zařízení, stiskněte možnost  > Přidat zařízení. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

## 5.2.2 Rozhraní HDMI

1/2

Připojení HDMI nabízí nejlepší kvalitu obrazu a zvuku.

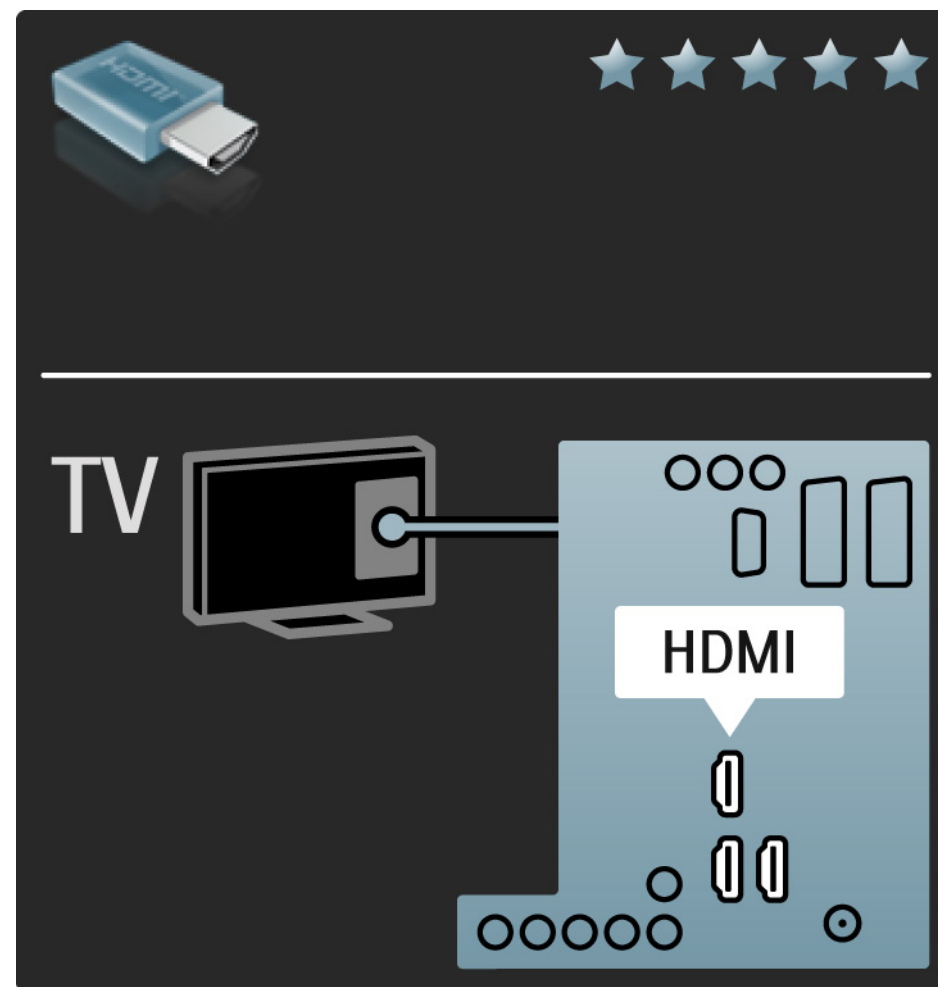
V jednom kabelu HDMI jsou kombinovány obrazové i zvukové signály.

Použijte kabel HDMI pro TV signál s vysokým rozlišením (HD).

Kabel HDMI přenáší obrazové a zvukové signály pouze jedním směrem, na rozdíl od kabelu Scart.

Nepoužívejte kabely delší než 5 m.

...



## 5.2.2 Rozhraní HDMI

2/2

Rozhraní HDMI podporuje ochranu HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection). Ochrana HDCP je signál pro ochranu před kopírováním, který je dodáván s obsahem HD (disk DVD nebo Blu-ray).

### DVI na HDMI

Je-li zařízení vybaveno pouze připojením DVI, použijte adaptér DVI k HDMI. Použijte jeden z konektorů HDMI a kabel Audio L/R zajišťující zvuk připojte k minikonektoru Audio In Left / Right, HDMI / DVI na zadní straně televizoru.

### EasyLink

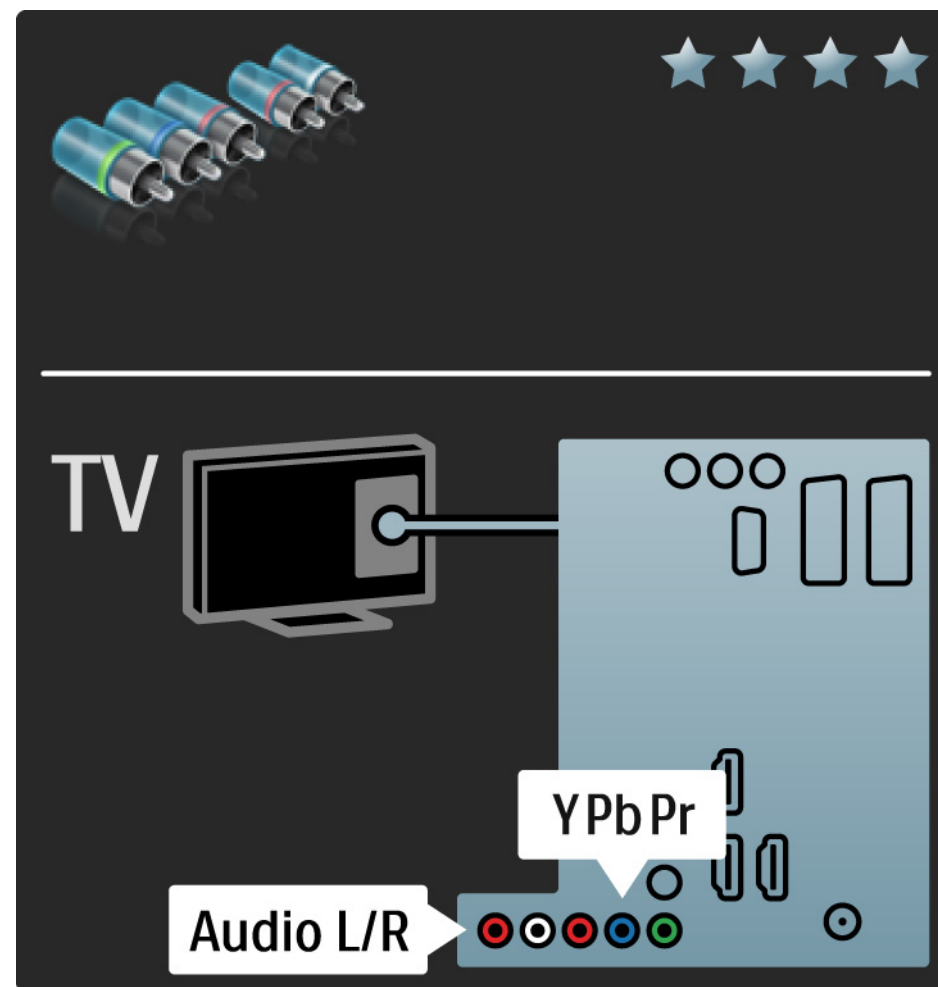
Připojení HDMI s funkcí EasyLink nabízí snadný provoz připojeného zařízení, pokud je vybaveno standardem HDMI CEC.

Přečtěte si část Připojení > EasyLink HDMI-CEC.

## 5.2.3 YPbPr – Komponentní video

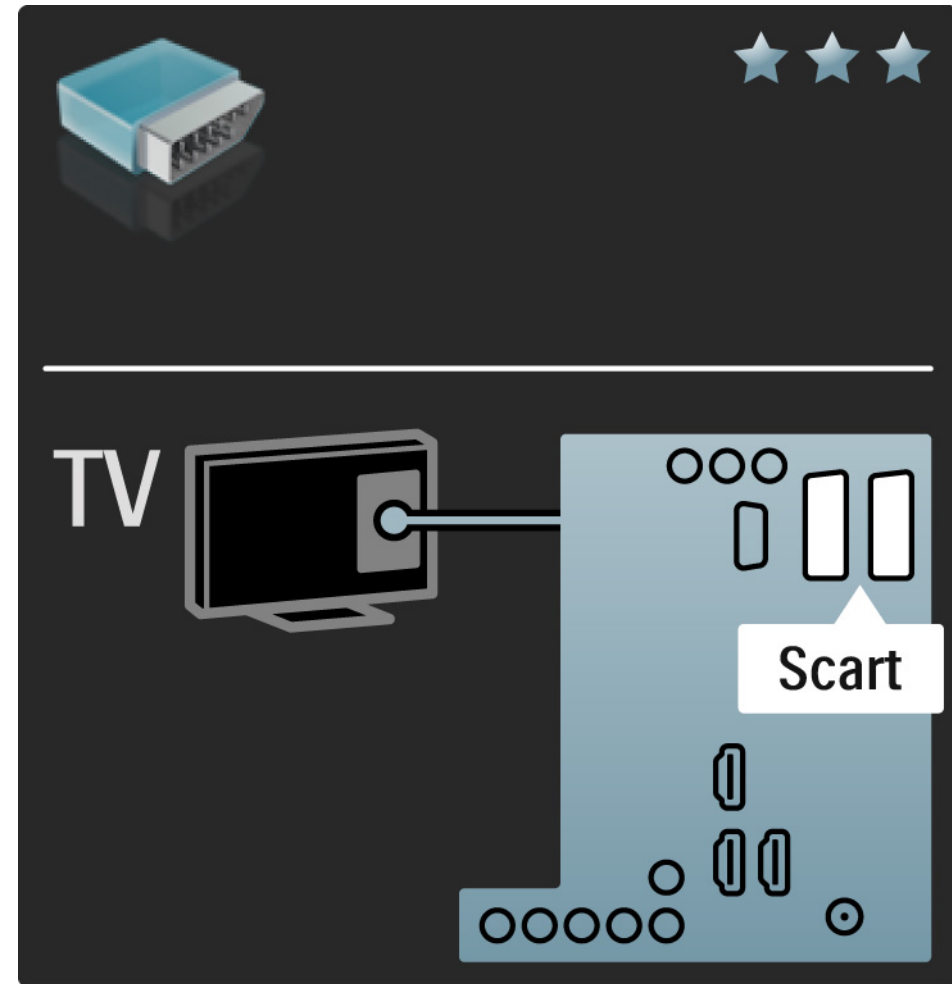
Připojení Komponentní video YPbPr použijte společně s připojením Audio L/R zajišťujícím zvuk.

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



## 5.2.4 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).

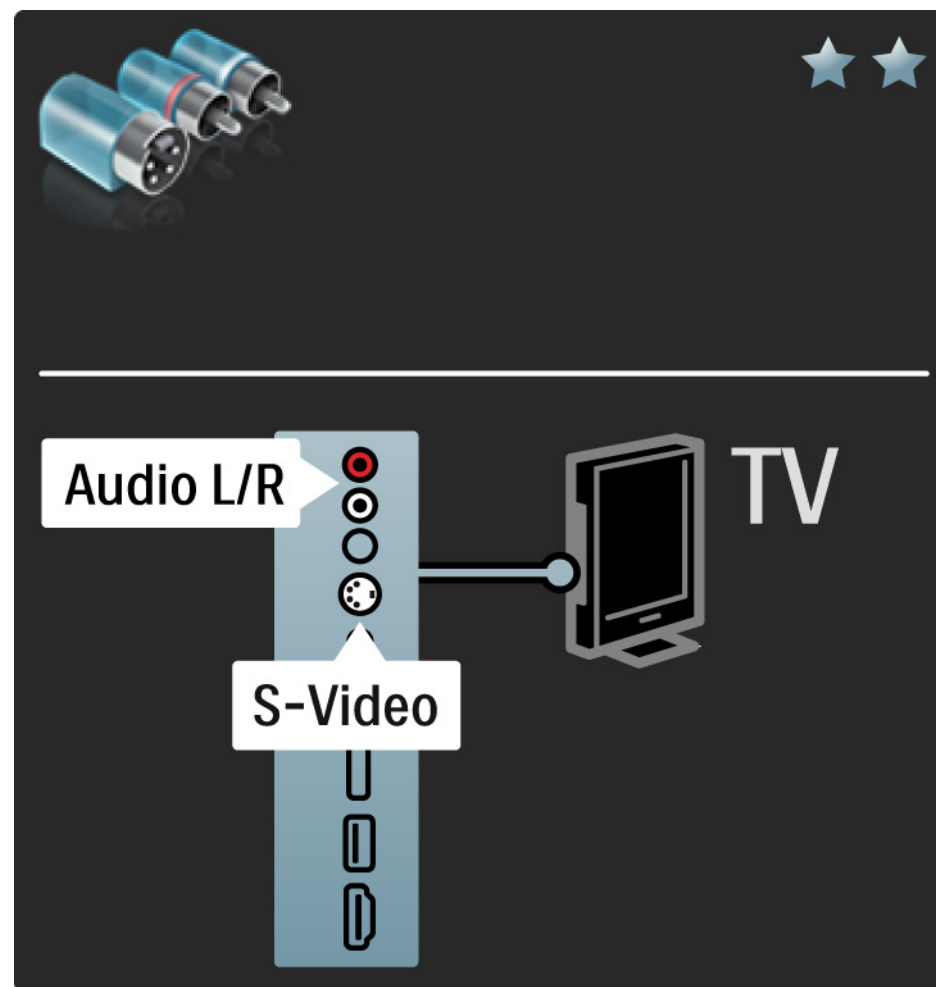




## 5.2.5 S-Video

Kabel S-Video používejte společně s kabelem Audio L/R (cinch).

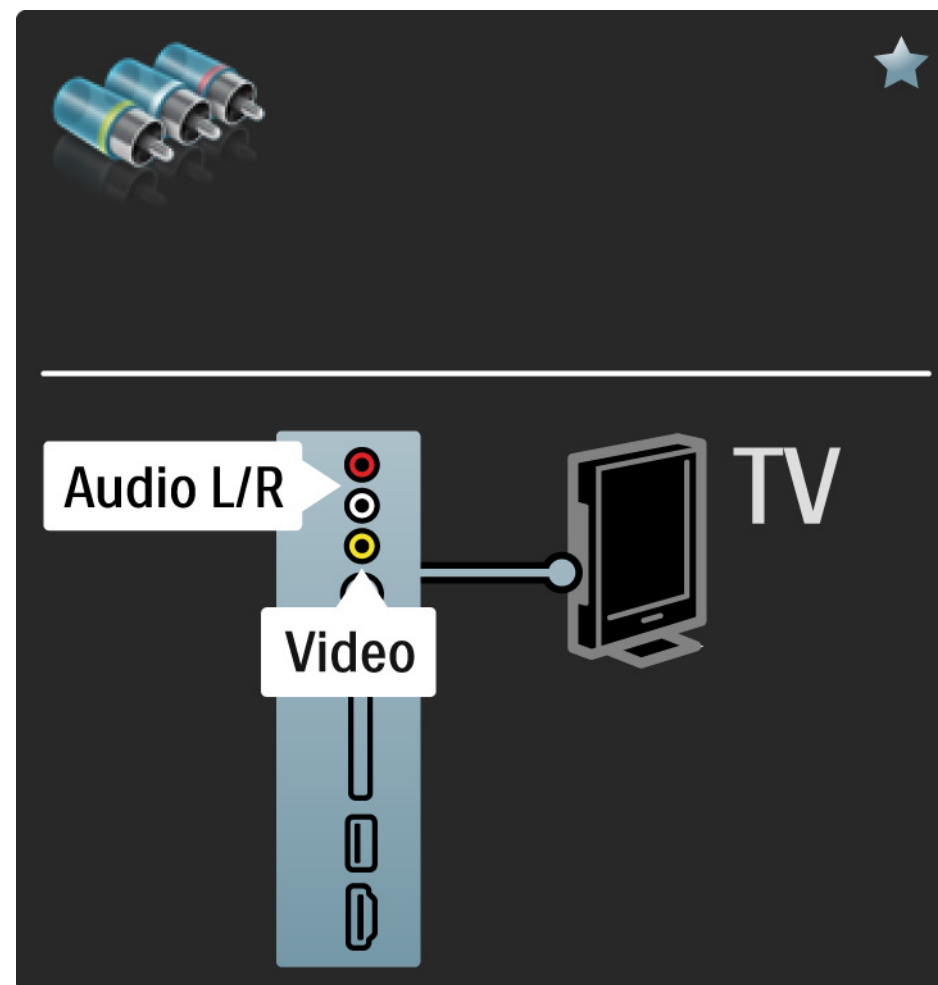
Barevné audio konektory připojte k zástrčkám odpovídajících barev.



## 5.2.6 Video

Video kabel (cinch) používejte společně s kabelem Audio L/R (cinch).

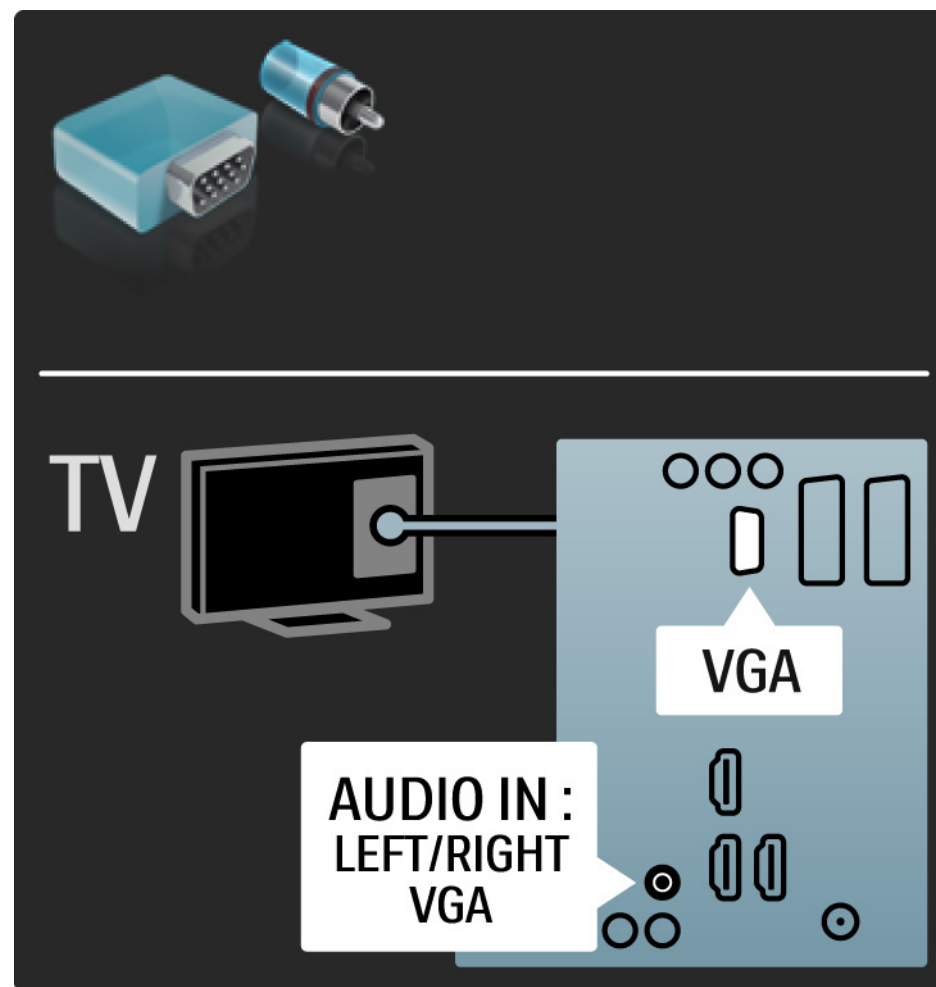
Barevné audio konektory připojte k zástrčkám odpovídajících barev.



## 5.2.7 VGA

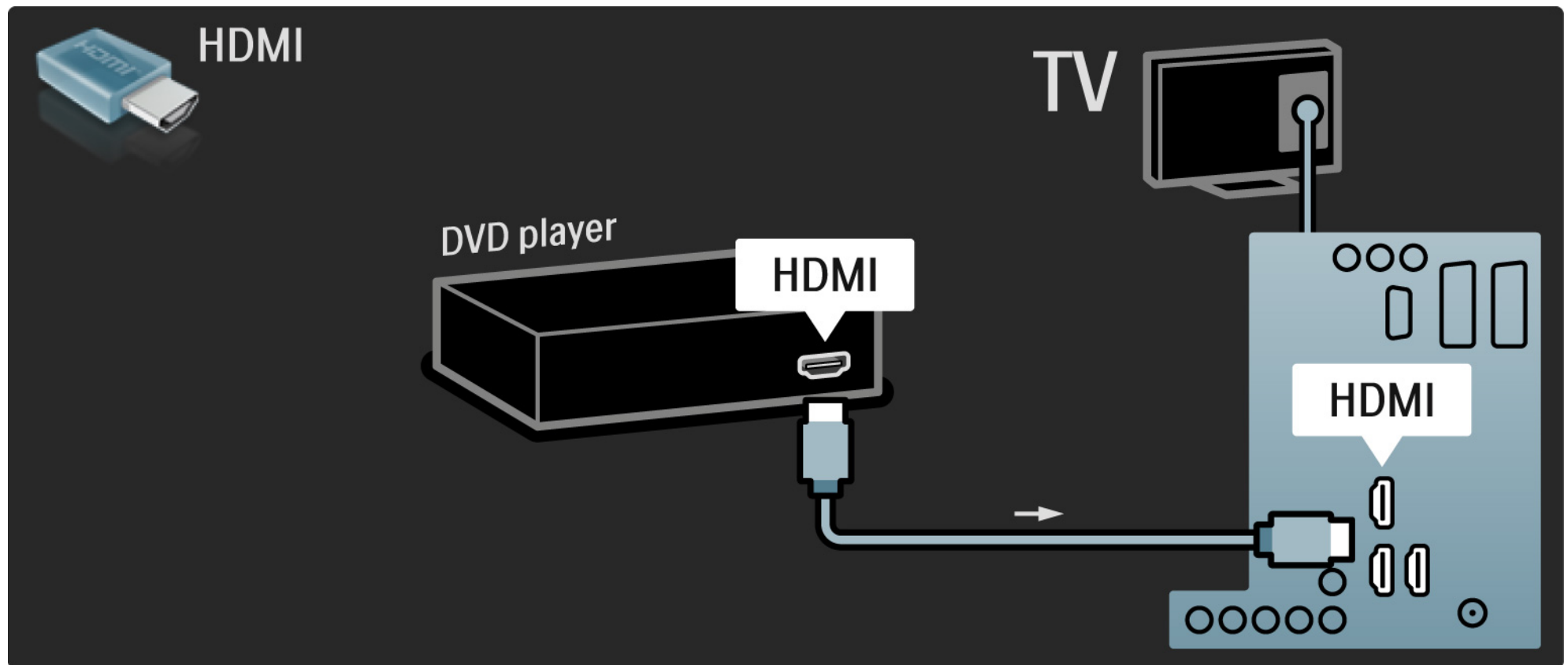
Pro připojení počítače k televizoru použijte kabel VGA (s konektorem DE15). Pomocí tohoto připojení lze televizor použít jako počítačový monitor. Připojit lze kabel Audio L/R zajišťující zvuk.

Přečtěte si část Připojení > Další zařízení > Televizor jako PC monitor.



## 5.3.1 DVD přehrávač

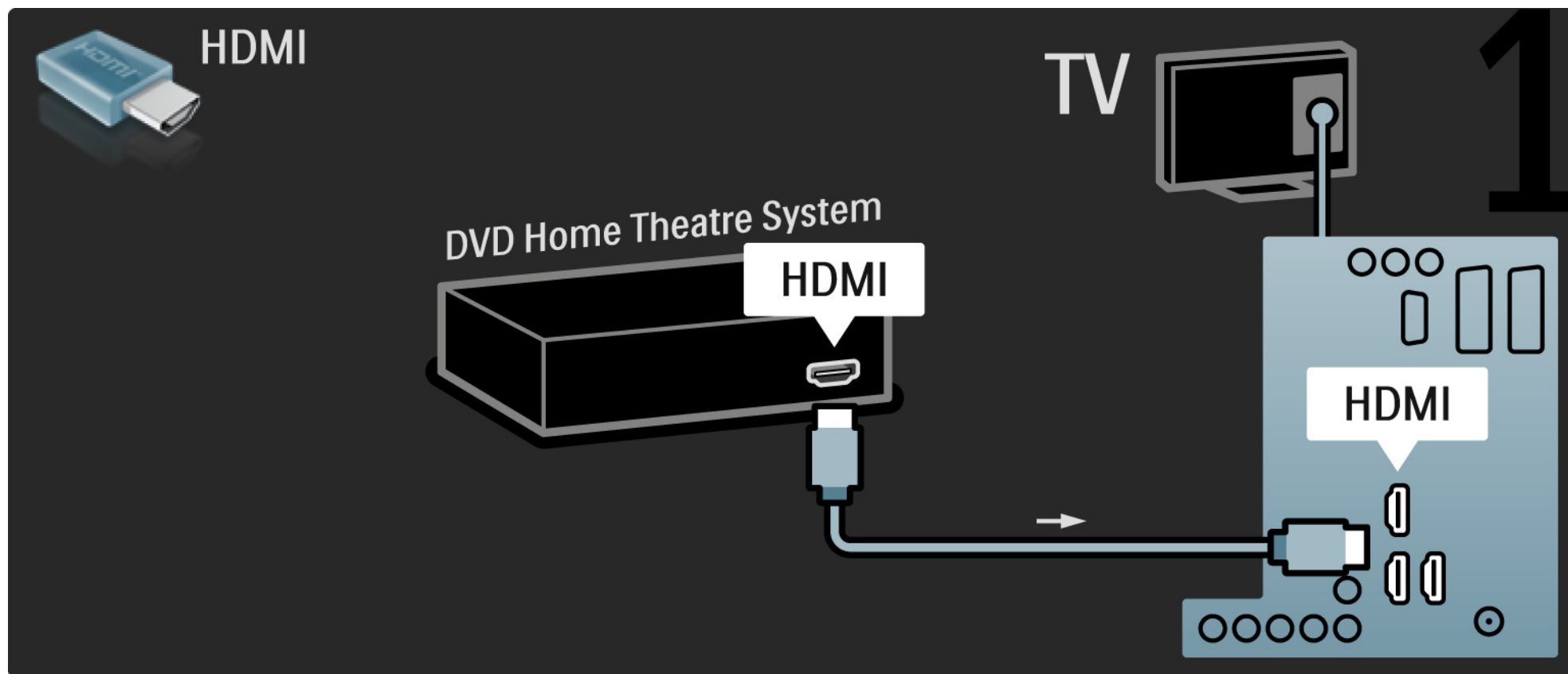
Přehrávač DVD připojte pomocí kabelu HDMI ke konektoru HDMI na zadní straně televizoru.



## 5.3.2 Systém domácího kina s DVD

1/3

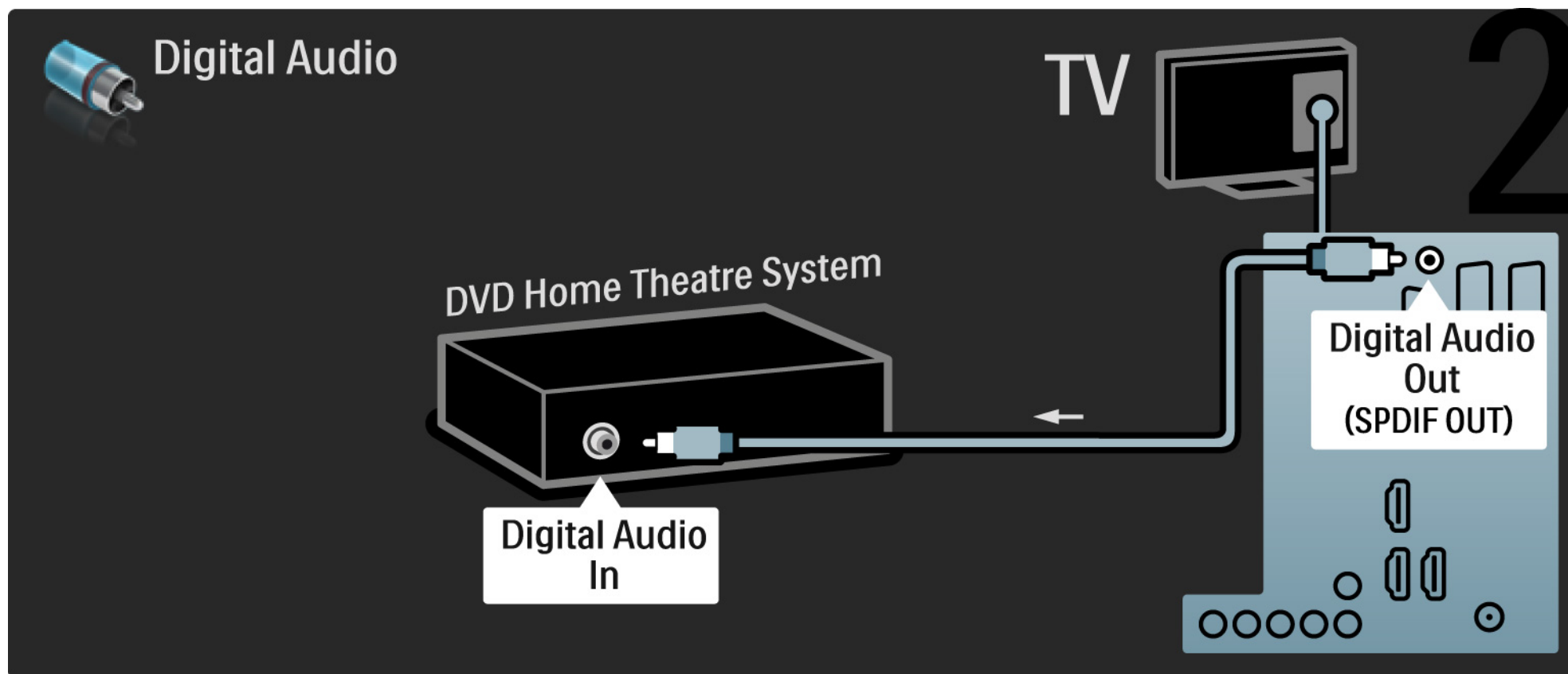
Nejprve připojte zařízení k televizoru pomocí kabelu HDMI.



## 5.3.2 Systém domácího kina s DVD

2/3

Nakonec připojte digitální audio kabel cinch nebo pro připojení zařízení k televizoru použijte analogové připojení Audio Out L/R.



## 5.3.2 Systém domácího kina s DVD

3/3

### Audio Out L/R

Nemá-li systém domácího kina žádný digitální zvukový výstup, můžete použít analogové připojení Audio Out L/R na televizoru.

### Synchronizace zvuku a videa (synchr.)

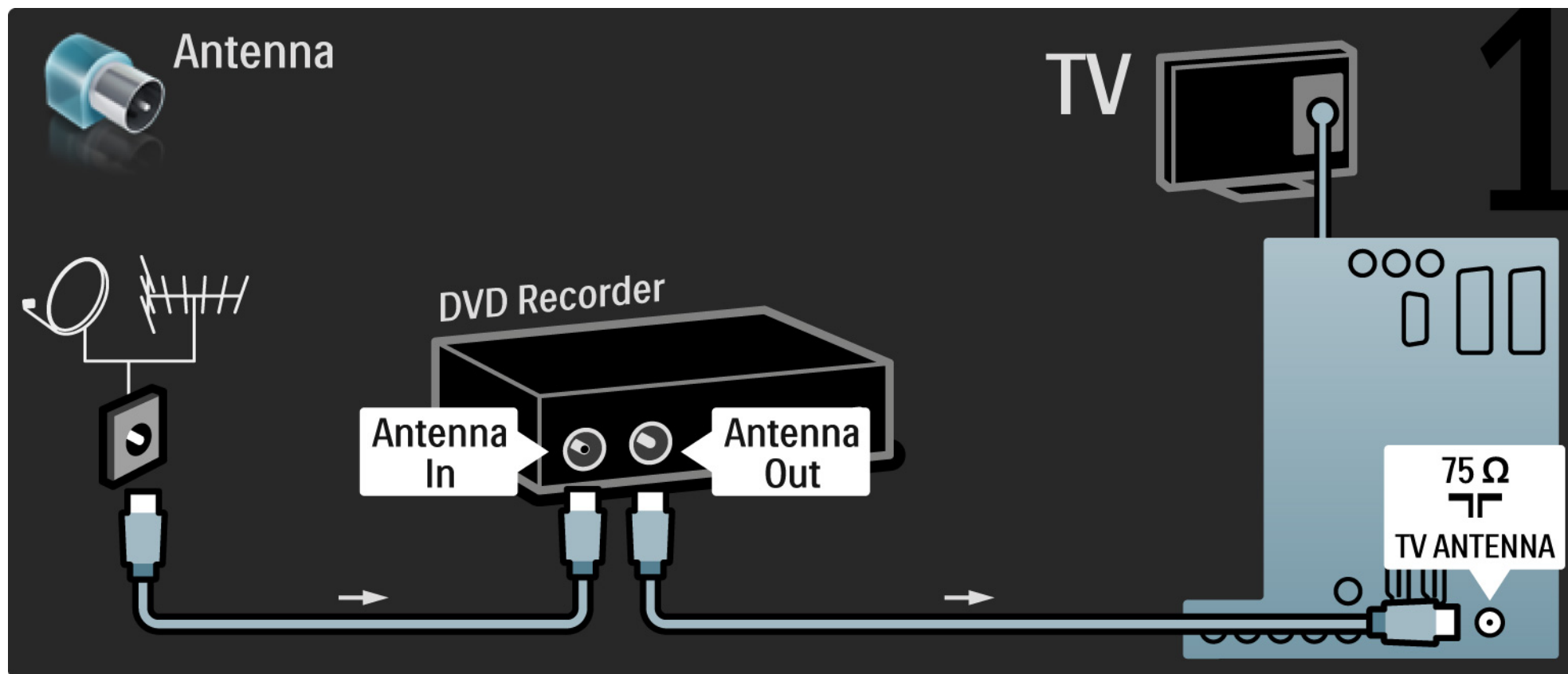
Pokud zvuk neodpovídá videu na obrazovce, u většiny systémů domácího kina s DVD lze nastavit prodlevu, aby zvuk videu odpovídal.

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

## 5.3.3 DVD rekordér

1/2

K DVD rekordéru a k televizoru nejprve připojte anténu pomocí 2 anténních kabelů.

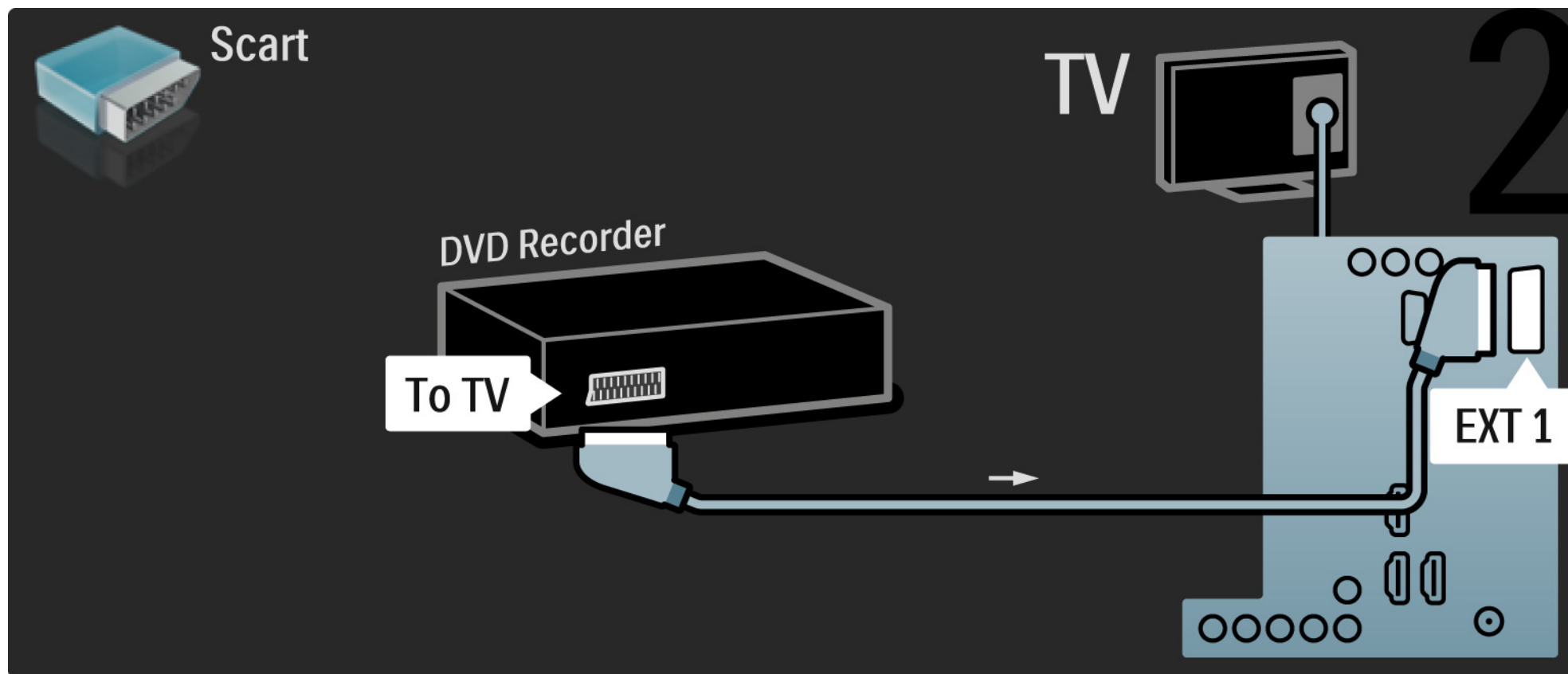




### 5.3.3 DVD rekordér

2/2

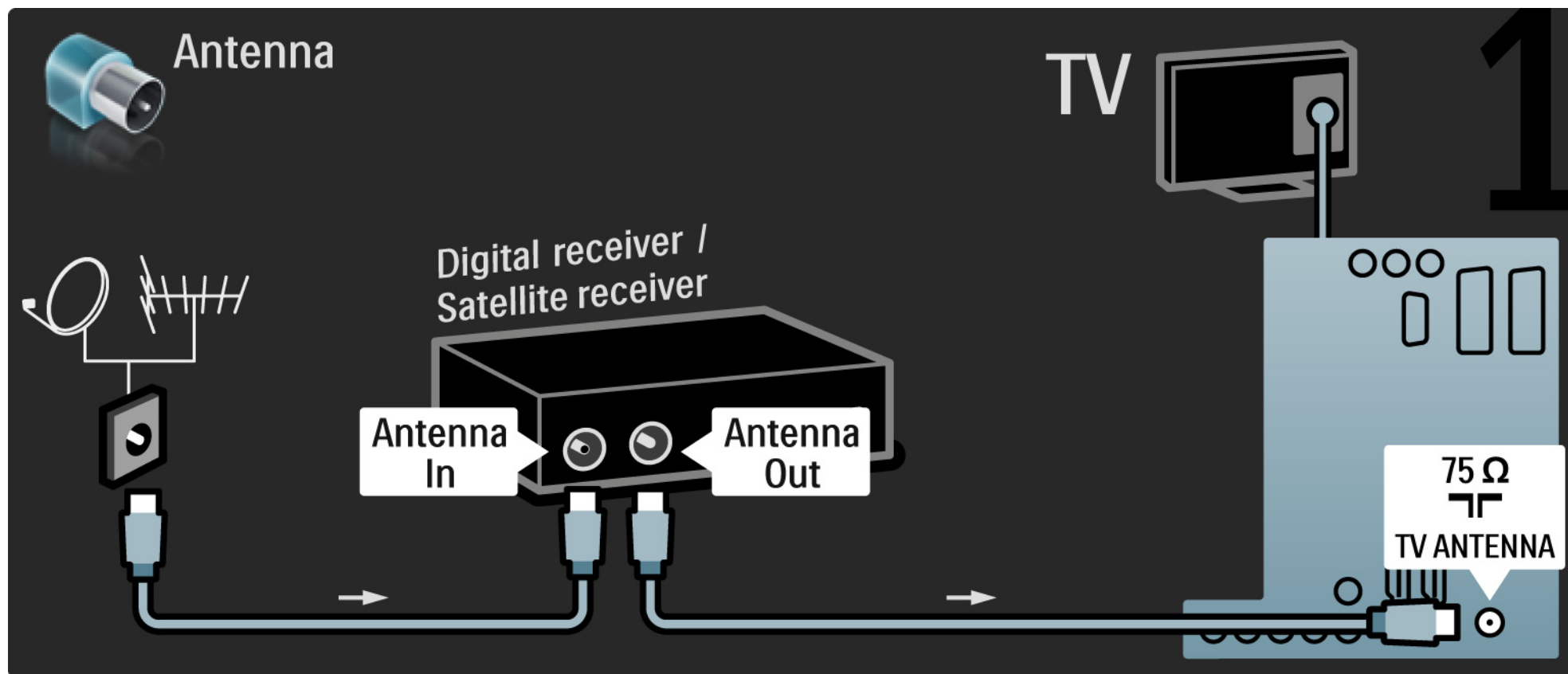
DVD rekordér nakonec připojte pomocí kabelu Scart ke vstupu Scart na zadní straně televizoru.



## 5.3.4 Digitální nebo satelitní přijímač

1/2

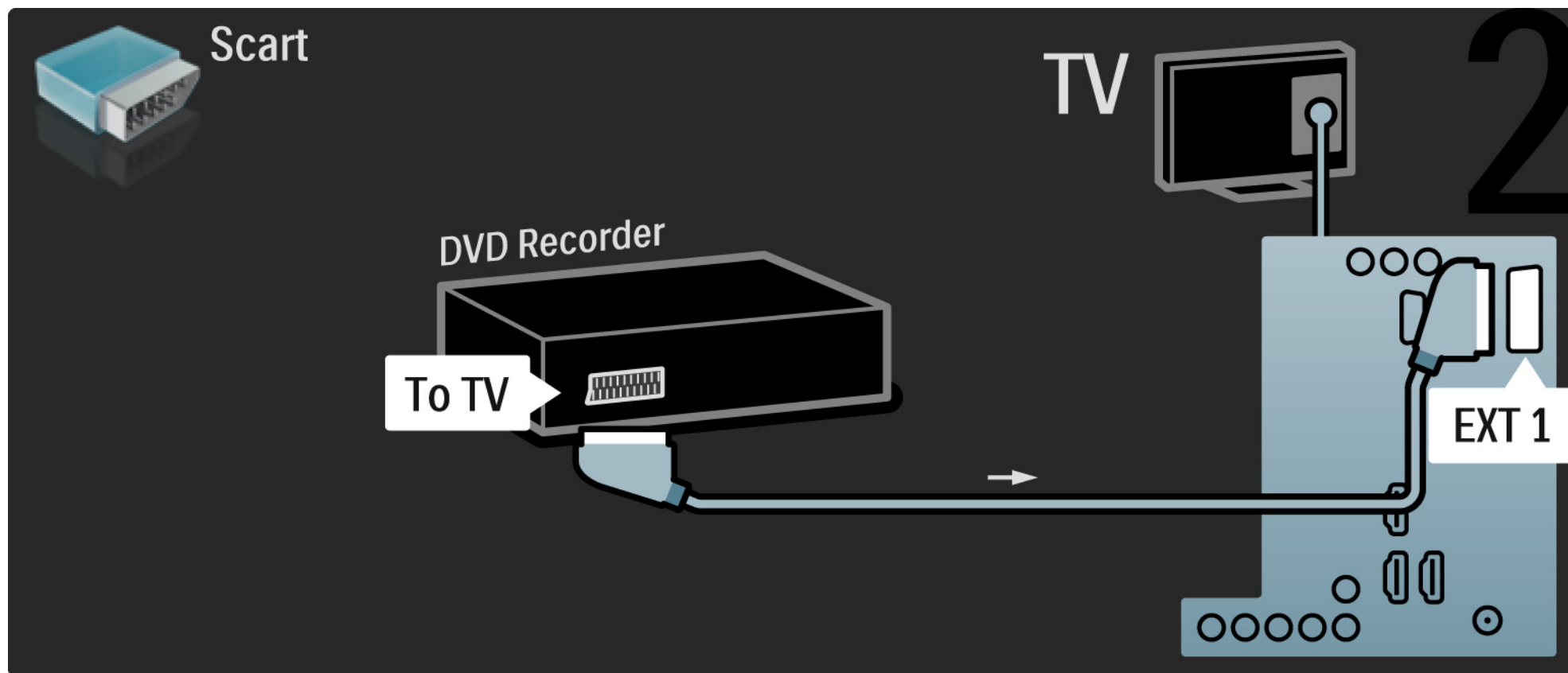
K přijímači a k televizoru nejprve připojte anténu pomocí 2 anténních kabelů.



## 5.3.4 Digitální nebo satelitní přijímač

2/2

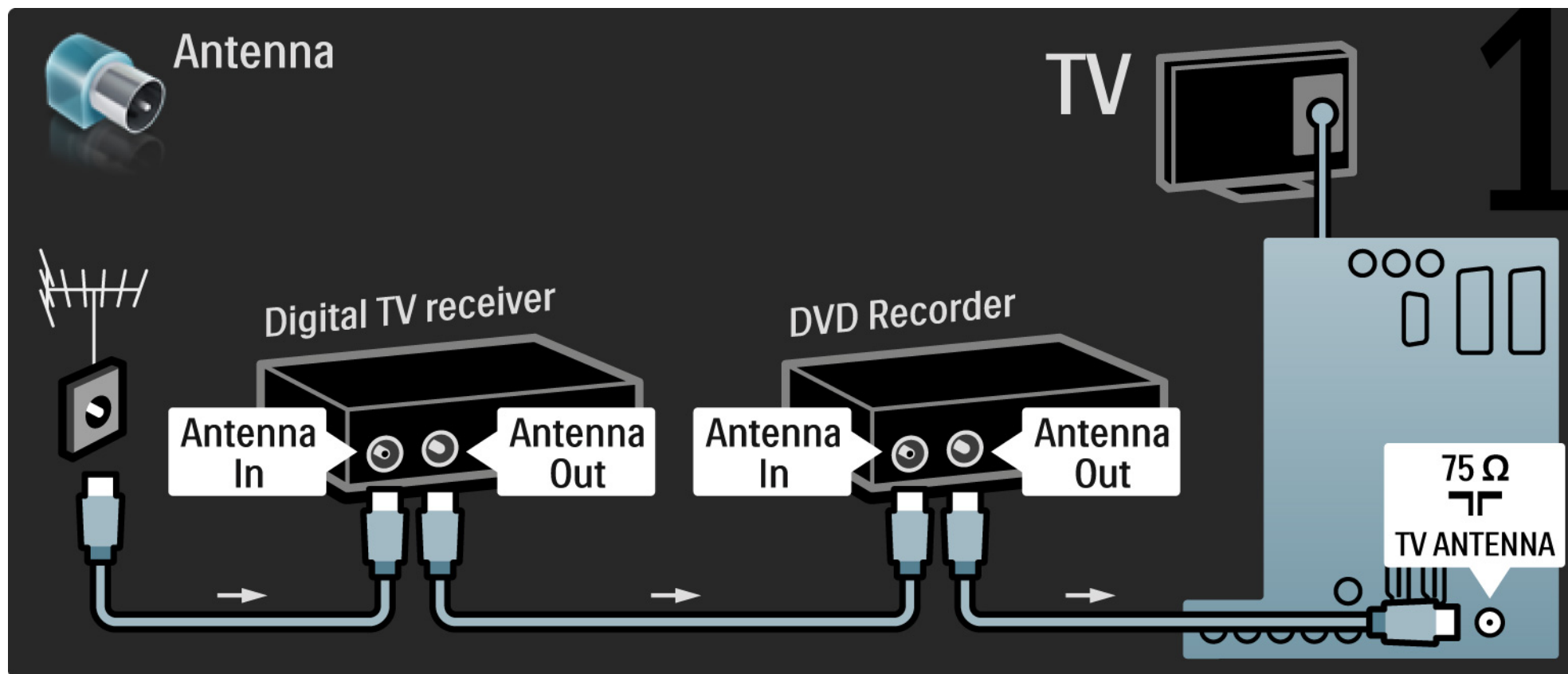
Nakonec přijímač připojte k zadní straně televizoru pomocí kabelu Scart



## 5.3.5 Digitální přijímač a DVD rekordér

1/3

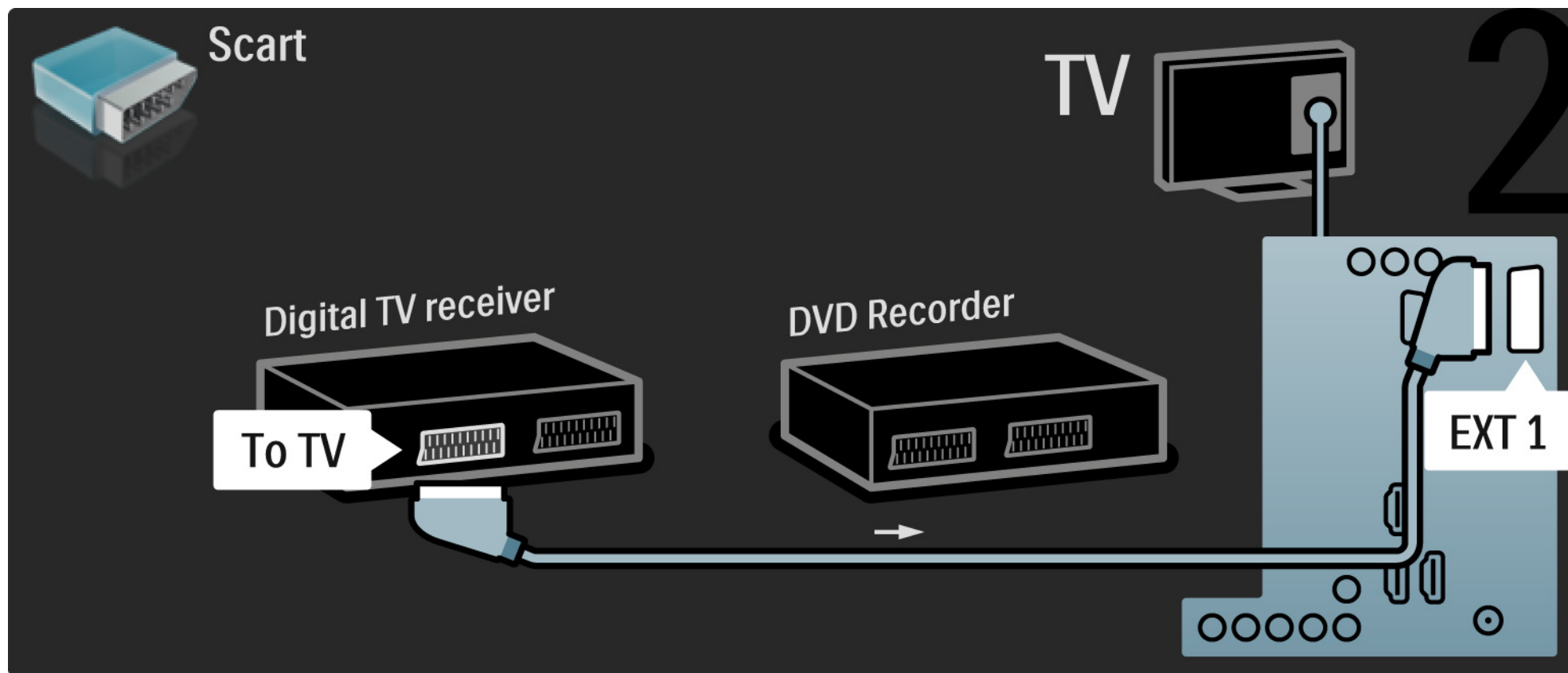
K televizoru nejprve pomocí 3 anténních kabelů připojte digitální přijímač a DVD rekordér.



## 5.3.5 Digitální přijímač a DVD rekordér

2/3

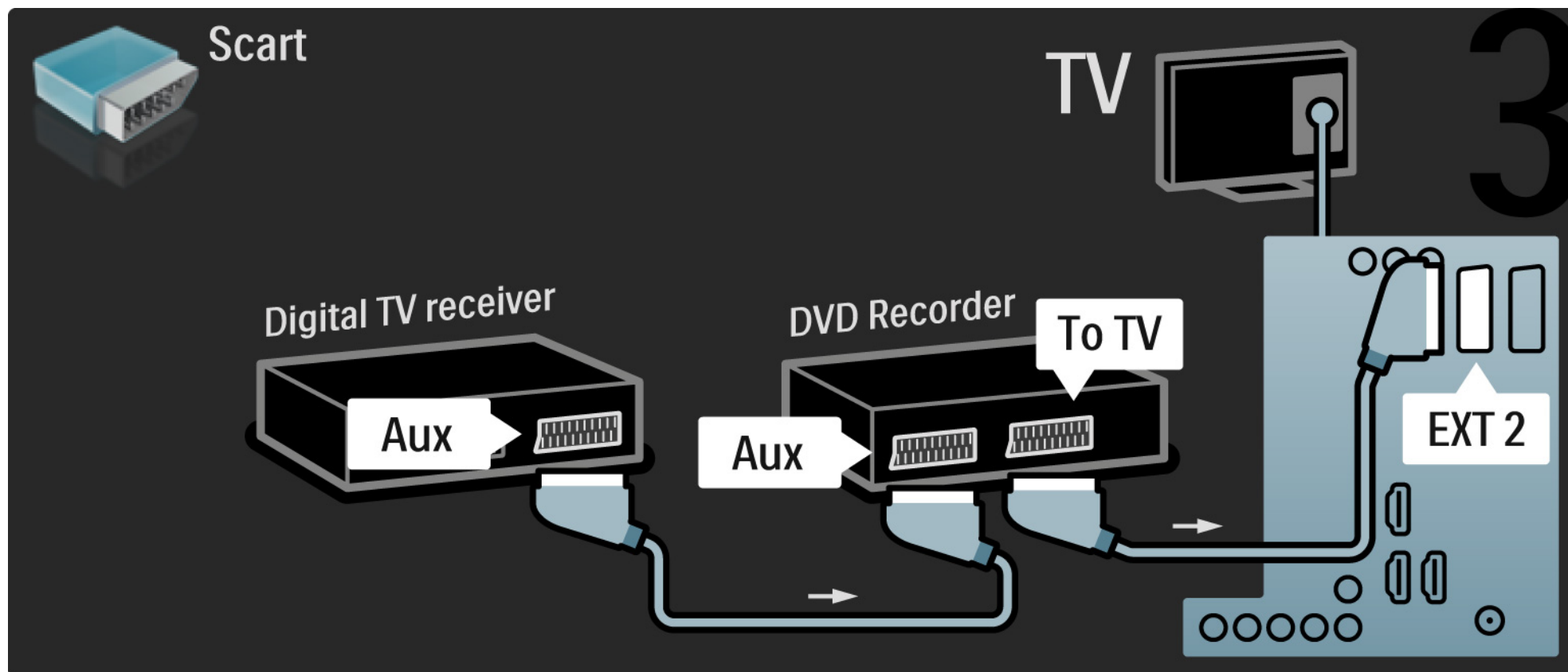
Poté připojte digitální přijímač k televizoru pomocí kabelu Scart.



## 5.3.5 Digitální přijímač a DVD rekordér

3/3

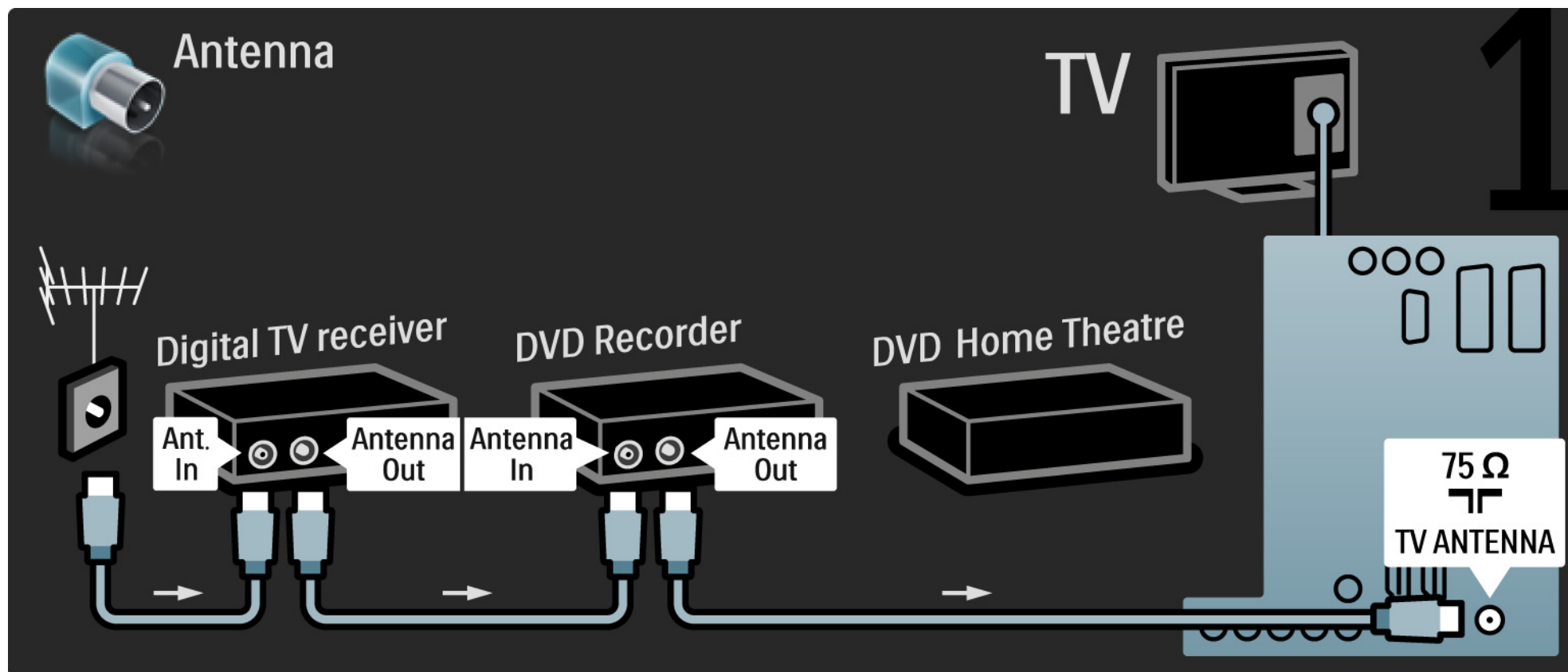
Nakonec připojte 2 zařízení a televizor pomocí 2 kabelů Scart.



## 5.3.6 Digitální přijímač, DVD rekordér a systém domácího kina

1/5

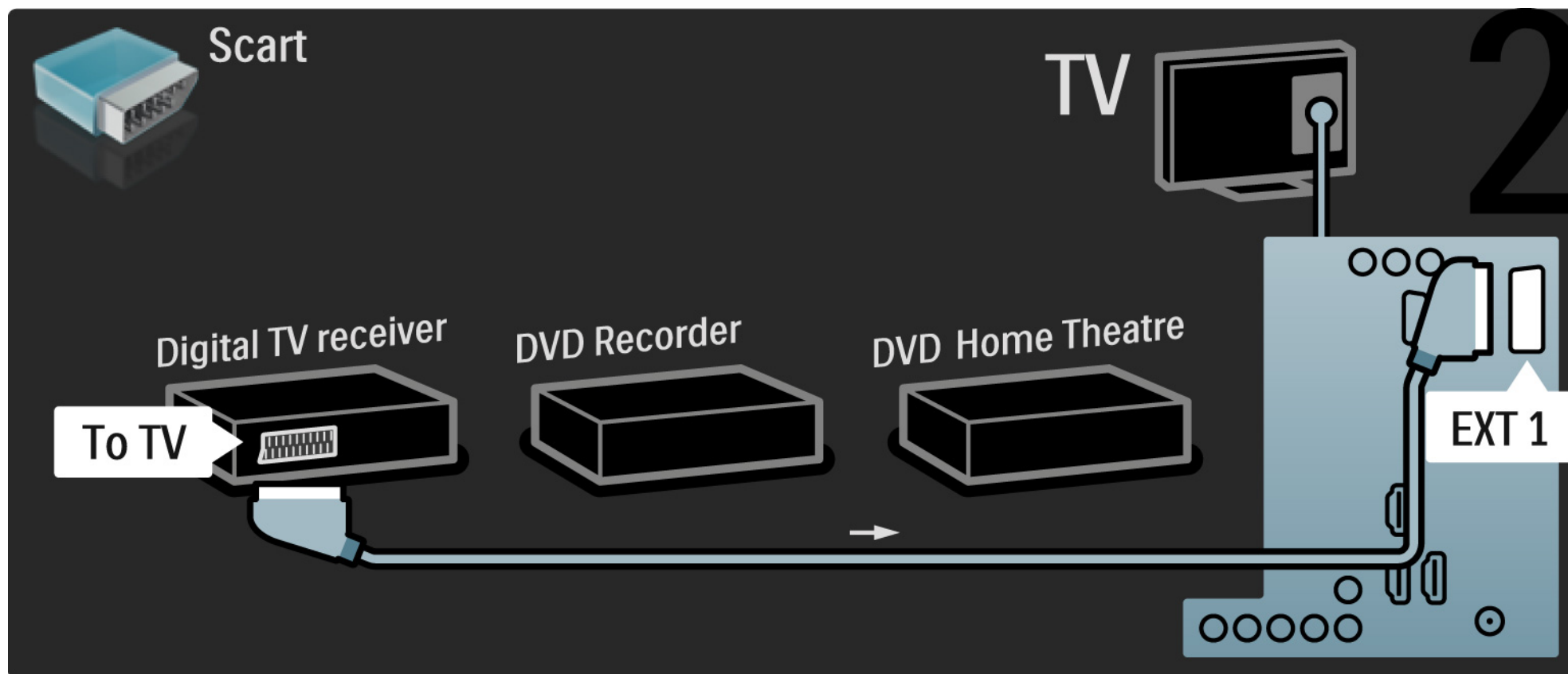
Ke 2 zařízením a k televizoru nejprve připojte 3 anténní kabely.



## 5.3.6 Digitální přijímač, DVD rekordér a systém domácího kina

2/5

Poté připojte digitální přijímač k televizoru pomocí kabelu Scart.

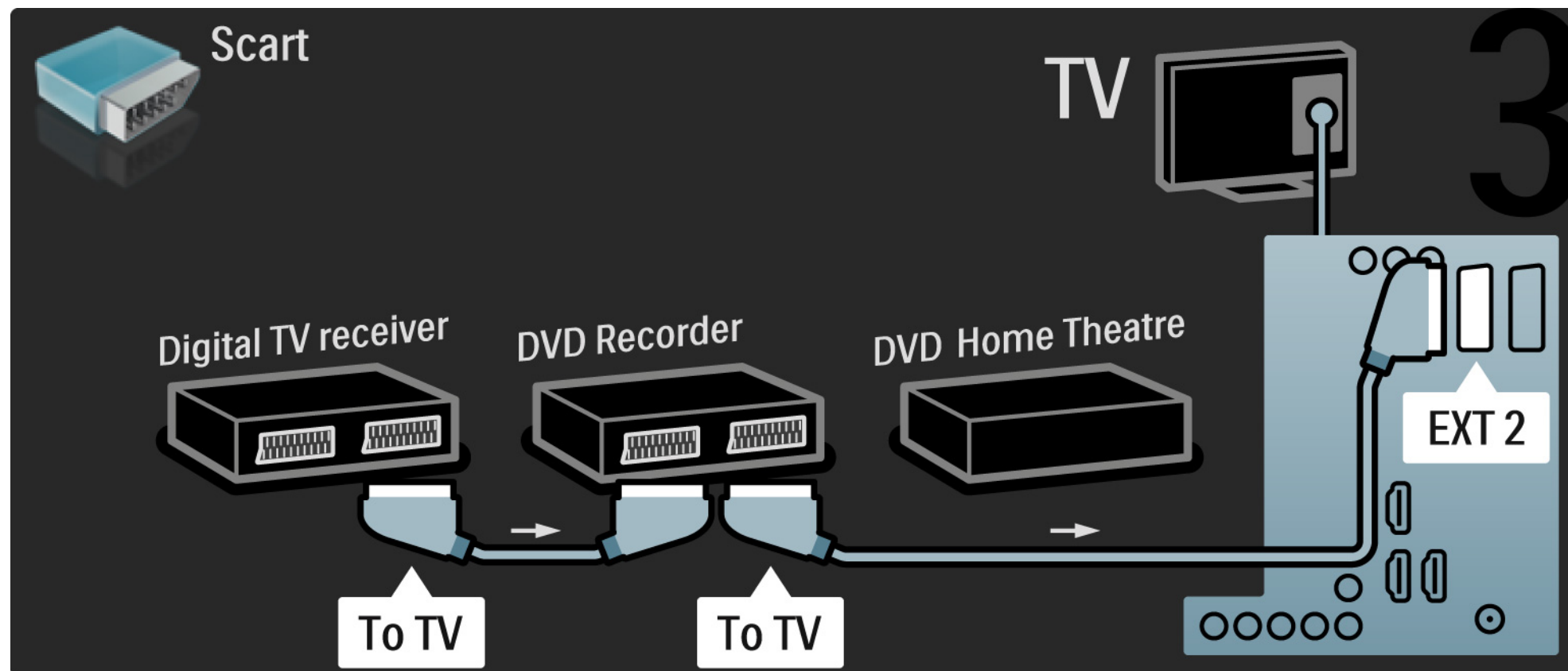




## 5.3.6 Digitální přijímač, DVD rekordér a systém domácího kina

3/5

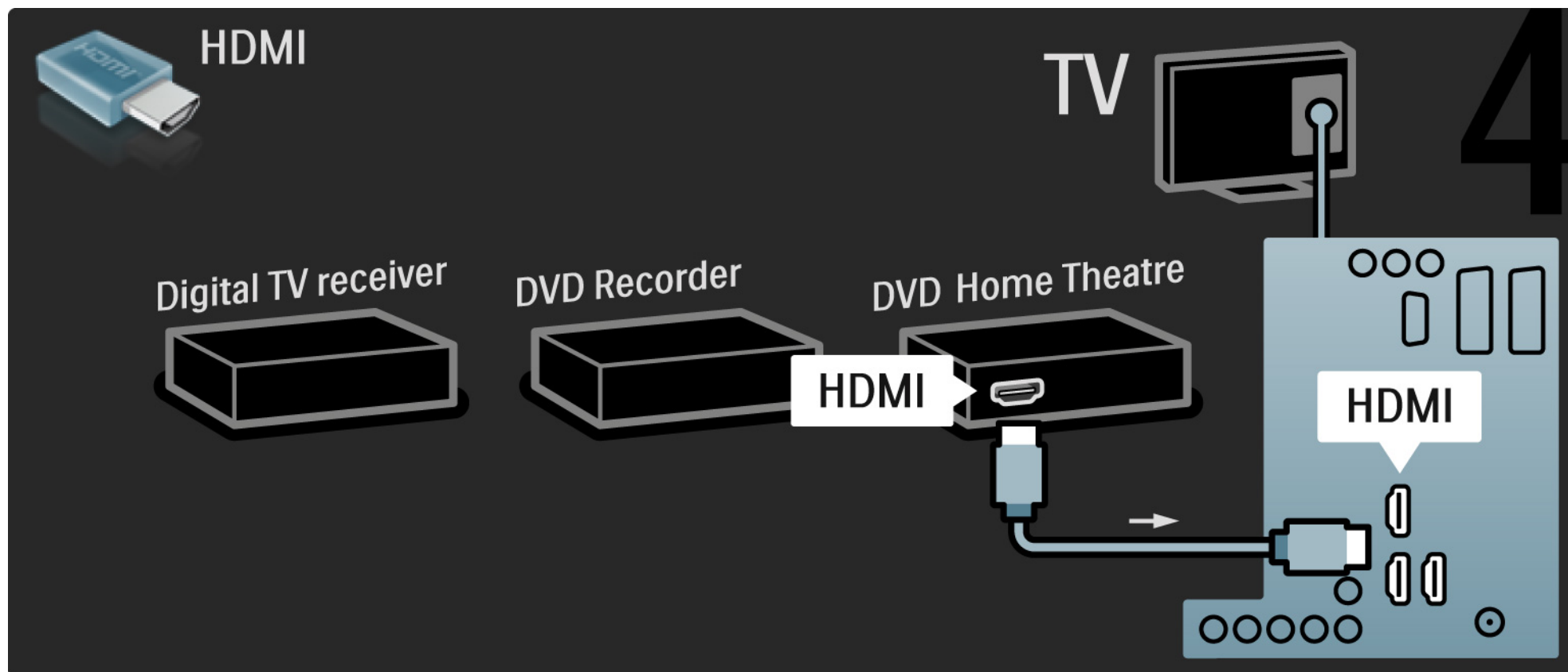
Poté připojte digitální přijímač k DVD rekordéru a DVD rekordér k televizoru pomocí 2 kabelů Scart.



### 5.3.6 Digitální přijímač, DVD rekordér a systém domácího kina

4/5

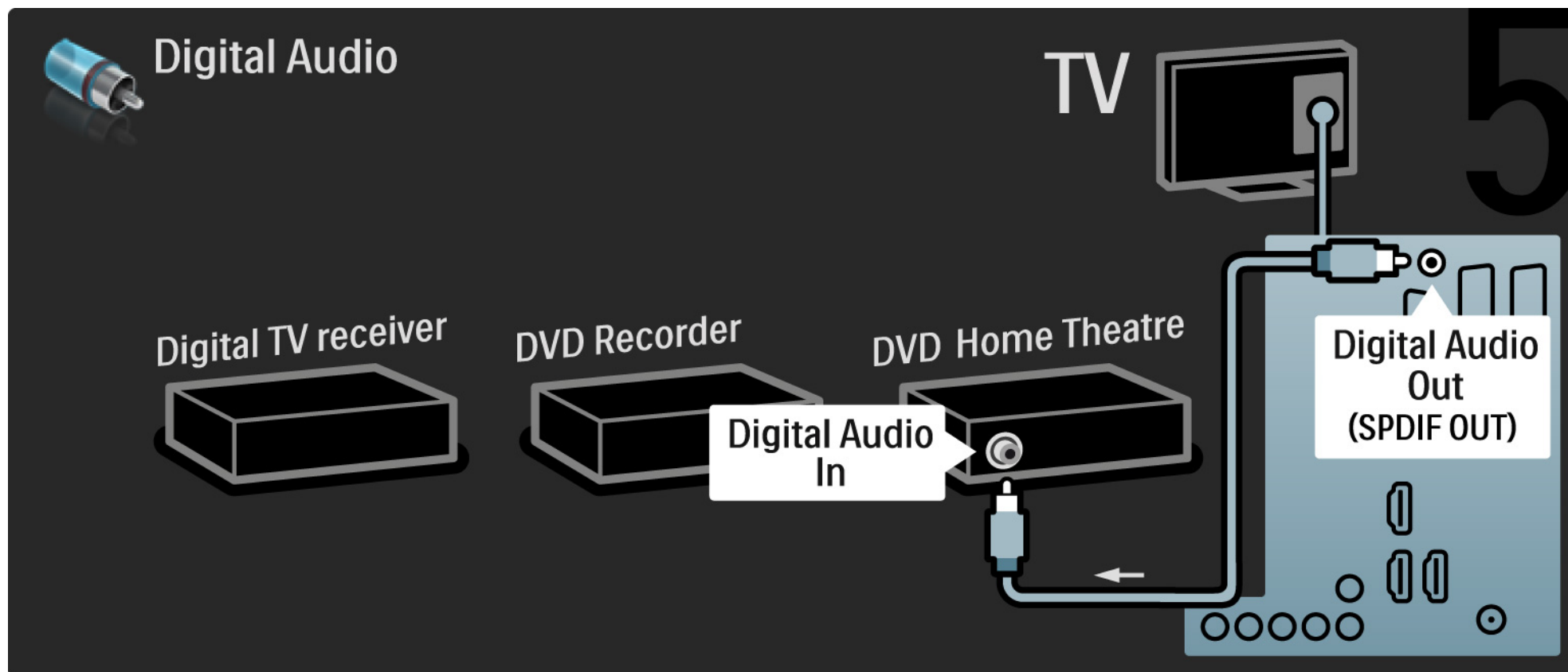
Poté k televizoru připojte domácí kino pomocí kabelu HDMI.



## 5.3.6 Digitální přijímač, DVD rekordér a systém domácího kina

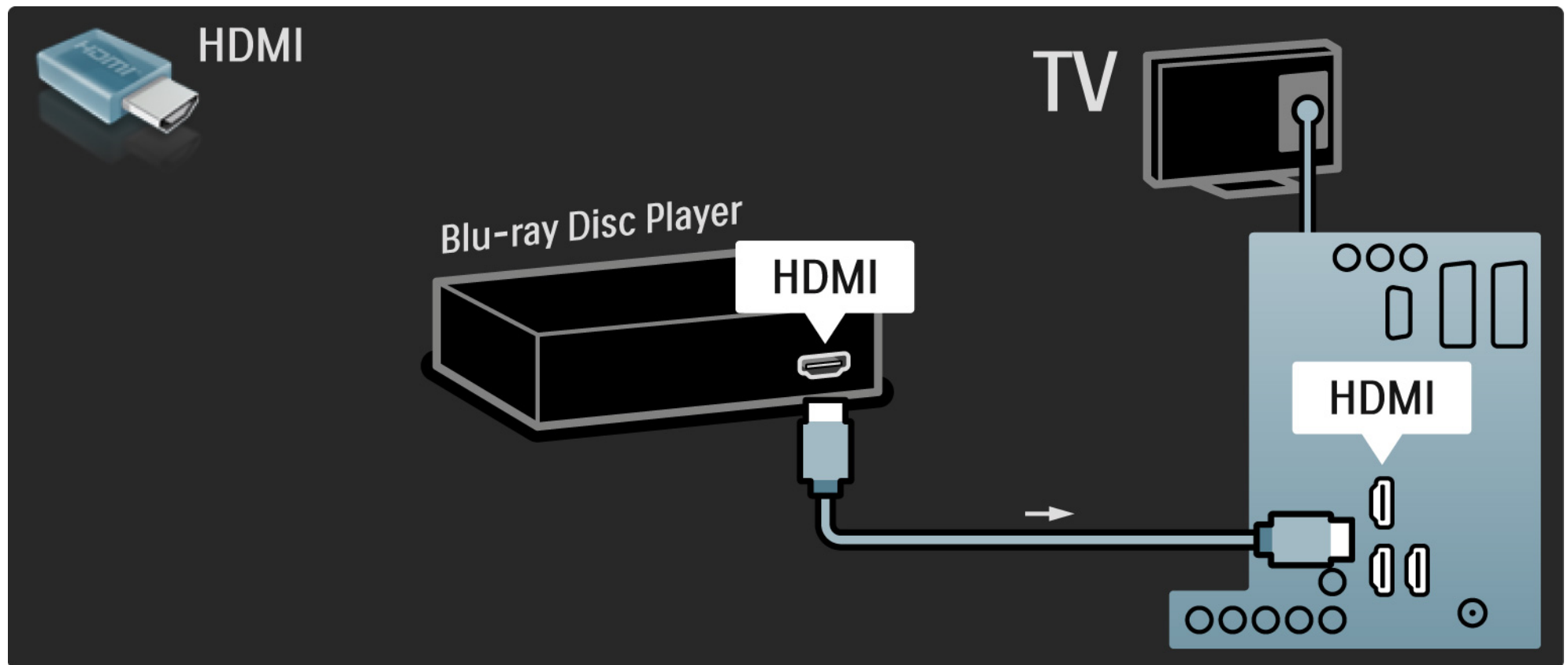
5/5

Nakonec připojte systém domácího kina k televizoru pomocí digitálního audio kabelu cinch.



## 5.3.7 Přehrávač disků Blu-ray

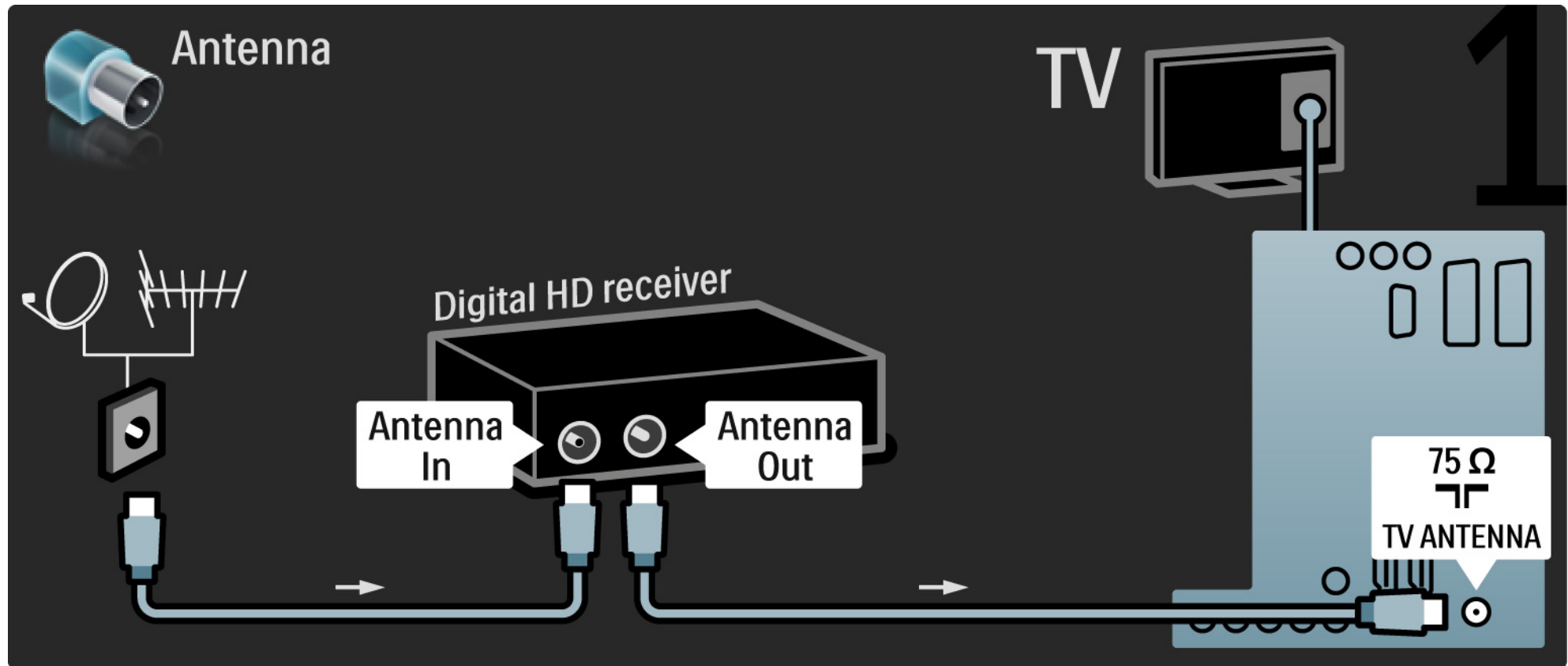
Přehrávač disků Blu-ray připojte pomocí kabelu HDMI do konektoru HDMI na zadní straně televizoru.



## 5.3.8 Digitální přijímač HD

1/2

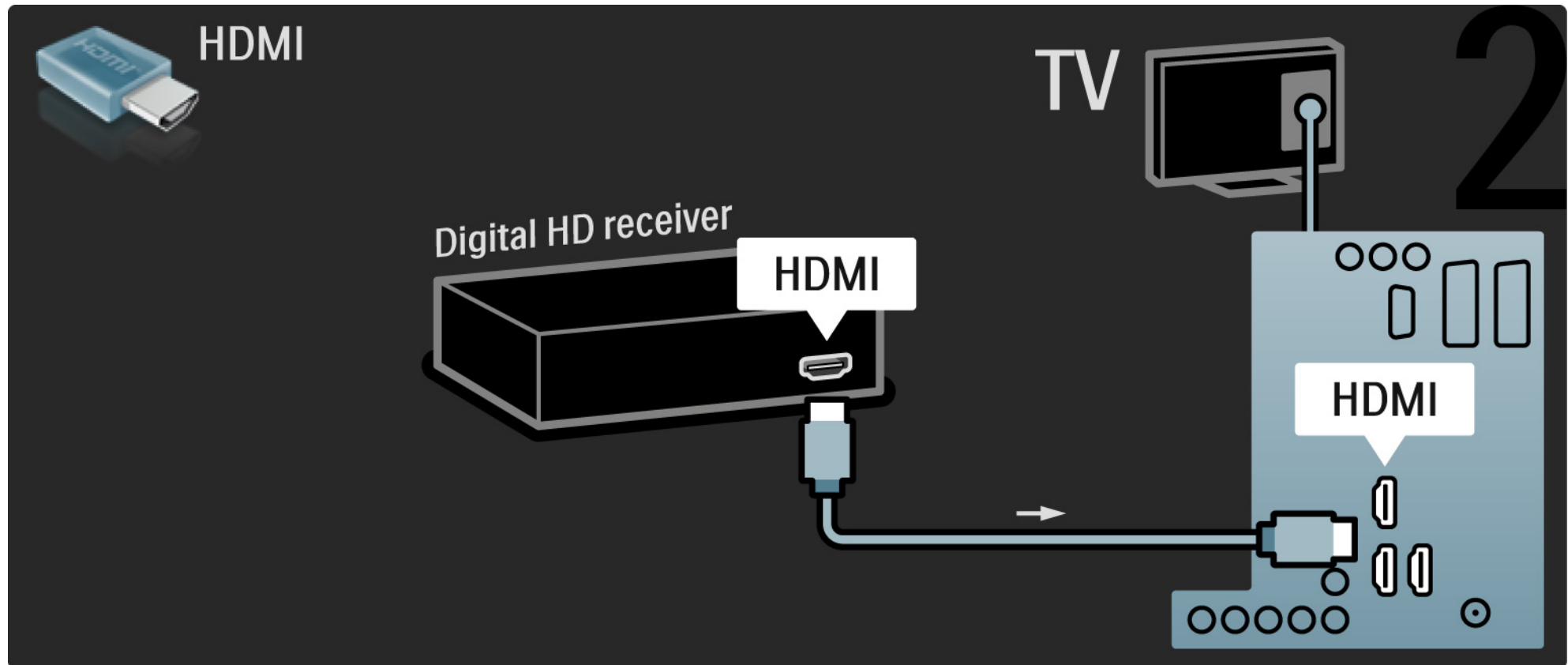
Nejprve připojte digitální přijímač HD k televizoru pomocí 2 anténních kabelů.



## 5.3.8 Digitální přijímač HD

2/2

Digitální přijímač připojte k televizoru pomocí kabelu HDMI.



## 5.4.1 Herní konzola

1/3


Nepraktičtější připojení pro herní konzolu je na boční straně televizoru. Použít lze připojení HDMI, S-Video nebo Video, připojení S-Video a Video však nikdy nepoužívejte zároveň.

Použijete-li připojení HDMI nebo YPbPr, můžete použít konektory na zadní straně televizoru.

Postup pro připojení herní konzoly najdete na dalších stránkách.

Zpoždění obrazu

Chcete-li zabránit zpoždění obrazu, nastavte televizor do režimu Hra.

Zavřete tuto uživatelskou příručku, stiskněte tlačítko Options  a zvolte možnost Obraz a zvuk. Stiskněte tlačítko OK.

Zvolte možnost Inteligentní nastavení a stiskněte tlačítko OK.

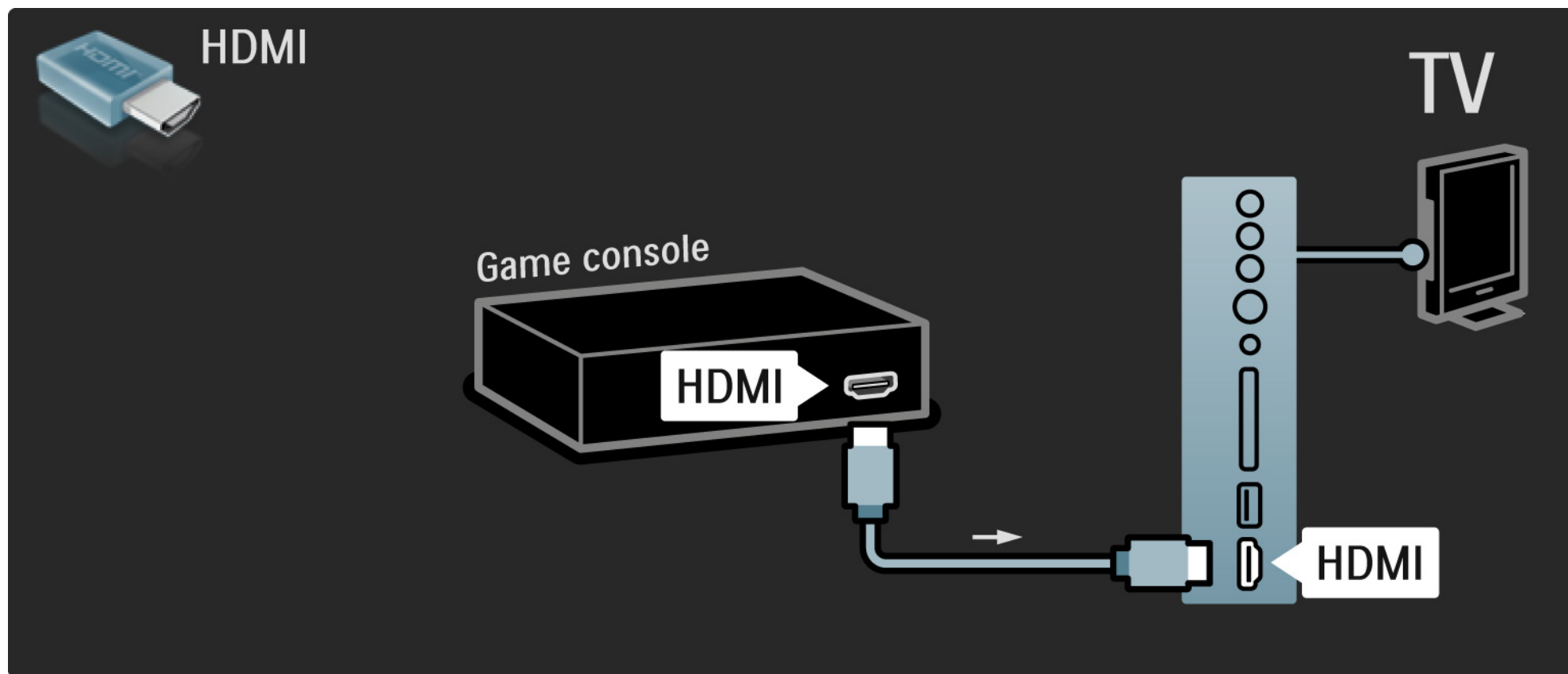
Zvolte možnost Hra a stiskněte tlačítko OK.

...

## 5.4.1 Herní konzola

2/3

Nepraktičtější připojení pro herní konzolu se nachází na boční straně televizoru.

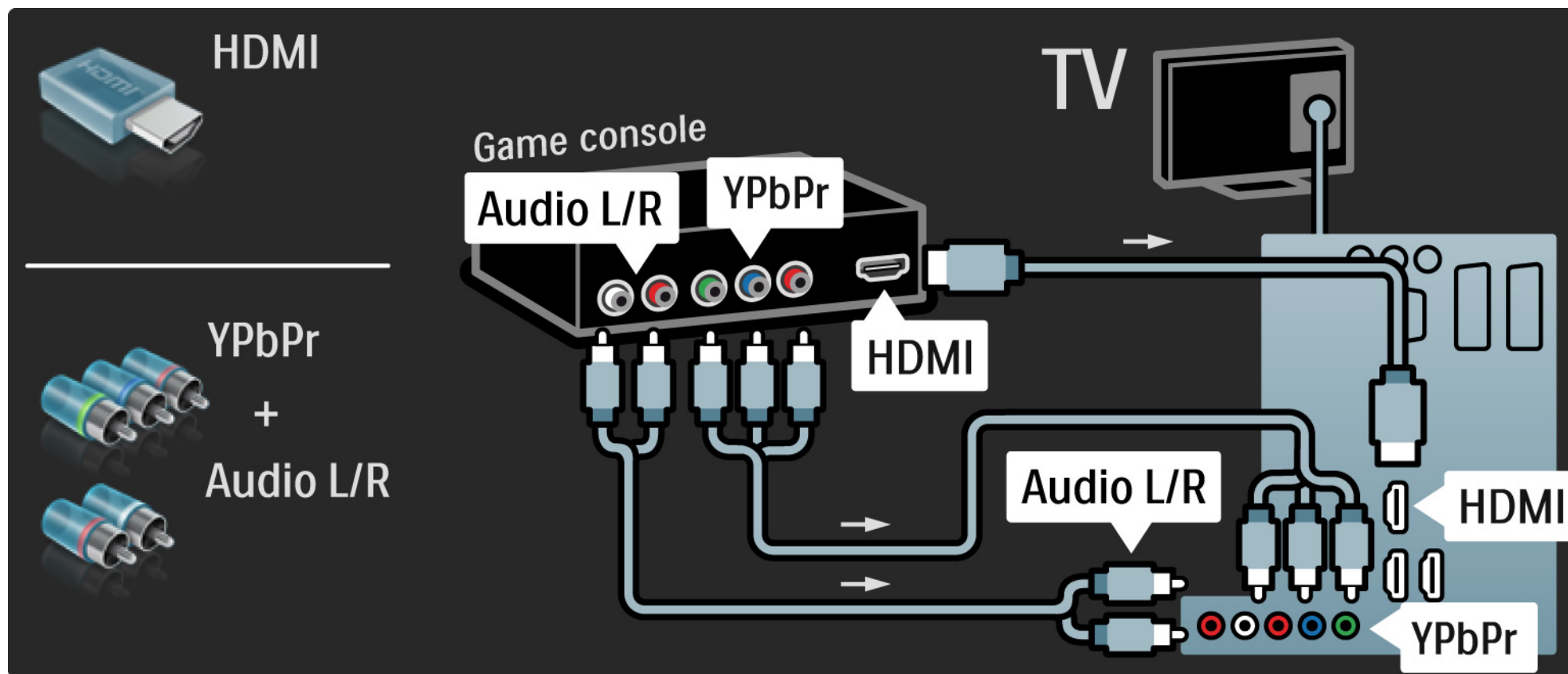




## 5.4.1 Herní konzola

3/3

Pro připojení herní konzoly použijte připojení HDMI nebo EXT3 (YPbPr a Audio L/R) k zadní straně televizoru.



## 5.4.2 HD herní konzola

Pro připojení HD herní konzoly k televizoru použijte kabel HDMI nebo kabely YPbPr.

Přečtěte si také část Připojení > Další zařízení > Hra.

## 5.4.3 Videokamera

1/3

Nepraktičtější připojení pro videokameru se nachází na boční straně televizoru. Použít lze připojení HDMI, S-Video nebo Video, připojení S-Video a Video však nikdy nepoužívejte zároveň.

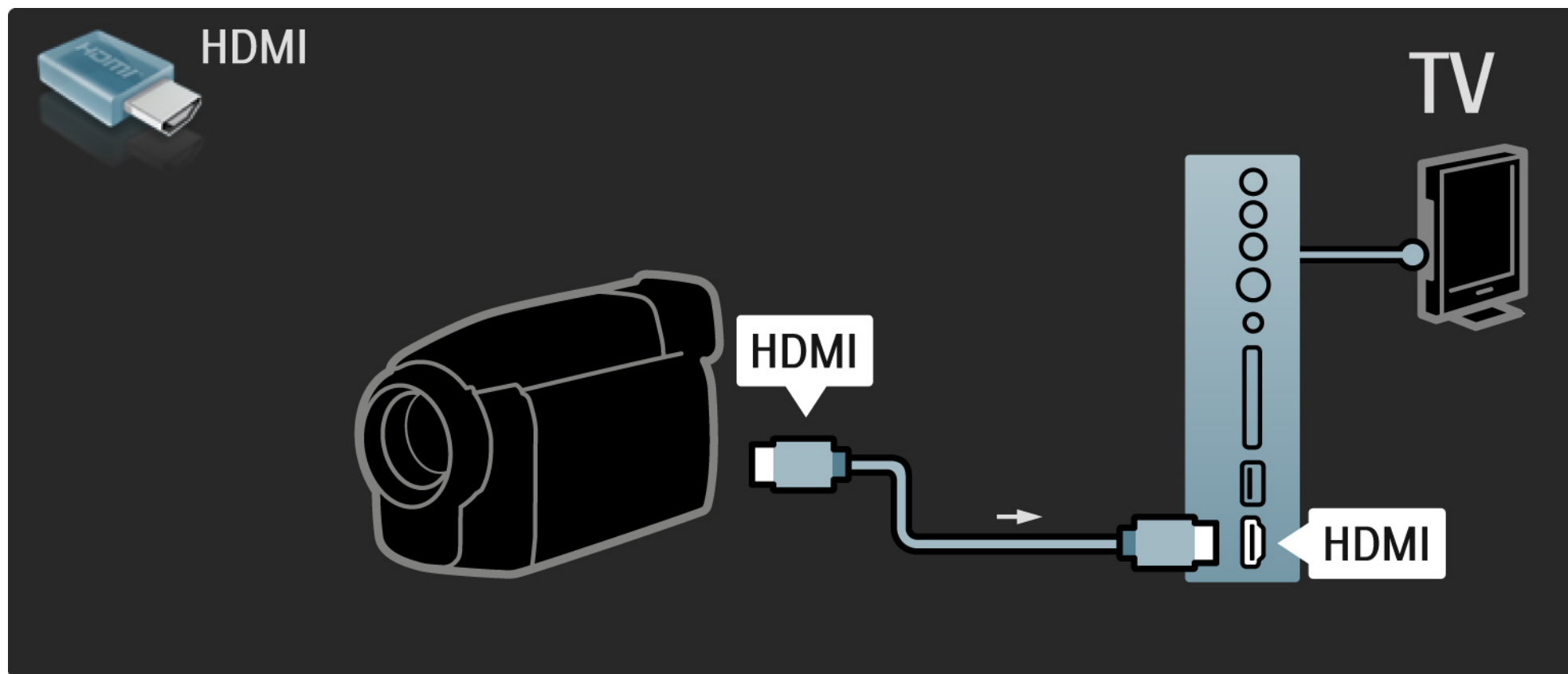
Postup pro připojení videokamery najdete na dalších stránkách.

...

## 5.4.3 Videokamera

2/3

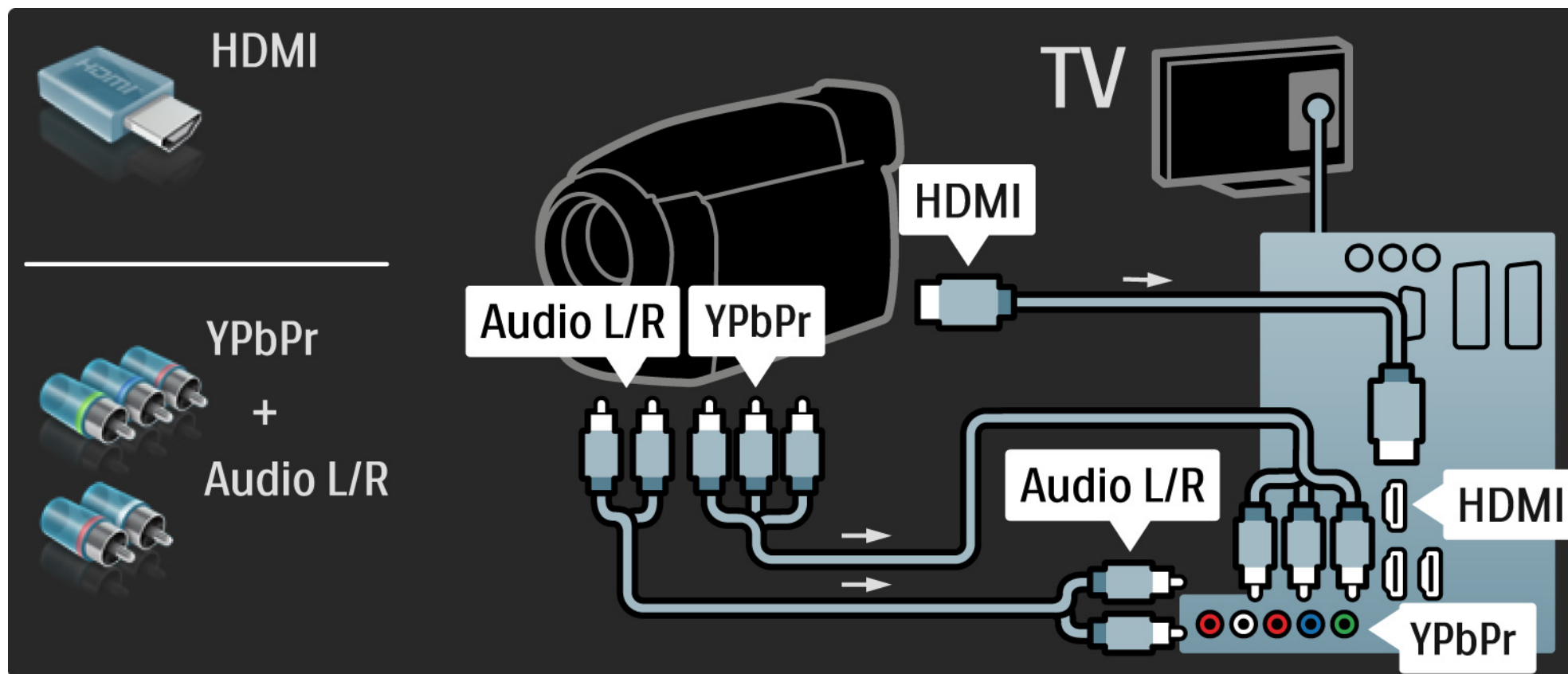
Nejpraktičtější konektor pro videokameru je na boční straně televizoru.



## 5.4.3 Videokamera

3/3

Pro připojení videokamery konzoly použijte připojení HDMI nebo EXT3 (YPbPr a Audio L/R) k zadní straně televizoru.



## 5.4.4 Televizor jako PC monitor


1/3

Televizor lze připojit k počítači jako počítačový monitor.

Před připojením počítače nastavte obnovovací frekvenci jeho monitoru na hodnotu 60 Hz.

Počítač lze připojit na boční nebo zadní straně televizoru. Postup pro připojení počítače najdete na dalších stránkách.

Ideální nastavení televizoru

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

Podporovaná rozlišení počítače

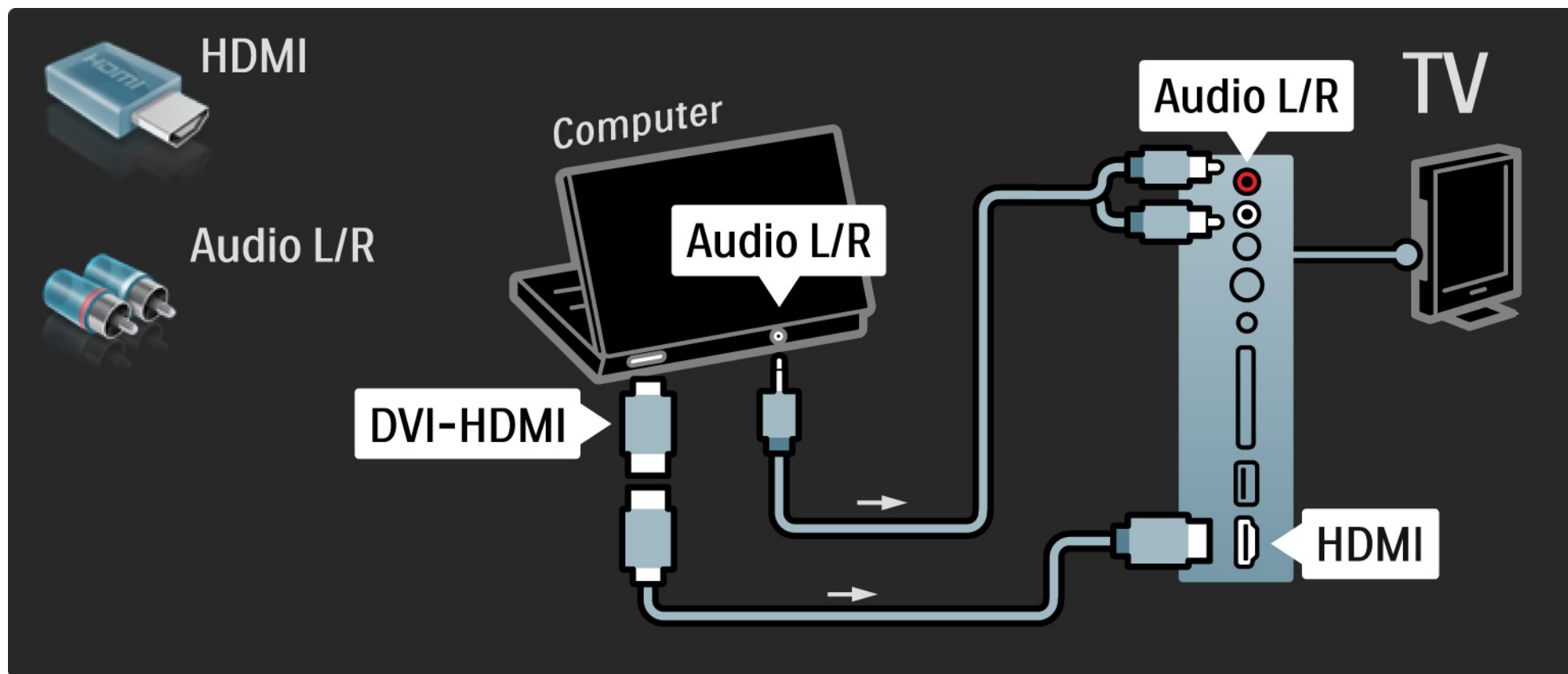
Seznam podporovaných rozlišení najdete v části Technické údaje > Rozlišení displeje.

...

## 5.4.4 Televizor jako PC monitor

2/3

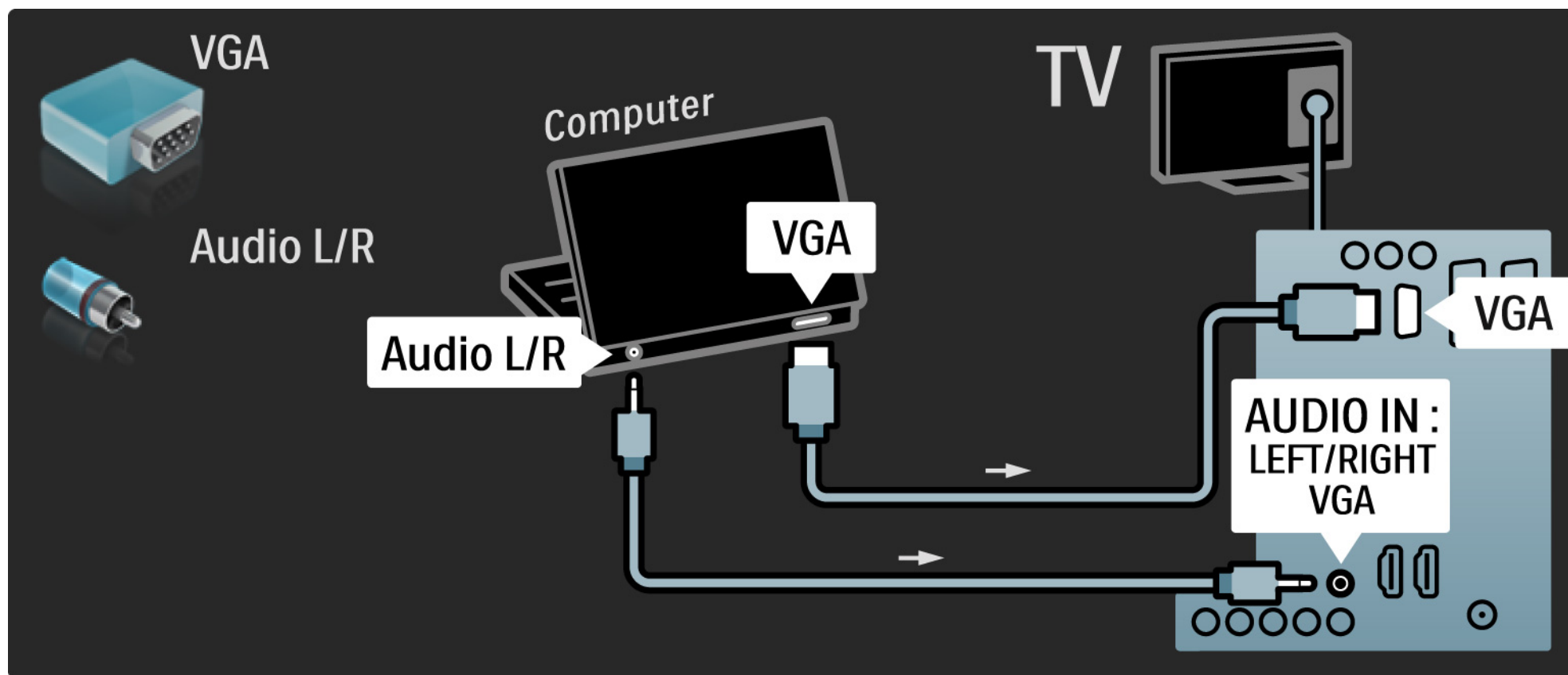
Pro připojení počítače k HDMI použijte adaptér z DVI na HDMI a pro připojení k výstupu Audio L/R na boční straně televizoru použijte kabel Audio L/R.



## 5.4.4 Televizor jako PC monitor

3/3

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.






## 5.4.5 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.

Zavřete tuto uživatelskou příručku a stiskněte možnosti  > Nastavení > Instalace > Dekodér. Volbou možnosti Kanál nastavíte kanál, který chcete dekódovat. Volbou možnosti Stav nastavíte připojení použité pro dekodér.

## 5.5.1 EasyLink

1/2

Je-li zařízení vybaveno standardem HDMI-CEC, zařízení i televizor mohou fungovat společně.


Televizor propojte k zařízení pomocí kabelu HDMI. Televizor je dodán s funkcí EasyLink nastavenou na hodnotu Zapnuto. Chcete-li funkci EasyLink vypnout, stiskněte možnosti  > Nastavení > Instalace > Předvolby > EasyLink.

EasyLink umožňuje tyto funkce:

- Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka

Vložte disk a na zařízení stiskněte tlačítko Play. Televizor se přepne z pohotovostního režimu a automaticky zobrazí program na disku.

- Systém v pohotovostním režimu

Stisknutím tlačítka  na dálkovém ovladači na 3 sekundy přepnete připojená zařízení do pohotovostního režimu.


...

## 5.5.1 EasyLink

2/2

- Systémové ovládání audia

Pokud připojíte audio systém, můžete zvuk z televizoru poslouchat prostřednictvím audio systému. Televizní reproduktory se automaticky ztlumí.

Televizor je dodán s reproduktory nastavenými na hodnotu EasyLink (Automaticky). Chcete-li televizní reproduktory vypnout nebo je mít trvale zapnuté, stiskněte  > Nastavení > Zvuk > TV reproduktory.

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

### Název funkce HDMI-CEC u jiných značek

Funkce HDMI-CEC má u jiných značek různé názvy. Jsou to například: Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink, Viera Link...


Všechny značky nejsou s funkcí EasyLink plně kompatibilní.


## 5.5.2 Dálkové ovládání EasyLink

Před použitím dálkového ovládání EasyLink si nejprve přečtěte část Připojení > EasyLink.

Díky dálkovému ovládání EasyLink jsou povely dálkového ovladače televizoru přímo odeslány do zařízení, které na televizoru sledujete. Zařízení tedy není nutné nejprve vybrat na dálkovém ovladači.

Upozornění > Jde o pokročilé nastavení. Ověřte, zda jsou všechna zařízení pro toto nastavení připravena. Nevhodná zařízení nebudou reagovat. Před trvalým zapnutím dálkového ovládání EasyLink nejprve vyzkoušejte.

Chcete-li dálkové ovládání EasyLink zapnout, stiskněte možnosti  > Nastavení > Instalace > Předvolby > Dálkové ovládání EasyLink.

Všechny povely dálkového ovladače, kromě tlačítka Domů  se budou snažit ovládat zařízení. Některé povely s tímto zařízením nemusí fungovat.

Chcete-li přepnout zpět na ovládání televizoru, stiskněte tlačítko  a zvolte možnost Sledování televize

Chcete-li ovládat jiné zařízení, stiskněte tlačítko  a zvolte jiné zařízení.

## 5.6 Modul CAM (Conditional Access Module)

1/2

Kódované digitální kanály lze dekodovat 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.

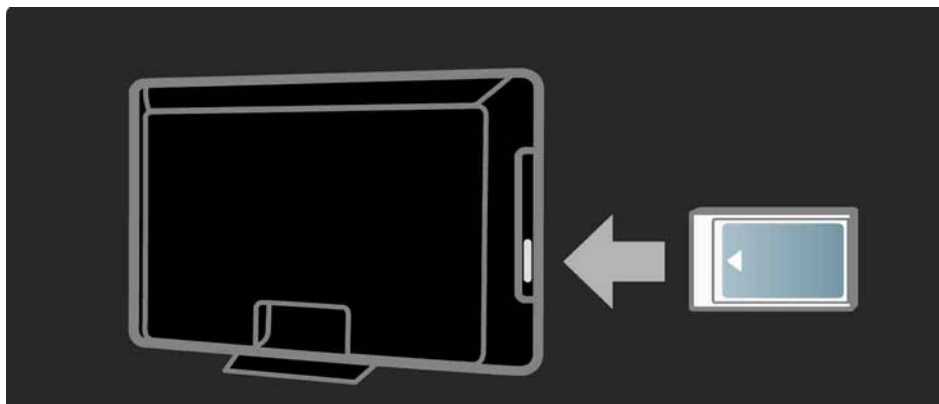
Najděte slot modulu CI na boční straně televizoru. Modul CAM jemně zasuněte co nejdále a nechte jej trvale ve slotu.

Aktivace modulu CAM může trvat několik minut. Vyjmutím modulu CAM služby digitální televize deaktivujete.

...

## 5.6 Modul CAM (Conditional Access)


2/2



### Sledování služby CAM

Je-li vložen modul CAM a zapláceno 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 zadání hesel nebo kódů PIN pro službu CAM stiskněte možnosti  > Nastavení > Funkce > Běžné rozhraní. Zvolte poskytovatele služby CAM a stiskněte tlačítko OK.

## 6.1 Kontaktní informace

### Upozornění

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

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

### Kontaktní informace – Středisko péče o zákazníky

Pokud potíže s televizorem nevyřešíte, můžete zavolat do střediska péče o zákazníky společnosti Philips ve vaší zemi. Telefonní číslo najdete v tištěné příručce dodané s televizorem.

Nebo navštivte naše webové stránky [www.philips.com/support](http://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

1/2

Televizor se nezapne

- Zkontrolujte připojení napájecího kabelu.
- Ověřte, zda baterie v dálkovém ovladači nejsou vybité nebo slabé. Ověřte jejich správné vložení (+/-).
- Odpojte napájecí kabel, minutu počkejte, a znovu jej zapojte. Zkuste televizor znovu zapnout.
- Televizor můžete zapnout pomocí tlačítek na televizoru.

Televizor nereaguje na dálkový ovladač

- Ověřte, zda baterie v dálkovém ovladači nejsou vybité nebo slabé. Ověřte jejich správné vložení (+/-).
- Vyčistěte dálkový ovladač a čočku snímače televizoru.
- Ověřte, zda je dálkové ovládání EasyLink nastaveno na hodnotu Vypnuto
- Během zahřívání televizoru, které trvá přibližně dvě minuty, se může stát, že televizor a některá vnější zařízení hned nereagují na povely dálkového ovladače. Zařízení funguje normálně a není rozbité.

...



## 6.2 Televizor a dálkový ovladač

2/2

Televizor se vypne a bliká červený ukazatel

- Odpojte napájecí kabel, minutu počkejte a znovu jej zastrčte. Ověřte, zda je kolem něj dostatečně volný prostor. 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 Časovače a zámky > Dětský zámek.

## 6.3 Televizní kanály

Některé televizní kanály zmizely

- Zkontrolujte, zda je pro Přehled kanálů zvolen správný filtr kanálů. Přečtěte si část Použití televizoru > Nabídky > Přehled kanálů.
- Kanál může být v Přehledu kanálů skrytý. Přečtěte si část Použití televizoru > Nabídky > Přehled kanálů.

Během instalace nebyly nalezeny žádné digitální kanály

- Ověřte, zda televizor podporuje kanály DVB-T/DVB-T Lite 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

1/3

Bílá dioda LED je rozsvícená, ale není žádný obraz

- Zkontrolujte, zda je správně připojena anténa.
- Zkontrolujte, zda je vybráno správné zařízení.

Funguje zvuk, ale neobjevuje se žádný obraz

- V menu zkontrolujte nastavení kontrastu nebo jasu.

Televizní obraz je špatný

- 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 Nastavení > Instalace > Ruční instalace – Analog.

...

## 6.4 Obraz

2/3

Obraz má špatnou barvu

- Zkontrolujte nastavení barev v nabídce Obraz. V nabídce Nastavení vyberte některé z inteligentních nastavení.
- Zkontrolujte připojení a kabely připojených zařízení.

Zpoždění obrazu, je-li připojena herní konzola

- Chcete-li zabránit zpoždění obrazu, nastavte televizor do režimu Hra. Zvolte možnost Hra v podnabídce Inteligentní nastavení nabídky Nastavení.

V televizoru se při dalším zapnutí nezachovalo mé nastavení

- Televizor je v režimu Obchod. Zkontrolujte, zda je televizor v nabídce Výchozí nabídka > Nastavení > Instalace > Předvolby > Umístění nastaven do režimu Doma. Aby televizor zcela opustil režim Obchod, je nutné jej přepnout do pohotovostního režimu.

...


## 6.4 Obraz

3/3

Na displeji televizoru se objeví „elektronická nálepka“ s informacemi o výrobku.

- Televizor je v režimu Obchod. Chcete-li odstranit elektronickou nálepku, nastavte televizor v nabídce Výchozí nabídka > Nastavení > Instalace > Předvolby > Umístění do režimu Doma. Aby televizor zcela opustil režim Obchod, je nutné jej přepnout do pohotovostního režimu.

Obraz neodpovídá obrazovce, je příliš velký nebo příliš malý


- Stiskněte klávesu  a v nabídce Formát obrazu vyberte vhodnější formát obrazu.

Umístění obrazu na obrazovce není správné

- Signály obrazu z určitých zařízení správně neodpovídají obrazovce. Obraz lze posunout pomocí kurzorových kláves na dálkovém ovladači. Zkontrolujte výstup signálu zařízení.

## 6.5 Zvuk

Funguje obraz, ale ne zvuk

- Zkontrolujte, zda hlasitost není nastavena na 0.
- Zkontrolujte, zda zvuk nebyl ztlumen pomocí tlačítka .
- Zkontrolujte, zda jsou správně připojeny všechny kabely.
- Není-li detekován žádný zvuk, televizor zvuk automaticky vypne. To je normální stav, nejedná se o poruchu.


Zvuk je špatný

- Zkontrolujte, zda je zvuk nastaven na hodnotu Stereo.
- Vyberte některé z inteligentních nastavení v nabídce  > Nastavení > Inteligentní nastavení.

Zvuk vychází pouze z jednoho reproduktoru

- Zkontrolujte, zda není vyvážení nastaveno zcela doleva nebo zcela doprava.

Zpoždění zvuku, je-li připojen systém domácího kina s DVD

- Informace o úpravě zpoždění synchronizace zvuku naleznete v uživatelské příručce DVD zařízení. Nelze-li zpoždění nastavit, vypněte funkci HD Natural Motion v nabídce  > Nastavení > Obraz > Pixel Plus/Pixel Precise HD.

## 6.6 Zařízení


1/2

### Připojení HDMI

- Procedura HDMI-HDCP může trvat několik sekund. Teprve poté televizor zobrazí obraz ze zařízení.
- Pokud televizor nerozpozná zařízení a na obrazovce není žádný obraz, zkuste přepnout z jednoho zařízení na jiné a zpět, čímž proceduru HDCP znovu spustíte.
- Dochází-li ke stálým výpadkům zvuku, zkontrolujte podle uživatelské příručky zařízení, zda jsou správně nastaven výstup. Pokud to nepomůže, připojte další zvukový kabel.

- Používá-li se adaptér DVI na HDMI, ověřte, zda je nastaveno dodatečné připojení zvuku, aby bylo připojení DVI úplné.

### HDMI s funkcí EasyLink

- 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 aktivována v nabídce  > Nastavení > Instalace > Předvolby > EasyLink.

## 6.6 Zařízení

2/2

- Zkontrolujte, že je řádně nastaveno ovládání zvuků systému v audiozařízení HDMI-CEC. Přečtěte si uživatelskou příručku dodanou s audiozařízením.

### Dálkové ovládání EasyLink

- Některá zařízení mají stejné funkce, ale nepodporují specifické povely dálkového ovládání. Přečtěte si část Připojení > EasyLink HDMI-CEC > EasyLink RC.

Zobrazení počítače v televizoru není stabilní nebo není synchronizováno (u funkce Televizor jako PC monitor)

- Nastavte obnovovací frekvenci počítače na hodnotu 60 Hz.
- Zkontrolujte, zda je v počítači zvolen správný režim rozlišení. Přečtěte si část Technické údaje > Rozlišení displeje.



## 6.7 Multimédia

Obsah zařízení USB není zobrazen

- 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. Přečtěte si část Technické údaje.

Obsah zařízení USB nelze plynule přehrávat

- Přenosový výkon zařízení USB omezuje přenosovou rychlost.

## 7.1 Napájení a příjem

Technické údaje výrobku se mohou bez předchozího upozornění změnit.

Další podrobnosti o specifikacích tohoto výrobku najdete na webových stránkách

[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

### Spotřeba

- Síťové napájení: 220-240 V stříd. +/-10 %
- Okolní teplota : 5 °C až 35 °C
- Informace o napájení a spotřebě energie v pohotovostním režimu najdete v technických specifikacích na webových stránkách [www.philips.com](http://www.philips.com)

### Příjem

- Anténní vstup: 75 ohmů, koaxiální (IEC75)
- Televizní systém: DVB COFDM 2K/8K
- Přehrávání videa: NTSC, SECAM, PAL
- DVB : DVB pozemní, kabel 0151  
(viz vybrané země na typovém štítku televizoru)
- Pásmo tuneru : VHF, UHF, S-Channel, Hyperband

## 7.2 Podporovaná 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 480 – 60 Hz
- 800 x 600 – 60 Hz
- 1024 x 768 – 60 Hz
- 1280 x 1024 – 60 Hz (jen rozlišení Full HD)
- 1360 x 765 – 60 Hz
- 1600 x 1200 – 60 Hz (jen rozlišení Full HD)
- 1920 x 1080 – 60 Hz

## 7.3 Multimédia

### Připojení

- USB

### Podporované formáty USB / paměťových zařízení

- FAT 16, FAT 32, NTFS

### Podporované formáty souborů

- Obrazy: JPEG
- Audio: MP3, LPCM
- Video: MPEG-1, MPEG-2, H.264/MPEG-4 AVC

## 7.4 Možnosti připojení

### Zpět

- EXT1 (Scart): Audio L/R, CVBS vstup, RGB
- EXT2 (Scart): Audio L/R, CVBS vstup, RGB
- EXT3: Y Pb Pr, Audio L/R
- VGA, Audio L/R (minikonektor 3,5 mm)
- HDMI 1 in (HDMI 1,3a pro všechna připojení HDMI)
- HDMI 2 in\*
- HDMI 3 in\*
- Audio In L/R - DVI na HDMI (minikonektor 3,5 mm)
- Audio Out L/R - synchronizovaný displej
- Digitální zvukový výstup (koaxiální-cinch-S/PDIF) - synchronizovaný displej

### Boční

- HDMI Side In
- S-Video in\* (Y/C)
- Video in\* (CVBS)
- Audio L/R in\*
- Sluchátka (stereofonní minikonektor 3,5 mm)
- USB
- Slot Common Interface

\* K dispozici podle modelu televizoru.

## Bezpečnost

### Nebezpečí požáru nebo úrazu elektrickým proudem!

- Televizor nikdy nevystavuje dešti nebo jinému působení vody. Do blízkosti televizoru nikdy neumístíte nádoby s vodou, například vázy. Pokud dojde k rozliti vody na televizoru nebo do něj, okamžitě odpojte televizor z elektrické zásuvky. Obrat'te na středisko péče o zákazníky společnosti Philips a nechte televizor před dalším užíváním zkontrolovat.
- Nikdy neumístíte televizor; dálkový ovládač ani baterie do blízkosti otevřeného ohně, jiných zdrojů tepla ani na přímé sluneční světlo. Abyste zabránili požáru, nikdy nenechávejte v blízkosti televizoru, dálkového ovládání nebo baterií svíčky nebo jiné hořící předměty.



- Nikdy nevkládáte žádné předměty do ventilačních otvorů nebo jiných otvorů na televizoru.
- Při otáčení televizoru zkontrolujte, zda není napájecí kabel napínán. Při napnutí napájecího kabelu může dojít k uvolnění připojení a vzniku jisker.

### Nebezpečí zkratu nebo požáru!

- Nikdy nevystavujte dálkový ovladač ani baterie dešti, jinému působení vody nebo nadměrným teplotám.
- Zabraňte působení nadměrné síly na elektrické zástrčky. Uvolněné zástrčky mohou jiskřit nebo způsobit požár.

### Nebezpečí zranění nebo poškození televizoru!

- Ke zvedání a přenášení televizoru s hmotností převyšující 25 kg jsou třeba dvě osoby.
- Při montáži stojanu k televizoru používejte pouze dodaný stojan. Stojan k televizoru pevně připojte. Umístěte televizor na hladký rovný povrch, který udrží váhu televizoru a stojanu.
- Při montáži televizoru na zeď použijte pouze držák pro montáž na stěnu, který televizor unese. Připevněte držák pro montáž na stěnu pouze ke stěně, která jej a televizor unese. Společnost Koninklijke Philips Electronics N.V. nenese žádnou odpovědnost za nesprávnou montáž na zeď, která bude příčinou nehody nebo zranění.
- Nebezpečí poškození televizoru! Před připojením televizoru k elektrické zásuvce ověřte, že její napětí se shoduje s údajem na zadní straně televizoru. Televizor nikdy k elektrické zásuvce s jiným napětím nepřipojujte.

### Nebezpečí poranění dětí!

Postupujte podle těchto opatření, abyste zabránili převrhnutí televizoru a případnému následnému poranění dětí:

- Nikdy televizor neumístíte na povrch pokrytý látkou nebo jiným materiálem, který lze stáhnout.
- Ujistěte se, že žádná část televizoru nepřesahuje přes okraj povrchu.
- Nikdy televizor neumístíte na vysoký nábytek (jako například knihovnu) bez zajištění nábytku a televizoru do zdi nebo pomocí vhodné podpěry.
- Poučte děti o nebezpečí hrozcím při pokusu vylézt na nábytek k televizoru.

### Nebezpečí přehřátí!

Nikdy televizor neumístíte do uzavřených prostorů. Po všech stranách televizoru ponechte vždy volný prostor nejméně 10 cm (z důvodu

zajištění proudění vzduchu). Zajistěte, aby nedošlo k zakrytí ventilačních otvorů na televizoru závěsy nebo jinými předměty.

### Nebezpečí zranění, požáru nebo poškození napájecího kabelu!

- Na napájecí kabel nepokládejte televizor ani žádné jiné předměty.
- Aby bylo možné napájecí kabel televizoru rychle odpojit od zásuvky, zajistěte, aby byl k elektrické zásuvce vždy umožněn snadný přístup.
- Při odpojování napájecího kabelu vždy tahejte za zástrčku, nikdy za kabel.
- Před bouří odpojte televizor od elektrické zásuvky a antény. Během bouře se nedotýkejte žádné části televizoru, napájecího kabelu nebo anténního kabelu.

### Nebezpečí poškození sluchu!

Nepoužívejte sluchátka při vysoké hlasitosti po delší dobu.

### Nízké teploty

Pokud je televizor transportován při teplotách nižších než 5 °C, rozbalte jej a předtím, než jej připojíte k elektrické zásuvce, počkejte, dokud se jeho teplota nevyrovná teplotě v místnosti.

# Oznámení

## 2009 © Koninklijke Philips Electronics N.V. Všechna práva vyhrazena.

Technické údaje lze měnit bez předchozího upozornění. Ochranné známky jsou majetkem společnosti Koninklijke Philips Electronics N.V. nebo náležitých vlastníků. Společnost Philips si vyhrazuje právo kdykoli změnit produkty bez povinnosti přizpůsobit odpovídajícím způsobem starší příslušenství.

Materiál v této 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

- Riziko poranění, poškození televizoru nebo zrušení záruky. Nikdy se nepokoušejte opravit televizor sami.
- Televizor a příslušenství používejte jen v souladu s pokyny výrobce.
- Symbol varování na zadní straně televizoru označuje riziko úrazu elektrickým proudem. Nikdy neodnímejte kryt televizoru. V případě servisu nebo opravy vždy kontaktujte zákaznickou podporu společnosti Philips.



- Jakákoli operace výslovně zakázaná v této příručce a jakékoli úpravy a montážní postupy nedoporučené nebo neschválené v této příručce ruší platnost záruky.

### Pixelová charakteristika

Tento produkt využívající technologii LCD se vyznačuje

vysokým počtem barevných pixelů. Ačkoliv hodnota efektivních pixelů je 99,999 % nebo více, mohou se na obrazovce vytvářet 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 médium, 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: Development Manager Technology & Development Philips Consumer Lifestyle 620A Lorong 1, Toa Payoh TP1, Level 3 Singapore 319762

### Soulad se standardy EMF

Společnost 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.

### Pojistka elektrické sítě (pouze Velká Británie)

Tento televizor je vybaven schválenou lisovanou zástrčkou. Pokud je nutné pojistku elektrické sítě vyměnit, je třeba ji nahradit pojistkou stejné hodnoty, jak je uvedeno na zástrčce (např. 10 A).

1 Sejměte kryt pojistky a vyjměte pojistku.

2 Náhradní pojistka musí vyhovovat normě BS 1362 a nést značku schválení ASTA. V případě ztráty pojistky ověřte správný typ u svého prodejce.

3 Nasadte kryt pojistky zpět.

Podle směrnice EMC se nesmí zástrčka tohoto produktu pro připojení k elektrické síti oddělit od napájecího

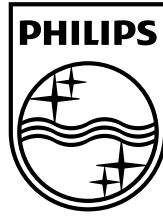
### Copyright



VESA, FDMI a logo VESA Mounting Compliant jsou ochranné známky společnosti Video Electronics Standards Association.

Windows Media je registrovaná ochranná známka nebo ochranná známka společnosti Microsoft Corporation v USA a/nebo dalších zemích.

® Kensington a Micro Saver jsou ochranné známky společnosti ACCO World Corporation registrované v USA, přičemž v jiných zemích světa byla registrace již vydána nebo se čeká na vyřízení příslušné žádosti. Všechny další registrované a neregistrované ochranné známky jsou vlastnictvím náležitých vlastníků.



[www.philips.com/tv](http://www.philips.com/tv)

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  
2009 © Koninklijke Philips Electronics N.V. All rights reserved

[www.philips.com](http://www.philips.com)