

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



32PFL9603  
32PFL9613  
37PFL9603  
42PFL9603  
42PFL9703  
42PFL9803  
47PFL9603  
47PFL9703  
52PFL9703

DA LCD fjernsyn

РУС ЖК-ТВ

NO LCD-tven

PL LCD telewizor

SV LCD-tver

HU LCD televízió

FI LCD television

CZ LCD televizor

SK LCD televizor

310431527063



# PHILIPS



# Obsah

## 1 Důležité informace 3

- 1.1 Bezpečnost 3
- 1.2 Údržba obrazovky 3
- 1.3 Recyklace 3

## 2 Váš televizor 4

- 2.1 Přehled televizoru 4
- 2.2 Hlavní přednosti výrobku 5

## 3 Začínáme 5

- 3.1 Umístění televizoru 5
- 3.2 Připevnění na zeď – VESA 6
- 3.3 Baterie dálkového ovládání 7
- 3.4 Anténní kabel 7
- 3.5 Připojení k elektrické síti 7

## 4 Použití televizoru 8

- 4.1 Zapnutí nebo vypnutí – Pohotovostní režim 8
- 4.2 Sledování televizoru 9
- 4.3 Sledování kanálů z digitálního přijímače 9
- 4.4 Sledování připojených zařízení 9
- 4.5 Sledování disku DVD 10
- 4.6 Výběr teletextové stránky 10
- 4.7 Změna režimu Ambilight 11

## 5 Širší využití televizoru 12

- 5.1 Dálkové ovládání 12
- 5.2 Jas indikátoru LightGuide 15
- 5.3 TV menu 15
- 5.4 Nastavení obrazu a zvuku 16
- 5.5 Funkce Ambilight 19
- 5.6 Teletext 20
- 5.7 Vytváření seznamů oblíbených kanálů 21
- 5.8 Funkce EPG (Electronic Programme Guide) 22
- 5.9 Časovače a zámky 24
- 5.10 Titulky 25
- 5.11 Zobrazení a přehrávání fotografií, souborů MP3... 25
- 5.12 Přehrávání digitálních rozhlasových kanálů 27
- 5.13 Aktualizace softwaru 28

## 6 Nastavení kanálů 30

- 6.1 Automatické nastavení kanálů 30
- 6.2 Ruční nastavení kanálů 31
- 6.3 Přeskupení uložených kanálů 32
- 6.4 Automatická správa kanálů 32
- 6.5 Test digitálního příjmu 33
- 6.6 Tovární nastavení 33

## 7 Připojení (DVD, přijímač...) 34

- 7.1 Přehled připojení 34
- 7.2 O připojení 35
- 7.3 Připojení zařízení pomocí pomocníka pro připojení 36
- 7.4 Připojení zařízení bez pomocníka připojení 36
- 7.5 Nastavení připojení 42
- 7.6 Příprava na digitální služby 43
- 7.7 Počítačová síť 44

## 8 Technické údaje 50

## 9 Odstraňování problémů 52

## 10 Registřík 56

Kódy nastavení dálkového ovládání na konci této příručky.

### POZOR!



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

Zaregistrujte svůj produkt na stránkách [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome), kde získáte podporu.

2008 © Koninklijke Philips Electronics N.V. Všechna práva vyhrazena. Technické údaje lze měnit bez předchozího upozornění. Ochranné známky jsou vlastnictvím společnosti Koninklijke Philips Electronics N.V. nebo jejich náležitých vlastníků.

Společnost Philips si vyhrazuje právo kdykoli změnit produkty bez povinnosti přizpůsobit odpovídajícím způsobem starší příslušenství.

Materiál v 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

Uživatel nesmí provádět servis žádných komponent. Neotevírejte ani nesnímejte kryty a nevkládejte objekty do větracích otvorů ani nevkládejte objekty, které nejsou vhodné pro konkrétní konektory. Opravy směřj provádět pouze servisní střediska Philips a autorizované opravny. Nedodržení této zásady zneplatňuje veškeré záruky, výslovně i předpokládané. Jakákoli operace výslovně zakázaná v této příručce a jakékoli úpravy nebo montážní postupy nedoporučené nebo neschválené v této příručce zneplatňují záruku.

### Pixelová charakteristika

Tento výrobek LCD se vyznačuje vysokým počtem barevných pixelů. Ačkoli hodnota efektivních pixelů je 99,999 % nebo více, mohou se na obrazovce vytrvale 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 zdrojem

Tento televizor obsahuje software s otevřeným zdrojem. Společnost Philips tímto nabízí, že na vyžádání poskytne nebo zpřístupní úplnou strojově čitelnou kopii odpovídajícího zdrojového kódu na médiu obvykle používaném pro výměnu softwaru, a to za poplatek nepřesahující náklady na

fyzické provedení zdrojové distribuce. Tato nabídka je platná po dobu 3 let od data zakoupení tohoto výrobku. Chcete-li získat zdrojový kód, napište na tuto adresu:

Philips Innovative Applications N.V.  
Ass. to the Development Manager  
Pathoekeweg 11  
B-8000 Brugge  
Belgium

### Shoda 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 Spojené království)

Tento televizor je vybaven schválenou tvarovanou 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 schvalovací značku ASTA. V případě ztráty pojistky ověřte správný typ u svého prodejce.
3. Nasadte kryt pojistky zpět. Podle směrnice EMC se nesmí zástrčka tohoto výrobku pro připojení k elektrické síti oddělit od napájecího kabelu.

### Autorská práva



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



Vyrobeno s licencí od společnosti Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic a symbol „dvou D“ jsou ochranné známky společnosti Dolby Laboratories.



Vyrobeno s licencí od společnosti BBE Sound, Inc. Licence od společnosti BBE, Inc. byla vydána na základě jednoho nebo více následujících patentů registrovaných v USA: 5510752, 5736897. BBE a symbol BBE jsou registrované ochranné známky společnosti BBE Sound Inc.

Windows Media je registrovaná ochranná známka nebo ochranná známka společnosti Microsoft Corporation ve Spojených státech amerických a dalších zemích

® Kensington a MicroSaver 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.



DLNA<sup>®</sup>, logo DLNA a DNL A Certified<sup>™</sup> jsou ochranné známky, značky služeb nebo certifikační značky společnosti Digital Living Network Alliance.

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

# 1 Důležité informace

Tuto uživatelskou příručku si přečtěte předtím, než začnete tento výrobek používat.

Věnujte pozornost této části a pečlivě dodržujte pokyny. Záruka se netýká škod způsobených nedodržením těchto pokynů.

## 1.1 Bezpečnost

- Aby nedošlo ke zkratu, nevystavujte výrobek dešti nebo vodě.
- Abyste vyloučili riziko požáru nebo rány elektrickým proudem, neumísťujte do blízkosti televizoru zdroje otevřeného ohně (např. zapálené svíčky).
- Po všech stranách televizoru ponechte mezeru nejméně 10 cm (4 palce) z důvodu zajištění proudění vzduchu.
- Zachovejte odstup od radiátorů nebo jiných zdrojů tepla.
- Neinstalujte televizor do uzavřených prostorů, například do knihoven. Ujistěte se, že závěsy, skříňky apod. nemohou zabraňovat proudění vzduchu přes ventilační otvory.
- Aby nedošlo k poškození, nekládejte do ventilačních otvorů žádné předměty.
- Ujistěte se, že televizor nemůže spadnout. Umísťte televizor na pevný a rovný povrch a používejte výhradně stojan dodaný s televizorem.
- Aby nedošlo k poškození napájecího kabelu, nepokládejte televizor ani jiné předměty na kabel. Poškození kabelu může způsobit požár nebo elektrický šok.
- Při připojení na otočný podstavec nebo nástěnnou konzolu VESA dávejte pozor, aby na zástrčky nebyl vyvíjen tlak. Částečně uvolněné zástrčky mohou způsobit jiskření nebo požár.

- Nedotýkejte se obrazovky a dbejte, abyste nepromáčkli, neodřeli či nenarazili do obrazovky tvrdým předmětem. Mohlo by dojít k poškrábání, poškození či trvalému zničení obrazovky.
- Abyste zabránili deformacím a vyblednutí barev, otřete kapky vody co nejdříve.
- Statické obrazy  
Co nejvíce se vyhýbejte zobrazování statických obrazů. Není-li to možné, snižte kontrast a jas obrazovky, abyste zabránili jejímu poškození. Statické obrazy jsou takové obrazy, které zůstávají na obrazovce dlouhou dobu. Příklady statických obrazů: menu na obrazovce, teletextové stránky, černé pruhy, burzovní informace, loga televizních kanálů, zobrazení času apod.

## 1.3 Recyklace

- Obalové materiály dopravte do místního zařízení pro recyklaci.
- Staré baterie zlikvidujte bezpečně podle místních předpisů.
- Tento výrobek je navržen a vyroben tak, aby umožňoval recyklaci a opakované použití materiálů.
- Tento výrobek by neměl být likvidován s jiným domovním odpadem. Informujte se o místních předpisech pro bezpečnou recyklaci šetrnou k životnímu prostředí nebo o tyto informace požádejte svého prodejce. Neřízená likvidace odpadu škodí životnímu prostředí a lidskému zdraví.  
(EEC 2002/96/EC)



## 1.2 Údržba obrazovky

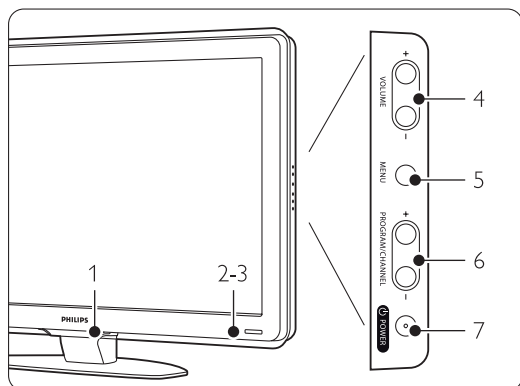
- Před čištěním odpojte televizor od elektrické sítě.
- Očistěte povrch měkkým vlhkým hadříkem. Nepoužívejte žádnou jinou látku (chemický prostředek nebo čisticí prostředek pro domácnost). To by mohlo obrazovku poškodit.

## 2 Váš televizor

Tato část poskytuje přehled ovládacích prvků a funkcí televizoru.

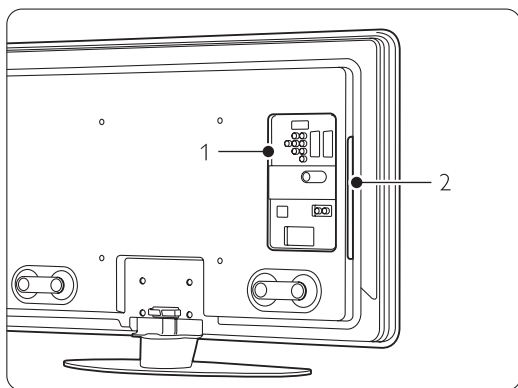
### 2.1 Přehled televizoru

#### Ovládací prvky



- 1 LightGuide
- 2 Světelný indikátor
- 3 Senzor dálkového ovládání
- 4 Zvýšení a snížení hlasitosti
- 5 Menu
- 6 Další nebo předchozí program/kanál
- 7 Hlavní vypínač

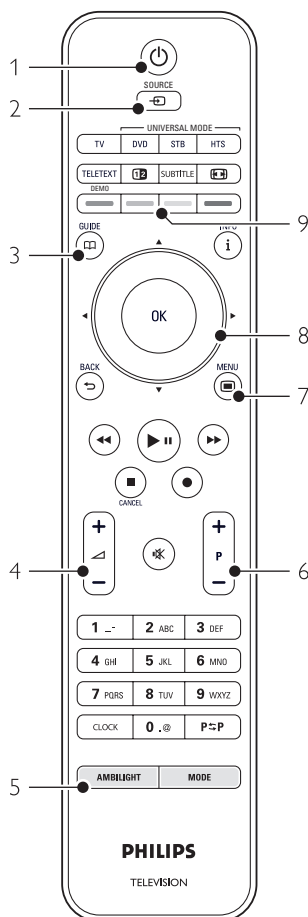
#### Konektory



- 1 Konektory vzadu
- 2 Konektory na boku

Další informace naleznete v části **7 Připojení**.

#### Dálkové ovládání



- 1 Zapnutí nebo přepnutí do pohotovostního režimu
- 2 Sledování připojeného zařízení - DVD, videorekordéru ...
- 3 Průvodce programem
- 4 Zvýšení **+** nebo snížení hlasitosti **-**
- 5 Zapnutí nebo vypnutí funkce Ambilight
- 6 Program/kanál další **+** a předchozí **-**
- 7 Zapnutí nebo vypnutí menu
- 8 Navigační a otočné tlačítko
- 9 Barevná tlačítka

Další informace naleznete v části **5.1 Přehled dálkového ovládání**.

## 2.2 Hlavní přednosti výrobku

Váš nový televizor je vybaven některými z nejmodernějších inovací v oblasti audio a video techniky. Nabízí následující výhody...

### Displej LCD s rozlišením Full HD

Úplné rozlišení HD ve výši 1920 \* 1080p, nejvyšší rozlišení zdrojů HD. Nabízí skvělý obraz bez chvění, založený na progresivním skenování, s optimálním jasnem a nádhernými barvami.

### Ambilight

Zajišťuje příjemnější zážitek ze sledování a lepší kvalitu vnímaného obrazu.

### Perfect Pixel HD

Nabízí skvělou obrazovou kvalitu z libovolného zdroje.

### 100Hz Clear LCD (je-li k dispozici)

Výsledkem použití funkce 100Hz Clear LCD je mimořádná ostrost reprodukce pohybu, lepší úroveň černé, vysoký kontrast obrazu bez probíhávání, tichý obraz a větší úhel zobrazení.

### Integrovaný tuner DVB-T a DVB-C

Kromě normálního analogového televizního vysílání přijímá váš televizor digitální pozemní a v některých zemích rovněž digitální kabelové televizní a rozhlasové vysílání.

### Funkce EPG (Electronic Programme Guide)

Funkce EPG zobrazuje na obrazovce plánované digitální televizní pořady. Může vám připomenout, kdy pořady začínají, zapnout televizor apod.

### Konektory HDMI

Konektory HDMI pro připojení s vysokým rozlišením v nejvyšší kvalitě.

### Připojení USB / připojení počítače k síti

Připojení multimédií pro okamžité zobrazení fotografií nebo přehrávání hudby.

### Univerzální dálkové ovládání

Dálkové ovládání vašeho televizoru je univerzální dálkové ovládání, které lze používat i u jiných zařízení, jako jsou přehrávače a rekordéry DVD, přijímače digitálního signálu (STB) nebo systémy domácího kina (HTS) značky Philips a spousty dalších značek.

### Vysílání MPEG4 (je-li k dispozici)

Videostandard vyšší kvality nabízený vysíláními přenášenými přes HD.

## 3 Začínáme

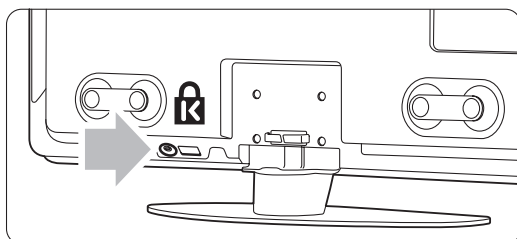
Tato část vám pomůže s umístěním televizoru a jeho instalací při prvním zapnutí.

### 3.1 Umístění televizoru

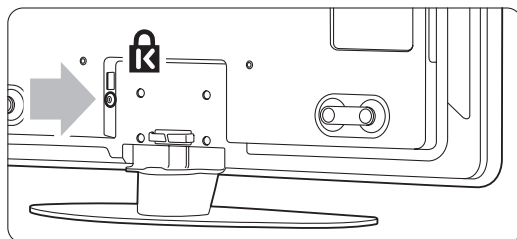
#### ⚠ Varování

Před umístěním televizoru si pečlivě přečtěte bezpečnostní opatření v části **1.1, Bezpečnost**.

- Televizory s velkou obrazovkou jsou těžké. Televizor by měly přenášet nebo s ním manipulovat nejméně dvě osoby.
- Ideální vzdálenost pro sledování televizoru se rovná trojnásobku velikosti úhlopříčky obrazovky.
- Chcete-li zajistit ideální podmínky sledování, umístěte televizor na místo, kde nebude na obrazovku dopadat přímé světlo.
- Nejlepšího efektu Ambilight dosáhnete v místnosti s tlumeným osvětlením.
- Nejlepšího efektu Ambilight dosáhnete, jestliže televizor odsunete 10 až 20 cm od zdi.
- Televizor je na zadní straně vybaven otvorem pro zabezpečení zámek Kensington proti krádeži (není součástí dodávky).



U modelů televizorů s úhlopříčkou 81 cm a 94 cm.



U modelů televizorů s úhlopříčkou 107 cm, 119 cm a 132 cm.

## 3.2 Připevnění na zeď – VESA

### ⚠ Varování

Vezměte v úvahu hmotnost televizoru při montáži na zeď. Nesprávné připevnění by mohlo způsobit vážné zranění nebo škody. **Společnost Koninklijke Philips Electronics N.V. nenese odpovědnost za nesprávnou montáž nebo úraz, ke kterému během montáže došlo.**

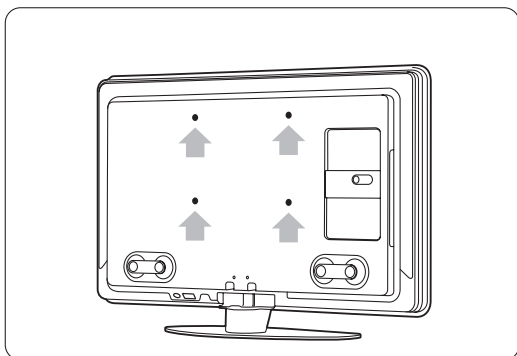
Televizor je připraven k připevnění na zeď podle standardů VESA. Tento držák není součástí dodávky. K pořízení držáků, které odpovídají vašemu televizoru, potřebujete jeden z níže uvedených kódů VESA.

32" / 81 cm	VESA MIS-F 200, 200, 6
37" / 94 cm	VESA MIS-F 200, 200, 8
42" / 107 cm	VESA MIS-F 300, 300, 8
47" / 119 cm	VESA MIS-F 400, 400, 8
52" / 132 cm	VESA MIS-F 400, 400, 8

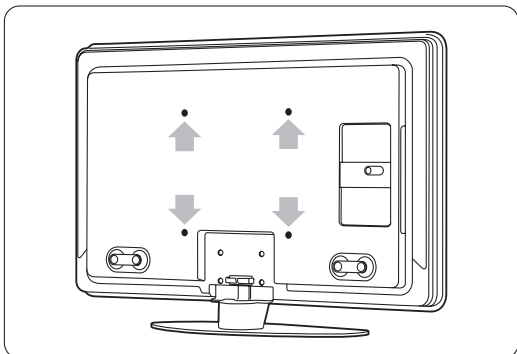
Další informace o stojanech a držácích pro montáž na zeď získáte od vašeho prodejce

### Body upevnění VESA

Vyhledejte čtyři body upevnění v zadní části televizoru.



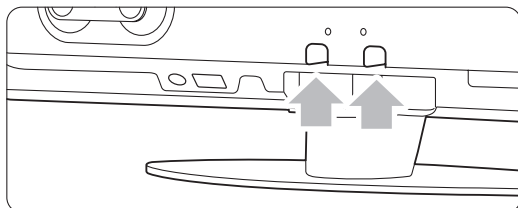
U modelu televizoru s úhlopříčkou 81 cm.



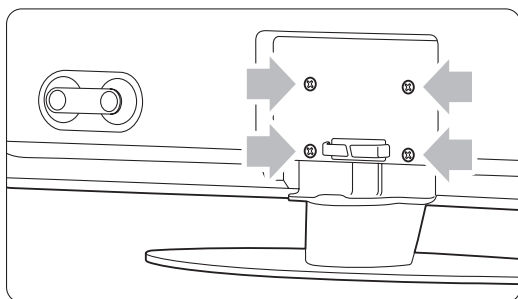
U jiných velikostí televizní obrazovky.

### Demontáž podstavce televizoru

- 1 Vyhledejte čtyři šrouby na podstavci televizoru. Model televizoru s úhlopříčkou 81 cm je vybaven dvěma šrouby.

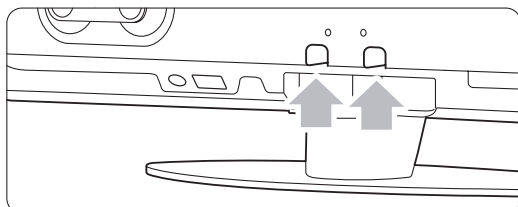


U modelu televizoru s úhlopříčkou 81 cm.

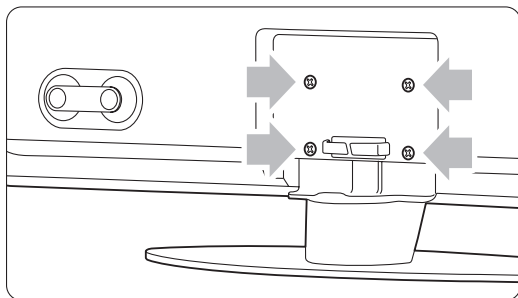


U jiných velikostí obrazovky.

- 2 Odšroubujte tyto čtyři šrouby.



Dva šrouby u modelu televizoru s úhlopříčkou 81 cm.



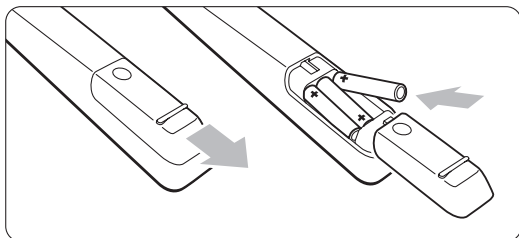
Čtyři šrouby u jiných velikostí televizní obrazovky.

- 3 Zvedněte televizor ze stojanu.



### 3.3 Baterie dálkového ovládání


- 1 Otevřete kryt baterií na zadní straně dálkového ovládání.
- 2 Vložte 3 dodané baterie (typ AAA-LR03-1,5V). Zkontrolujte, zda jsou póly + a - baterií správně orientovány (uvnitř přihrádky na baterie naleznete značky).
- 3 Zavřete kryt.

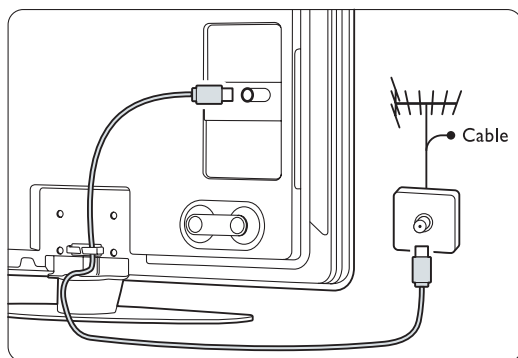


#### Poznámka

Pokud dálkové ovládání delší dobu nepoužíváte, vyjměte baterie.

### 3.4 Anténní kabel

- 1 Vyhledejte anténní konektor na zadní straně televizoru.
- 2 Zapojte anténní kabel napevno do zásuvky Antenna .



### 3.5 Napájecí kabel

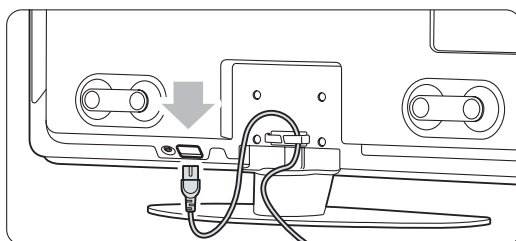
Zástrčka ve zdi musí být stále přístupná.

Pokud není napájecí kabel fyzicky odpojen od elektrické sítě, není televizor nikdy zcela vypnut a spotřebovává energii.

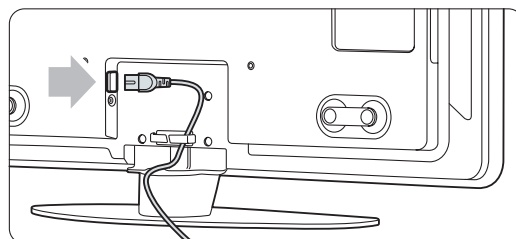
I když má tento televizor velmi nízkou spotřebu energie, pokud jej nebudete delší dobu používat, odpojte napájecí kabel. Ušetříte tak energii.

- 1 Ověřte, zda napětí v elektrické síti odpovídá napětí uvedenému na štítku, který je umístěn na zadní straně televizoru. Nezapojujte napájecí kabel, pokud se napětí liší.

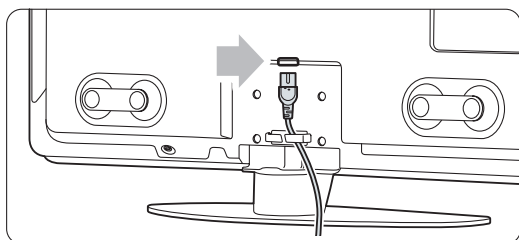
- 2 Zapojte napájecí kabel napevno.



U modelů televizorů s úhlopříčkou 81 cm a 94 cm.



U modelů televizorů s úhlopříčkou 107 cm, 119 cm. a 132 cm.



U 42PFL9803,

## 4 Použití televizoru



Zde se dozvíte, jak ovládat televizor při každodenním používání.

### 4.1 Zapnutí nebo vypnutí – Pohotovostní režim


#### **Poznámka**

Může trvat až 15 sekund, než se televizor zapne.

Zapnutí televizoru:

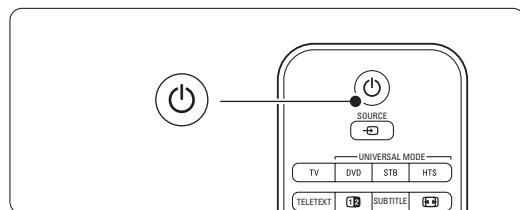
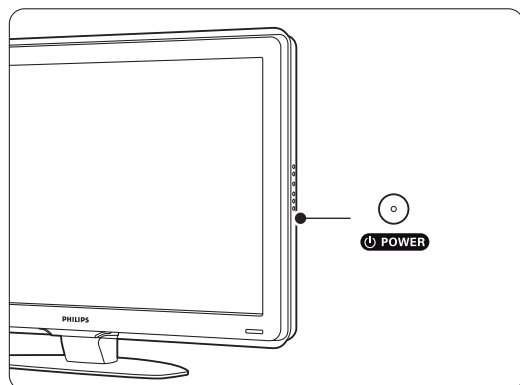
- Stiskněte tlačítko  **Power** na pravé straně televizoru, pokud nesvítí indikátor pohotovostního režimu.
- Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovládání, pokud indikátor pohotovostního režimu svítí. Indikátor LightGuide při spuštění bliká a jakmile je televizor připraven k použití, zcela se zapne.

Přepnutí do pohotovostního režimu:

- Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovládání. Indikátor LightGuide se vypne a rozsvítí se indikátor pohotovostního režimu.

Vypnutí:

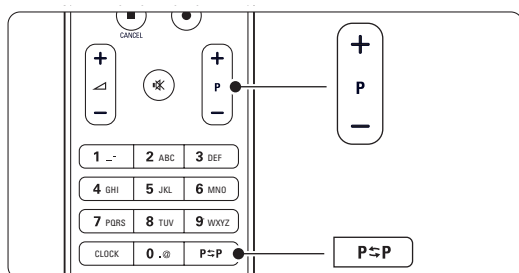
- Stiskněte tlačítko  **Power** na straně televizoru. Indikátor LightGuide i kontrolka pohotovostního režimu se vypnou.



## 4.2 Sledování televizoru

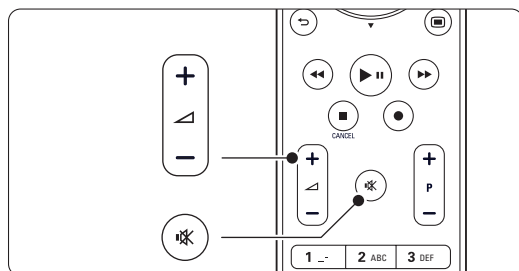
### 4.2.1 Přepínání kanálů

- 1 Přepínání kanálů:
  - Zadejte číslo (1 až 999) nebo stiskněte tlačítko **P+** či **P-** na dálkovém ovládání.
  - Stiskněte tlačítko **Program/Channel** - nebo **+** na postranních ovládacích prvcích televizoru.
- 2 Stisknutím tlačítka **P=P** se vrátíte k předchozímu sledovanému televiznímu kanálu nebo připojenému zařízení.



### 4.2.2 Úprava hlasitosti

- 1 Úprava hlasitosti:
  - Stiskněte tlačítko **▲** + nebo **▼** na dálkovém ovládání.
  - Stiskněte tlačítko Volume + nebo - na postranních ovládacích prvcích televizoru.
- 2 Vypnutí zvuku:
  - Stiskněte tlačítko **⏏** na dálkovém ovládání.
  - Dalším stisknutím tlačítka **⏏** zvuk obnovíte.

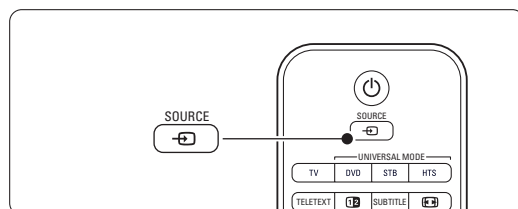


## 4.3 Sledování kanálů z digitálního přijímače

- 1 Zapněte digitální přijímač.  
Obraz z přijímače se může na obrazovce objevit automaticky.
- 2 Televizní kanály vybírejte pomocí dálkového ovládání digitálního přijímače.

Pokud se obraz neobjeví:

- 1 Stiskněte tlačítko **Source** .
- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte místo připojení digitálního přijímače.
- 3 Stiskněte tlačítko **OK**.



### ☹ Poznámka

Pokud jste zařízení dosud nepřipojili, viz část 7 Připojení.

## 4.4 Sledování připojených zařízení

- 1 Zapněte zařízení.  
Obraz ze zařízení se může objevit automaticky.

Pokud se obraz neobjeví:

- 2 Stiskněte tlačítko **Source** .
- 3 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte místo připojení zařízení.
- 4 Stiskněte tlačítko **OK**.


### ☹ Poznámka

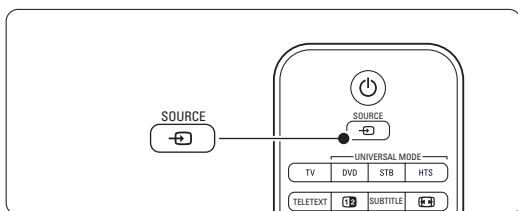
Pokud jste zařízení dosud nepřipojili, viz část 7 Připojení.

## 4.5 Sledování disku DVD

- 1 Zapněte DVD přehrávač.
- 2 Vložte disk DVD do přehrávače. Na obrazovce se může automaticky zobrazit obraz disku DVD.
- 3 Stiskněte tlačítko **Play** ► na přehrávači DVD.

Pokud se obraz neobjeví:


- 1 Stiskněte tlačítko **Source**  na dálkovém ovládání.
- 2 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte místo připojení přehrávače DVD.
- 3 Stiskněte tlačítko **OK**. Počkejte několik sekund, dokud se obraz neobjeví.
- 4 Stiskněte tlačítko **Play** ►.

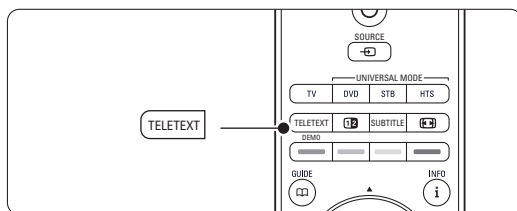


## 4.6 Výběr teletextové stránky

Většina televizních kanálů vysílá informace prostřednictvím teletextu.

Prohlížení teletextu:

- 1 Stiskněte tlačítko **Teletext**.  
Objeví se hlavní stránka s rejstříkem.
- 2 Výběr požadované stránky:
  - Zadejte číslo stránky pomocí číselných tlačítek.
  - Stisknutím tlačítka **P-** nebo **P+** nebo ▲ nebo ▼ nebo  zobrazíte další nebo předchozí stránku.
  - Stisknutím barevného tlačítka vyberte jednu z barevně označených položek v dolní části obrazovky.
  - Stisknutím tlačítka **PSP** se vrátíte na předchozí zobrazenou stránku.
- 3 Dalším stisknutím tlačítka **Teletext** vypnete Teletext.



### Poznámka

Pouze pro Spojené království: Některé digitální televizní kanály nabízejí speciální digitální textové služby (například BBC1).

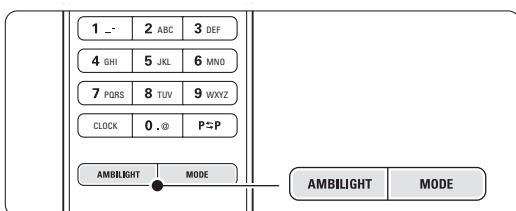
Další informace o teletextu naleznete v části **5.6, Teletext**.

## 4.7 Změna režimu Ambilight

Režim Ambilight je možné nastavit mezi odpočinkovým a dynamickým nastavením, tak, aby se snadno a rychle přizpůsoboval obrazu na obrazovce.

### Nastavení režimu Ambilight:

- 1 Stisknutím tlačítka **Ambilight** zapnete režim Ambilight.
- 2 Stisknutím tlačítka **Mode** nastavte odpočinkové nebo dynamické hodnoty režimu Ambilight.



Nastavení režimu je k dispozici pouze v případě, že je barva režimu Ambilight nastavena a aktivní režim v menu Ambilight.

Pokud byla vybrána pevná barva, nemá tlačítko Mode žádné funkce. Viz část 5.5, Ambilight.

### Režim LoungeLight (je-li k dispozici)

Režim Ambilight můžete zapnout v době, kdy je televizor v pohotovostním režimu.

- 1 Stiskněte tlačítko **Ambilight**.  
Počkejte, až se rozsvítí kontrolka režimu Ambilight.
- 2 Opakovaným stisknutím tlačítka **Mode** můžete přepínat mezi dostupnými efekty režimu Ambilight.

Další informace o funkci Ambilight naleznete v části 5.5, Ambilight.

### Tip

Chcete-li si plně vychutnat funkci Ambilight, vypněte nebo ztlumte osvětlení místnosti.

## 5 Širší využití televizoru

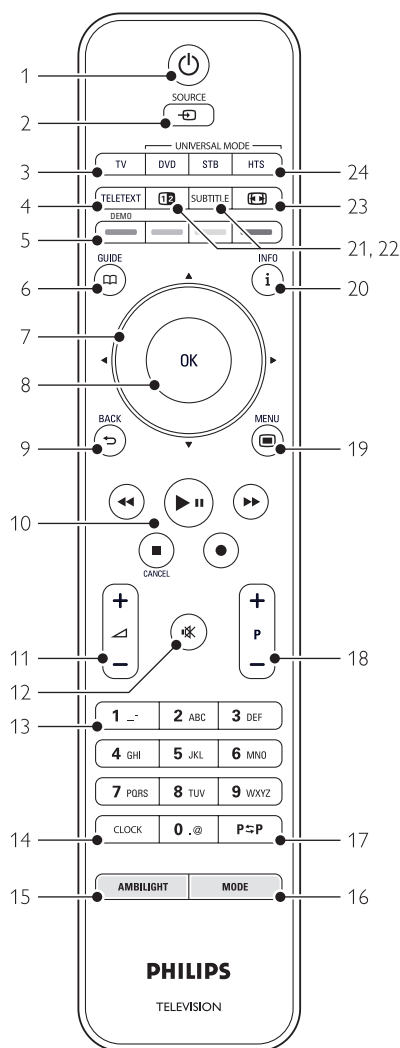
Tato část obsahuje informace o dalších možnostech využití televizoru:

- používání menu,
- nastavení obrazu, zvuku a funkce Ambilight,
- další informace o teletextu,
- postup vytvoření seznamů oblíbených kanálů,




- výhody funkce EPG (Electronic Programme Guide),
- postup nastavení zámků a časovačů,
- nastavení titulků a výběr jazyka titulků,
- postup zobrazení fotografií nebo přehrávání oblíbené hudby z paměťového zařízení USB nebo počítače či domácí sítě.

### 5.1 Dálkové ovládání

#### 5.1.1 Přehled dálkového ovládání



- Pohotovostní režim** Zapne televizor nebo jej přepne zpět do pohotovostního režimu.
- Tlačítko Source**
  - Zapnutí nebo vypnutí menu Zdroj.
  - Slouží k výběru připojeného zařízení nebo k návratu k televizoru.
- TV** Slouží k nastavení dálkového ovládání v režimu televizoru.
- Teletext** Zapne nebo vypne teletext.
- Barevná tlačítka**
  - Snadný výběr teletextových stránek.
  - Snadný výběr úloh.
- Demo** Slouží k zapnutí menu Demo a předvedení funkcí televizoru.
- Guide** Zapne nebo vypne funkci EPG (Electronic Programme Guide – Elektronický průvodce programem).
- Navigační a otočné tlačítko** Navigace (▲, ▼, ◀, ▶) nebo otočení doleva či doprava při procházení seznamu nastavení.
- OK**
  - Zobrazí seznam kanálů.
  - Aktivuje nastavení.
- Tlačítko Back** Pro výběr předchozího programu nebo předchozí stránky teletextu. Odebrání seznamu kanálů.
- Tlačítka Audio a video** Ovládání přehrávače nebo rekordéru DVD, Blu-ray. Přehrávač disků nebo viderekordér. **Cancel** (pouze pro Spojené království) Slouží ke zrušení pouze digitálních textových nebo interaktivních služeb.
- Volume** Slouží k úpravě hlasitosti.
- Mute** Vypne zvuk nebo jej obnoví.

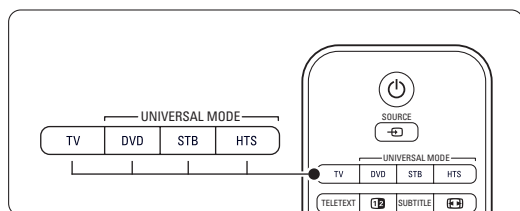
- 13 **Číselná tlačítka**  
Slouží k výběru televizního kanálu.
- 14 **Hodiny**  
Slouží k zobrazení času na obrazovce.
- 15 **Ambilight**  
Zapne nebo vypne funkci Ambilight.
- 16 **Mode**  
Slouží k nastavení dynamického efektu režimu Ambilight
- 17 **Předchozí kanál P◀P**  
Návrat k dříve prohlíženému kanálu
- 18 **+P- Další nebo předchozí kanál**  
Slouží k přepnutí na další nebo předchozí kanál v seznamu kanálů.
- 19 **Menu**   
Zapne či vypne menu.
- 20 **Informace na obrazovce i**  
Zobrazí informace o kanálu nebo pořadu, jsou-li k dispozici.
- 21 **Dual screen**   
Zobrazí teletext na pravé a obraz na levé straně obrazovky.
- 22 **Subtitle**  
Slouží k aktivaci či deaktivaci režimu titulků.
- 23 **Formát širokoúhlého obrazu**   
Slouží k výběru formátu obrazu.
- 24 **DVD STB HTS**  
Slouží k ovládání připojených zařízení.

Část příručky věnovanou konkrétnímu tlačítku dálkového ovládání vyhledejte v části 10, Rejstřík.

### 5.1.2 Univerzální dálkové ovládání

Dálkové ovládání vašeho televizoru je univerzální dálkové ovládání, které lze používat i u jiných zařízení, jako jsou přehrávače a rekordéry DVD, přijímače digitálního signálu (set-top boxy – STB) nebo systémy domácího kina (HTS) značky Philips a spousty dalších značek.

- 1 Stisknutím tlačítka **DVD**, **STB** nebo **HTS** vyberte DVD, kabelový přijímač (STB) nebo domácí kino (HTS). Po dobu, po kterou budete používat tento režim ovládání, bude tlačítko blikat.



- 2 K ovládání zařízení použijte příslušná tlačítka na dálkovém ovládání.  
Pokud zařízení nereaguje nebo je jeho provoz nesprávný, je třeba nastavit dálkové ovládání pro konkrétní zařízení. Viz část 5.1.3 Nastavení pro ovládání konkrétního zařízení.
- 3 Stisknutím tlačítka **TV** se vrátíte do normálního režimu televizoru. Pokud není po dobu 30 sekund stisknuto žádné tlačítko, dálkové ovládání se přepne zpátky do normálního televizního režimu.

### 5.1.3 Nastavení pro ovládání konkrétního zařízení

Dálkové ovládání lze nakonfigurovat třemi způsoby pro ovládání zařízení konkrétní značky.


Můžete

- použít funkci Pomocník univerzálního dálkového ovládání, který vám pomůže,
- zadat kód nastavení dané značky,
- zahájit automatické vyhledávání.

#### Poznámka

Dálkové ovládání pravděpodobně není kompatibilní se všemi typy DVD, kabelových přijímačů a systémů domácího kina.

#### Způsob 1: Použití funkce Pomocník univerzálního dálkového ovládání


- 1 Zapněte zařízení.
- 2 Stisknutím tlačítka univerzálního režimu DVD, STB nebo HTS na dobu 4 sekund vyberte požadovaný univerzální režim nebo stiskněte tlačítko **Menu**  a vyberte položky Konfigur. > Instalace > **Pomocník dálkového ovládání** a zadejte stisknutím tlačítka **►**.
  - **DVD** je zkratka pro formát DVD, DVD-R, HDD a disky Blu-ray
  - **STB** je zkratka digitálních přijímačů a set-top-boxů (kabel, satelit)
  - **HTS** pro systémy domácího kina, audiovizuální systémy
 Dálkové ovládání je nyní ve vybraném režimu programování. Postupujte podle instrukcí na obrazovce.

#### Poznámka

Televizor a zařízení musí být v dosahu dálkového ovládání.

## Metoda 2: Přímou zadejte kód nastavení



Místo použití funkce Pomocník univerzálního dálkového ovládání můžete přímo zadat instalační kód. Seznam těchto kódů pro jednotlivé značky a zařízení je uveden na konci této příručky.

- 1** Současně stisknutím tlačítka **DVD**, **STB** nebo **HTS** a **OK** na 4 sekundy vyberte požadovaný univerzální režim.
- 2** Zadejte trojmístný kód pro typ a značku daného zařízení. Pro některé značky je k dispozici několik kódů nastavení a je nutné vybrat známý kód. Můžete je zkoušet jeden po druhém. Pokud zadáte známý kód, bude výběr potvrzen všemi klávesami univerzálního režimu. V případě zadání neznámého kódu se všechna tlačítka univerzálního dálkového ovládání na dvě sekundy rozsvítí. Opakujte krok 2 s jiným kódem.
- 3** Namiřte dálkovým ovládáním na zařízení a stisknutím tlačítka  vyzkoušejte, zda je tento kód pro vaše zařízení známý. V případě úspěchu vyzkoušejte, zda je možné ovládat všechny funkce. V případě neúspěchu nebo pokud nelze ovládat všechny funkce, opakujte kroky 1 a 2 s některým z jiných kódů nastavení pro vaši značku.

## Metoda 3: Automatické vyhledávání všech kódů



Pokud se vám vyhledání známé značky nebo kódu nezdaří, můžete vyzkoušet automatické vyhledávání všech kódů. Automatické vyhledávání může několik minut trvat.

Pokud není ani po automatickém vyhledávání úspěšný žádný z kódů, není možné konkrétní zařízení ovládat pomocí dálkového ovládání. V takovém případě použijte vlastní dálkové ovládání daného zařízení.

- 1** Zapněte zařízení, pro které chcete zapnout dálkové ovládání televizoru.
- 2** Během automatického vyhledávání miřte dálkovým ovládáním na zařízení.
- 3** Chcete-li vybrat potřebný univerzální režim, současně stiskněte na 4 sekundy tlačítka **DVD**, **STB** nebo **HTS** a **OK**. Vybraný univerzální režim konstantně bliká.
- 4** Stisknutím tlačítka **OK** začnete automatické vyhledávání. Každé dvě sekundy při odeslání nového kódu bude blikat tlačítko . Stále miřte dálkovým ovládáním na zařízení.
- 5** Po vypnutí zařízení ukončete vyhledávání stisknutím tlačítka **OK**.
- 6** Stisknutím tlačítka  zapněte zařízení.
- 7** Chcete-li vyzkoušet, zda lze ovládat všechny funkce, použijte tlačítka dálkového ovládání. Pokud není možné ovládat všechny funkce, dalším stisknutím tlačítka **OK** pokračujte v automatickém vyhledávání správného kódu.

- 8** Jestliže se vám daří ovládat všechny funkce, stiskněte aktuálně vybrané tlačítko univerzálního režimu k potvrzení a ukončení automatického vyhledávání.

## **Poznámka:**



Chcete-li automatické vyhledávání pozastavit, stiskněte tlačítko **OK**. Stisknutím tlačítka  nebo  můžete vyhledávat kódy jeden po druhém směrem dopředu nebo dozadu a vyhledat známý kód pro zařízení nebo můžete dalším stisknutím tlačítka **OK** pokračovat v automatickém vyhledávání.

---

### 5.1.4 Dálkové ovládání trvale udržujte ve vybraném univerzálním režimu

Pokud stisknete tlačítko **DVD**, **STB** nebo **HTS**, je možné pomocí dálkového ovládání ovládat jiná zařízení. Pokud není po dobu 30 sekund stisknuto žádné tlačítko, dálkové ovládání se přepne zpátky do normálního televizního režimu.

Dálkové ovládání lze nastavit tak, aby byl univerzální režim podržen, dokud nestisknete jiné tlačítko univerzálního režimu. Tím je deaktivováno 30sekundové přepnutí zpět do normálního režimu televizoru.

- 1** Stiskněte tlačítko **TV**.
- 2** Současně stiskněte a podržte tlačítka **OK** a  po dobu 4 sekund. Na 2 sekundy se rozsvítí tlačítko .

Odted' se dálkové ovládání nepřepne zpět do normálního režimu televizoru.

Chcete-li se vrátit k přepnutí na normální režim televizoru po 30 sekundách, proveďte stejné kroky 1 a 2.

---



### 5.1.5 Přehled funkcí zařízení

Jestliže je dálkové ovládání nastaveno pro příslušné zařízení, všechna tlačítka kromě níže uvedených si zachovávají svoji původní funkci.



#### • DVD přehrávač

Tlačítko **Menu** = nabídka disku DVD  
**P+/-** = další/předchozí stopa disku DVD


#### • Rekordér DVD

Tlačítko  = předchozí stopa disku DVD-R  
Tlačítko  = další stopa disku DVD-R

#### • DVD rekordér s pevným diskem

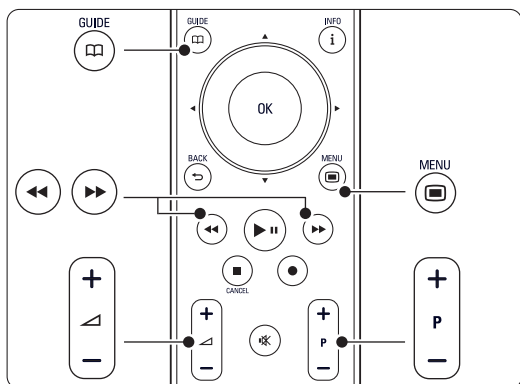
Tlačítko **Menu** = prohlížeč DVD-R HDD  
Tlačítko  = předchozí stopa disku DVD-R HDD  
Tlačítko  = další stopa disku DVD-R HDD

#### • Přehrávač disků Blu-ray (BD)

Tlačítko  = nabídka obsahu BD  
Tlačítko **Menu** = nabídka disku BD



- **Digitální nebo satelitní přijímač**  
Funkce nezměněny.
- **Systém domácího kina (HTS)**  
Tlačítko **Menu** = nabídka disku HTS  
Tlačítko **▲** = hlasitost HTS  
**P+/-** = další/předchozí stopa HTS



### 5.1.6 Kódy nastavení na dálkovém ovládání

Viz konec této příručky.

## 5.2 Jas indikátoru LightGuide

Indikátor LightGuide v přední části televizoru označuje jeho spuštění.

Po jeho spuštění trvale svítí. Můžete nastavit intenzitu světla nebo nechat indikátor po spuštění vypnout.

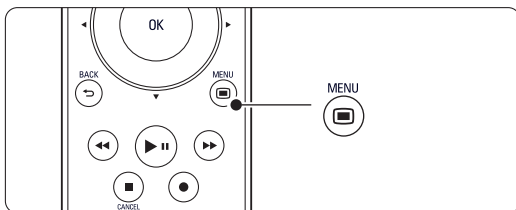
- 1 Stiskněte tlačítko **Menu** > **Konfigur.** > **Instalace** > **Předvolby** > **Jas LightGuide.**
- 2 Stisknutím tlačítka **▶** vstoupíte do seznamu.
- 3 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte úroveň jasu 0 (vypnuto) až 4.

## 5.3 TV menu

Menu na obrazovce slouží k instalaci televizoru, k úpravám nastavení obrazu, zvuku a režimu Ambilight a k přechodu k jednotlivým funkcím. Tato část poskytuje přehled jednotlivých menu a popisuje způsob jejich procházení.

### 5.3.1 Menu

- 1 Stisknutím tlačítka **Menu** zobrazíte hlavní TV menu.
- 2 Stisknutím tlačítka **Menu** ukončete TV menu.

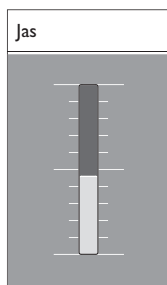


TV menu nabízí následující položky:

TV menu
Intelig. nastavení
<b>Obraz</b>
Zvuk
Ambilight
Asistent nastavení
Funkce
Konfigur.

- **Intelligentní nastavení**  
Výběrem této položky nastavíte televizor na jedno z předdefinovaných nastavení. Každé nastavení představuje kombinaci obrazu, zvuku a funkce Ambilight.
- **Obraz**  
Výběrem této položky menu upravíte všechna nastavení obrazu.
- **Zvuk**  
Výběrem této položky menu upravíte všechna nastavení zvuku.
- **Ambilight**  
Výběrem této položky menu upravíte všechna nastavení režimu Ambilight.
- **Asistent nastavení**  
Asistent nastavení vás snadno provede základním nastavením obrazu, zvuku a funkce Ambilight.
- **Funkce**  
Tuto položku vyberte k nastavení ostatních funkcí.
- **Konfigur.**  
Výběrem této položky  
- nainstalujete a aktualizujete software televizoru;

- můžete využít asistenta dálkového ovládání, který vám pomůže nastavit dálkové ovládání tak, aby jeho pomocí bylo možné ovládat ostatní zařízení;
- můžete využít pomocníka připojení, jehož pomocí můžete k televizoru připojit zařízení.



### 5.3.2 Použití menu

Na základě tohoto příkladu se můžete naučit používat menu.

- 1 Stiskněte tlačítko **Menu** .

Na obrazovce se objeví TV menu.

TV menu
Intelig. nastavení
<b>Obraz</b>
Zvuk
Ambilight
Asistent nastavení
Funkce
Konfigur.


- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost **Obraz**.
- 3 Stisknutím tlačítka **►** přejděte k nastavení obrazu.

Obraz	Kontrast
<b>Kontrast</b>	<b>98</b>
Jas	47
Barva	52
Barevný tón	0
Ostrost	4
Redukce šumu	
Odstín	
...	

- 4 Stisknutím tlačítka **▼** vyberte položku **Jas**.

Obraz	Jas
Kontrast	98
<b>Jas</b>	<b>47</b>
Barva	52
Barevný tón	0
Ostrost	4
Redukce šumu	
Odstín	
...	

- 5 Stisknutím tlačítka **►** vstoupíte do nastavení jasu.

- 6 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** upravte nastavení.
- 7 Stisknutím tlačítka **◀** se vrátíte k nastavení obrazu nebo stisknutím tlačítka **Menu**  ukončíte TV menu.

#### **Poznámka:**



V případě, že jsou nastaveny a vysílány digitální kanály, je k dispozici více voleb.

## 5.4 Nastavení obrazu a zvuku

Při prvním zapnutí televizoru jste vybrali preferované nastavení obrazu, zvuku a režimu Ambilight. V následujících částech je popsáno, jak tato nastavení změnit nebo znovu upravit.


### 5.4.1 Inteligentní nastavení

Nastaví u televizoru jedno z předem definovaných nastavení. Každé nastavení představuje kombinaci obrazu, zvuku a funkce Ambilight.

- 1 Stiskněte tlačítko **Menu**  a vyberte položku **Intelligentní nastavení**.
- 2 Stisknutím tlačítka **►** vstoupíte do seznamu.
- 3 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte nastavení.
- 4 Stiskněte tlačítko **OK**.
- 5 Stisknutím tlačítka **Menu**  ukončíte TV menu. Inteligentní nastavení: Osobní, Živé, Standardní, Film, Úspora energie, Hra.

### 5.4.2 Asistent nastavení


Asistent nastavení vás snadno provede základním nastavením obrazu a zvuku. Postupujte podle instrukcí na obrazovce.

- 1 Stiskněte tlačítko **Menu** , vyberte položku **Asistent nastavení** a vstupte do něj stisknutím tlačítka **►**.
- 2 Stisknutím zeleného tlačítka na dálkovém ovládání spustíte asistenta.
- 3 Stisknutím tlačítka **◀** či **►** vyberte pro svou volbu levou nebo pravou stranu.

- 4 Stisknutím zeleného tlačítka přejděte k dalšímu nastavení. Projdete několik nastavení. Po dokončení zobrazí televizor dotaz, zda chcete tato nastavení uložit.
- 5 Stisknutím zeleného tlačítka uložíte všechna nastavení.

### 5.4.3 Nastavení obrazu

Tato část popisuje, jak samostatně upravit všechna nastavení obrazu.

- 1 Stiskněte tlačítko **Menu** .
- 2 Vyberte položku **Obraz** a stisknutím tlačítka ► vstoupíte do seznamu.
- 3 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte nastavení.

TV menu	Obraz
Intelig. nastavení	Kontrast
<b>Obraz</b>	Jas
Zvuk	Barva
Ambilight	Barevný tón
Asistent nastavení	Ostrost
Funkce	Redukce šumu
Konfigur.	Odstín
	Perfect Pixel HD
	Active control
	Senzor osvětlení
	Formát obrazu

- **Kontrast**  
Změní úroveň jasných částí v obraze, avšak ponechá tmavé části beze změny.
- **Jas**  
Změní úroveň světla v obraze jako celku.
- **Barevná sytost**  
Změní úroveň saturace.
- **Barevný tón**  
Pokud je vyslán signál NTSC, kompenzuje tato úroveň barevné odchylky.
- **Ostrost**  
Změní úroveň ostrosti jemných detailů.
- **Redukce šumu**  
Odfiltruje a redukuje šum v obraze. Úroveň lze nastavit na hodnotu Minimum, Střední, Maximum nebo Vypnuto.
- **Odstín**  
Nastaví barvy na hodnotu Normální, Teplý (načervenalé) nebo Studený (namodralé). V případě výběru volby Osobní můžete vytvořit vlastní nastavení v menu Osobní.
  - **Osobní**  
Stisknutím zeleného tlačítka vyberte jednotlivé ukazatele, u kterých chcete změnit hodnotu:
    - 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

#### • Perfect Pixel HD


Slouží k ovládání upřesněného nastavení modulu Perfect Pixel HD. Výsledkem je nejlepší ostrost, kontrast, barva a pohyb.

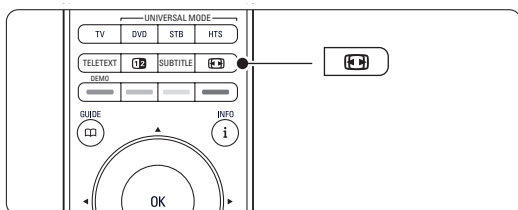
Obraz	Perfect Pixel HD
...	HD Nat... Motion
Redukce šumu	100 Hz Clear LCD
Odstín	Zvýšená ostrost
<b>Perfect Pixel HD</b>	<b>Dynamický kontr.</b>
Active control	Dynamický podsvi...
Senzor osvětlení	Red. MPEG artef...
Formát obrazu	Zvýšení sytosti bar.
Režim autom.form.	




- **HD Natural Motion**  
Odebere chvění při pohybu a reprodukuje hladký pohyb, zejména ve filmech.
- **100 Hz Clear LCD** (je-li k dispozici)  
Zajišťuje vynikající ostrost reprodukce pohybu, lepší úroveň černé, vysoký kontrast bez probíhávání, tichý obraz a větší úhel zobrazení.
- **Zvýšená ostrost**  
Umožňuje mimořádnou ostrost, zejména v liniích a konturách obrazu.
- **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. Vyberte nejlepší spotřebu energie obrazu s nejlepší intenzitou jasu.
- **Redukce MPEG artefaktů**  
Vyhledá přechody v digitálním obsahu.
- **Zvýšení sytosti barev**  
Oživí barvy a zlepší rozlišení detailů v jasných barvách.
- **Active Control**  
Opraví veškerý přichodící signál, aby bylo dosaženo nejlepšího možného obrazu. Zapne či vypne funkci Active Control.
- **Senzor osvětlení**  
Přizpůsobí obraz a přizpůsobí funkce Ambilight světelným podmínkám v místnosti. Zapne či vypne senzor osvětlení.
- **Formát obrazu / Režim autom. formát**  
Viz část 5.4.4, Formát širokoúhlého obrazu.

### 5.4.4 Formát širokoúhlého obrazu

Můžete zabránit zobrazení černých pruhů po stranách nebo nad a pod obrazem. Změňte formát obrazu tak, aby zaplnil obrazovku.

- 1 Stisknutím tlačítka  zapněte menu Formát obrazu.



- 2 Stisknutím tlačítka  nebo  vyberte dostupný formát obrazu.
- 3 Stiskněte tlačítko **OK**.
- 4 Stisknutím tlačítka  posunete obraz nahoru tak, aby byly viditelné částečně skryté titulky.

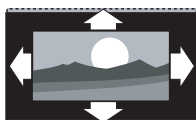
### Tip

Doporučuje se nastavení Automatický formát, které zajišťuje minimální zkreslení.

- **Automatický formát** (ne pro PC.)  
Automaticky zvětší obraz na celou obrazovku. Titulky zůstanou viditelné. Automatický formát lze nastavit ve dvou různých režimech.

- 1 V TV menu vyberte položku **Obraz > Režim Automatický formát**.

- 2 Výběrem položky **Auto-fill** zcela zaplníte obrazovku. Výběrem položky **Auto-zoom** zachováte původní formát obrazu, ale mohou se zobrazovat černé pruhy.



- **Super zoom** (ne pro HD.)  
Odstraní černé pruhy po stranách při vysílání ve formátu 4:3. Zkreslení je minimální.



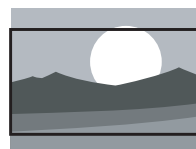
- **4:3** (ne pro HD.)  
Zobrazuje klasický formát 4:3.



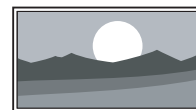
- **Rozšířený obraz 14:9** (ne pro HD.)  
Nastaví formát 14:9.



- **Rozšířený obraz 16:9** (ne pro HD.)  
Nastaví formát na 16:9.



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



- **Bez měřítka** (pouze u HD a PC.)  
Maximální ostrost. Ohraničení mohou být zkreslená. Na obrazech z počítače se mohou objevit černé pruhy.







### Poznámka

Nezapomeňte pojmenovat připojení v menu Připojení. Viz část 7.5.1, **Pojmenování zařízení**.



### 5.4.5 Nastavení zvuku


Tato část popisuje, jak upravit všechna nastavení zvuku.

- 1 Stiskněte tlačítko **Menu**  na dálkovém ovládání a vyberte položku **Zvuk**.
- 2 Stisknutím tlačítka  vstoupíte do seznamu.
- 3 Stisknutím tlačítka  nebo  vyberte nastavení.

TV menu	Zvuk
Intelig. nastavení	Ekvalizér
Obraz	Hlasitost
<b>Zvuk</b>	Hlas.- zrak. postiž.
Ambilight	Stereo vyvážení
Asistent nastavení	Jazyk zvuku
Funkce	Zvuk I/II
Konfigur.	Mono/Stereo
	TV reproduktory
	Surround režim
	Hlasitost sluchát...
	Aut. nast. hlasitosti
	Delta hlasitost
	Aut. prostor. zvuk


- **Ekvalizér**  
Změní hloubky a výšky zvuku. Po výběru jednotlivých ukazatelů můžete změnit nastavení.

- **Hlasitost**  
Změní hlasitost. Při úpravě hlasitosti pomocí tlačítek  se zobrazí ukazatel hlasitosti. Nechcete-li, aby se zobrazil, přejděte k položce **Menu > Konfigur. > Instalace > Předvolby** a stisknutím tlačítka  vstupte do seznamu a vyberte možnost vypnutí ukazatele hlasitosti.

- **Hlasitost – zrakově postižení**  
Mění hlasitost vybraného jazyka zvuku pro zrakově postižené v menu Nastavení, instalace. Viz část **6.1, Automatická instalace**.
- **Stereo vyvážení**  
Upraví vyvážení mezi levým a pravým reproduktorem tak, aby co nejlépe vyhovovalo místu vašeho poslechu.
- **Jazyk zvuku**  
V případě, že jsou nastaveny a vysílány digitální kanály, může být pro aktuální pořad k dispozici seznam jazyků zvuku.  
Chcete-li jazyk zvuku změnit trvale, vyhledejte informace v části **6, Nastavení kanálů**.
- **Zvuk I/II**  
Jsou-li vysílány dva různé jazyky, lze volit mezi nimi.
- **Mono/Stereo**  
Je-li k dispozici stereofonní vysílání, můžete u jednotlivých televizních kanálů vybrat volbu Mono nebo Stereo.
- **Reproduktory televizoru**  
Pokud jste k televizoru připojili zvukový systém, můžete vypnout reproduktory televizoru.  
Jestliže váš zvukový systém podporuje funkci Easylink, získáte informace v části **7.2.2 Easylink**.  
Vyberte možnost **Automaticky**, pokud chcete, aby váš zvukový systém automaticky přehrával zvuky z televizoru.
- **Surround režim**  
Slouží k výběru prostorovějšího zvuku, je-li vysílán nebo je-li k dispozici z připojeného zařízení.
- **Hlasitost sluchátek**  
Změní hlasitost sluchátek. Zvuk reproduktorů televizoru můžete vypnout pomocí tlačítka  na dálkovém ovládání.
- **Automatické vyrovnávání hlasitosti**  
Redukuje náhlé rozdíly v hlasitosti, například na začátku reklamního bloku nebo při přepnutí mezi kanály. Vyberte možnost Zapnuto nebo Vypnuto.
- **Delta hlasitost**  
Vyrovnává rozdíly v hlasitosti mezi kanály nebo připojenými zařízeními.
- 1 Přepněte na kanál nebo zařízení, u kterého chcete vyrovnat rozdíl hlasitosti.
- 2 Vyberte položku Delta hlasitost v menu Zvuk a změňte úroveň hlasitosti.
- **Automat. prostorový zvuk**  
Přepne televizor automaticky na nejlepší vysílání režim prostorového zvuku. Vyberte možnost Zapnuto nebo Vypnuto.

## 5.5 Ambilight

Tato část popisuje, jak upravit všechna nastavení funkce Ambilight.

- 1 Stiskněte tlačítko **Menu**  a vyberte položku Ambilight.
- 2 Stisknutím tlačítka **▶** vstoupíte do seznamu.
- 3 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte nastavení.

TV menu	Ambilight
Intelig. nastavení	Ambilight
Obraz	Aktivní režim
Zvuk	Jas
<b>Ambilight</b>	<b>Barva</b>
Asistent nastavení	Rozdělení
Funkce	
Konfigur.	

- **Ambilight**  
Zapne či vypne funkci Ambilight.
- **Aktivní režim**  
Slouží k nastavení režimu Ambilight mezi odpočinkovým a dynamickým nastavením. Je k dispozici pouze v případě, kdy byl v nabídce barvy režimu Ambilight vybrán aktivní režim.  
**Odpočinkový:** Nastaví režim Ambilight tak, aby se plynule a hladce měnil společně s obrazem na obrazovce.  
**Dynamický:** Nastaví režim Ambilight tak, aby se měnil rychle a dynamicky.
- **Jas**  
Změní světelný výstup funkce Ambilight.
- **Barva**  
Nastaví barvu režimu Ambilight na dynamické chování (aktivní režim) nebo některou z předdefinovaných pevných barev režimu Ambilight.  
**Osobní** umožňuje vyladění pevné barvy.

Ambilight	Barva
Ambilight	Aktivní režim
Aktivní režim	Teplá bílá
Jas	Studená bílá
<b>Barva</b>	<b>Modrá</b>
Rozdělení	Osobní

- **Rozdělení**  
Nastaví úroveň rozdílu v barvě režimu Ambilight a bočními stranami televizoru. Při vypnutí rozdělení je nastaven dynamický, avšak monochromatický režim Ambilight.

## ❗ Varování

Chcete-li zabránit špatnému příjmu infračerveného signálu z dálkového ovládání, umístěte zařízení z dosahu funkce Ambilight.

## 5.6 Teletext

Tento televizor má kapacitu paměti 1200 stránek, do které ukládá většinu teletextových stránek a podstránek, aby se zkrátila čekací doba.

Chcete-li vybrat teletextovou stránku, vyhledejte informace v části 4.6, **Výběr teletextové stránky**.

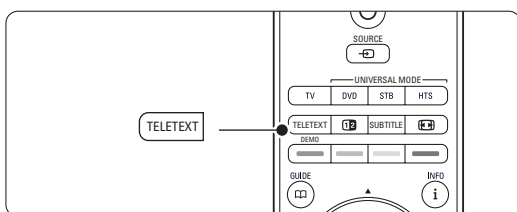
### 5.6.1 Výběr jazyka teletextu

Někteří provozovatelé digitálních televizorů nabízejí možnost výběru preferovaného jazyka teletextu. Viz část 6.1, **Automatická instalace**.

### 5.6.2 Výběr podstránek u čísla stránky

Číslo teletextové stránky může zahrnovat několik podstránek. Stránky se zobrazí na pruhu vedle hlavního čísla stránky.

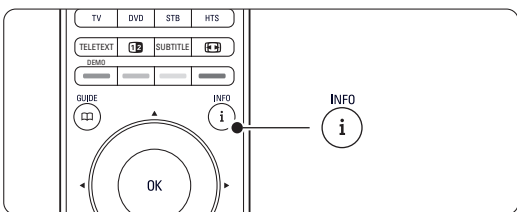
- 1 Stiskněte tlačítko **Teletext**.
- 2 Vyberte teletextovou stránku.
- 3 Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ vyberte podstránku.



### 5.6.3 Vyberte možnost T.O.P. teletextových stránek

Teletextové stránky (tabulka stránek) nejsou vysílány na všech televizních kanálech. Z jednoho tématu na jiné lze snadno přecházet bez použití čísel stránek.

- 1 Stiskněte tlačítko **Teletext**.
- 2 Stiskněte tlačítko **i**.



Zobrazí se přehled teletextových stránek.

- 3 Pomocí tlačítek ◀ nebo ▶, ▲ nebo ▼ vyberte téma.
- 4 Stisknutím tlačítka **OK** zobrazte stránku.

### 5.6.4 Teletext v režimu Dual Screen (není k dispozici pro kanály s digitálními textovými službami)

Televizní kanál a teletext můžete sledovat vedle sebe.

- 1 Stisknutím tlačítka **12** zobrazíte teletext v režimu Dual Screen.
- 2 Dalším stisknutím tlačítka **Teletext** zobrazíte standardní teletext.
- 3 Stisknutím tlačítka **Teletext** vypnete teletext.

### 5.6.5 Hledání na teletextu

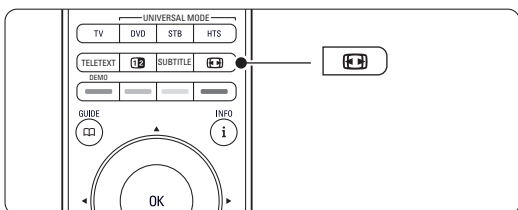
Můžete rychle přeskočit na téma spojené s řadou čísel stránek nebo vyhledat na teletextových stránkách konkrétní slova.

- 1 Stiskněte tlačítko **Teletext**.
- 2 Stisknutím tlačítka **OK** zvýrazníte první slovo nebo číslo.
- 3 Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶, ▲ nebo ▼ přejděte na další slovo nebo číslo na stránce.
- 4 Stisknutím tlačítka **OK** zahájíte hledání na stránce obsahující zvýrazněné slovo nebo číslo.
- 5 Chcete-li ukončit hledání, stiskněte tlačítko ▲, dokud nepřestane být zvýrazněno zadané slovo nebo číslo.

### 5.6.6 Zvětšení stránek teletextu

Většího pohodlí při čtení dosáhnete zvětšením teletextové stránky.

- 1 Stiskněte tlačítko **Teletext** a vyberte stránku teletextu.
- 2 Stisknutím tlačítka **12** na dálkovém ovládání zvětšíte horní část stránky.
- 3 Dalším stisknutím tlačítka **12** zobrazíte ve zvětšené podobě dolní část stránky.
- 4 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ můžete zvětšenou stránku procházet.
- 5 Dalším stisknutím tlačítka **12** se vrátíte k normální velikosti stránky.



### 5.6.7 Menu teletextu

Pomocí voleb v menu teletextu můžete zobrazit skryté informace, spustit automatické opakování podstránek a změnit nastavení znaků.

#### • Odkrýt

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

#### • Opakování podstránek

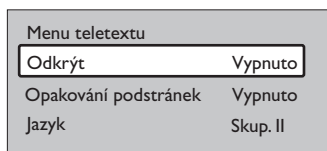
Pokud jsou pro vybranou stránku k dispozici podstránky, můžete nastavit jejich automatické opakování.

#### • Jazyk

Některé jazyky používají odlišnou sadu znaků. Po přepnutí na tuto jinou sadu se text zobrazí správně.


**1** Stiskněte tlačítko **Teletext**.

**2** Stiskněte tlačítko **Menu** .



**3** Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte volbu.

**4** Stisknutím tlačítka **OK** změňte nastavení.

**5** Stisknutím tlačítka **Menu**  ukončete menu teletextu.

**6** Stisknutím tlačítka **Teletext** vypnete teletext.

### 5.6.8 Digitální textové služby (pouze Spojené království)

Některé společnosti poskytující digitální televizní vysílání nabízejí na svých digitálních televizních kanálech speciální digitální textové nebo interaktivní služby (například BBC1). Tyto služby lze ovládat jako běžný teletext prostřednictvím číselných, barevných a navigačních tlačítek, pomocí kterých lze vybírat položky a procházet je.

**1** Stiskněte tlačítko **Teletext**.

**2** Stisknutím tlačítka **◀** nebo **▶**, **▲** nebo **▼** vyberte nebo zvýrazněte položku.

**3** Stisknutím jednoho z barevných tlačítek vyberte volbu.

**4** Stisknutím tlačítka **OK** potvrdíte nebo aktivujete výběr.

**5** Stisknutím tlačítka **■ Cancel** zrušíte digitální textové nebo interaktivní služby.


#### ! Varování

Digitální textové služby jsou blokovány, pokud jsou vysílány titulky a titulky jsou v menu Funkce nastaveny na hodnotu Zapnuto. Viz část **5.10 Titulky**.

### 5.6.9 Teletext 2.5

Je-li na televizním kanálu vysílán tento teletext, nabízí více barev a lepší grafiku.

Volba Teletext 2.5 je v továrním nastavení zapnuta.

**1** Stiskněte tlačítko **Menu**  na dálkovém ovládání a vyberte položku Konfigur. > Instalace > Předvolby > **Teletext 2.5** a stisknutím tlačítka **▶** vstupte do seznamu.

**2** Vyberte možnost Zapnuto nebo Vypnuto.

## 5.7 Vytváření seznamů oblíbených kanálů

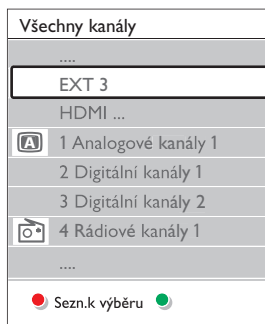
Můžete zobrazit seznam Všechny kanály nebo nastavit vlastní seznam oblíbených kanálů s preferovanými televizními kanály a rozhlasovými stanicemi.

### 5.7.1 Výběr seznamu oblíbených kanálů

Zde se dozvíte, jak vybrat jeden ze seznamů oblíbených kanálů.

**1** Stiskněte tlačítko **OK**.

Poprvé se po dokončení instalace zobrazí seznam Všechny kanály. Jinak se po stisknutí tlačítka zobrazí poslední zvolený seznam oblíbených kanálů.



**2** Stisknutím červeného tlačítka zobrazíte všechny seznamy oblíbených kanálů.

**3** Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte seznam.

**4** Stiskněte tlačítko **OK**.

Zobrazí se vybraný seznam oblíbených kanálů.

**5** Dalším stisknutím tlačítka **OK** zobrazení ukončíte.

### 5.7.2 Nastavení seznamu oblíbených kanálů

Můžete vytvořit nebo upravit vlastní seznam oblíbených kanálů.

**1** Stiskněte tlačítko **OK**.

Zobrazí se poslední vybraný seznam.

**2** Stisknutím červeného tlačítka zobrazíte všechny seznamy oblíbených kanálů.

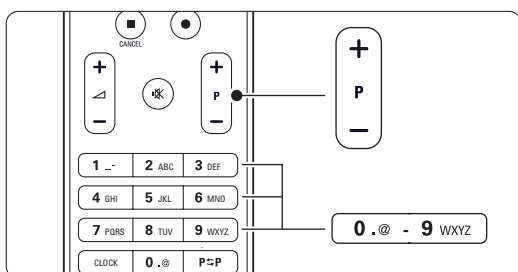
- 3 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte seznam.
  - 4 Stiskněte tlačítko OK.
  - 5 Stisknutím zeleného tlačítka přejděte do režimu úprav. Ve vybraném seznamu se zobrazí úplný seznam kanálů.
  - 6 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvýrazněte kanál.
  - 7 Stisknutím tlačítka OK označte zvýrazněný kanál (nebo jeho označení zrušte). Kanál je přidán do vybraného seznamu (nebo z něj odebrán).
  - 8 Dalším stisknutím zeleného tlačítka režim úprav ukončíte.
- Znovu se zobrazí upravený seznam kanálů.

### 5.7.3 Výběr kanálu ze seznamu oblíbených kanálů

- 1 Stiskněte tlačítko OK.
- Zobrazí se poslední vybraný seznam kanálů.
- 2 Stisknutím tlačítka ▲ nebo zvýrazněte kanál.
  - 3 Stiskněte tlačítko OK.
- Televizor se naladí na tento kanál.

#### Tip

- Pomocí tlačítek -P+ můžete procházet televizní kanály ve vybraném seznamu oblíbených kanálů.
- I nadále můžete zvolit kanály, které nejsou označeny jako oblíbené, a to pomocí číselných tlačítek.



## 5.8 Funkce EPG (Electronic Programme Guide)

Funkce EPG (Electronic Programme Guide – Elektronický průvodce programem) vás na obrazovce provede naplánovanými digitálními televizními programy. Programy můžete procházet, vybírat a zobrazovat podle času, názvu nebo žánru. Existují dva typy funkce EPG: pro aktuální a nejbližší následující pořady („Now and Next“ – Nyní a další) a pro sedm či osm dnů.

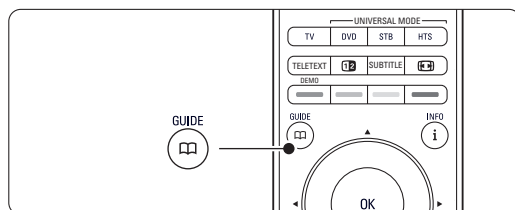
V případě, že jsou nastaveny a vysílány digitální kanály, je funkce EPG k dispozici. Typ pro aktuální a nejbližší následující pořady je k dispozici vždy, avšak funkce EPG pro sedm či osm dnů je dostupná jen v některých zemích.

V menu funkce EPG můžete...

- zobrazit seznam aktuálních vysílaných pořadů,
- zobrazit další pořad,
- seskupit pořady podle žánru,
- nastavit připomenutí začátků pořadů,
- nastavit preferované kanály EPG,
- apod.

### 5.8.1 Zapnutí funkce EPG





- 1 Stiskněte tlačítko .



Zobrazí se následující typ funkce EPG:

#### Funkce EPG pro aktuální a nejbližší následující pořady

Zobrazí se podrobné informace o aktuálním pořadu.

26	BBC1	Út, 12 Zář	09:17
Název: Commonwealth Games			
Info: 7:50 - 12:30 : 280 min			
.....			
<div>  Konec            Další             </div>			
Stiskem - P + můžete měnit kanál.			





Nebo

#### Funkce EPG pro sedm či osm dnů

Načtení dat EPG může chvíli trvat.

Zobrazí se seznam televizních programů.



Průvodce programem		Út, 12 Září	
	Kolem	09:55	Další
BBC ONE	07:50	Commonwealth	12:30 Commonwealth
BBC TWO	09:50	Tweenies	10:15 Something Special
five	09:00	The Wright Stuff	10:30 Trisha Goddard
BBC THREE	05:32	This is BBCTHREE	12:00 This is BBC THREE
BBC FOUR	05:32	This is BBC FOUR	12:00 This is BBC FOUR
abc1	09:20	Moonlighting	10:15 Daddio
<div> <div> Připomenutí</div> <div> Sledovat</div> <div> Přejdi na ...</div> <div> Info</div> </div> <div> <div>13:50 Anastasia</div> <div>0010 - EEN</div> </div>			

**2** Pomocí barevných tlačítek aktivujte dostupné akce v dolní části obrazovky.

- **Další:** Zobrazí informace o dalším pořadu.
- **Připomenutí:** Slouží k označení nebo zrušení označení pořadu pro připomenutí.
- **Sledovat:** Slouží ke sledování nebo poslechu aktuálního pořadu.
- **Přejdi na....:** Slouží k přechodu na další nebo předchozí den.
- **Info:** Zobrazí informace o vybraném pořadu (jsou-li k dispozici).

**3** Stisknutím tlačítka  ukončíte funkci EPG.

### 5.8.2 Další informace o funkci EPG pro sedm či osm dnů


Hledání podle žánru, plánovaná připomenutí a další možnosti lze nastavit v menu Průvodce programem.

**1** Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovládacím.



**2** Stiskněte tlačítko **Menu** .

Objeví se menu Průvodce programem.

Průvodce progr...	Co dávají
Co dávají	12:30 South Today
Vyhledat podle žánr...	11:50 Working Lunch
Naplán.připomenutí	11:55 Melrose Place
Prefer. EPG kanály	13:00 In aller Freund
Stáhni EPG data	

**3** Stisknutím tlačítka  nebo  vyberte volbu menu.

**4** Stisknutím tlačítka  ji zadejte.

**5** Stisknutím tlačítka  nebo  provedte výběr.

**6** Stisknutím tlačítka **OK** aktivujte volbu nebo stiskněte zelené tlačítko, chcete-li pořad sledovat.

**7** Stisknutím tlačítka  ukončíte funkci EPG.

#### Poznámka


V menu Průvodce programem se objeví pouze kanály označené jako Prefer. EPG kanály.

## 5.9 Časovače a zámky

Tato část popisuje, jak zapnout nebo vypnout televizor v zadaný čas a jak televizor zamknout či odemknout.

### 5.9.1 Automatické přepnutí do pohotovostního režimu



Automatické vypnutí přepne televizor do pohotovostního režimu po určité době.

- 1 Stiskněte tlačítko **Menu**  na dálkovém ovládání a vyberte položku **Funkce** > **Automatické vypnutí** a stisknutím tlačítka **▶** přejděte na ukazatel automatického vypnutí.
- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** nastavte dobu až 180 minut v krocích po 5 minutách. V případě nastavení 0 minut je automatické vypnutí deaktivováno.

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

### 5.9.2 Automatické zapnutí televizoru

Časový spínač automaticky zapne televizor z pohotovostního režimu na zadaném kanálu v zadaný čas.

- 1 Stiskněte tlačítko **Menu**  na dálkovém ovládání a vyberte položku **Funkce** > **Časový spínač** a stisknutím tlačítka **▶** vstupte do menu Časový spínač.
- 2 Pomocí tlačítek **◀** nebo **▶**, **▲** nebo **▼** vyberte a zadejte položky menu tak, abyste nastavili kanál, den v týdnu a počáteční čas.
- 3 Volbu potvrďte stisknutím tlačítka **OK**.
- 4 Stisknutím tlačítka **Menu**  menu opusťte.


#### Tip

Chcete-li vypnout časový spínač, vyberte v menu Časový spínač volbu **Vypnuto**.

### 5.9.3 Uzamknutí televizních kanálů a programů

Televizní kanály a programy z připojených zařízení můžete uzamknout, abyste zabránili dětem v jejich sledování. Zamykání a odemykání se provádí pomocí čtyřmístného kódu.

#### Zadání nebo změna kódu

- 1 Stiskněte tlačítko **Menu**  na dálkovém ovládání, vyberte položku **Funkce** > **Zadat** nebo **Změňte kód** a stisknutím tlačítka **▶** zadejte kód.
- 2 Zadejte kód pomocí číselných tlačítek. Znovu se zobrazí menu **Funkce** a zpráva


potvrzující vytvoření či změnu kódu.

#### Zapomněli jste kód?

- 1 Vyberte volbu **Změňte kód**.
- 2 Stiskněte tlačítko **▶**.
- 3 Zadejte hlavní přepisovací kóde 8-8-8-8.
- 4 Zadejte nový osobní kód.
- 5 Potvrďte nově zadaný kód.  
Předchozí kód se vymaže a uloží se nový kód.

### 5.9.4 Aktivace nebo deaktivace rodičovského zámku

Máte-li nastaven kód, můžete zamknout všechny kanály a zařízení, zamknout konkrétní kanál nebo zařízení, nastavit čas, po kterém budou všechny kanály a zařízení uzamčeny, nebo (v případě, že jsou nastaveny a vysílány digitální kanály) nastavit věk dítěte pro rodičovský zámek.

- 1 Stiskněte tlačítko **Menu** .
- 2 Vyberte položku **Funkce** > **Rodičovský zámek** a stiskněte tlačítko **▶**.
- 3 Zadejte kód pomocí číselných tlačítek.
- 4 Vyberte jednu z voleb.
- 5 Stiskněte tlačítko **▶**.

#### Uzamčení nebo odemknutí všech kanálů a připojených zařízení

- 1 Vyberte volbu **Zámek** nebo **Odemknout**.

Rodičovský zámek    Osobní zámek	
Zámek	Zamknout po
Osobní zámek	Zámek předvolby
Odemknout	Rodičovský zámek

- 1 Vyberte volbu **Osobní zámek**.
- 2 Stisknutím tlačítka **▶** vstoupíte do menu Osobní zámek.
- 3 Dalším stisknutím tlačítka **▶** vstoupíte do menu Zamknout po.
- 4 Volbou položky **Zapnuto** zapnete zámek časovače.
- 5 Stiskněte tlačítko **◀**.
- 6 Vyberte položku **Čas**.
- 7 Stiskněte tlačítko **▶**.
- 8 Zadejte čas pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** a **▶**.
- 9 Stiskněte tlačítko **OK**.


#### Uzamčení jednoho nebo více kanálů a připojených zařízení

- 1 Vyberte volbu **Osobní zámek**.
- 2 Stisknutím tlačítka **▶** ji zadejte.

- 3 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte volbu Zámek předvolby.
- 4 Stiskněte tlačítko ►.
- 5 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte kanály, které chcete zamknout nebo odemknout.
- 6 Pokaždé stiskněte tlačítko OK, čímž kanál odemknete nebo zamknete.

### Nastavení hodnocení podle věku u digitálního programu

Některé společnosti poskytující digitální vysílání uvádějí své pořady s hodnocením (v závislosti na zemi). Je-li hodnocení vyšší než věk dítěte, bude program uzamčen.

- 1 Vyberte volbu **Osobní zámek**.
- 2 Stisknutím tlačítka ► ji zadejte.
- 3 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte volbu **Rodičovský zámek**.
- 4 Stiskněte tlačítko ►.
- 5 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte hodnocení podle věku.
- 6 Stisknutím tlačítka **Menu**  opustíte menu Rodičovský zámek.

## 5.10 Titulky

Pro každý televizní kanál lze nastavit titulky, které pochází z teletextu nebo (digitálního) vysílání DVB-T. V případě, že jsou nastaveny a vysílány digitální kanály, můžete vybrat preferovaný jazyk titulků.



### 5.10.1 Titulky u analogových televizních kanálů

- 1 Vyberte analogový televizní kanál.
- 2 Stisknutím tlačítka teletext zapněte **Teletext**.
- 3 Zadejte trojmístné číslo stránky titulků.
- 4 Stisknutím tlačítka **Teletext** vypněte teletext.

#### Poznámka

Stránku titulků na teletextu je u analogových kanálů nutné uložit samostatně pro každý televizní kanál.

### 5.10.2 Aktivace nebo deaktivace titulků


- 1 Stiskněte tlačítko **Menu**  na dálkovém ovládání a vyberte položku **Funkce > Titulky** a stisknutím tlačítka ► vstupte do seznamu.
- 2 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte volbu **Zapnuto**, chcete-li titulky zobrazovat vždy, nebo volbu **Zapn.** při aktiv.ztišení, chcete-li titulky zobrazovat pouze v případě, že je vypnut zvuk pomocí tlačítka  na dálkovém ovládání.

- 3 Stisknutím tlačítka p se vrátíte do menu **Funkce**.

TV menu	Funkce
Intelig. nastavení	Běžné rozhraní
Obráz	Titulky
Zvuk	Jazyk titulků.
Ambilight	Automatické vypn...
Asistent nastavení	Rodičovský zámek
<b>Funkce</b>	Zadat/Změňte kód
Konfigur.	Časový spínač
	Demo

### 5.10.3 Výběr jazyka digitálních titulků

Je-li u digitálních kanálů k dispozici vysílání titulků, můžete vybrat preferovaný jazyk titulků ze seznamu vysílaných jazyků. Preferované jazyky titulků nastavené v menu **Instalace** jsou dočasně potlačeny.

- 1 Stiskněte tlačítko **Menu**  na dálkovém ovládání a vyberte položku **Funkce > Jazyk titulků** a stisknutím tlačítka ► vstupte do seznamu dostupných jazyků.
- 2 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte jazyk titulků.
- 3 Stiskněte tlačítko **OK**.

## 5.11 Prohlížení a přehrávání fotografií a hudby

Máte možnost prohlížet si obrázky nebo poslouchat hudbu uložené na zařízení USB (není dodáváno s televizorem), kamery (pouze fotografie) nebo počítačové sítě. Obrázky můžete zobrazit jako prezentaci nebo si můžete poslechnout vlastní seznam skladeb.


#### Poznámka

Společnost Philips nenese žádnou zodpovědnost, pokud vaše zařízení USB není podporováno, ani nezodpovídá za poškození nebo ztrátu uložených dat.


### 5.11.1 Zapojení zařízení USB

- 1 Připojte zařízení na boční straně televizoru v době, kdy je televizor zapnutý.  
Zobrazí se zpráva, že bylo zjištěno zařízení USB.

#### Poznámka

Pokud tomu tak není, stiskněte tlačítko **Source**  > **USB/paměťové karty** a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte možnost **Strana** a stisknutím tlačítka **OK** zobrazte obsah fotoaparátu.

### 5.11.2 Odpojení zařízení USB

- 1 Stiskněte tlačítko **Source** .
- 2 Odpojte zařízení USB.
- 3 Vyberte TV nebo jiné připojené zařízení pro sledování programu.









### 5.11.3 Prohlížení obrázků, spuštění prezentace a přehrávání hudby







Obrázky vyhledejte v albu **Obráz** zařízení USB.

- 1 Vyberte složku **Obráz** pro obrazové soubory uložené v zařízení USB.

USB	Obráz
 <b>Obráz</b>	 Afrika_2001
 Hudba	 Paris_2006
	 My_car.jpg
	 Jean.jpg
	 Mary.jpg

- 2 Stisknutím tlačítka **►** vstoupíte do složky **Obráz**.
- 3 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte obrázek či album obrázků.

Obráz	Afrika_2001
 <b>Afrika_2001</b>	 Kenya.jpg
 Paris_2005	 Congo.jpg
 My_car.jpg	 Victoria.jpg
 Jean.jpg	 Dakar.jpg
 Mary.jpg	 Cairo.jpg

Afrika_2001	Afrika_2001
 <b>Kenya.jpg</b>	
 Congo.jpg	
 Victoria.jpg	
 Dakar.jpg	
 Cairo.jpg	

- 4 Stisknutím tlačítka **OK** zobrazíte obrázek nebo spustíte prezentaci obrázků v albu.
- 5 Stisknutím tlačítka **OK** prezentaci pozastavíte. Dalším stisknutím ji znovu spustíte.
- 6 Stisknutím jednoho z barevných tlačítek na dálkovém ovládní provedete odpovídající funkci uvedenou v dolní části obrazovky. Pokud panel funkcí dole zmizí, zobrazíte jej znovu stisknutím libovolného barevného tlačítka.
- 7 Stiskněte tlačítko **◀** a vyberte jiný obrázek nebo jiné album.







### Nastavení prezentace

- **Detaily/Více detailů**  
Zobrazuje název, datum a velikost obrázku a další obrázek v prezentaci.
- **Přechod**  
Zobrazí seznam dostupných stylů přechodů u obrázků. Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** provedte výběr a stisknutím tlačítka **OK** jej aktivujete.
- **Trvání snímku**  
Nastaví dobu zpoždění u přechodu snímků: Krátká, Střední nebo Dlouhá.
- **Otočit**  
Slouží k otočení obrázku.
- **Start/Show/Pause**  
K zastavení, pozastavení a restartování prezentace.

### Miniatury

Slouží k zobrazení obrázků vybraného alba ve formě přehledu.

- 1 Vyberte album obrázků.
- 2 Stisknutím tlačítka **►** vstoupíte do seznamu obrázků.
- 3 Stiskněte modré tlačítko.
- 4 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼**, **◀** nebo **▶** zvýrazníte obrázek.
- 5 Stisknutím tlačítka **OK** zobrazíte obrázek.
- 6 Stisknutím tlačítka **◀** se vrátíte do přehledu náhledů.
- 7 Dalším stisknutím modrého tlačítka se vrátíte do seznamu obrázků.

USB   Afrika_2001   Kenya.jpg	
	Kenya.jpg
	
	
	
	
	

### Poslech hudby

Skladby vyhledejte v albu **Hudba** zařízení USB.

- 1 Vyberte složku **Hudba** pro hudební soubory uložené v zařízení USB.
- 2 Stisknutím tlačítka **►** vstoupíte do složky **Hudba**.
- 3 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte skladbu či hudební album.
- 4 Stisknutím tlačítka **OK** přehrajete vybranou skladbu nebo skladbu následovanou další skladbou ve stejném albu.
- 5 Stisknutím jednoho z barevných tlačítek na dálkovém ovládní provedete odpovídající funkci uvedenou v dolní části obrazovky.

Pokud panel funkcí dole zmizí, zobrazíte jej znovu stisknutím libovolného barevného tlačítka.

#### Nastavení hudby

- **Detaily**  
Zobrazuje název souboru.
- **Opakovat jednu/všechny**  
Opakuje všechny skladby v albu, dokud některou skladbu nezastavíte, nebo opakuje pouze jednu vybranou skladbu, dokud ji nezastavíte.
- **Náhodně**  
Přehraje skladby v náhodném pořadí.

#### Sledování prezentace s hudbou na pozadí


Umožňuje sledovat prezentaci uložených obrázků doprovázenou uloženou hudbou na pozadí.

- 1** Vyberte nejprve album skladeb a stiskněte tlačítko **OK**.
- 2** Zvýrazněte složku **Obraz**, vyberte album obrázků a stiskněte tlačítko **OK**.

#### 5.11.4 Prohlížení fotografií nebo poslech hudby z počítače

Chcete-li prohlížet fotografie a poslouchat hudbu z připojeného počítače, musí být splněny tyto podmínky:

- směrovač a počítač jsou zapnuté,
  - v počítači je spuštěna aplikace serveru médií
- Získáte informace v části **7.7 Počítačová síť**.

- 1** Stiskněte tlačítko **Source**  na dálkovém ovládání.
- 2** Vyberte položku **Počítačová síť** a stiskněte tlačítko **►**.  
Počkejte, až se zobrazí obsah počítače.
- 3** Vyberte obsah, který chcete sledovat nebo poslouchat, a stiskněte tlačítko **►**.
- 4** Pomocí tlačítka **◀** nebo **►**, **▲** nebo **▼** procházejte soubory nebo složky s fotografiemi nebo hudbou.
- 5** Stisknutím tlačítka **OK** spusťte sledování nebo poslech.
- 6** Stisknutím tlačítka **◀** se vraťte k předchozímu seznamu.

V případě potíží s přehráváním souborů nebo v případě, že se váš počítač nezobrazí v nabídce počítačové sítě, získáte informace v části **9**

**Odstraňování problémů.**

## 5.12 Přehrávání digitálních rozhlasových kanálů

Je-li k dispozici digitální vysílání, budou během instalace nastaveny digitální rozhlasové stanice. Poslech digitální rozhlasové stanice:

- 1** Stiskněte tlačítko **OK** na dálkovém ovládání.  
Zobrazí se menu **Všechny kanály**.
- 2** Pomocí číselných tlačítek vyberte rozhlasovou stanici dostupnou na kanálu číslo 400 nebo více.  
Chcete-li změnit pořadí, vyhledejte informace v části **6.3.3, Změna pořadí kanálů**.
- 3** Stiskněte tlačítko **OK**.

## 5.13 Aktualizace softwaru

Společnost Philips se snaží neustále zdokonalovat své výrobky. Může vám být doporučeno aktualizovat software televizoru. Chcete-li aktualizovat software televizoru, potřebujete paměťové zařízení USB (není součástí dodávky).

Na paměťovém zařízení USB musí být nejméně 128 Mb volného místa. Ochrana proti zápisu musí být vypnutá. Některá zařízení USB s naším televizorem nefungují.

### 5.13.1 Pomocník aktualizace

Pomocník aktualizace vám pomůže při aktualizaci softwaru televizoru.

#### 1. krok: Identifikace televizoru

Televizor se musí identifikovat s paměťovým zařízením USB.

- 1 Stiskněte tlačítko Menu  > Konfigur.
- 2 Stiskněte tlačítko ►.
- 3 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte položku **Aktualizace softwaru**.
- 4 Stiskněte tlačítko ►.

Konfigur.	Aktualizace softw...
Instalace	Pomocník aktual...
Aktualizace softw...	Info o použív. softw...
	Místní upgrade
	Oznámení

- 5 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte položku **Pomocník aktualizace**.
- 6 Stiskněte tlačítko ►.
- 7 Stisknutím tlačítka OK funkci aktivujte.
- 8 Zapojte paměťové zařízení USB do konektoru USB na boční straně televizoru. Zobrazí se TV menu.
- 9 Pokračujte stisknutím zeleného tlačítka. Zobrazí se hlášení oznamující, že televizor úspěšně zapsal identifikační soubor na paměťové zařízení USB.
- 10 Opětovným stisknutím zeleného tlačítka operaci dokončete.
- 11 Odpojte paměťové zařízení USB od televizoru.

#### 2. krok: Stažení softwaru z počítače do zařízení USB

- 1 Připojte paměťové zařízení USB k počítači připojenému k Internetu.
- 2 V zařízení USB najděte a otevřete soubor **update.htm**.
- 3 Přečtěte si pokyny na obrazovce a klepněte na tlačítko **Send** (Odeslat) ID.  
Pokud je k dispozici nový software, aktualizace je stažena na paměťové zařízení USB.
- 4 Odpojte paměťové zařízení USB od počítače.

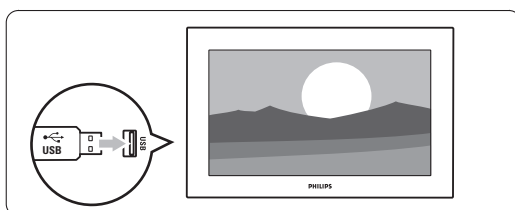
#### Krok 3: Přenos aktualizace softwaru do televizoru


Stažený software v paměťovém zařízení USB je nyní třeba načíst do televizoru.

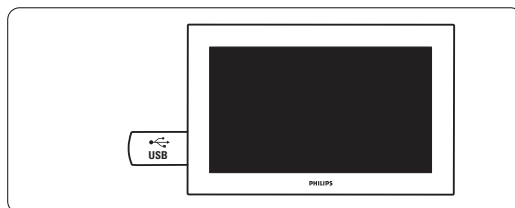
#### ! Varování

- Během aktualizace softwaru neodpojujte paměťové zařízení USB od televizoru.
- Pokud během aktualizace dojde k výpadku proudu, neodpojujte paměťové zařízení USB od televizoru. Televizor bude pokračovat v aktualizaci po obnovení napájení.

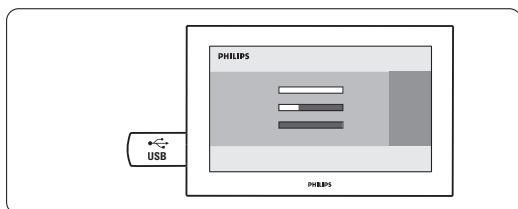
- 1 Zapněte televizor.
- 2 Zapojte paměťové zařízení USB do konektoru USB na boční straně televizoru.



- 3 Televizor se vypne. Obrazovka zůstane černá přibližně 10 sekund. Počkejte a nepoužívejte hlavní vypínač  na televizoru.

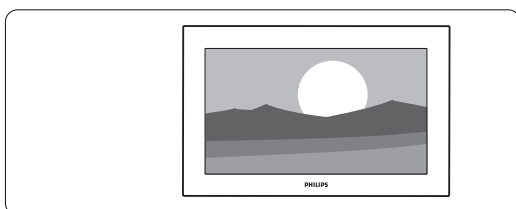


- 4** Proces aktualizace se automaticky spustí. Čekejte prosím.



Aktualizace se dokončí, jakmile se na obrazovce zobrazí hlášení „Operation successful“ (Operace úspěšně dokončena).

- 8** Televizor se znovu zapne. Aktualizace je dokončena.



### 5.13.2 Aktualizace softwaru podle digitálního vysílání (DVB-T)

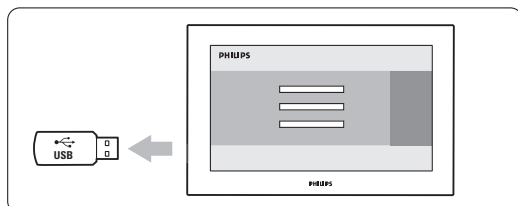
Televizor může automaticky obdržet nový software ze systému digitálního vysílání.



Zobrazí-li se na obrazovce hlášení o aktualizaci, výrazně doporučujeme aktualizovat software okamžitě – vyberte volbu **Ted**.

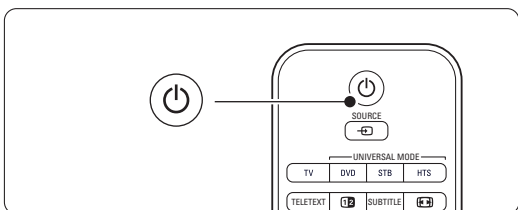
Volbu **Později** vyberte v případě, že chcete později zobrazit připomenutí.

Volbou **Zrušit** aktualizaci vynecháte (nedoporučuje se). I v případě, že aktualizaci zrušíte, můžete ji provést sami výběrem položky TV menu > Konfigur. > Aktualizace software > Místní upgrade.

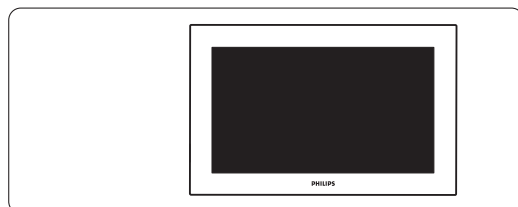
- 5** Odpojte paměťové zařízení USB od televizoru.



- 6** Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovládání. Nestiskávejte je více než jedenkrát a nepoužívejte vypínač **Power**  na televizoru.



- 7** Televizor se vypne. Obrazovka zůstane černá přibližně 10 sekund. Čekejte prosím.



# 6 Nastavení kanálů

Při prvním zapnutí televizoru jste vybrali jazyk TV menu a nainstalovali všechny dostupné kanály. Tato kapitola obsahuje pokyny k přeinstalaci kanálů spolu s dalšími užitečnými funkcemi instalace kanálů.

## ☹ Poznámka:


Při přeinstalaci se změní seznam Všechny kanály a nově přidané kanály nebudou přidány na žádný ze seznamu oblíbených položek.

## 6.1 Automatická instalace

Tato část popisuje, jak lze automaticky vyhledat a uložit všechny dostupné kanály.

### Krok 1: Jazyk menu

Slouží k nastavení jazyka TV menu. Pokud je jazykové nastavení správné, přejděte k dalšímu kroku.

- 1 Stiskněte tlačítko **Menu**  na dálkovém ovládání, vyberte položku Konfigur. > Instalace > **Jazyky** a stisknutím tlačítka **▶** přejděte k položce Jazyk menu.
- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte požadovaný jazyk.
- 3 Volbu potvrďte stisknutím tlačítka **OK**.
- 4 Stisknutím tlačítka **◀** se vrátíte do menu Instalace.

Instalace	Jazyky
Jazyky	Menu jazyk
Nastav. předvoleb	Primární zvuk
Předvolby	Sekundární zvuk
Pomocn.dálkov.ovlád	Primární titulky
Pomocník připojení	Sekundární titulky
Přejmem... zařízení	Primární teletext
Nastavení zvuku	Sekundární teletext
...	Zhoršený sluch
	Visually Impaired
	Upřef. format zvuku

Menu Jazyky nabízí také následující nastavení jazyků, jsou-li instalovány a vysílány digitální kanály.

- **Preferovaný jazyk zvuku**  
Jako primární preferovaný a sekundární preferovaný jazyk zvuku vyberte jeden z dostupných jazyků.
- **Preferované jazyky titulků**  
Jako primární preferovaný a sekundární preferovaný jazyk titulků vyberte jeden z dostupných jazyků. Viz část 5.10 Titulky.

- **Preferované jazyky teletextu**  
Jako primární preferovaný a sekundární preferovaný jazyk teletextu vyberte jeden z dostupných jazyků.
- **Zhoršený sluch**  
Vyberte položku **Zapnuto**, chcete-li zobrazit verzi titulků pro sluchově postižené odpovídající preferovanému jazyku zvuku nebo titulků (je-li k dispozici).
- **Zrakově postižení** (pouze Velká Británie)  
Vyberte, zda chcete slyšet zvuk doplňkového komentáře (je-li k dispozici) ve vámi vybraném jazyce z reproduktorů televize nebo sluchátek, případně obojího.

## ☹ Poznámka:

Je-li aktivován režim Zrakově postižení i Zhoršený sluch, bude mít jazyk režimu Zrakově postižení přednost pro audio a Zhoršený sluch pro titulky.

- **Preferovaný formát zvuku**  
Nejlepší reprodukce zvuku dosáhnete výběrem preferovaného a zvukového formátu. Vyberte možnost **Více možností**, aby bylo dosaženo nejlepší reprodukce zvuku v případě připojení systému domácího kina k televizoru. Ve všech ostatních případech vyberte možnost **Standardní**.

### Krok 2: Volba země

Zvolte zemi, ve které se nacházíte. Televizor nainstaluje a uspořádá televizní kanály podle dané země. Pokud je výběr země správný, přejděte k dalšímu kroku.

- 1 Stisknutím tlačítka **▼** vyberte položku Nastavení předvoleb.
- 2 Stisknutím tlačítka **▶** vstoupíte do menu Nastavení předvoleb. Je zvýrazněna volba **Automatické instalace**.
- 3 Stisknutím tlačítka **▶** vstoupíte do menu.
- 4 Stiskněte tlačítko **OK**.  
Zobrazí se seznam **Země**.
- 5 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte svou zemi.
- 6 Stiskněte zeleného tlačítka.

Nastavení předvol...	Automatické inst...
Automatické inst...	Spustit nyní
Aktualizace instal...	
Uvítací zpráva	
Digitální: Test příjmu	
Analog: manuální ...	
Přeskupit	



### Krok 3: Zvolte možnost Anténa nebo Kabel

Tato volba je k dispozici pouze tehdy, je-li tento televizor vybaven pro příjem kanálů DVB-C ve vaší zemi.

Výběrem možnosti **Anténa** nainstalujete všechny digitální pozemní (DVB-T) a analogové kanály, které jsou k dispozici. Výběrem možnosti **Kabel** nainstalujete všechny digitální kabelové (DVB-C) a analogové kanály, které jsou k dispozici.

**1** Stisknutím tlačítka **▲** či **▼** zvolíte možnost

**Anténa** či **Kabel**.

**2** Stiskněte tlačítko **Další**.

**3** Pokud vás televizor vyzve, zadejte ID sítě, které jste dostali od svého poskytovatele.

#### **Poznámka:**

Můžete provést Nastavení předvoleb, pokud jste připojeni jak k digitální anténě, tak ke kabelové síti. Provádíte proto instalaci dvakrát. Abyste mohli sledovat kanály uložené pod možností Anténa či kanály uložené pod možností Kabel, musíte přepnout mezi možnostmi Anténa a Kabel v nabídce Instalace kanálů > Anténa nebo Kabel.

### Krok 4: Nastavení televizních kanálů a rozhlasových stanic

Televizor vyhledá a uloží všechny dostupné digitální a analogové televizní kanály a všechny dostupné digitální rozhlasové stanice.

Pokud jste v kroku 3 vybrali možnost Kabel, bude k dispozici nabídka Nastavení. Toto nastavení neměňte, pokud vám poskytovatel nedodá konkrétní hodnoty pro Sítovou frekvenci, ID sítě nebo Přenosovou rychlost. Podle pokynů na obrazovce změňte nastavení. Pomocí číselných tlačítek zadáte čísla. Můžete rovněž zvolit, zda nainstalujete analogové kanály či nikoli.

**1** Zvolte možnost **Spustit**.

Instalace může trvat několik minut.

Při výběru možnosti Kabel vás televizor může vyzvat k zadání ID sítě dodaného poskytovatelem kabelových služeb. Pomocí číselných tlačítek zadejte toto ID.

**2** Po dokončení instalace stiskněte tlačítko

**Dokončit** a vrátíte se do nabídky instalace Kanál.

**3** Stisknutím tlačítka **Menu**  nabídku opustíte.

#### **Tip**

V případě, že jsou nalezeny digitální kanály, mohou se v seznamu nastavených kanálů objevit nějaká prázdná čísla. Chcete-li uložené kanály přejmenovat, změnit jejich pořadí nebo je odinstalovat, vyhledejte informace v části 6.3, Přeskupení kanálů.

### Krok 5 Výběr hodin, časového pásma a letního času

Je k dispozici, pouze pokud vybraná země podporuje digitální vysílání.

Pokud tento krok nelze použít, přejděte k dalšímu kroku.

**1** Stisknutím tlačítka **▼** vyberte položku **Hodiny**.

**2** Stisknutím tlačítka **►** ji zadejte.

**3** Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte **Automatický režim hodin**.

**4** Stisknutím tlačítka **►** ji zadejte.

Instalace	Hodiny
...	Autom. režim hodin
Pomocník připojení	Časová zóna
Přijímač zařízení	Letní čas
Nastavení zvuku	
Dekodér	
Ruční instalace sítě	
<b>Hodiny</b>	
Tovární nastavení	

#### **Automatický režim hodin**

Výběrem položky **Automaticky** nastavíte televizor tak, aby vždy správně nastavil čas. Opravy časového pásma a letního času se nastaví automaticky. Pokud ve vaší oblasti není k dispozici UTC, vyberte možnost **Ručně**.


#### **Časové pásmo/letní čas**

Pokud jste ručně vybrali Automatický režim hodin, vyberte místní časové pásmo a zvolte mezi hodnotami **Standardní** (zima) a **Letní čas** (léto).

## 6.2 Analog: manuální instalace


Analogové televizní kanály můžete naladit jednotlivě ručně pomocí manuální instalace.

### 6.2.1 Volba systému

- 1 Stiskněte tlačítko **Menu**  a vyberte položku Konfigur. > Instalace > Nastavení předvoleb > **Analog: Manuální instalace.**
- 2 Stisknutím tlačítka **▶** vstoupíte do menu Manuální instalace. Je zvýrazněna volba **Systém.**
- 3 Stisknutím tlačítka **▶** vstupte do seznamu Systém.
- 4 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte zemi či region, ve kterém se právě nacházíte.
- 5 Stisknutím tlačítka **◀** se vrátíte do menu Ruční instalace.


Nastavení předvol...	Analog: manuální ...
Automatické inst...	Systém
Aktualizace instal...	Vyhledat
Uvítací zpráva	Jemné ladění
Digitální: Test příjmu	Uložit tento kanál
Analog: manuální ...	Uložit jako novou...
Přeskupit	

### 6.2.2 Vyhledání a uložení nového kanálu

- 1 Stiskněte tlačítko **Menu**  a vyberte položku Konfigur. > Instalace > Nastavení předvoleb > **Vyhledat.**
- 2 Stisknutím tlačítka **▶** vstoupíte do menu Vyhledat.
- 3 Stisknete-li červené tlačítko, můžete zadat frekvenci sami, stisknutím zeleného tlačítka vyhledáte další kanál.



#### Tip

Znáte-li frekvenci, zadejte tři číslice frekvence pomocí číselných tlačítek na dálkovém ovládání.

- 4 Po vyhledání nového kanálu stiskněte tlačítko **◀**.
- 5 Chcete-li nový kanál uložit pod novým číslem, vyberte možnost Uložit jako novou předvolbu.
- 6 Potvrďte stisknutím tlačítka **▶**.
- 7 Stiskněte tlačítko **OK**. Objeví se položka **Hotovo.**
- 8 Stisknutím tlačítka **Menu**  ukončíte menu nastavení předvoleb.

### 6.2.3 Jemné ladění kanálu

Je-li příjem špatný, můžete nalezený kanál doladit.


- 1 Stiskněte tlačítko **Menu**  a vyberte položku Konfigur. > Instalace > Nastavení předvoleb > Analog: manuální instalace > **Jemné ladění.**
- 2 Stisknutím tlačítka **▶** vstoupíte do menu Jemné ladění.
- 3 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** upravte frekvenci.
- 4 Po vyladění stiskněte tlačítko **◀**.
- 5 Výběrem položky **Uložit tento kanál** uložte vyladěný kanál pod aktuálním číslem kanálu.
- 6 Potvrďte stisknutím tlačítka **▶**.
- 7 Stiskněte tlačítko **OK**. Objeví se položka **Hotovo.**
- 8 Stisknutím tlačítka **Menu**  ukončíte menu Nastavení předvoleb.

## 6.3 Přeskupení uložených kanálů

Slouží k přejmenování, změně pořadí, odinstalování nebo opakované instalaci uložených kanálů.

### 6.3.1 Přejmenování kanálu

Přiřadte nebo změňte název kanálu na kanál, pro který dosud nebyl zadán název.


- 1 Stiskněte tlačítko **Menu**  a vyberte položku Konfigur. > Instalace > Nastavení předvoleb > **Přeskupit.**
- 2 Stisknutím tlačítka **▶** vstoupíte do seznamu kanálů.
- 3 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** v seznamu kanálů vyberte kanál, který chcete přejmenovat.
- 4 Stiskněte červené tlačítko.
- 5 Stisknutím tlačítka **◀** nebo **▶** vyberte znak **▲** nebo **▼** pro změnu znaků. Mezera, čísla a další zvláštní znaky se nacházejí mezi **z** a **A**.
- 6 Stisknutím zeleného tlačítka nebo tlačítka **OK** proces dokončíte.


#### Tip

Pomocí žlutého tlačítka lze odstranit všechny znaky. Pomocí modrého tlačítka lze odstranit zvýrazněný znak.

### 6.3.2 Odinstalování nebo opakovaná instalace kanálu



Umožňuje odinstalovat uložený kanál, takže jej již nebude možné naladit. Dříve odinstalovaný kanál můžete znovu nainstalovat.

- 1 Stiskněte tlačítko **Menu**  a vyberte položku Konfigur. > Instalace > Nastavení předvoleb > **Přeskupit.**

- 2** Stisknutím tlačítka ► vstoupíte do seznamu kanálů.
- 3** Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ v seznamu kanálů vyberte kanál, který chcete odinstalovat či znovu nainstalovat.
- 4** Stisknutím zeleného tlačítka odinstalujte nebo znovu nainstalujte kanál.
- 5** Stisknutím tlačítka Menu  ukončete menu.

### 6.3.3 Změna pořadí kanálů

Můžete změnit pořadí uložených kanálů.

- 1** Stiskněte tlačítko Menu  a vyberte položku Konfigur. > Instalace > Nastavení předvoleb > Přeskupit.
- 2** Stisknutím tlačítka ► vstoupíte do seznamu kanálů.
- 3** Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ v seznamu kanálů vyberte kanál, který chcete přesunout.
- 4** Stisknutím žlutého tlačítka přesunete zvýrazněný kanál v seznamu nahoru.
- 5** Stisknutím modrého tlačítka přesunete zvýrazněný kanál v seznamu dolů.
- 6** Stisknutím tlačítka Menu  menu opustíte.

## 6.4 Správa kanálů


### 6.4.1 Automatické vyhledávání


Jednou denně, ve 3 hodiny ráno, televizor automaticky vyhledává všechny dostupné televizní kanály. Nechejte televizor v pohotovostním režimu. Dříve vyhledané kanály jsou aktualizovány a nové kanály jsou uloženy. Kanály, které při vyhledávání nejsou znovu nalezeny, jsou ze seznamu kanálů odstraněny. Pokud funkce Správa kanálů našla nebo odstranila kanály, zobrazí se na televizoru při zapnutí zpráva. Tuto zprávu můžete aktivovat nebo deaktivovat.

- 1** Stiskněte tlačítko Menu  a vyberte položku Konfigur. > Instalace > Nastavení předvoleb > Zpráva při spuštění.
- 2** Vyberte možnost Zapnuto nebo Vypnuto.

### 6.4.2 Ruční vyhledávání



Instalaci můžete kdykoli sami aktualizovat.

- 1** Stiskněte tlačítko Menu  a vyberte položku Konfigur. > Instalace > Nastavení předvoleb > Aktualizace instalace.
- 2** Stisknutím tlačítka ► vstoupíte do menu Aktualizace instalace.
- 3** Stiskněte tlačítko OK.

- 4** Stisknutím zeleného tlačítka proces spustíte. Aktualizace se spustí a potrvá několik minut.
- 5** Po dokončení aktualizace se stisknutím červeného tlačítka vraťte do menu Nastavení předvoleb.
- 6** Stisknutím tlačítka Menu  menu opustíte.

## 6.5 Test digitálního příjmu

Přijímáte-li digitální televizní vysílání, můžete zkontrolovat kvalitu a sílu signálu konkrétního kanálu.



- 1** Vyberte kanál.
- 2** Stiskněte tlačítko Menu .
- 3** Vyberte položku Konfigur. > Instalace > Nastavení předvoleb > Digitální Test příjmu.
- 4** Stisknutím tlačítka ► vstupte do menu.
- 5** Stiskněte tlačítko OK.
- 6** Stisknutím zeleného tlačítka spustíte test. Zobrazí se informace o kvalitě a síle signálu tohoto kanálu.
- 7** Pomocí kurzorových tlačítek změňte frekvenci, aby se zlepšil signál, nebo pomocí číselných tlačítek zadejte novou frekvenci.
- 8** Pokud jsou kvalita a síla signálu dobré, uložte frekvenci stisknutím zeleného tlačítka.
- 9** Stisknutím červeného tlačítka se vraťte do nabídky Nastavení předvoleb.
- 10** Stisknutím tlačítka Menu  nabídku opustíte.

### Tip

Nejlépeších výsledků dosáhnete, jestliže se obrátíte na odborníka na montáž antén.

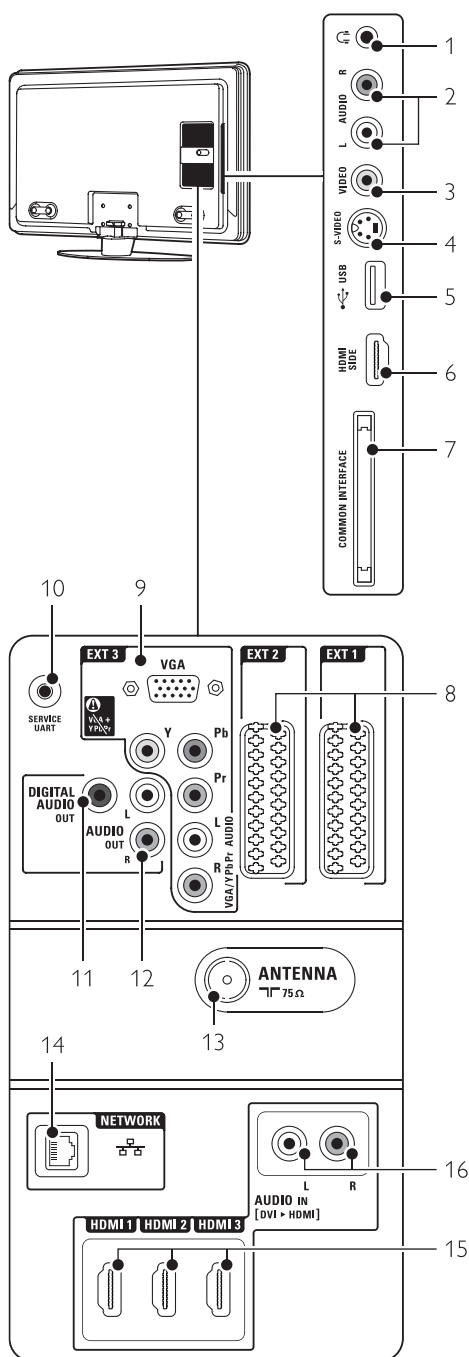
## 6.6 Tovární nastavení

Můžete si přát obnovit původní nastavení z výroby. Bude resetováno pouze nastavení obrazu, zvuku a režimu Ambientlight.

- 1** Stiskněte tlačítko Menu  a vyberte položku Konfigur. > Instalace > Tovární nastavení.
- 2** Stisknutím tlačítka ► vstoupíte do menu Tovární nastavení.
- 3** Stiskněte tlačítko OK.
- 4** Stisknutím tlačítka Menu  menu opustíte.

# 7 Připojení

## 7.1 Přehled připojení



### Konektory po straně

- 1 Sluchátka**  
Stereofonní konektor mini jack
- 2 Audio L/R**  
Vstup Audio L/R pro použití společně s konektorem Video nebo S-Video po straně televizoru.
- 3 Video**  
Vstup Video pro použití společně s konektorem Audio L/R po straně televizoru.
- 4 S-Video**  
Vstup S-Video pro použití společně s konektorem Audio L/R po straně televizoru.
- 5 USB**  
Konektor USB
- 6 HDMI (postranní)**  
Vstup rozhraní HDMI
- 7 Common interface**  
Slot pro moduly CA (Conditional Access)

### Konektory vzadu

- 8 EXT1, EXT2**  
Konektory SCART pro přehrávač DVD, videorekordér, digitální přijímač, herní konzolu apod.
- 9 EXT3**  
Komponentní konektor Y Pb Pr pro video a konektor Audio L/R pro přehrávač DVD, digitální přijímač nebo herní konzolu apod. Konektory VGA a Audio L/R pro PC.
- 10 Service UART**  
Pouze pro servis.
- 11 Digital Audio Out**  
Konektor CINCH pro výstup zvuku pro systém domácího kina apod.
- 12 Audio Out L/R**  
Konektory CINCH pro výstup zvuku pro systém domácího kina apod.
- 13 Anténní vstup**
- 14 Síť**  
Konektor domácí sítě.
- 15 HDMI 1, HDMI 2, HDMI 3**  
Vstupní konektory HDMI pro přehrávač disků Blu-ray, digitální přijímač HD nebo herní konzolu HD apod.
- 16 Audio L/R In [DVI k HDMI]**  
Vstupní konektory L/R zvuku, které se mají používat společně s konektorem DVI pro připojení HDMI.

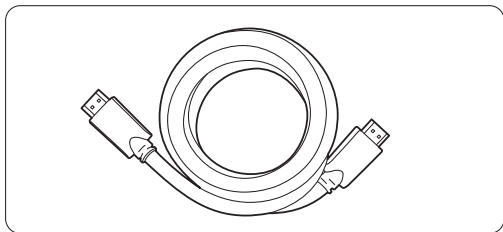
## 7.2 O připojení

### 7.2.1 Co je třeba vědět

Zařízení připojte pomocí co nejkvalitnějšího připojení.  
Vyhledejte připojení zařízení s nejvyšší kvalitou.  
Použijte toto připojení na televizoru.

#### HDMI - Nejvyšší kvalita ★★★★★

Připojení HDMI nabízí nejlepší kvalitu obrazu a zvuku. Jeden kabel přenáší společně signál videa i audia. Připojení HDMI použijte pro televizní signál HD. Připojení HDMI s funkcí EasyLink nabízí jakýkoli provoz připojeného zařízení, pokud je vybaveno standardem HDMI CEC. Viz část 7.2.2 EasyLink  
Zařízení připojené k televizoru prostřednictvím připojení HDMI může do televizoru signál audia a videa pouze vysílat. Nemůže však zvuk a video z televizoru přijímat ani nahrávat.



Kabel HDMI (max. 5 m)

#### Tip

##### DVI k HDMI – Vyšší kvalita ★★★★★

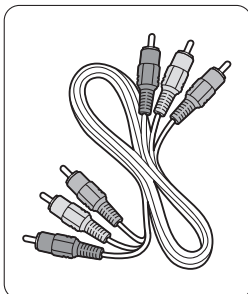
Je-li zařízení vybaveno pouze připojením DVI, použijte adaptér DVI k HDMI.  
K přenosu zvuku připojte kabel Audio L/R ke konektoru Audio In L/R (DVI k HDMI).  
Tento konektor Audio In (DVI k HDMI) je nutné připojit ke konektoru HDMI 1, 2 nebo 3 používanému pro toto zařízení. Viz část 7.5.2 Nastavení zvuku (je-li k dispozici).

#### Poznámka

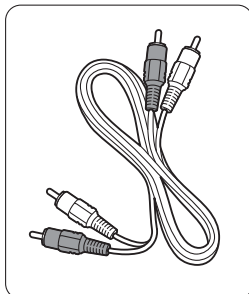
Připojení HDMI podporuje systém HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection). Systém HDCP představuje signál pro ochranu před kopírováním, který doprovází obsah HD (na disku DVD nebo Blu-ray).

#### YPbPr – Vyšší kvalita ★★★★★

Komponentní připojení Video YPbPr používejte spolu s pravým a levým kabelem pro zvuk. Při připojování přiřaďte kabely podle barev. Konektory YPbPr mohou přenášet televizní signál v kvalitě HD.



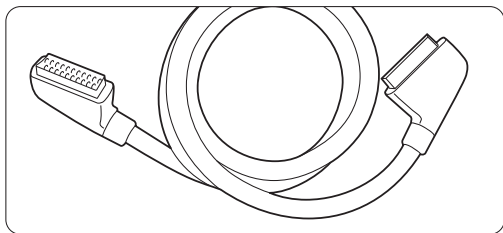
Komponentní video  
Kabel YPbPr  
- červený, zelený, modrý



Kabel L/R pro zvuk  
- Červená, bílá

#### Scart - Dobrá kvalita ★★★

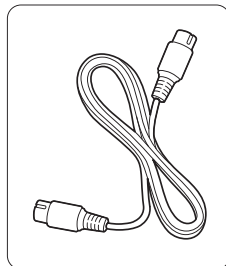
Jeden kabel přenáší společně signál videa i audia. Konektory SCART mohou přenášet video RGB, avšak nikoli televizní signál v kvalitě HD.



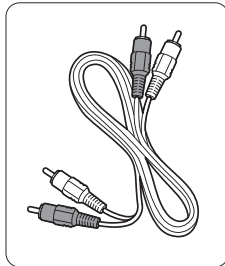
Kabel SCART

#### S-Video - Dobrá kvalita ★★

Kabel S-Video používejte společně s kabelem Audio L/R (CINCH). Při připojování přiřaďte kabely podle barev.



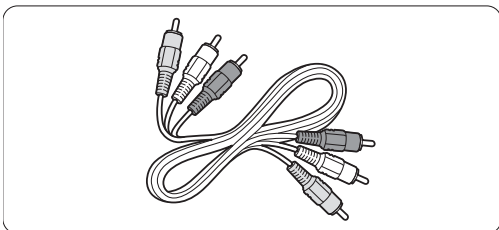
Kabel S-Video



Kabel Audio L/R  
- červený, bílý

## Video - Základní kvalita ★


Kabel Video (CINCH) používejte společně s kabelem Audio L/R (CINCH). Při připojování přiřadte kabely podle barev.



Kombinovaný kabel Video (žlutý) a Audio L/R - červený a bílý

### 7.2.2 Připojení HDMI s funkcí EasyLink

Zařízení připojená pomocí kabelu HDMI vybavená standardem HDMI CEC mohou pracovat společně.


- 1 Stiskněte tlačítko **Menu**  > Konfigur. > Instalace > **Předvolby** a stisknutím tlačítka ► vstupte do seznamu.
- 2 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost EasyLink.
- 3 Stisknutím tlačítka ► vstupte do menu.
- 4 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost Zapnuto nebo Vypnuto.
- 5 Výběrem možnosti On aktivujte EasyLink.

EasyLink nemusí fungovat u zařízení jiných značek.

### Jednodotkové přehrávání

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

### Systémový pohotovostní režim

Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovládání a jeho podržením po více než 2 sekundy přepněte připojená zařízení do pohotovostního režimu.

### Ovládání zvuků systému

Pokud připojíte zvukový systém, můžete poslouchat zvuky z televizoru prostřednictvím zvukového systému, když jsou reproduktory televizoru ztlumené. Viz část 5.4.5 Nastavení zvuku, reproduktory televizoru.

### Poznámka

Ujistěte se, že jsou všechny funkce HDMI-CEC v zařízeních HDMI-CEC (např. systému domácího kina) správně nastavené.

### 7.2.3 Zobrazení synchronizované s výstupem zvuku

Chcete-li dosáhnout nejlepší shody obrazu a zvuku u mluveného slova na obrazovce, připojte systém domácího kina k výstupům Audio Out L/R nebo Digital Audio. Viz diagramy 7.4.4 a 7.4.8.


Nepřipojujte zvukový signál přehrávače DVD, digitálního přijímače nebo jiného audiovizuálního zařízení přímo k systému domácího kina.

## 7.3 Připojení pomocí Pomocníka připojení

(je-li k dispozici)

Pomocník připojení slouží k zobrazení způsobu připojení zařízení k televizoru. Automaticky nastaví všechna nutná nastavení.

Zařízení lze připojit také bez použití Pomocníka připojení. Viz část 7.4 Připojení bez pomocníka připojení.

- 1 Stiskněte tlačítko **Menu**  na dálkovém ovládání a vyberte položku Konfigur. > Instalace > **Pomocník připojení**.
- 2 Stisknutím tlačítka ► spusťte Pomocníka připojení a stiskněte tlačítko OK.

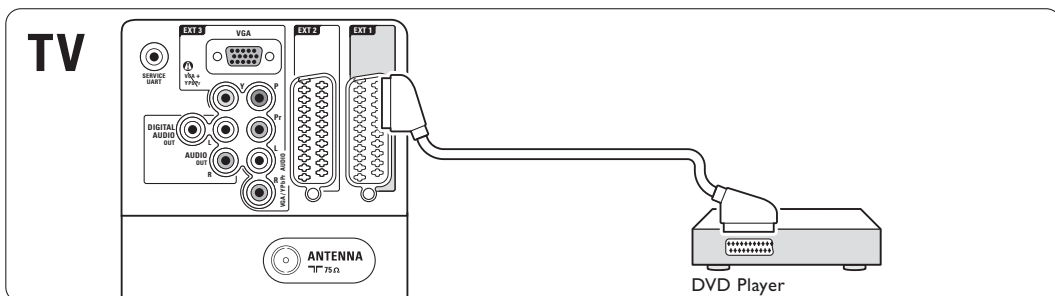
## 7.4 Připojení bez Pomocníka připojení

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

Je-li zařízení připojeno, televizor musí vědět, jaké připojení bylo navázáno. Viz část 7.5, Nastavení připojení.

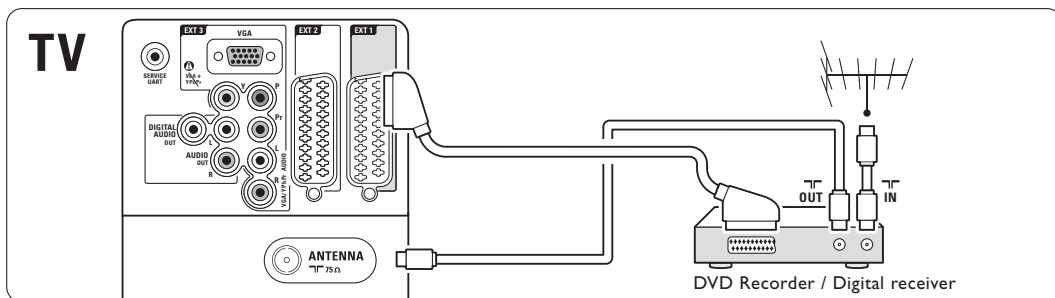
### 7.4.1 Přehrávač DVD

Pomocí kabelu SCART připojte zařízení ke vstupu EXT1 na zadní straně televizoru.



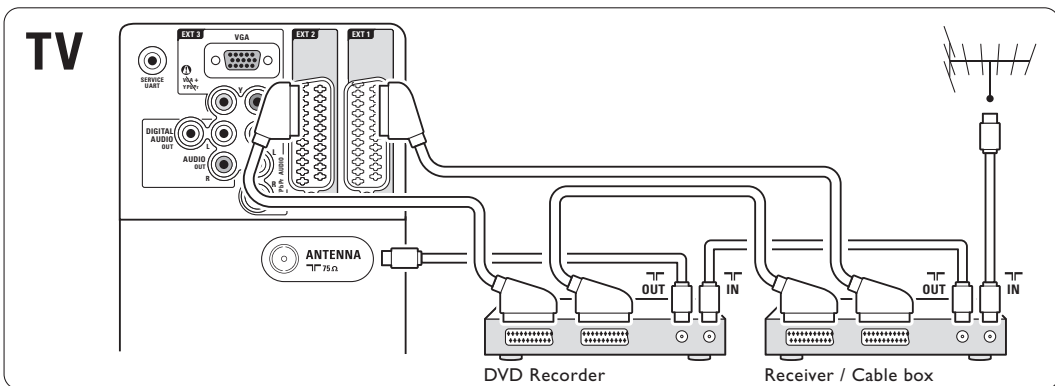
### 7.4.2 Rekordér DVD nebo digitální přijímač

Použijte kabel SCART a 2 anténní kabely.



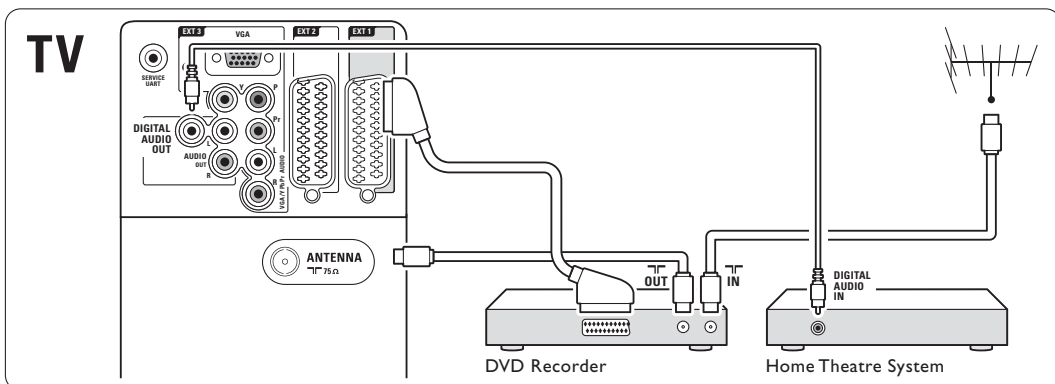
### 7.4.3 Rekordér DVD a digitální přijímač

Použijte 3 kabely SCART a 3 anténní kabely.



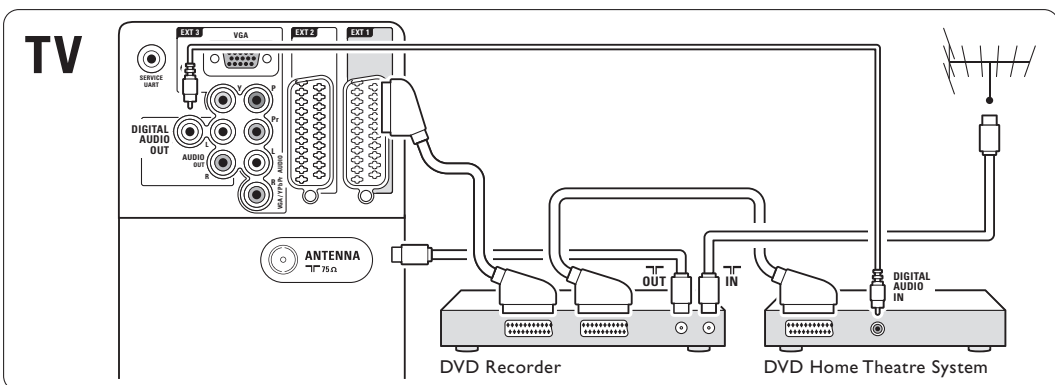
#### 7.4.4 Rekordér DVD a systém domácího kina

Použijte kabel SCART, 1 anténní kabely a 2 kabely pro digitální audio (CINCH).



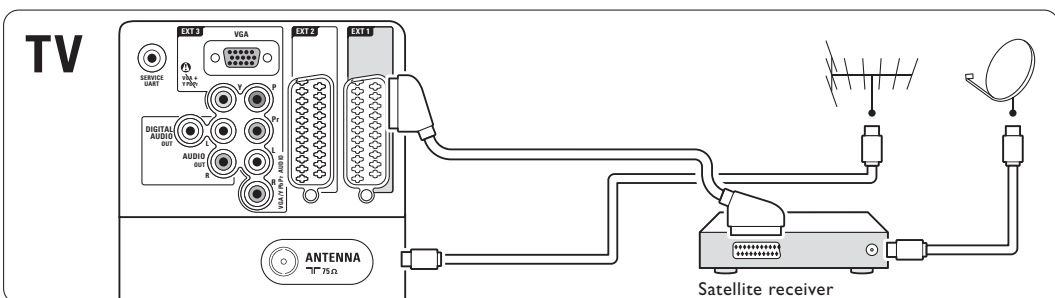
#### 7.4.5 Rekordér DVD a systém domácího kina DVD

Použijte 2 kabely SCART, 2 anténní kabely a 1 kabel pro digitální audio (CINCH).



#### 7.4.6 Satelitní přijímač

Použijte kabel SCART a 2 anténní kabely.





Použijte kabel HDMI a 2 anténní kabely.

The diagram illustrates the connection of an antenna to a TV and an HD Digital receiver. On the TV side, an ANTENNA input is connected to the TV's ANTENNA input. The TV also has AUDIO IN (L/R) and three HDMI inputs (HDMI 1, HDMI 2, HDMI 3). On the receiver side, the HD Digital receiver / HD Satellite receiver has an HDMI OUT, T OUT, and T IN. A satellite dish is connected to the T IN. The receiver is also connected to the TV's AUDIO IN (L/R) and one of the HDMI inputs (HDMI 1, HDMI 2, or HDMI 3).

Použijte 3 kabely SCART, 3 anténní kabely a 1 kabel pro digitální audio (CINCH).

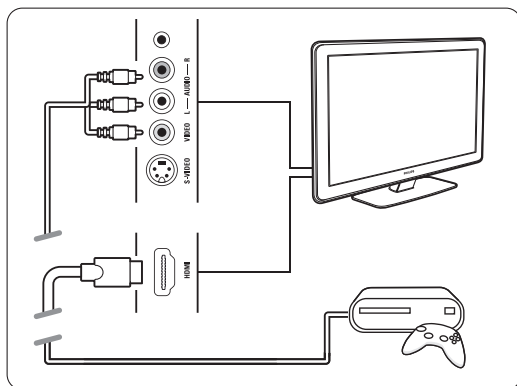
Použijte kabel HDMI.

### 7.4.10 Herní konzola

Nepraktičtější připojení pro herní konzolu je na boční straně televizoru.

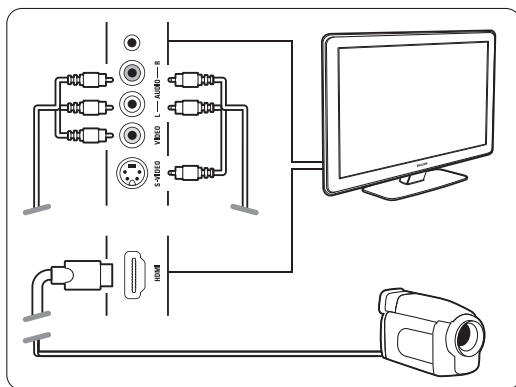
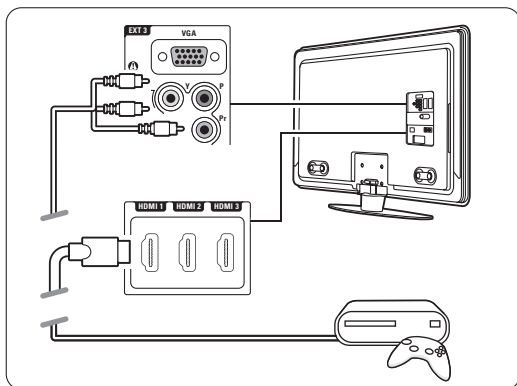
#### Připojení na boční straně televizoru

Použijte konektor HDMI nebo konektory S-Video a Audio L/R nebo konektory Video a Audio L/R.



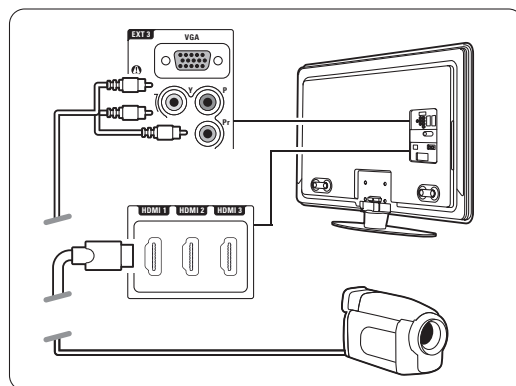
#### Připojení na zadní straně televizoru

Pro kvalitu HD použijte připojení HDMI nebo konektory EXT3-YPbPr a Audio L/R.



#### Připojení na zadní straně televizoru

Pro kvalitu HD použijte připojení HDMI nebo konektory EXT3-YPbPr a Audio L/R.



### 7.4.11 Videokamera

Nejpraktičtější konektor pro videokameru je na boční straně televizoru.

#### Připojení na boční straně televizoru

Použijte konektor HDMI nebo konektory Video a Audio L/R nebo konektory S-Video a Audio L/R.

### 7.4.12 Osobní počítač

Počítač lze připojit přímo k televizoru. Televizor pak funguje jako monitor počítače. Další funkce lze získat připojením počítače k počítačové síti. Viz část **7.7 Počítačová síť**. Počítač lze připojit jako monitor po straně televizoru pomocí adaptéru DVI k HDMI nebo kabelu PC k TV. Případně můžete připojit počítač k zadní části pomocí připojení VGA.

#### ⚠ Varování

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

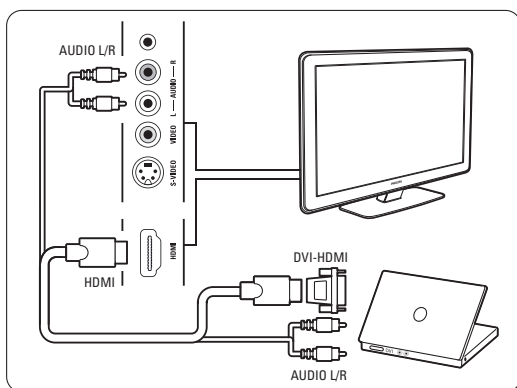
#### 💡 Tip

Změňte formát televizního obrazu v menu Formát obrazu na hodnotu Vysoké rozlišení. Tím dosáhnete maximální ostrosti obrazu na počítači. Viz část **5.4.4 Formát širokoúhlého obrazu**.

#### Připojení DVI k HDMI

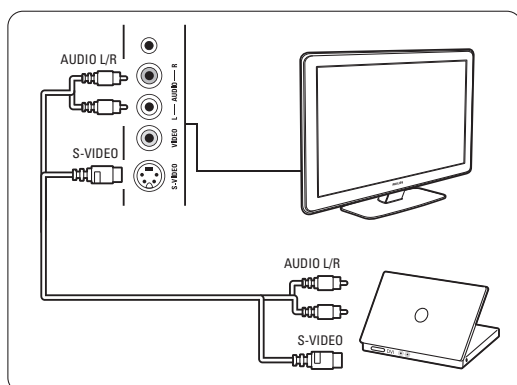
Adaptér DVI k HDMI slouží pro připojení bočního konektoru HDMI.

Zvuk lze přehrávat připojením kabelu Audio LR k boční straně televizoru.



#### Připojení PC k TV

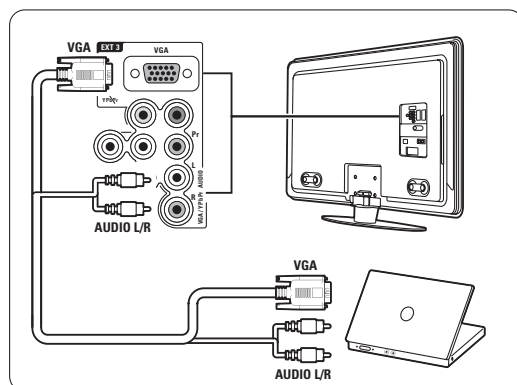
Pro připojení k boční straně televizoru použijte kabel PC-TV out k S-Video a Audio L/R.



#### Připojení VGA

Pomocí kabelu VGA připojte počítač ke vstupu EXT3 na zadní straně televizoru.

Zapojte konektor Audio L/R do konektoru EXT3 Audio L/R.





Podporovaná rozlišení počítačových monitorů naleznete v části **8, Technické údaje**.

## 7.5 Nastavení připojení

V televizoru je třeba zadat, jaká připojení byla nastavena, tzn. které zařízení je připojeno ke kterému konektoru.  
Pokud jste použili Pomocníka připojení, je nastavení konektoru hotové.


### 7.5.1 Pojmenování zařízení

Pojmenujte připojená zařízení, abyste umožnili snadný výběr a nejlepší zpracování signálu. Přiřaďte typ zařízení (DVD, videorekordér, hra...) ke konektoru používanému pro toto zařízení.

- 1 Stiskněte tlačítko **Menu**  na dálkovém ovládání a vyberte položky Konfigur. > Instalace > **Přejmenovat zařízení**.
- 2 Stisknutím tlačítka **►** vstoupíte do seznamu.
- 3 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte konektor použitý u připojeného zařízení.
- 4 Stiskněte tlačítko **►**.
- 5 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte typ zařízení.
- 6 Stisknutím tlačítka **Menu**  menu opustíte.

### 7.5.2 Nastavení zvuku (je-li k dispozici)



Používáte-li konektor Audio In L/R (DVI k HDMI) pro zařízení připojené k HDMI v zadní části televizoru, připojte tento zvukový vstup k HDMI 1, 2 nebo 3, kde je připojené zařízení.

- 1 Stiskněte tlačítko **Menu**  na dálkovém ovládání a vyberte položky Konfigur. > Instalace > **Nastavení zvuku**.
- 2 Dvakrát stiskněte tlačítko **►**.
- 3 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte připojení HDMI, které by mělo být propojeno s tímto zvukovým vstupem.

Nastavení zvuku	Audio in L/R
Audio in L/R	Žádný
	HDMI 1
	HDMI 2
	HDMI 3

### 7.5.3 Kanály dekodéru

Dekodéry dekodující anténní kanál jsou připojeny ke konektoru EXT1 nebo EXT2 (SCART). Příslušný televizní kanál je třeba přiřadit jako kanál vyžadující dekódování. Potom přiřaďte konektor, ke kterému je připojen dekodér.

- 1 Stiskněte tlačítko **Menu**  na dálkovém ovládání a vyberte položky Konfigur. > Instalace > Dekodér > Kanál.
- 2 Stisknutím tlačítka **►** vstoupíte do seznamu.
- 3 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte kanál vyžadující dekódování.
- 4 Stisknutím tlačítka **◀** se vraťte zpět a vyberte položku Stav.
- 5 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte konektor používaný dekodérem.
- 6 Stisknutím tlačítka **Menu**  menu opustíte.

Instalace	Dekodér
...	Kanál
Pomocník připojení	Stav
Přejmemov. zařízení	
Nastavení zvuku	
<b>Dekodér</b>	
Ruční instalace sítě	
Hodiny	
Tovární nastavení	

## 7.6 Příprava na digitální služby

Kódované digitální televizní kanály lze dekodovat pomocí modulu CA (Conditional Access) a karty Smart Card poskytnutých provozovatelem služeb digitální televize. Modul CA může v závislosti na zvoleném provozovateli aktivovat několik služeb (například Pay TV).

Další informace a podmínky získáte u svého provozovatele služeb digitální televize.

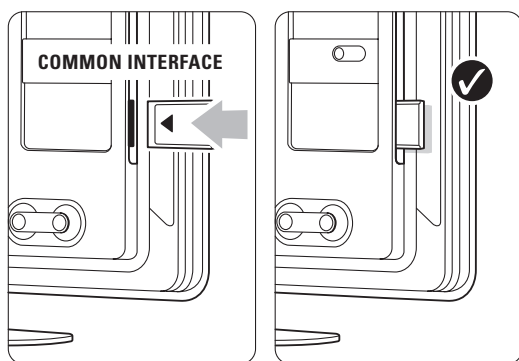
### 7.6.1 Vložení modulu CAM (Conditional Access Module)

#### Varování

Před vložením modulu CA vypněte televizor. Na modulu CA ověřte správný směr vložení. Při nesprávném vložení může dojít k poškození modulu CA a televizoru.


- 1** Modul CA jemně zasuňte až na doraz do slotu **Common Interface** na boční straně televizoru.
- 2** Modul CA ponechejte ve slotu Common Interface trvale.

Aktivace modulu CA může trvat několik minut. Vyjmutí modulu CA způsobí deaktivaci služby digitální televize.



### 7.6.2 Menu Common interface

Z tohoto menu můžete přejít k nainstalované službě CA. Aplikace a jejich funkce, obsah a hlášení na obrazovce pocházejí od poskytovatele služby CA.

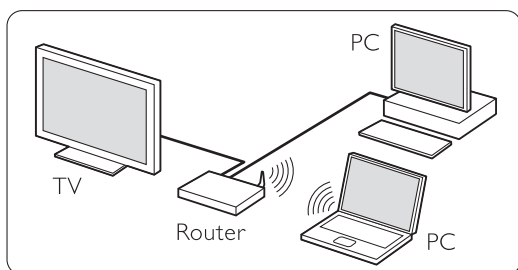
- 1** Stiskněte tlačítko **Menu**  na dálkovém ovládání a vyberte položku **Funkce > Common interface**.

Tato volba menu je k dispozici, pokud byl vložen modul CA a byl jeho prostřednictvím navázán kontakt s poskytovatelem.

## 7.7 Počítačová síť

Televizor můžete připojit k počítačové síti ve vaší domácnosti. Prohlížíte si fotografie a posloucháte hudbu z libovolného připojeného počítače na televizoru. Funkce počítačové sítě tohoto televizoru je DNLA certifikována.

Můžete použít operační systém Microsoft Windows XP nebo Vista, Intel Mac OSX nebo Linux.



Příklad domácí počítačové sítě

### 7.7.1 Co potřebujete


K nastavení televizoru v domácí počítačové síti potřebujete:

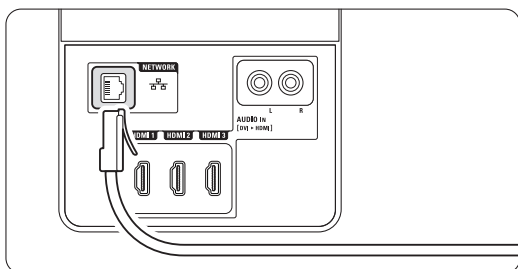
- směrovač a počítač v domácí síti
- síťový kabel
- poslední aplikaci serveru médií (Windows, media Player 11 apod.) ve vašem počítači.

Kompletní seznam kompatibilních aplikací serveru médií viz část 8 Technické údaje.

### 7.7.2 Nastavení připojení počítačové sítě

V případě televizoru nejsou potřebná zvláštní nastavení pro automatické připojení k síti.

- 1** Zapojte síťový kabel ze směrovače do konektoru **Network**  v zadní části televizoru.



- 2** Zapněte směrovač. Nastavte směrovač na hodnotu DHCP Zapnuto.
- 3** Zapněte počítač a spusťte aplikaci serveru médií.

- 4** Některé aplikace serveru médií vyžadují nastavení, aby bylo možné sdílet soubory s televizorem.

V serveru médií se bude tento televizor zobrazovat jako číslo - číslo MAC nebo IP. Pro zobrazení televizoru v serveru médií je nutné, aby byly televizor a směrovač nastavené na toto číslo.


V serveru médií vyberte číslo televizoru a nastavte server na sdílení souborů s tímto číslem.

Pro aplikace serveru médií, označené v části 8 Technické údaje symbolem \*, jsou v online Uživatelském manuálu k dispozici pokyny k nastavení „krok za krokem“.

Napište číslo modelu svého televizoru na webu [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

V rozšířeném Uživatelském manuálu viz část **7.7.4 Nastavení serveru médií**.

Síťové připojení může být též blokováno systémem firewall nebo bezpečnostním systémem. Umožněte aplikaci serveru médií přístup k síti.

- 5** Stiskněte tlačítko **Source**  na dálkovém ovládání.

- 6** Vyberte položku **Počítačová síť** a stiskněte tlačítko **►**.


Připojení televizoru může chvíli trvat

- 7** K procházení složek a přehrávání svých souborů použijte barevná tlačítka a tlačítka pro navigaci/rotaci.

Jestliže není možné připojit televizor k síti, prostudujte aplikaci serveru, směrovače nebo manuál k počítači.

### 7.7.3 Ruční nastavení sítě

V televizoru lze nastavit některá pokročilá nastavení sítě. Pro automatické připojení k síti je DHCP nastaveno na hodnotu Zapnuto.

Stiskněte položky **Menu**  > Konfigur: > Instalace > Ruční instalace sítě.

## 7.7.4 Nastavení serveru médií

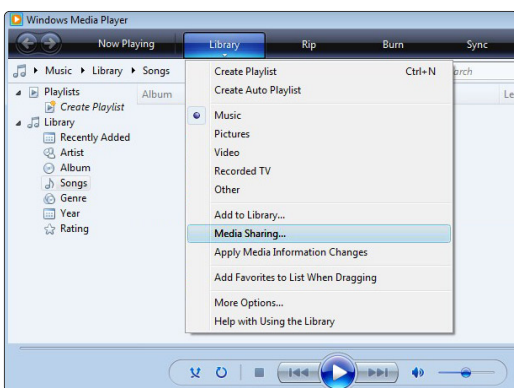
Servery médií je třeba nastavit pro sdílení souborů a složek.

Při nastavování svého serveru pečlivě dodržujte pokyny.

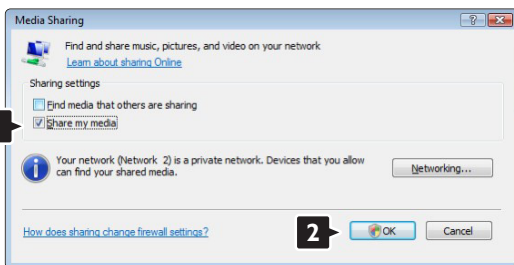
### Windows Media Player v I I na systému Windows Vista

#### Nastavení pro sdílení sítě

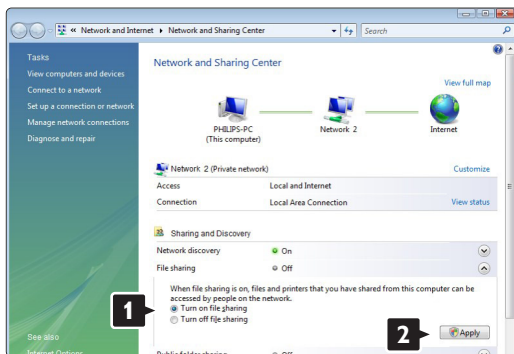
V aplikaci **Windows Media Player** vyberte v nabídce možnost **Library** (Knihovna) a vyberte položku **Media sharing** (Sdílení médií).



V okně **Media Sharing** (Sdílení médií) zaškrtněte políčko **Share my media** (Sdílet média). Klepněte na možnost **OK**.

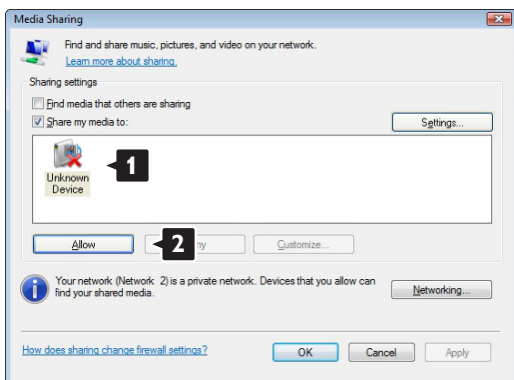


Jestliže nebylo nalezeno síťové připojení a políčko nelze zaškrtnout, klepněte na tlačítko **Networking** (Sít) a zobrazte okno **Network and Sharing Center** (Centrum sítí a sdílení)...



Nastavte možnost **Network discovery** (Zjištění sítě) na hodnotu **On** (Zapnuto). Nastavte možnost **File sharing** (Sdílení souborů) na hodnotu **On** (Zapnuto). Vraťte se zpět na okno **Media Sharing** (Sdílení médií) aplikace **Windows Media Player** a zaškrtněte políčko **Share my media** (Sdílet média). Klepněte na možnost **OK**.

Jestliže je televizor pomocí routeru připojen k počítači a vše je zapnuto, okno **Media sharing** (Sdílení médií) zobrazí televizor jako **Unknown Device** (Neznámé zařízení). Vyberte zařízení a klepněte na možnost **Allow** (Povolit).

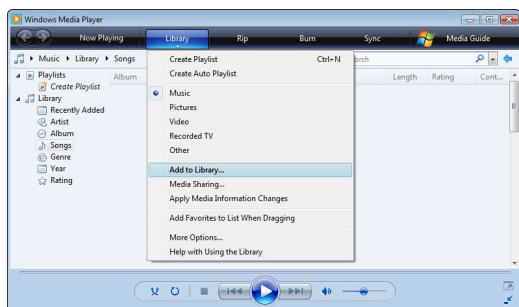


Můžete otevřít okno **Settings** (Nastavení) a provést konkrétní nastavení sdílení.

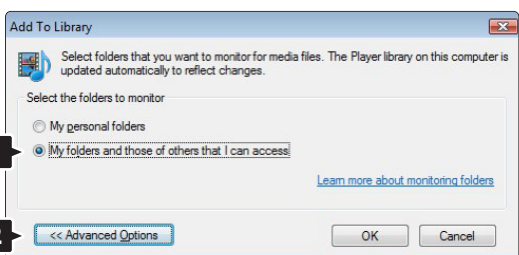
Jakmile je ikona zařízení (televizoru) označena zeleným zaškrtnutím, klepněte na možnost **OK**.

#### Nastavení složek pro sdílení

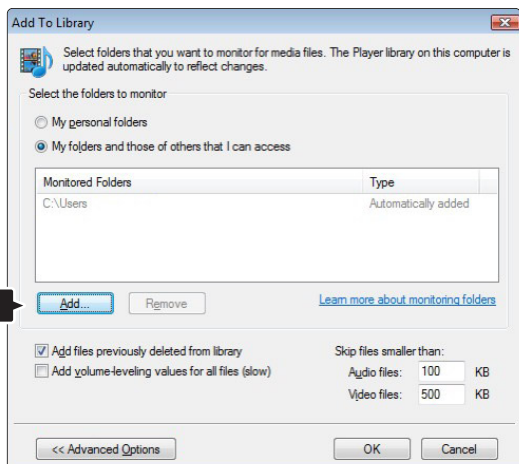
V aplikaci **Windows Media Player** vyberte v nabídce možnost **Library** (Knihovna) a vyberte položku **Add to Library** (Přidat do knihovny).



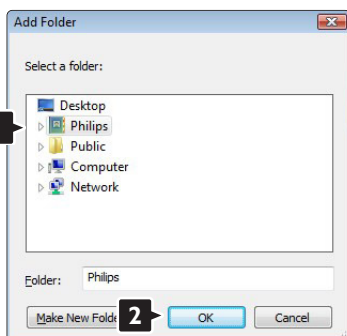
V okně **Add To Library** (Přidat do knihovny) vyberte možnost **My folders and those of others that I can access** (Mé složky a složky jiných uživatelů, k nimž mám přístup) a klepněte na tlačítko **Advanced Options** (Upřesnit možnosti)..;



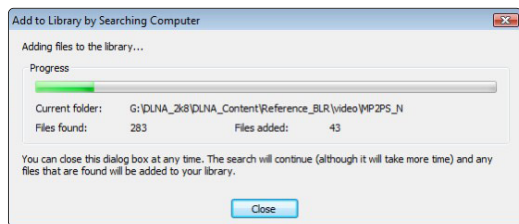
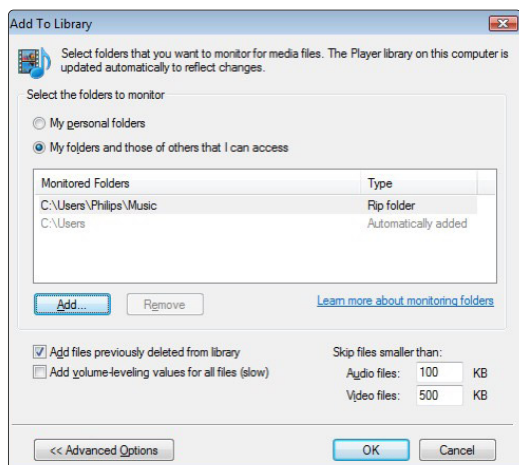
Jakmile je otevřena možnost **Advanced Options** (Upřesnit možnosti), můžete přidávat do seznamu ke sdílení jednotlivé složky. Klepněte na možnost **Add** (Přidat).



V okně **Add Folder** (Přidat složku) vyberte složku s hudbou, fotografiemi nebo videozáznamy, které chcete sdílet s ostatními zařízeními (vaším televizorem). Klepněte na možnost **OK**.



V okně **Add To Library** (Přidat do knihovny) je zobrazena nově přidaná složka. Ke sdílení můžete přidat více složek. Klepnutím na tlačítko **OK** přidejte soubory do knihovny.



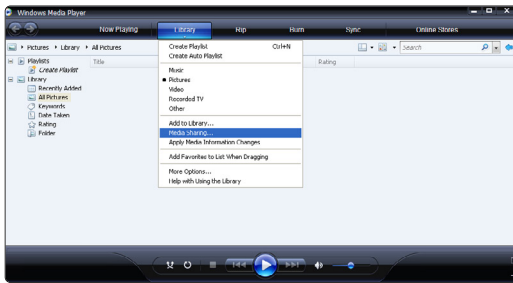
Nyní je vše nastaveno. Na svém televizoru si můžete vychutnat svou hudbu, fotografie a videa.

## Windows Media Player v11 na systému Windows XP

### Nastavení pro sdílení sítě

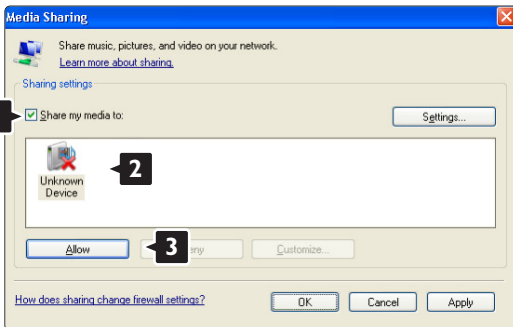
V aplikaci **Windows Media Player** vyberte v nabídce možnost **Library** (Knihovna) a vyberte položku **Media sharing** (Sdílení médií)...





V okně **Media Sharing** (Sdílení médií) zaškrtněte políčko **Share my media** (Sdílet média).

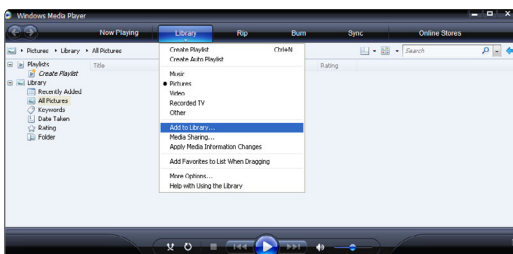
Jestliže je televizor pomocí routeru připojen k počítači a vše je zapnuto, okno **Media sharing** (Sdílení médií) zobrazí televizor jako **Unknown Device** (Neznámé zařízení). Vyberte zařízení a klepněte na možnost **Allow** (Povolit).



Můžete otevřít okno **Settings** (Nastavení) a provést konkrétní nastavení sdílení. Jakmile je ikona zařízení (televizoru) označena zeleným zaškrtnutím, klepněte na možnost **OK**.

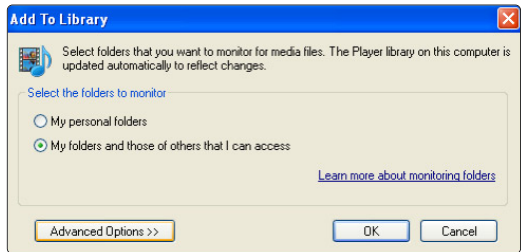
### Nastavení složek pro sdílení

V aplikaci **Windows Media Player** vyberte v nabídce možnost **Library** (Knihovna) a vyberte položku **Add to Library** (Přidat do knihovny).

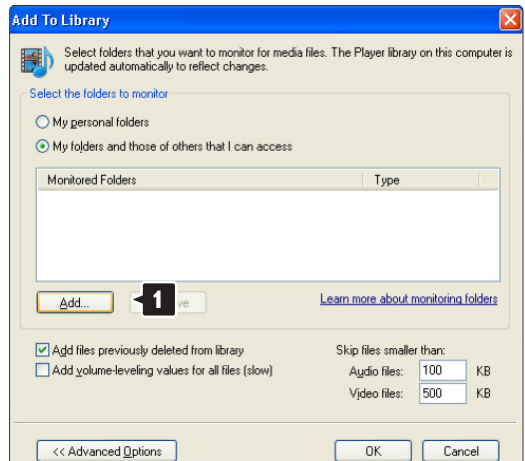


V okně **Add To Library** (Přidat do knihovny) vyberte možnost **My folders and those of others**

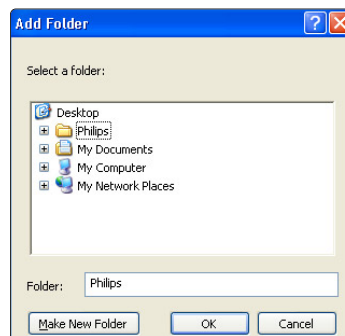
that I can access (Mé složky a složky jiných uživatelů, k nimž mám přístup) a klepněte na tlačítko **Advanced Options** (Upřesnit možnosti).



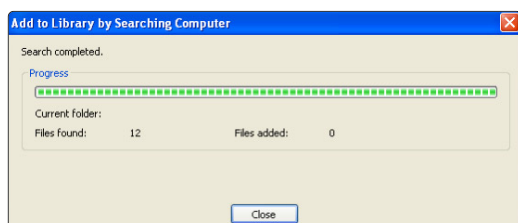
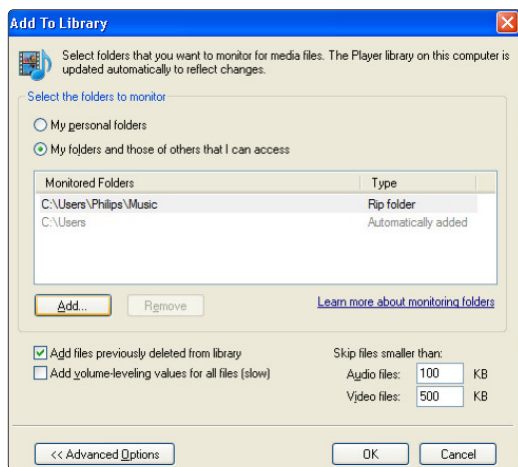
Jakmile je otevřena možnost **Advanced Options** (Upřesnit možnosti), můžete přidávat do seznamu ke sdílení jednotlivé složky. Klepněte na možnost **Add** (Přidat).



V okně **Add Folder** (Přidat složku) vyberte složku s hudbou, fotografiemi nebo videozáznamy, které chcete sdílet s ostatními zařízeními (vaším televizorem). Klepněte na možnost **OK**.



V okně **Add To Library** (Přidat do knihovny) je zobrazena nově přidaná složka. Ke sdílení můžete přidat více složek. Klepnutím na tlačítko **OK** přidejte soubory do knihovny.

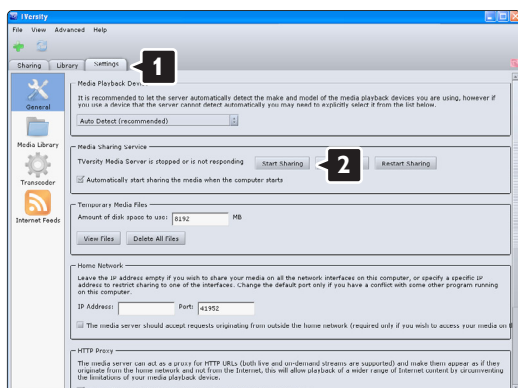


Nyní je vše nastaveno. Na svém televizoru si můžete vychutnat svou hudbu, fotografie a videa.

## TVersity v.0.9.10.3 na systému Windows XP

### Nastavení pro sdílení sítě

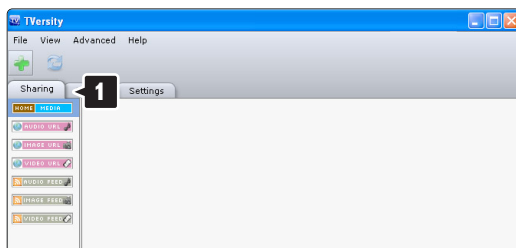
Klepněte na kartu **Settings** (Nastavení) a klepněte na tlačítko **Start Sharing** (Zahájit sdílení).



Překryvné okno vás upozorní, že byla spuštěna služba serveru médií. Klepněte na možnost **OK**.



Klepněte na kartu **Sharing** (Sdílení).

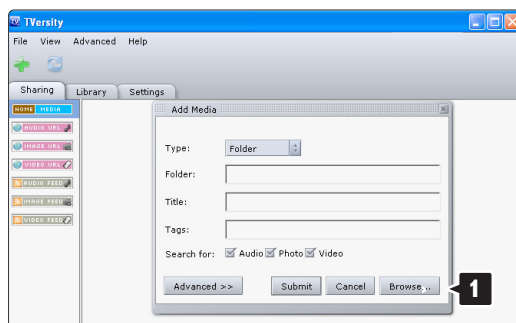


### Nastavení složek pro sdílení

Klepněte na ikonu zeleného znaménka plus a vyberte možnost **Add folder** (Přidat složku)...



V překryvném okně **Add media** (Přidat média) klepněte na tlačítko **Browse** (Procházet).



V okně **Browse for Folder** (Vyhledat složku) vyberte složku s hudbou, fotografiemi nebo videozáznamy, které chcete sdílet. Klepněte na možnost **OK**.

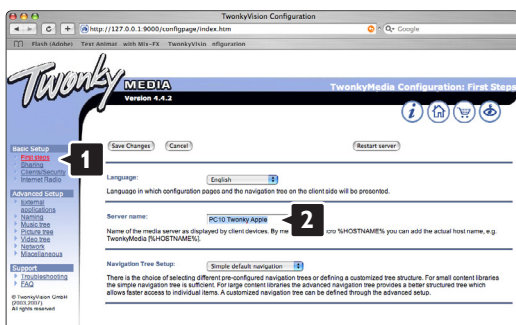
Nyní je vše nastaveno. Na svém televizoru si můžete vychutnat svou hudbu, fotografie a videa.

## Twonky Media v4.4.2 na systému Macintosh OS X

### Nastavení pro sdílení sítě

V aplikaci **Twonky Media** klepněte na možnost **Basic Setup > First steps** (Základní nastavení > První kroky)

V tomto okně můžete změnit název serveru, který se zobrazuje v televizoru.



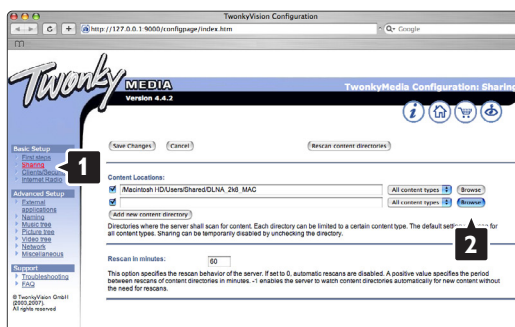
Klepněte na možnost **Basic Setup > Clients/Security** (Základní nastavení > Klienti/Zabezpečení).

Zaškrtněte políčko vedle možnosti **Enable sharing for new clients automatically** (Automaticky povolit sdílení pro nové klienty).

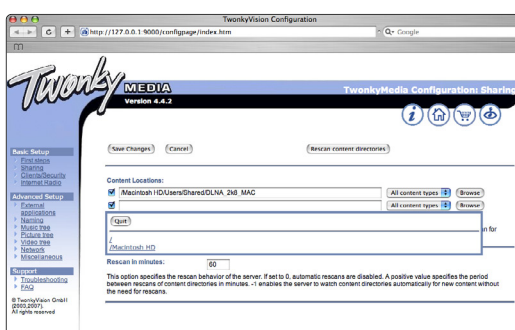
### Nastavení složek pro sdílení

Klepněte na možnost **Basic Setup > Sharing** (Základní nastavení > Sdílení).

Některá umístění **'Content Locations'** (Umístění obsahu) již mohou být automaticky nastavená. Chcete-li přidat složku (umístění obsahu) ke sdílení v síti, klepněte na tlačítko **Browse** (Procházet).



V modrém rámu klepněte na název pevného disku a vyhledejte složku s hudbou, fotografiemi nebo videozáznamy, které chcete sdílet s ostatními zařízeními (vaším televizorem).



Klepnutím na možnost **Select** (Vybrat) vyberte složku ke sdílení.

Nyní klepněte na možnost **Save Changes** (Uložit změny).

Poté klepněte na možnost **Rescan content directories** (Prohledat znovu umístění obsahu). V některých případech tento postup neumožní dostupnost všech souborů a složek.

Klepněte na možnost **Support > Troubleshooting** (Podpora > Poradce při potížích) a klepnutím na možnost **Rebuild database** (Nové sestavení databáze) se ujistěte, zda vše správně funguje. Toto obnovení může chvíli trvat.

Nyní je vše nastaveno. Na svém televizoru si můžete vychutnat svou hudbu, fotografie a videa.

## 8 Technické údaje

### Obraz/Displej

- Typ displeje: LCD Full HD W-UXGA
- Rozlišení panelu: 1920\*1080p
- Vylepšení obrazu Perfect Pixel HD
- 1080p – zpracování ve frekvenci 24/25/30/50/60 Hz
- 100 Hz Clear LCD (je-li k dispozici)

### Podporovaná rozlišení displeje

- Počítačové formáty

Rozlišení	Obnovovací frekvence
640 * 480p	60Hz (VGA/HDMI)
600 * 800p	60Hz (VGA/HDMI)
1024 * 768p	60Hz (VGA/HDMI)
1280 * 768p	60Hz (VGA/HDMI)
1360 * 765p	60Hz (VGA/HDMI)
1360 * 768p	60Hz (VGA/HDMI)
1280 * 1024p	60Hz (HDMI)
1920 * 1080i	60Hz (HDMI)
1920 * 1080p	60Hz (HDMI)

- Formáty videa

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

### Tuner/Přijem/Přenos

- Anténní vstup: 75 ohmů, koaxiální (IEC75)
- Televizní systém: DVD COFDM 2K/8K, (MPEG2, MPEG4, je-li k dispozici)
- Přehrávání videa: NTSC, SECAM, PAL
- DVD: DVB-T (pozemní)  
(viz vybrané země na typovém štítku televizoru)

### Zvuk

- Zvukový systém:
  - Virtual Dolby Digital
  - BBE

### Multimédia

- Připojení: USB
- Formáty přehrávání: MP3, prezentace (.alb)  
JPEG, MPEG1, MPEG2.

Podporované aplikace serveru médií

- Windows Media Player 11 (pro operační systém Microsoft Windows XP\* nebo Vista\*)
- PacketVideo Twonky Media 4.4.2 (pro PC\* a operační systém Intel Mac OSX\*)
- Sony Vaio media server (pro operační systém Microsoft Windows XP nebo Vista)
- TVersion v.0.9.10.3 (pro operační systém Windows XP\*)
- Nero 8 - Nero MediaHome (pro operační systém Microsoft Windows XP)
- DiXiM (pro operační systém Windows XP)
- Macrovision Network Media Server (pro operační systém Windows XP)
- Fuppes (pro operační systém Linux)
- UShare (pro operační systém Linux)
- Philips Media Manager (pro operační systém Microsoft Windows XP)
- Philips NAS SPD8020

\* Pro tyto aplikace serveru médií jsou k dispozici pokyny k nastavení „krok za krokem“ v online Uživatelském manuálu na webu [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

Podporované formáty USB/paměťových zařízení

- FAT 16, FAT 32, NTFS.

Dálkové ovládání

- Typ: RC4492  
RC4494 (42PFL9803)
- Baterie: 3 velikosti AAA-LR03-1 typu 5V

Připojení

Zadní část

- EXT1 (SCART): Audio L/R, CVBS vstup, RGB
- EXT2 (SCART): Audio L/R, CVBS vstup, RGB,
- EXT3: Y Pb Pr nebo VGA, Audio L/R
- HDMI 1 in (HDMI 1,3a pro všechna připojení HDMI)
- HDMI 2 in
- HDMI 3 in
- Audio In L/R (DVI k HDMI)
- Audio Out L/R - synchronizovaný displej
- Digital Audio Out (koaxiální-CINCH-S/PDIF) – synchronizované zobrazení
- Síť - (RJ45)

Strana

- HDMI Side In
- S-Video in (Y/C)
- Video in (CVBS)
- Audio L/R in
- Sluchátka (stereofonní mini jack)
- USB
- Slot Common Interface

### Napájení

- Napájení z elektrické sítě: střídavý proud, 220-240 V ( $\pm 10\%$ )
- Spotřeba energie při provozu a v pohotovostním režimu:  
Viz technické specifikace na webu [www.philips.com](http://www.philips.com).
- Teplota prostředí: 5 °C-35 °C

Technické údaje lze měnit bez předchozího upozornění. Další podobnosti o specifikacích tohoto výrobku naleznete na webu [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

### Rozměry a hmotnosti (přibližné)

Model televizoru	32PFL9603D/H 32PFL9613D/H	37PFL9603D/H	42PFL9603D/H 42PFL9703D/H 42PFL9803	47PFL9603D/H 47PFL9703D/H	52PFL9703D/H
- šířka	828mm	953mm	1054mm	1167mm	1300mm
- výška	534mm	604mm	658mm	722mm	803mm
- hloubka	109mm	101mm	100mm	101mm	127,5mm
- hmotnost TV + stand	$\pm 19\text{kg}$	$\pm 25\text{kg}$	$\pm 28\text{kg}$	$\pm 35,5\text{kg}$	$\pm 45,5\text{kg}$
- šířka	828mm	953mm	1054mm	1167mm	1300mm
- výška	594mm	677mm	731mm	795mm	875mm
- hloubka	220mm	242mm	265mm	290mm	320mm
- hmotnost	$\pm 20\text{kg}$	$\pm 28,5\text{kg}$	$\pm 32,5\text{kg}$	$\pm 40,5\text{kg}$	$\pm 49\text{kg}$

## 9 Odstraňování problémů

### Televizor a dálkové ovládání

#### Televizor se nezapne

- Zkontrolujte připojení napájecího kabelu.
- Zkontrolujte, zda baterie dálkového ovládání nejsou vybité nebo slabé. Zkontrolujte jejich orientaci +/-.  
Televizor můžete zapnout pomocí tlačítek na televizoru.
- Odpojte napájecí kabel, minutu počkejte a znovu jej zapojte. Zkuste televizor znovu zapnout.

#### Televizor nereaguje na dálkové ovládání

- Zkontrolujte, zda baterie dálkového ovládání nejsou vybité nebo slabé. Zkontrolujte jejich orientaci +/-.
- Vyčistěte dálkové ovládání a čočku snímače televizoru.

#### Televizor se vypne a bliká červený ukazatel



- Odpojte napájecí kabel, minutu počkejte a znovu jej zapojte. Ověřte, zda je k dispozici dostatek místa pro proudění vzduchu. Počkejte, dokud televizor nevychladne. Pokud se televizor nezapne do pohotovostního režimu a pokud znovu začne blikat kontrolka, zavolejte na naše středisko podpory zákazníků.

#### Zapomněli jste kód pro odemknutí rodičovského zámku

- Viz část 5.9.3, Zadání kódu/Změna kódu.

#### Nesprávný jazyk v TV menu

Jazyk změníte provedením následujících kroků.

- 1** Stiskněte tlačítko **Menu**  na dálkovém ovládání.
- 2** Pomocí tlačítka **▼** vyberte poslední řádku menu.
- 3** Třikrát stiskněte tlačítko **►**.
- 4** Stisknutím tlačítka **o** nebo **▼** vyberte jazyk.
- 5** Stiskněte tlačítko **OK**.
- 6** Stisknutím tlačítka **Menu**  menu opusťte.

### Televizní kanály

#### Některé televizní kanály zmizely

- Zkontrolujte, zda je zvolen správný seznam kanálů.
- Kanál mohl být odinstalován v menu Přeskupit.

#### Během instalace nebyly nalezeny žádné digitální kanály

- Ověřte, zda televizor podporuje kanály DVB-T nebo DVB-C ve vaší zemi. Viz označení "Digital TV Country Compatibility (Kompatibilita digitální TV v dané zemi)" na zadní straně televizoru.

### Obraz

#### Funguje indikátor LightGuide, ale neobjevuje se 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 reproduktory, neuzemněná audiozařízení, neonové osvětlení, vysoké budovy nebo hory. Pokuste se zlepšit obraz přesměrováním antény nebo umístěním zařízení z dosahu televizoru.
- Zkontrolujte, zda je vybrán správný televizní systém v menu Ruční instalace.
- Pokud má špatnou kvalitu jen určitý kanál, zkuste jej doladit v menu **Jemné ladění**. Viz část 6.2.3.

#### Obraz má špatnou barvu

- Zkontrolujte nastavení barev v menu Obraz. V menu Inteligentní nastavení vyberte libovolné obnovitelné standardní nastavení. Viz část 5.4.1.
- Zkontrolujte připojení a kabely připojených zařízení.

#### V televizoru se při dalším zapnutí nezachovalo mé nastavení

- Zkontrolujte, zda je televizor nastaven na hodnotu **Doma** v menu, které se zobrazí po výběru položky TV menu > Nastavení > Instalace > Předvolby > menu **Umístění**.

**Obraz neodpovídá obrazovce, je příliš velký nebo příliš malý**

- Vyberte lépe vyhovující obrazový formát v menu Formát obrazu.  
Viz část **5.4.4, Formát širokoúhlého obrazu.**
- Pojmenujte připojené zařízení v menu Připojení, abyste zajistili nejlepší zpracování signálu.  
Viz část **7.4.1 Pojmenování zařízení.**


**Umístění obrazu na obrazovce není správné**

- Některé obrazové signály z určitých zařízení neodpovídají správně obrazovce. Obraz můžete posunout pomocí navigačního tlačítka na dálkovém ovládání. Zkontrolujte výstup signálu zařízení.

---

## Zvuk

**Funguje obraz, ale ne zvuk**

- Zkontrolujte, zda hlasitost není nastavena na 0.
- Zkontrolujte, zda nebyl zvuk vypnut pomocí tlačítka .
- Zkontrolujte, zda jsou správně připojeny všechny kabely.
- Není-li detekován žádný zvukový signál, televizor automaticky vypne zvuk.  
Jedná se o správné fungování, které neznamená chybu.

**Zvuk je špatný**

- Zkontrolujte, zda je zvuk nastaven na hodnotu Stereo.
- Zkontrolujte ekvalizér v menu Zvuk.
- Vyberte některé z inteligentních nastavení v menu. ;

**Zvuk vychází pouze z jednoho reproduktoru**

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

**Zpoždění zvuku při připojeném zařízení HTS-DVD**

- Nastavení zpoždění při synchronizaci zvuku viz uživatelská příručka zařízení HTS-DVD.  
Jestliže nelze nastavit zpoždění, vypněte v nabídce Obraz > Perfect Pixel HD možnost HD Natural Motion. Viz část **5.4.3 Nastavení obrazu.**

---

## Připojení HDMI

**Potíže se zařízeními připojenými pomocí konektorů HDMI**

- Procedura HDMI-HDCP může trvat několik sekund. Teprve pak 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.
- Jestliže se zvuk přerušuje vytrvale, nahlédněte do uživatelské příručky zařízení a ověřte výstupní nastavení. Pokud se tím problém nevyřeší, připojte další zvukový kabel.
- Používá-li se adaptér DVI k HDMI, ověřte, zda je nastaveno dodatečné připojení audia, aby bylo připojení DVI úplné.
- Propojení HDMI s funkcí EasyLink nefunguje
  - Zkontrolujte, zda připojené zařízení podporuje standard HDMI CEC. Podívejte se do uživatelské příručky dodané se zařízením.
  - Zkontrolujte, zda je kabel HDMI správně připojen.
  - V nabídce Nastavení, Instalace, Předvolby zkontrolujte, zda je aktivována funkce Easylink.
  - Ujistěte se, že ovládání zvuků systému v audiozařízení HDMI CEC je řádně nastaveno. Podívejte se do uživatelské příručky dodané s audiozařízením.

---

## Připojení USB

**Televizor nezobrazuje obsah zařízení USB**

- Nastavte zařízení (fotoaparát) tak, aby vyhovovalo třídě „Mass Storage Class“.
- Zařízení USB může vyžadovat specifický software ovladače. Tento software bohužel nelze stáhnout do televizoru.

**Nevidím své soubory v menu Multimédia**

- Ne všechny soubory zvuku a obrazu jsou podporovány. Viz část **8, Technické údaje.**

**Nelze snadno přehrávat fotografické a hudební soubory**

- Přenosový výkon zařízení USB omezuje přenosovou rychlost.

---

## Osobní počítač

**Zobrazení z počítače není na televizoru stabilní nebo synchronizované**

- Ověřte, zda je v počítači vybrán správný režim rozlišení. Viz část **8, Technické údaje**.

**Nedaří se mi najít soubory v počítači**

- Ověřte, zda byly soubory přidány do složky.
- Nejsou podporovány všechny formáty souborů. Viz část **8, Technické údaje**.

**Soubory v počítači se nezobrazují v nabídce počítačové sítě**

- Musíte nastavit server médií v počítači na sdílení souborů s televizorem. Viz část **7.6.2 Nastavení připojení počítačové sítě**.

**Soubory v počítači se nepřehrávají**

- Podporované formáty souborů viz část **8 Technické údaje**.

## **Pokud problém není vyřešen**

Může pomoci vypnutí a opětovné zapnutí počítače. Pokud ne, zavolejte do střediska zákaznické podpory nebo navštivte naše stránky [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

Telefonní čísla na zákaznickou podporu jsou uvedena na zadní stránce této příručky.

**Než zavoláte, poznamenejte si prosím model a výrobní číslo televizoru.**

Tato čísla najdete na přebalovém štítku nebo na typovém štítku na zadní či spodní straně televizoru.

## **Varování**

Nikdy se nepokoušejte opravit televizor sami.



# 10 Rejstřík

100 Hz Clear LCD 17

## A

Active Control 17  
Aktualizace softwaru 28  
Ambilight  
aktivní režim 19  
LoungeLight 11  
menu / nastavení 19  
režimy 19

Analogové  
ruční instalace 31  
televizní kanály 31

Anténa  
kabel 7  
připojit 7  
se zařízeními 34

Asistent nastavení 15  
Automatický formát 18  
Automatická instalace 30  
Automatický prostorový zvuk 19  
Automatický režim hodin 31  
Automatické vypnutí 24  
Automatické vyrovnávání  
hlasitosti 19

## B

Barevná sytost  
vylepšení 17  
menu 17  
tlačítka 4,12  
Barevný tón 17  
Baterie 3,7  
Bez měřítka 18  
Bezpečnost 3  
Bílý bod 17

## C

Common interface (modul CA)  
menu 43  
slot 33,43  
Časová zóna 31  
Časovače 24  
Časový spínač 24  
Čištění obrazovky 3

## D

Dálkové ovládání  
pomocník 13  
baterie 7

Dálkové ovládání  
režim 13  
přehled 12  
kód nastavení 15  
univerzální 13  
Další/předchozí program 13

Dekodér  
kanál 42  
Delta hlasitost 19  
Demontáž podstavce 6  
DHCP 44

Digitální  
audio out 34  
jazyk titulků 30  
přijímač 37  
přijímač HD 39  
test příjmu 33  
textové služby 21

Disk Blu-ray 39

Doma  
místo 52

DVB-T 5  
DVD  
připojení 37  
přehrávání 10  
přehrávač 37  
rekordér 37,38

Dual screen 13

Dynamický  
kontrast 17  
podsvícení 17

## E

EasyLink 35  
Ekvalizér 18  
Externí 1,2,3 (EXT) 34

## F

Formát širokoúhlého obrazu 18  
Funkce EPG (Electronic  
Programme Guide) 22  
Formáty videa 50  
Fotoaparát 40

## H

HDCP 35  
HDMI připojení 35  
HD natural motion 17  
Herní konzola 40

Hlasitost  
tlačítko 12  
menu 18  
ukazatel 12  
zrakově postižení 18

Hledání  
kanály 30  
teletextové stránky 20

Hodiny 31

Hudba 26

## I

Instalace  
aktualizace 32  
automatická 31  
menu 31  
ruční 31  
ruční instalace sítě 44  
Inteligentní nastavení 16

## J

Jas 17  
Ambilight 20  
Jazyk  
menu 30  
zvuk 18  
Jazyk titulků 21  
Jemné ladění 32

## K

Kabel  
HDMI 35  
scart 35  
s-video 35  
video 36  
YPbPr 35

Kanál  
seznam všech kanálů 21  
seznam oblíbených 21  
instalace 31  
zámek 24  
Kód 24  
Kontrast 17

## L

Letní čas 31  
LightGuide 15  
LoungeLight 11

## **M**

Modul CA 43  
Mono 18  
Menu TV nastavení 16

## **N**

Napájecí kabel 7  
Nastavení  
obrazu 17  
sítě 44  
zvuku 18

## **O**

Obnovení standardn. nastavení 33  
Odstín 17  
Odstraňování problémů 52  
Osobní počítač  
připojení 41  
rozlišení displeje 50  
Osobní zabarvení 17  
Osobní zámek 24  
Ostrost 17  
Otvor pro zabezpečení zámkem  
Kensington 5

## **P**

Perfect Pixel HD 17  
Péče o obrazovku 3  
Pojmenování zařízení 42  
Pohotovostní režim 12,24  
Preferovaný formát zvuku 30  
Přejmenování 32  
Přeskupení kanálů 32  
Připojení  
nastavení 42  
nejlepší 35  
přehled 34  
scart 35  
Prohlížeč fotografií 25

## **R**

Recyklace 3  
Redukce MPEG artefaktů 17  
Redukce šumu 17  
Rekordér 37  
Rodičovský zámek 24  
Rozhlasová stanice 27  
Rozšířený obraz 18

## **S**

Satelitní přijímač 38  
Senzor osvětlení 17  
Seznamy oblíbených kanálů 21

## **Sluchátka**

hlasitost 19  
připojení 34  
Správa kanálu 32  
předchozí 13  
přeskupení 32  
uložení/instalace 32  
Spuštění  
TV obrazovka 8  
Statické obrazy 3  
Stereo 18  
Stereo vyvážení  
zvuk 18  
Superzoom 18  
Systém domácího kina 38

## **T**

Technické údaje 50  
Teletext 20  
digitální 23  
dual screen 20  
jazyk 20  
menu 23  
stránka 20  
teletext 2.5 23  
Titulky 25  
Tlačítka  
barevná 12  
na dálkovém ovládání 4,12  
na televizoru 4  
Tlačítko OK 12  
Tlačítko Menu 12  
Tlačítko pro vypnutí zvuku 12  
Tovární nastavení 33  
TV reproduktory 19

## **U**

Umístění 52  
Umístění televizoru 5  
Univerzální dálkové ovládání 13  
Univerzální režim 13  
USB  
konektor 34  
prohlížeč fotografií 27  
zařízení 26  
Úroveň černé 17  
Úspora energie 16

## **V**

Video 36  
Videokamera 40  
Videorekordér  
připojení 38  
VGA 41

## **Y**

YPbPr 35

## **Z**

Zadání kódu 24  
Zařízení  
připojení 36  
pojmenování 42  
sledování 9  
Zapnout 8  
Zámky 24  
Země  
výběr 30  
Zhoršený sluch 30  
Změna kódu 24  
Změna pořadí 32  
Zvuk  
menu 18  
surround režim 18  
Zvuk I/II 18  
Zvýšená ostrost 17

**Opsætningskoder til fjernbetjeningen**  
**Oppsettskoder for fjernkontroll**  
**Inställningskoder för fjärrkontroller**  
**Kaukosäätimen asetuskoodit**

**Коды установки пульта ДУ**  
**Kody konfiguracji pilota zdalnego sterowania**  
**Távvezérlő beviteli kódok táblázata**  
**Kódy nastavení na dálkovém ovládaní**  
**Konfiguračné kódy pre diaľkový ovládač**

**DVD**

DVD player  
 DVD recorder  
 DVD-R HDD  
 Blu-ray Disc

**STB**

Digital receiver  
 - DVB-T  
 Satellite receiver  
 - DVB-S  
 Cable receiver  
 - DVB-C

**HTS**

Home Theatre Systems  
 Amplifier

**DVD Codes**

**PHILIPS 0000, 0001, 0002, 0003, 0013,  
 0021, 0030, 0049, 0100, 0105,  
 0107, 0111, 0123, 0127, 0131,  
 0135, 0145, 0150, 0153,  
 0154, 0155, 0156, 0161, 0163,  
 0164, 0177, 0193, 0197, 0204,  
 0221, 0225, 0226, 0231, 0232,  
 0233, 0258, 0260, 0271, 0273,  
 0275, 0288, 0289, 0295, 0301,  
 0310, 0311, 0312, 0318, 0320,  
 0325, 0333, 0341, 0342, 0343,  
 0354, 0355**

Aiwa 0028, 0109, 0140, 0171, 0303

Aika 0020

Akura 0066

Alba 0004, 0118, 0119, 0129, 0195, 0256

Apex 0040

Bang & Olufsen 0071

Best Buy 0062

Bosston 0056

Brandt 0049, 0115, 0132, 0191

Brittannia 0053

Bush 0004, 0032, 0050, 0052, 0060, 0064,  
 0119, 0120, 0134, 0141, 0147,  
 0183, 0185, 0189, 0256

Cambridge Audio 0055, 0070

CAT 0057, 0058

Celestial 0068

Centrex 0144

Centrum 0058

CGV 0055

Cinevision 0063

Classic 0034

Clatronic 0060

Conia 0050

Crypto 0065

C-Tech 0126

CyberHome 0108, 0124, 0137

Daewoo 0007, 0008, 0009, 0125, 0139,

0261, 0286

Dalton 0069

Dansai 0054, 0188

Daytek 0110, 0121

DEC 0060

Denon 0015, 0039, 0166, 0173, 0184

Denver 0032, 0060, 0066, 0118, 0172, 0308

Denzel 0051

Desay 0059

Diamond 0055, 0126

Digitor 0067

DK Digital 0134, 0292

Dmtech 0005

Dual 0051

DVX 0126

Easy Home 0062

Eclipse 0055

Elta 0015, 0033, 0136

Eltax 0290

Emerson 0026

Enzer 0051

Finlux 0055

Fisher 0029

Gericom 0144

Global Solutions 0126

Global sphere 0126

Go Video 0018

Goldstar 0114

Goodmans 0004, 0060, 0064, 0119, 0144,  
 0147, 0169, 0179, 0187, 0236, 0256

Graetz 0051

Grundig 0021, 0031, 0139, 0144, 0148

H&B 0060, 0061

Haaz 0055, 0126

Harman/Kardon 0045

HiMAX0062

Hitachi 0018, 0037, 0051, 0062, 0196, 0209,  
 0284, 0302, 0317, 0330

Humax 0157

Innovation 0022, 0023, 0024, 0037

Jeutech 0056

JVC 0012, 0049, 0106, 0117, 0133, 0214,  
 0215, 0216, 0217, 0237, 0238,  
 0239, 0240, 0276, 0277, 0278,  
 0279, 0293, 0329, 0335

Kenwood 0015, 0043, 0138, 0181, 0186,  
 0300

Kingavon 0060

Kiss 0051, 0061

Koda 0060

KXD 0062

Lawson 0126

Lecson 0054

Lenco 0060

LG 0026, 0114, 0160, 0213, 0304,  
 0324, 0338, 0352, 0359

Life 0022, 0023, 0024

Lifetec 0022, 0023, 0024, 0037

Limit 0126

Loewe 0021, 0146, 0174

LogicLab 0126

Luxor 0144

Magnavox 0049, 0060, 0100

Magnum 0024, 0037

Marantz 0030, 0164, 0175, 0176

Matsui 0132, 0194

MBO 0046

Mediencom 0053

Medion 0006, 0022, 0023, 0024, 0037, 0064

Metz 0055

MiCO 0055

Micromaxx 0022, 0023, 0024, 0037

Micromedia 0049

Micromega 0105, 0271

Microstar 0022, 0023, 0024, 0037

Mirror 0064

Mitsubishi 0017, 0101

Mizuda 0060, 0062

Monyka0051

Mustek 0034, 0256, 0296

Mx Onda 0055

NAD 0044  
 Naiko 0144  
 Nakamichi 0048  
 Neufunk 0051  
 NU-TEC 0050  
 Omni 0053  
 Onkyo 0025, 0049, 0100, 0182  
 Optim 0054  
 Optimus 0019, 0103  
 Orava 0060  
 Orion 0185  
 Oritron 0024  
 P&B 0060  
 Pacific 0126  
 Palsonic 0052  
 Panasonic 0015, 0165, 0184, 0198, 0199,  
 0200, 0243, 0244, 0245, 0246, 0247,  
 0248, 0249, 0250, 0251, 0252,  
 0253, 0254, 0266, 0267, 0274,  
 0291, 0294, 0313, 0314, 0315,  
 0319, 0336, 0347, 0348, 0349,  
 0356, 0358  
 Philips Magnavox 0013  
 Pioneer 0019, 0103, 0112, 0113, 0116, 0128,  
 0149, 0159, 0180, 0201, 0202,  
 0203, 0206, 0207, 0208, 0242,  
 0255, 0263, 0305, 0321, 0326,  
 0327, 0328, 0337, 0344, 0345,  
 0346, 0353, 0357  
 Proline 0144, 0194  
 Provision 0060  
 Raite 0051  
 RCA 0035  
 REC 0052, 0053  
 RedStar 0066  
 Reoc 0126  
 Revoy 0061  
 Roadstar 0004, 0052, 0060  
 Rowa 0050, 0144  
 Rowsonic 0058  
 Saba 0115, 0132  
 Sabaki 0126  
 Sampo 0036  
 Samsung 0018, 0196, 0205, 0210, 0227,  
 0241, 0259, 0270, 0272, 0283,  
 0287, 0299, 0322, 0339, 0340  
 Sansui 0055, 0126  
 Sanyo 0257, 0262, 0285, 0298  
 ScanMagic 0256  
 Schneider 0004, 0005, 0006, 0024  
 Scott 0069, 0118  
 SEG 0004, 0042, 0051, 0126, 0152  
 Sharp 0022, 0044, 0130, 0151, 0268, 0280,  
 0350  
 Sherwood 0041

Shinco 0035  
 Sigmatek 0062  
 Silva 0066  
 Singer 0055, 0126  
 Skymaster 0033, 0034, 0126  
 Skyworth 0066  
 SM Electronic 0126  
 Sony 0014, 0104, 0109, 0122, 0171, 0178,  
 0192, 0222, 0223, 0224, 0228,  
 0229, 0230, 0282, 0297, 0306,  
 0309, 0316, 0323, 0351  
 Soundmaster 0126  
 Soundmax 0126  
 Standard 0126  
 Star Cluster 0126  
 Starmedia 0060  
 Supervison 0126  
 Synn 0126  
 Tatung 0125  
 TCM 0022, 0023, 0024, 0037, 0072, 0073,  
 0074, 0075, 0076, 0077, 0078,  
 0079, 0080, 0081, 0082, 0083,  
 0084, 0085, 0086, 0087, 0088,  
 0089, 0090, 0091, 0092, 0134,  
 0210, 0269, 0272  
 Teac 0019, 0050, 0126, 0168  
 Tec 0066  
 Technics 0170, 0184  
 Telefunken 0058  
 Tevion 0022, 0023, 0024, 0037, 0069, 0126  
 Thomson 0010, 0011, 0093, 0094, 0095,  
 0096, 0097, 0098, 0099, 0102,  
 0115, 0162, 0167, 0191, 0331, 0332  
 Tokai 0051, 0066  
 Toshiba 0013, 0049, 0100, 0142, 0161, 0190,  
 0211, 0212, 0218, 0218, 0220,  
 0234, 0235, 0264, 0265, 0281  
 TruVision 0062  
 Vtrek 0065  
 Wharfedale 0027, 0055, 0126  
 Wintel 0056  
 Xbox 0102, 0115  
 Xenon 0334  
 Xlogic 0126  
 XMS 0052  
 Yakumo 0144  
 Yamada 0144  
 Yamaha 0015, 0038, 0131, 0143, 0158, 0184,  
 0271, 0307

## STB Codes

**PHILIPS 0000, 0001, 0003, 0020, 0043,  
 0066, 0068, 0069, 0073, 0085,  
 0087, 0095, 0097, 0098, 0105,  
 0109, 0113, 0114, 0117, 0122,  
 0124, 0174, 0176, 0184, 0187,  
 0206, 0207, 0208, 0211, 0213,  
 0281, 0282, 0285, 0297, 0298,  
 0301, 0304, 0325, 0331, 0358,  
 0360, 0361, 0386, 0387, 0393,  
 0395, 0412, 0421, 0429, 0434**  
 ABC 0432  
 AB Sat 0100, 0122, 0123, 0132  
 AGS 0122  
 Akai 0043, 0105  
 Alba 0002, 0003, 0004, 0005, 0031, 0045,  
 0087, 0107, 0123, 0209, 0270  
 Alcatel 0430, 0431  
 Aldes 0004, 0005, 0006, 0072, 0107  
 Allsat 0007, 0025, 0042, 0061, 0068, 0105  
 Allsonic 0005, 0010, 0072, 0108, 0115  
 Alltech 0089, 0123  
 Alpha 0105  
 Altai 0078  
 Amitronica 0123  
 Ampere 0008, 0078, 0222  
 Amstrad 0044, 0071, 0078, 0090, 0092, 0096,  
 0101, 0106, 0123, 0127, 0128,  
 0155, 0222, 0225, 0274, 0275,  
 0278, 0317, 0388, 0405,  
 Amstrad 0435  
 Anglo 0123  
 Ankaro 0005, 0010, 0069, 0072, 0108, 0115,  
 0123  
 Anttron 0002, 0005, 0068, 0087  
 Apollo 0002  
 Arcon 0008, 0009, 0026, 0094, 0222, 0280,  
 0405  
 Armstrong 0105, 0225  
 ASA 0079  
 Asat 0043, 0105  
 ASLF 0123  
 AST 0014, 0074  
 Astacom 0095, 0122  
 Aston 0053, 0271  
 Astra 0012, 0013, 0037, 0064, 0076, 0082,  
 0119, 0123, 0225  
 Astro 0005, 0006, 0010, 0017, 0066, 0087,  
 0108, 0113, 0114, 0115, 0116,  
 0119, 0283, 0392  
 AudioTon 0005, 0025, 0087  
 Aurora 0126  
 Austar 0126, 0157  
 Avalon 0078

Axiel 0122	Daewoo 0123, 0188	Fidelity 0071, 0090, 0116, 0275, 0405
Axis 0010, 0013, 0021, 0077, 0082, 0108, 0115, 0405	Dansat 0007, 0061, 0068	Finlandia 0003, 0064
Barcom0009	D-Box 0103	Filmnet 0433
Best 0009, 0010, 0108, 0115	DDC 0004, 0107	Filmnet Cablecrypt 0411, 0427
Blaupunkt 0017, 0066, 0113	Decca 0023	Filmnet Comcrypt 0411
Blue Sky 0123, 0128	Delega 0004	Finlux 0003, 0030, 0064, 0080, 0084, 0292, 0363, 0413
Boca 0037, 0059, 0085, 0091, 0123, 0222, 0225, 0237, 0242, 0251	Dew 0021, 0077	Finnsat 0021, 0055
Boston 0122, 0222	Diamond 0024	Flair Mate 0123
Brain Wave 0019, 0075, 0094	Digality 0119	Foxtel 0026, 0131, 0157, 0435
Brandt 0049, 0334, 0335, 0336	Digipro 0129	Fracarro 0145, 0102
Broadcast 0018, 0076	Discoverer 0112, 0118	France Satellite/TV 0028
Broco 0082, 0123	Discovery 0122	France Telecom 0429, 0434
BSkyB 0101, 0155, 0183, 0216	Diseqc 0122	Freebox 0210
BT 0122	Diskxpress 0009, 0284	Freecom 0002, 0032, 0113, 0116
BT Satellite 0049, 0095, 0277	Distratel 0128	Freesat 0089, 0127
Bubu Sat 0123	Distrisat 0105	FTE 0008, 0034, 0085, 0091, 0108, 0277
Bush 0003, 0007, 0020, 0031, 0045, 0061, 0068, 0107, 0200, 0207	Ditristrad 0025	FTEmaximal 0115, 0123
BVV 0094	DNR 0094	Fuba 0002, 0009, 0010, 0012, 0016, 0017, 0028, 0030, 0043, 0064, 0078, 0108, 0110, 0113, 0115, 0323
Cabletime 0406, 0407, 0408, 0424, 0426, 0428	DNT 0016, 0043, 0078, 0105	Fugionkyo 0129
Cambridge 0091, 0116	Dong Woo 0036	Galaxi 0009
Canal Satellite 0073, 0109, 0114	Drake 0026, 0327	Galaxis 0005, 0010, 0013, 0021, 0025, 0031, 0050, 0072, 0077, 0082, 0108, 0110, 0115, 0126, 0157, 0293, 0295, 0346
Canal+ 0047, 0115	DStv 0126	Galaxisat 0074
Channel Master 0004, 0107	Dune 0108, 0115	Gardiner 0124
Chaparral 0040	Dynasat 0121	GEC 0409
Cherokee 0122, 0132	Echostar 0016, 0052, 0078, 0102, 0109, 0123, 0132, 0279, 0286, 0287, 0288, 0294, 0342, 0343, 0344, 0345	General Instrument 0425, 0432
Chess 0052, 0112, 0118, 0123, 0322	Einhell 0002, 0005, 0071, 0072, 0116, 0123, 0222, 0225, 0275	GMI 0225
CityCom 0003, 0022, 0098, 0110, 0119, 0124, 0157	Elap 0122, 0123	Goldbox 0073, 0109, 0114
Clatronic 0019, 0075	Elekta 0006	Goldstar 0032
Clemens Kamphus 0033	Elsat 0092, 0123	Gooding 0117, 0412
Clyde Cablevision 0409	Elta 0002, 0010, 0025, 0043, 0105, 0108, 0115	Goodmans 0003, 0031, 0186, 0195
CNT 0006	Emanon 0002	Granada 0064
Colombia 0222	Emme Esse 0010, 0020, 0033, 0102, 0108, 0115, 0121	Grandin 0062, 0111
Columbia 0222	Engel 0123	Grothusen 0002, 0032
Columbus 0028	Ep Sat 0003	Grundig 0003, 0005, 0017, 0020, 0044, 0054, 0065, 0066, 0097, 0101, 0106, 0113, 0116, 0117, 0126, 0128, 0155, 0166, 0167, 0169, 0175, 0282, 0298, 0325, 0388, 0393, 0405, 0412
Comag 0222	Eurieult 0111, 0127, 0128	G-Sat 0068
Comcrypt 0433	Eurocrypt 0064	Hanseatic 0039, 0086, 0118
Commander 0069	Eurodec 0055	Haensel & Gretel 0119, 0222
Commmlink0005, 0072	Europa 0069, 0085, 0105, 0105, 0119	Hantor 0002, 0019, 0036, 0075
Comtec 0021, 0072, 0077	Europhon 0119, 0222	Hanuri 0006
Condor 0010, 0108, 0115, 0119	Eurosat 0225	Hase & Igel 0094
Connexions 0016, 0078, 0108, 0115, 0284	Eurosky 0010, 0108, 0110, 0115, 0116, 0119, 0222, 0225	Hauppage 0179, 0198
Conrad 0084, 0085, 0108, 0110, 0115, 0116, 0119, 0222	Eurostar 0104, 0110, 0119, 0121, 0124, 0225	Heliocom 0008, 0119
Conrad Electronics 0119, 0123	Eutelsat 0123	Helium 0119
Contec 0021, 0022, 0077, 0085	Eutra 0089	Hinari 0004, 0068, 0107
Cosat 0025	Exator 0002, 0005, 0087	
Crown 0225	Fenner 0112, 0115, 0118, 0123	
Cryptovision 0410	Ferguson 0003, 0007, 0020, 0055, 0061, 0068, 0182, 0289, 0290, 0291, 0391	
Cybermax 0057		
Daeryung 0016		

Hirschmann 0017, 0033, 0066, 0078, 0079, 0081, 0084, 0113, 0115, 0116, 0119, 0122, 0127, 0165, 0322, 0323, 0328, 0389, 0413	Lennox 0025 Lenson 0029, 0116 Lexus 0105 LG 0032 Life 0050 Lifesat 0010, 0039, 0050, 0052, 0057, 0086, 0108, 0112, 0115, 0118, 0123, 0222, 0297, 0303, 0347, 0372 Lifetec 0010, 0039, 0050, 0052, 0057, 0297, 0303, 0347, 0372 Lorenzen 0069, 0094, 0096, 0119, 0222 Lorraine 0032 Lupus 0010, 0108, 0115 Luxor 0064, 0084, 0103, 0106, 0116, 0275, 0313, 0323, 0388 Lyonnaise 0055 M & B 0086, 0118 Macab 0055, 0434 Manata 0095, 0111, 0122, 0123, 0222 Manhattan 0003, 0006, 0020, 0025, 0095, 0122, 0269, 0383 Marantz 0043 Mascom 0006, 0081 Maspro 0003, 0020, 0040, 0063, 0066, 0089, 0094, 0113, 0117, 0123, 0289, 0328, 0393, 0412 Matsui 0049, 0066, 0095, 0107, 0113, 0117, 0122, 0412 Max 0119 MB 0039, 0086, 0118 Mediabox 0073, 0109, 0114 Mediamarkt 0225 Mediasat 0013, 0073, 0082, 0109, 0114, 0116 Medion 0010, 0039, 0050, 0052, 0057, 0108, 0115, 0123, 0222, 0297, 0303, 0335, 0347, 0372 Medison 0123 Mega 0043, 0105 Melectronic 0124 Metronic 0002, 0005, 0006, 0009, 0062, 0072, 0087, 0098, 0111, 0123, 0124, 0128, 0359, 0366, 0367, 0368, 0369, 0382 Metz 0017, 0066, 0113 Micro Electronic 0116, 0119, 0123 Micro Technology 0082, 0123 Micromaxx 0010, 0039, 0050, 0052, 0057, 0115, 0297, 0303, 0347, 0372 Microstar 0010, 0039, 0050, 0052, 0057, 0297, 0303, 0347, 0372 Microtec 0123 Minerva 0017, 0117, 0412 Mitsubishi 0003, 0017, 0049 Mitsumi 0037	Mnet 0427, 0433 Morgan Sydney 0056 Morgan's 0037, 0043, 0085, 0091, 0105, 0123, 0222, 0225 Motorola 0125 Movie Time 0419 Mr Zapp 0434 Multichoice 0054, 0126, 0433 Multistar 0034, 0036 Multitec 0052, 0112, 0347 Muratto 0015, 0032, 0074 Mysat 0123 Navex 0019, 0075 NEC 0041, 0067, 0302 Network 0068 Neuhaus 0013, 0025, 0029, 0069, 0082, 0085, 0094, 0116, 0119, 0123 Neusat 0094, 0123 NextWave 0051, 0130, 0273 Nikko 0123, 0225 Nokia 0003, 0020, 0064, 0079, 0084, 0103, 0114, 0156, 0170, 0196, 0221, 0233, 0235, 0241, 0253, 0254, 0257, 0262, 0263, 0264, 0265, 0284, 0310, 0311, 0320, 0323, 0332, 0333, 0396, 0400, 0413 Nomex 0058 Nordmende 0002, 0003, 0004, 0006, 0055, 0075, 0107, 0290, 0324, 0391 Noos 0434 Nova 0126 Novis 0019, 0075 Oceanic 0024 Octagon 0002, 0005, 0021, 0077, 0087 Okano 0033, 0034, 0225 Ondigital 0070, 0386, 0387 Optex 0022, 0025 Optus 0114, 0126, 0130 Orbit 0014 Orbitech 0002, 0083, 0085, 0112, 0114, 0116, 0390 Osat 0005, 0106, 0388 Otto Versand 0017 Pace 0003, 0007, 0017, 0020, 0031, 0044, 0061, 0068, 0070, 0101, 0122, 0132, 0155, 0183, 0199, 0201, 0202, 0203, 0205, 0289, 0301, 0307, 0329, 0394 Pacific 0024 Packsat 0122 Palcom 0004, 0012, 0028, 0029, 0107 Palladium 0116, 0117, 0225, 0412 Palsat 0112, 0116 Paltec 0012 Panasat 0120, 0126
Hyspion 0111 ID Digital 0157 Imex 0111 Imperial 0031, 0045 Ingelen 0127 Innovation 0010, 0039, 0050, 0052, 0057, 0297, 0303, 0347, 0372 Inernational 0222 Interstar 0129 Intertronic 225 Intervision 0025, 0088, 0119 ITT/Nokia 0003, 0020, 0064, 0079, 0084, 0103, 0284, 0313, 0323, 0413 Jerrold 0414, 0420, 0422, 0425, 0432 Johansson 0019, 0075 JOK 0093, 0095, 0122 JSR 0025 JVC 0117, 0186, 0412 Kamm 0123 Kathrein 0017, 0022, 0034, 0040, 0043, 0066, 0081, 0087, 0098, 0105, 0110, 0113, 0122, 0123, 0124, 0132, 0152, 0157, 0159, 0160, 0189, 0218, 0283, 0299, 0300, 0324, 0362, 0371, 0381, 0392, 0395 Kathrein Eurostar 0110 Key West 0222 Klap 0122 Konig 0119 Kosmos 0032, 0033, 0034, 0081 KR 0005, 0087, 0089 Kreiselmeier 0017, 0066, 0113 K-SAT 0123 Kyostar 0002, 0087, 0222 L&S Electronic 0115, 0222 Lasat 0006, 0010, 0035, 0036, 0037, 0077, 0091, 0108, 0110, 0112, 0115, 0119, 0222, 0334, 0335, 0336 Lemon 0094 Lenco 0002, 0032, 0038, 0069, 0082, 0094, 0108, 0110, 0115, 0119, 0123, 0277 Leng 0019		

Panasonic 0003, 0020, 0044, 0101, 0155, 0192, 0318	Sat Team 0123	Start Trak 0002
Panda 0003, 0007, 0061, 0064, 0113, 0119	Satcom 0018, 0039, 0076, 0086, 0118, 0119, 0306	Strong 0002, 0005, 0010, 0032, 0045, 0108, 0114, 0115, 0126, 0129, 0231, 0232, 0234, 0238, 0243, 0245, 0253, 0266, 0284
Patriot 0122, 0222	Satec 0020, 0068, 0123	STVO 0111
Phoenix 0021, 0031, 0068, 0077	Satelco 0108, 0115	Sumida 0225
Phonotrend 0003, 0005, 0025, 0033, 0072, 0346	Satford 0018, 0076	Sunny Sound 0108, 0115
Pioneer 0109, 0114, 0197, 0373, 0405, 0415, 0416	Satline 0088	Sunsat 0082, 0123
Polsat 0055	Satmaster 0018, 0076	Sunstar 0037, 0108, 0115, 0222, 0225, 0307
Polytron 0022	SatPartner 0002, 0005, 0006, 0019, 0032, 0033, 0075	Super Sat 0121
Predki 0019, 0075	Satplus 0112	Supermax 0130
Preisner 0078, 0085, 0091, 0222	Schacke 0087	Systec 0222
Premiere 0025, 0047, 0073, 0109, 0114, 0157, 0253, 0254, 0266	Schneider 0010, 0050, 0052, 0057, 0097, 0112, 0122, 0285, 0303, 0347, 0385	Tandberg 0055
Priesner 0225	Schwaiger 0022, 0024, 0039, 0051, 0068, 0085, 0086, 0112, 0118, 0119, 0128, 0222, 0272, 0299, 0305, 0335, 0337, 0339, 0340, 0341, 0346, 0347, 0357, 0370, 0383, 0385	Tandy 0005
Profile 0038, 0122	Scientific Atlanta 0417, 0418	Tantec 0003, 0020, 0028, 0029, 0289
Promax0003	SCS 0110	Tatung 0023
Prosat 0004, 0005, 0031, 0045, 0072, 0088, 0107, 0270	Sedeo Electronique 0129, 0222	TCM 0010, 0039, 0050, 0052, 0057, 0133, 0134, 0135, 0136, 0137, 0138, 0139, 0140, 0141, 0142, 0143, 0144, 0145, 0146, 0147, 0148, 0297, 0303, 0347, 0372
Prosonic 0096	Seemann 0013, 0016, 0082, 0108, 0225	Techniland 0018, 0076
Protek 0024	SEG 0002, 0010, 0019, 0039, 0075, 0086, 0096, 0108, 0115, 0118, 0139, 0229, 0231, 0234, 0250, 0258, 0317, 0384	TechniSat 0016, 0029, 0060, 0083, 0105, 0112, 0114, 0116, 0150, 0151, 0164, 0185, 0194, 0213, 0214, 0220, 0224, 0226, 0236, 0239, 0240, 0260, 0267, 0308, 0309, 0390, 0398
Provision 0006	Seleco 0025, 0102	Technology 0126
PVP Stereo Visual Matrix 0422	Septimo 0128	Technosat 0130
Pye 0117	Servi Sat 0111, 0123	Technowelt 0119, 0128, 0222
Quadral 0004, 0005, 0010, 0072, 0085, 0088, 0095, 0107, 0108, 0115, 0122, 0132	Siemens 0017, 0066, 0091, 0113	Teco 0037, 0225
Quelle 0017, 0071, 0110, 0119, 0275	Silva 0032	Tele+1 0411, 0427, 0433
Quiero 0055	Skantin 0123	Telanon 0004
Radiola 0043, 0105	Skardin 0013, 0082	Telasat 0039, 0086, 0110, 0118, 0119
Radix 0016, 0078, 0089, 0127, 0191, 0247, 0256, 0380, 0397, 0399	Skinsat 0116	Teleciel 0087
Rainbow 0005, 0087, 0089	SKR 0123	Telecom 0123
Rediffusion 0041	SKY 0125	Teledirekt 0068
Redpoint 0013, 0082	Sky Digital 0044	Telefunken 0002, 0020, 0049, 0095, 0122, 0330, 0334, 0335, 0336
RedStar 0010, 0108, 0115	Skymaster 0005, 0039, 0052, 0072, 0086, 0088, 0104, 0112, 0118, 0123, 0139, 0149, 0158, 0219, 0227, 0246, 0249, 0255, 0268, 0321, 0322, 0347, 0348, 0349, 0350, 0351, 0352, 0374	Teleka 0005, 0016, 0078, 0081, 0087, 0094, 0116, 0119, 0225, 0280, 0393
RFT 0005, 0043, 0069, 0072, 0083, 0105	Skymax 0043, 0105	Telemaster 0006
Roadstar 0123	SkySat 0112, 0116, 0118, 0119, 0123	Telemax 0035
Roch 0111	Skyvision 0025	Telepiu 0427, 0433
Rover 0088, 0115, 0123	SL 0094, 0222	Telesat 0039, 0086, 0118, 0119
Ruefach 0038	SM Electronic 0112, 0123	Telestar 0029, 0112, 0114, 0116
Saba 0006, 0020, 0045, 0068, 0093, 0094, 0095, 0110, 0119, 0122, 0128, 0270, 0289, 0290, 0319, 0326, 0334, 0337, 0338, 0339, 0340, 0391	Smart 0110, 0123, 0127, 0222	Teletech 0104
Sabre 0003	Sony 0044, 0114, 0276	Televes 0003, 0056, 0222, 0365
Sagem 0055, 0099, 0434	SR 0037, 0222, 0225, 0290	Telewire 0025
Sakura 0021, 0031, 0077	Starcom 0432	Tempo 0130
Salora 0041, 0064, 0302, 0307	Starland 0052, 0123	Tevion 0010, 0039, 0050, 0052, 0057, 0123, 0297, 0303, 0347, 0372
Samsung 0002, 0153, 0154, 0162, 0193, 0204, 0280	Starring 0019, 0075	
SAT 0004, 0014, 0015, 0074, 0090, 0116, 0405		
Sat Cruiser 0130		
Sat Partner 0116		







# Contact information

Type no. \_\_\_\_\_

Product no. \_\_\_\_\_



België / Belgique		Italia		Svenska	
078 250 145	€0.06/min	8403 20086	€0.08/min	08 5792 9100	Local
Danmark		Luxembourg		Suomi	
3525 8759	Local	40 6661 5644	Locale	09 2311 3415	Local
Deutschland		Nederland		United Kingdom	
01803 386 852	€0.09/min	0900 8407	€0.10/min	0870 900 9070	Local
France		Norge			
0821 611 655	€0.09/min	2270 8111	Local		
ΕΛΛΑΣ		Österreich			
0 0800 3122 1280	Δωρεάν	0810 000205	€0.07/min		
España		Portugal			
902 888 784	€0.10/min	2 1359 1442	Local		
Ireland		Schweiz / Suisse / Svizzera			
01 601 1777	Local	0844 800 544	Local		



Specifications are subject to change without notice  
Trademarks are the property of Koninklijke Philips Electronics N.V.  
or their respective owners  
2008 © Koninklijke Philips Electronics N.V. All rights reserved

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



Printed in Belgium