

CINEOS

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



42PFL7433
42PFL7423

DA LCD fjernsyn

РУС ЖК-ТБ

NO LCD-tven

PL LCD telewizor

SV LCD-tver

HU LCD televízió

FI LCD television

CZ LCD televizor

SK LCD televizor

310431527191



Obsah

1 Dôležité 3

- 1.1 Bezpečnosť 3
- 1.2 Starostlivosť o obrazovku 3
- 1.3 Recyklácia 3

2 Váš TV 4

- 2.1 Prehľad televízora 4
- 2.2 Hlavné prvky produktu 5

3 Začínáme 5

- 3.1 Umiestnenie TV 5
- 3.2 Upevnenie na stenu - VESA 6
- 3.3 Batérie diaľkového ovládača 7
- 3.4 Anténny kábel 7
- 3.5 Pripojenie k elektrickej sieti 7

4 Používanie vášho TV 8

- 4.1 Zapnutie alebo vypnutie - pohotovostný režim 8
- 4.2 Pozeranie TV 8
- 4.3 Sledovanie kanálov z digitálneho prijímača 9
- 4.4 Pozeranie pripojených zariadení 9
- 4.5 Pozeranie disku DVD 9
- 4.6 Výber stránky teletextu 9

5 Lepšie využívanie vášho TV 10

- 5.1 Diaľkový ovládač 10
- 5.2 Menu TV 11
- 5.3 Nastavenie obrazu a zvuku 13
- 5.4 Teletext 16
- 5.5 Vytvorenie zoznamu obľúbených kanálov 17
- 5.6 Elektronický sprievodca programom 19
- 5.7 Časovače a uzamknutia 20
- 5.8 Titulky 21
- 5.9 Zobrazenie a prehrávanie fotografií a hudby 21
- 5.10 Počúvanie digitálnych rozhlasových staníc 23
- 5.11 Aktualizácia softvéru 23

6 Nastavenie predvolieb 26

- 6.1 Automatické nastavenie predvolieb 26
- 6.2 Manuálne nastavenie predvolieb 27
- 6.3 Preskupenie uložených kanálov 28
- 6.4 Automatická správa kanálov 28
- 6.5 Test digitálneho príjmu 29
- 6.6 Výrobné nastavenia 29

7 Pripojenie (DVD, prijímač, ...) 30

- 7.1 Prehľad pripojení 30
- 7.2 Informácie o pripojení 31
- 7.3 Pripojenie zariadení pomocou asistenta pripojenia 32
- 7.4 Pripojenie zariadení bez asistenta pripojenia 32
- 7.5 Konfigurácia pripojení 38
- 7.6 Príprava na digitálne služby 39
- 7.7 Počítačová sieť 40

8 Technické údaje 46

9 Riešenie problémov 48

10 Register 51

Zaregistrujte svoj produkt a získajte podporu na lokalite www.philips.com/welcome.

2008 © Koninklijke Philips Electronics N.V. Všetky práva vyhradené. Technické údaje podliehajú zmenám bez predchádzajúceho upozornenia. Obchodné značky sú vlastníctvom spoločnosti Koninklijke Philips Electronics N.V. alebo ich príslušných vlastníkov.

Spoločnosť Philips si vyhradzuje právo na zmenu produktu kedykoľvek, a to bez povinnosti rovnako upraviť už dodané produkty. Materiál v tejto príručke sa považuje za adekvátny pre určené používanie tohto systému. Ak sa produkt, prípadne jeho individuálne moduly alebo postupy, používajú na iné ako v tomto dokumente určené účely, je potrebné potvrdenie o ich oprávnenosti a vhodnosti. Spoločnosť Philips zaručuje, že samotný materiál neporušuje žiadny z patentov USA. Nevyslovuje sa tu ani nenaznačuje žiadna ďalšia záruka.

Záruka

Používateľ nesmie vykonávať servis na žiadnom z komponentov. Neotvárajte alebo neodpájajte kryty a do vetracích otvorov nevkladajte objekty, prípadne nezapájajte objekty, ktoré nie sú vhodné pre príslušné konektory. Opravy môžu vykonávať len servisné strediská spoločnosti Philips a oficiálne opravárenské dielne. Nedodržaním tohto postupu zaniká nárok na akýkoľvek druh záruky (výslownú alebo naznačenú). Vykonaním akýchkoľvek činností výslovne zakázaných v tejto príručke, akýchkoľvek nastavení alebo postupov montáže, ktoré sa v tejto príručke neodporúčajú alebo nepovoľujú, zaniká nárok na záruku.

Charakteristické vlastnosti obrazových bodov

Tento produkt má vysoký počet farebných obrazových bodov. Aj napriek tomu, že obsahuje 99,999% alebo viac efektívnych obrazových bodov, na obrazovke sa môžu nepretržite zobrazovať čierne body alebo jasné svetelné body (červené, zelené alebo modré). Predstavuje to štrukturálnu vlastnosť displeja (v rámci bežných priemyselných noriem) a nepovažuje sa to za chybu funkčnosti.

Softvér s otvoreným zdrojovým kódom

Tento televízor obsahuje softvér s otvoreným zdrojovým kódom. Spoločnosť Philips vám touto cestou ponúka možnosť na požiadanie dodať alebo sprístupniť (za poplatok, ktorý neprevyšuje výdavky fyzickej dodávky

zdrojového kódu) kompletnú kópiu príslušného zdrojového kódu čitateľnú zariadením na médiu, ktoré sa bežne používa na výmenu softvéru. Táto ponuka platí počas obdobia 3 rokov od dátumu zakúpenia tohto produktu. Aby ste získali zdrojový kód, napíšte na adresu Philips Innovative Applications N.V. Ass. to the Development Manager Pathoekeweg 11 B-8000 Brugge Belgicko

Zhoda s EMF

Spoločnosť Koninklijke Philips Electronics N.V. vyrába a predáva mnoho produktov určených pre zákazníkov, ktoré ako akékoľvek elektronické zariadenia majú vo všeobecnosti schopnosť vyžarovať a prijímať elektromagnetické signály. Jedným z vedúcich obchodných princípov spoločnosti Philips je uskutočniť všetky potrebné opatrenia na ochranu zdravia a bezpečnosti pri našich produktoch, aby sa dodržali všetky príslušné zákonné požiadavky a aby boli v dostatočnej miere zosúladené s normami EMF, ktoré platili v čase výroby produktu. Spoločnosť Philips je odhodlaná vyvíjať, vyrábať a predávať produkty, ktoré nespôsobujú žiadne nepriaznivé efekty na zdravie. Spoločnosť Philips potvrdzuje, že ak sa s jej produktmi bude správne narábať podľa ich určeného účelu, môžu sa bezpečne používať, a to v súlade s vedeckými poznatkami, ktoré sú v súčasnosti dostupné. Spoločnosť Philips má aktívnu úlohu pri vývoji medzinárodných noriem EMF a bezpečnostných noriem, čo jej umožňuje predvídať ďalší vývoj v šandardizácii pre skoré integrovanie v jej produktoch.

Hlavná poistka (Len VB)

Tento TV je vybavený schválenou lisovanou zástrčkou. Ak by bolo potrebné vymeniť hlavnú poistku, musí sa vymeniť za poistku s **rovnakou hodnotou, ako je uvedené na zástrčke (príklad 10 A)**.


1. Vyberte kryt poistky a poistku.
2. Náhradná poistka musí byť v súlade s normou BS 1362 a obsahovať značku schválenia ASTA. Ak poistku stratíte, kontaktujte svojho predajcu, aby ste si overili správny typ.
3. Opätovne nasadte kryt poistky. Kvôli dodržaniu súladu s normou EMC sa na tomto produkte nesmie demontovať sieťová zástrčka od sieťového kábla.

Autorské práva



VESA, FDMI a logo upevnenia v súlade s normou VESA sú obchodné známky organizácie Video Electronics Standards Association.



Vyrobené v rámci licencie od spoločnosti Dolby Laboratories. „Dolby“, „Pro Logic“ a symbol dvojitého D  sú obchodné známky spoločnosti Dolby Laboratories.



Vyrobené v rámci licencie od spoločnosti BBE Sound, Inc. Licenciu udelila spoločnosť BBE, Inc v rámci jedného alebo viacerých z nasledujúcich amerických patentov: 5510752, 5736897. BBE a symbol BBE sú registrované obchodné známky spoločnosti BBE Sound Inc.

Windows Media je registrovanou obchodnou známkou alebo obchodnou známkou spoločnosti Microsoft Corporation v USA a/alebo iných krajinách

® Kensington a MicroSaver sú registrované americké obchodné známky spoločnosti ACCO World Corporation s vydanými registráciami a aplikáciami vo fáze schvaľovania v iných krajinách po celom svete.



DLNA[®], logo DLNA a DNLA Certified[™] sú obchodné známky, servisné známky, prípadne certifikačné známky aliancie Digital Living Network Alliance.

Všetky ostatné registrované a neregistrované obchodné známky sú vlastníctvom ich príslušných vlastníkov.

1 Dôležité

Pred začatím používania produktu si prečítajte túto používateľskú príručku.

Venujte pozornosť tejto časti a dôkladne dodržujte všetky pokyny. Záruka sa nevzťahuje na poškodenie spôsobené nevhodným do úvahy týchto pokynov.

1.1 Bezpečnosť

- Aby ste predišli skratu, nevystavujte produkt dažďu alebo vode.
- Aby ste predišli riziku požiaru alebo zásahu elektrickým prúdom, neumiestňujte zdroje otvoreného ohňa (napr. zapálené sviečky) blízko k TV.
- Okolo všetkých strán TV nechajte z dôvodu vetrania aspoň 10 cm (4 palce) voľného priestoru.
- TV neumiestňujte do blízkosti radiátorov alebo iných zdrojov tepla.
- Televízor neinštalujte do stiesnených priestorov, ako je napríklad knižnica. Uistite sa, že záclony, skrine a pod. nemôžu zabrániť v prietoku vzduchu cez vetracie otvory.
- Aby ste predišli poškodeniu, nevkladajte žiadne objekty do vetracích otvorov.
- Uistite sa, že TV nemôže spadnúť. TV položte na pevný a rovný povrch a používajte len stojan dodaný s TV.
- Aby ste predišli poškodeniu sieťového kábla, nedávajte TV alebo čokoľvek iné na kábel. Poškodenie kábla môže spôsobiť požiar alebo zásah elektrickým prúdom.
- Pri upevnení na otočný stojan alebo nástenný držiak VESA predchádzajte vytváraniu tlaku na sieťové konektory. Čiastočne uvoľnené sieťové konektory môžu spôsobiť iskrenie alebo požiar.

- Aby sa predišlo vzniku deformácií a vyblednutiu farieb, čo najskôr utrite kvapky vody.

• Statické obrazy

V maximálnej miere sa vyhýbajte statickým obrazom. Ak to nie je možné, znížte kontrast a jas obrazovky, aby ste predišli jej poškodeniu. Statické obrazy sú obrazy, ktoré zostanú zobrazené na obrazovke po dlhý čas. Príklady statických obrazov sú: menu na obrazovke, teletextové stránky, čierne pásy, informácie o trhu cenných papierov, logá TV kanálov, zobrazenia času a pod.

1.3 Recyklácia

- Balenie odnesť do miestneho recyklačného centra.
- Staré batérie bezpečne likvidujte v súlade s miestnymi nariadeniami.
- Tento produkt je navrhnutý a vyrobený pre recyklovanie materiálu a jeho opätovné použitie.
- Tento produkt sa nemôže likvidovať s iným komunálnym odpadom. Informujte sa alebo požiadajte svojho predajcu o informácie o miestnych podmienkach recyklácie šetrnej voči životnému prostrediu a nariadeniach platných vo vašej oblasti. Nekontrolované likvidovanie odpadu škodí životnému prostrediu a ľudskému zdraviu. (EHS 2002/96/ES).



1.2 Starostlivosť o obrazovku

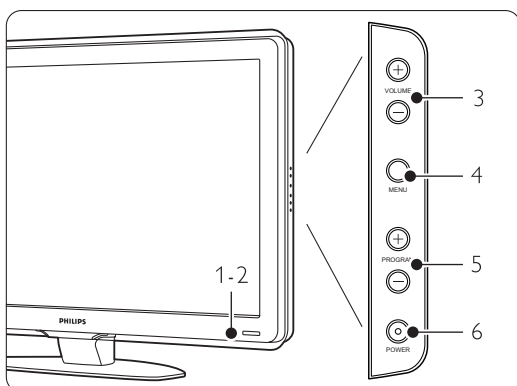
- Pred čistením TV odpojte.
- Povrch vyčistite jemnou vlhkou handričkou. Nepoužívajte žiadnu inú látku (chemický čistiaci prostriedok alebo prostriedok na čistenie v domácnosti). Mohlo by to poškodiť obrazovku.
- Nedotýkajte sa, netlačte, neškrabte ani neudierajte na obrazovku žiadnym tvrdým predmetom, ktorý by ju mohol natrvalo poškriabať, znehodnotiť alebo zničiť.

2 Váš TV

Táto časť vám poskytuje prehľad o ovládacích prvkoch a funkciách tohto TV.

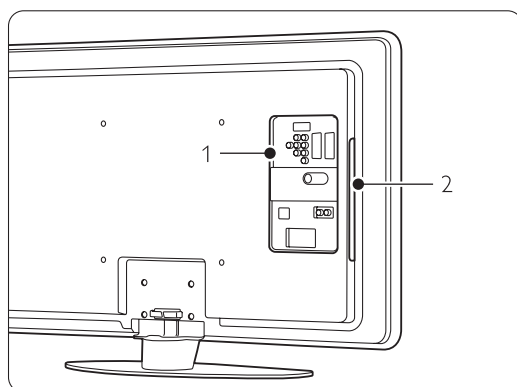
2.1 Prehľad televízora

Ovládacie prvky



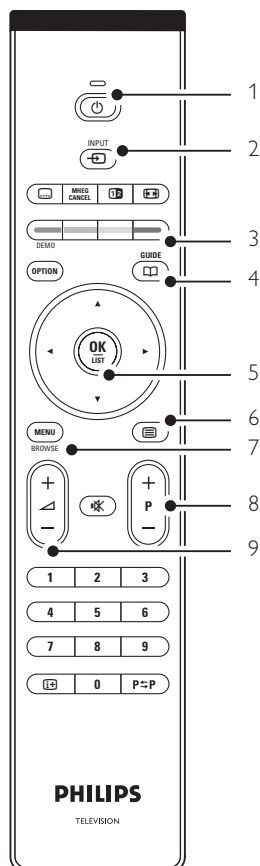
- 1 Kontrolka
- 2 Snímač diaľkového ovládača
- 3 Zvýšenie a zníženie hlasitosti
- 4 Menu
- 5 Program/nasledujúci a predchádzajúci kanál
- 6 Hlavný vypínač

Konektory



- 1 Konektory na zadnej strane
 - 2 Bočné konektory
- Ďalšie informácie nájdete v časti **7 Pripojenia**.

Diaľkový ovládač



- 1 Zapnutie alebo prepnutie do pohotovostného režimu
- 2 Sledovanie pripojeného zariadenia - DVD, VCR ...
- 3 Farebné tlačidlá
- 4 Sprievodca programami
- 5 Navigačné tlačidlo
- 6 Tlačidlo teletextu
- 7 Zapnutie alebo vypnutie menu
- 8 Program/nasledujúci **+** a predchádzajúci **-** kanál
- 9 Zvýšenie **+** alebo zníženie **-** hlasitosti

Ďalšie informácie nájdete v časti **5.1 Prehľad diaľkového ovládača**.

2.2 Hlavné prvky produktu

Váš nový TV je vybavený najmodernejšími inováciami v oblasti zvuku a videa.
Váš TV ponúka nasledovné výhody ...

LCD displej s úplným HD rozlíšením

Kompletné HD rozlíšenie 1920x1080p, najvyššie rozlíšenie zdrojov s HD. Zabezpečuje brilantný obraz progresívneho snímania bez mihania s optimálnym jasom a vynikajúcimi farbami.

Funkcia Pixel Plus

Ponúka vynikajúcu kvalitu obrazu z akéhokoľvek zdroja.

100Hz Clear LCD

100Hz Clear LCD vytvára vynikajúcu ostrosť reprodukcie pohybu, lepšiu úroveň čiernej, vysoký kontrast bez blikania, tichý obraz a väčší zorný uhol.

Integrovaný tuner DVB-T

Okrem normálneho analógového TV vysielania váš TV prijíma vysielanie digitálnej terestriálnej TV a rádia.

Elektronický sprievodca programom - EPG

EPG zobrazuje na obrazovke naplánované digitálne TV programy. Sprievodca vám môže pripomenúť, kedy sa programy začnú, zapnite TV atď.

Konektory HDMI

Konektory HDMI pre pripojenie s vysokým rozlíšením najvyššej kvality.

Pripojenie USB/pripojenie k počítačovej sieti

Multimediálne pripojenie pre okamžité zobrazenie fotografií alebo prehranie hudby.

Vysielanie MPEG4 (ak je dostupné)

Norma obrazu vyššej kvality, ktorú poskytujú vysielania vysielané vo vysokom rozlíšení.

3 Začíname

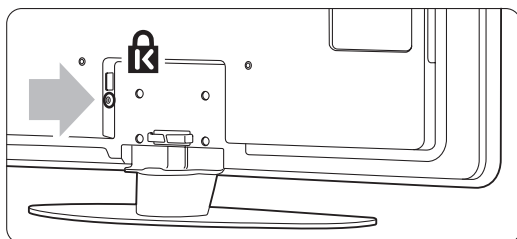
Táto časť vám pomôže pri umiestnení a prvej inštalácii TV.

3.1 Umiestnenie TV

⚠ Varovanie

Pred umiestnením TV si pozorne prečítajte bezpečnostné opatrenia v časti 1.1 Bezpečnosť.

- TV s veľkými obrazovkami sú ťažké. TV by mali prenášať a manipulovať s ním aspoň dve osoby.
- Ideálna vzdialenosť pozerania pre sledovanie TV je trojnásobok jeho diagonálnej veľkosti obrazovky.
- Na dosiahnutie ideálnych podmienok pozerania umiestnite TV na mieste, kde svetlo nedopadá priamo na obrazovku.
- Váš TV je na jeho zadnej strane vybavený bezpečnostnou zásuvkou Kensington na uzamknutie pre zabránenie v odcudzení. Zámok značky Kensington zabraňujúci v ukradnutí si musíte zakúpiť samostatne.



3.2 Upevnenie na stenu - VESA

⚠ Upozornenie

Pri upevnení na stenu vezmite do úvahy hmotnosť TV. Nesprávne upevnenie by mohlo spôsobiť vážne zranenie alebo škodu. **Spoločnosť Koninklijke Philips Electronics N.V. nepreberá žiadnu zodpovednosť za nesprávne upevnenie alebo za upevnenie, ktoré spôsobí nehodu alebo zranenie.**

Váš TV je pripravený pre upevnenie na stenu v súlade s normou VESA. Tento držiak nie je súčasťou dodávky.

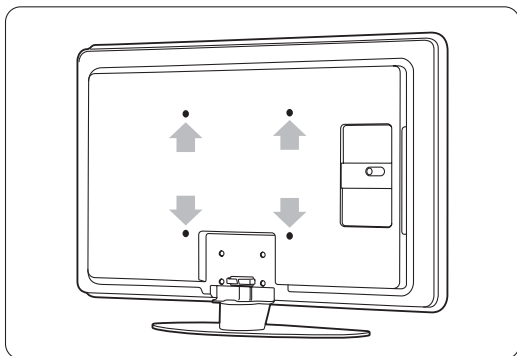
Potrebuje jeden z nižšie uvedených kódov normy VESA, aby ste zakúpili vhodný držiak pre váš TV.

42"/107 cm VESA MIS-F 400, 400, 8

Ďalšie informácie o stojanoch a držiakoch pre upevnenie na stenu získate od svojho predajcu

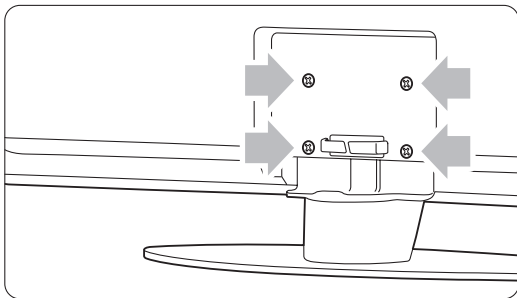
Upevňovacie body VESA

Na zadnej strane TV nájdite štyri upevňovacie body.

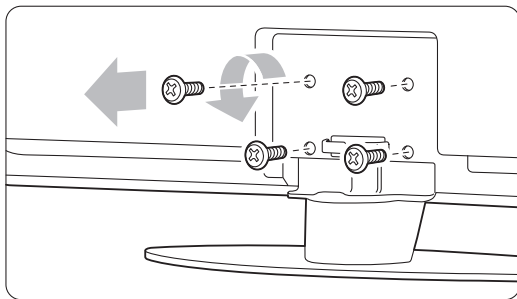


Odmontujte stojan TV

1 Nájdite štyri skrutky stojana TV.



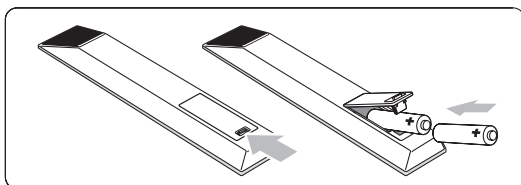
2 Odskrutkujte skrutky.



3 Zdvihnutím zložte TV zo stojana.

3.3 Batérie diaľkového ovládača


- 1 Otvorte kryt priečinku pre batérie na zadnej strane diaľkového ovládača.
- 2 Vložte 2 dodané batérie (Typ AA-R6-1,5 V). Dodržte správnu polaritu koncov batérií + a - (podľa označenia vo vnútri puzdra.)
- 3 Zatvorte kryt.

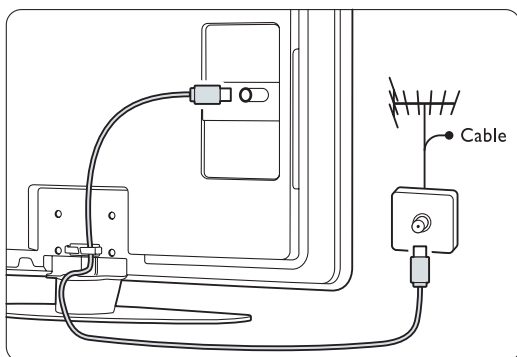


Poznámka

Ak nebudete diaľkový ovládač dlhý čas používať, vyberte batérie.

3.4 Anténny kábel

- 1 Nájdite miesto pripojenia antény na zadnej strane TV.
- 2 Pevne zapojte anténny kábel do konektora antény **Antenna** .



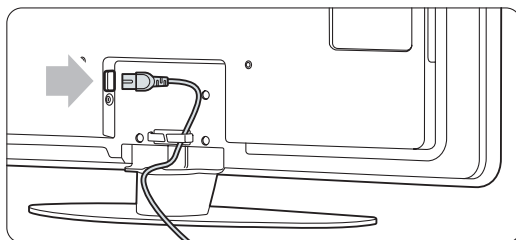
3.5 Napájací kábel

Uchovajte nepretržitý prístup k sieťovej zástrčke pri sieťovej zásuvke.

TV sa nikdy úplne nevypne a spotrebúva energiu, pokiaľ sa fyzicky neodpojí sieťový kábel.

Aj napriek tomu, že tento TV má veľmi nízky príkon v pohotovostnom režime, odpojte sieťový kábel, ak TV nebudete dlhý čas používať, aby ste šetrili energiu.

- 1 Overtte si, či napätie vo vašej sieti zodpovedá napätiu vytlačenom na nálepke na zadnej strane TV. Nepripájajte sieťový kábel, ak sa napätie odlišuje.
- 2 Sieťový kábel pevne zasuňte.



4 Používanie vášho TV



Naučte sa, ako sa váš TV ovláda, aby ste ho mohli každodenne efektívne používať.

4.1 Zapnutie alebo vypnutie - pohotovostný režim


Poznámka

Zapnutie televízneho prijímača môže trvať až 15 sekúnd.

Zapnutie TV:

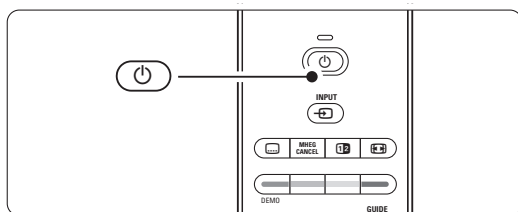
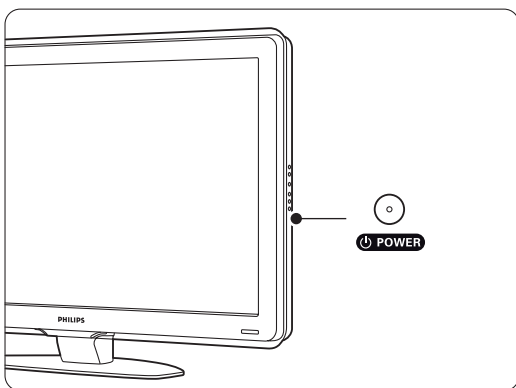
- Ak LED indikátor pohotovostného režimu nesvieti, na pravej strane TV stlačte tlačidlo  **Power**.
- Ak LED indikátor pohotovostného režimu svieti, na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo .

Prepnutie do pohotovostného režimu:

- Na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo .

Vypnutie:

- Stlačte tlačidlo  **Power** na bočnej strane TV.



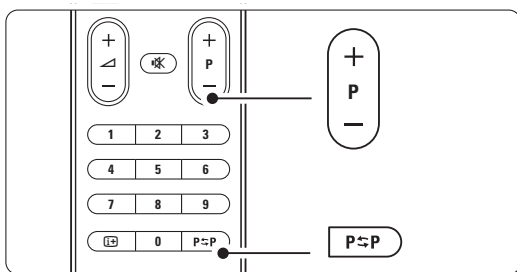
4.2 Pozeranie TV

4.2.1 Prepínanie kanálov

1 Ak chcete prepínať TV kanály:


- stlačte číslo (1 až 999) alebo na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo **P+** alebo **P-**.
- stlačte tlačidlo **Program/Channel** - alebo **+** na bočných ovládacích prvkoch TV.

2 Stlačením tlačidla **P+P** sa vrátite na naposledy zobrazený TV kanál alebo pripojené zariadenie.





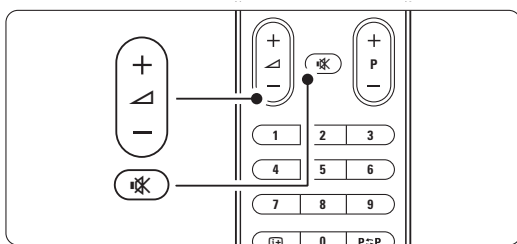
4.2.2 Nastavenie hlasitosti

1 Ak chcete upraviť nastavenie hlasitosti:

- stlačte tlačidlo  + alebo - na diaľkovom ovládači
- stlačte tlačidlo **Volume** + alebo - na bočných ovládacích prvkoch vášho TV.

2 Ak chcete stíšiť zvuk:




- stlačte tlačidlo  na diaľkovom ovládači
- opätovným stlačením tlačidla  obnovíte zvuk.

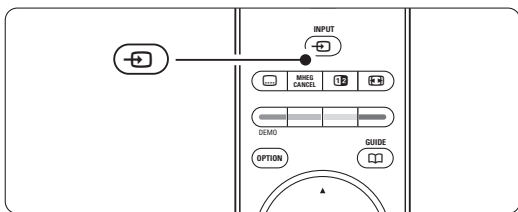


4.3 Sledovanie kanálov z digitálneho prijímača

- 1 Zapnite digitálny prijímač.
Obraz z prijímača sa môže automaticky zobraziť na obrazovke.
- 2 Na výber TV kanálov použite diaľkový ovládač vášho digitálneho prijímača.

Ak sa obraz nezobrazí:

- 1 Stlačte tlačidlo .
- 2 Stlačením tlačidla  alebo  vyberte, kde ste pripojili digitálny prijímač.
- 3 Stlačte tlačidlo **OK**.






Poznámka

Ak ste ešte nepripojili svoje zariadenia, pozrite časť 7 Pripojenie.

4.4 Pozeranie pripojených zariadení

- 1 Zariadenie zapnite.
Obraz vášho zariadenia sa môže zobraziť automaticky.


Ak sa obraz nezobrazí:

- 2 Stlačte tlačidlo .
- 3 Stlačením tlačidla  alebo  vyberte, kde ste pripojili svoje zariadenie.
- 4 Stlačte tlačidlo **OK**.





Poznámka

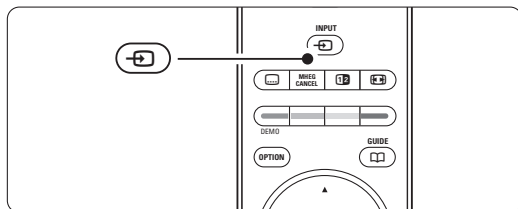
Ak ste ešte nepripojili svoje zariadenia, pozrite časť 7 Pripojenie.

4.5 Pozeranie disku DVD

- 1 Zapnite prehrávač DVD.
- 2 Do prehrávača vložte disk DVD. Obraz disku DVD sa môže automaticky zobraziť na obrazovke.
- 3 Na prehrávači DVD stlačte tlačidlo **Play** .

Ak sa obraz nezobrazí:





- 1 Stlačte tlačidlo .
- 2 Stlačením tlačidla  alebo  vyberte, kde ste pripojili prehrávač DVD.
- 3 Stlačte tlačidlo **OK**. Počkajte niekoľko sekúnd, kým sa nezobrazí obraz.
- 4 Stlačte tlačidlo **Play** .

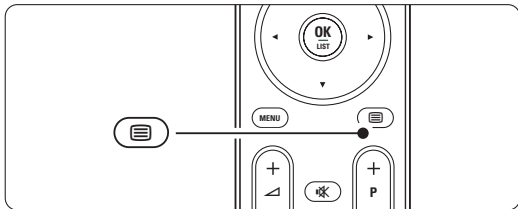


4.6 Výber stránky teletextu

Väčšina TV kanálov vysiela informácie prostredníctvom teletextu.

Aby ste sledovali teletext:

- 1 Stlačte tlačidlo .
- 2 Zobrazí sa hlavná strana indexu.
Aby ste vybrali stranu podľa svojho výberu:
 - Pomocou číselných tlačidiel zadajte číslo strany.
 - Stlačením tlačidla **P-** alebo **P+**, prípadne tlačidla  alebo  zobrazíte nasledujúcu alebo predchádzajúcu stranu.
 - Stlačením farebného tlačidla vyberiete jednu z farebne označených položiek na spodnej strane obrazovky.
 - Stlačením tlačidla **PSP** sa vrátite na naposledy zobrazenú stranu.
- 3 Opätovným stlačením tlačidla  zapnete alebo vypnete teletext.



Poznámka

Len pre VB: niektoré digitálne TV kanály ponúkajú špeciálne digitálne textové služby (napríklad BBC1).

Ďalšie informácie o teletexte nájdete v časti 5.4 Teletext.

5 Lepšie využívanie vášho TV

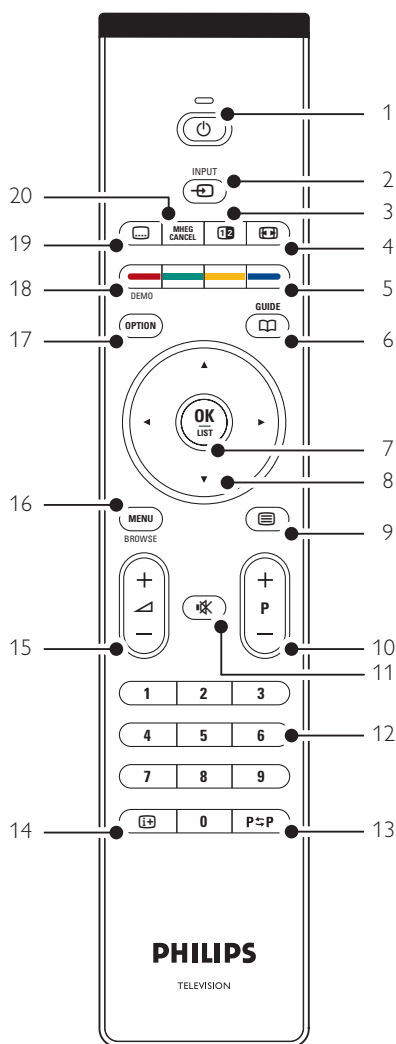
Táto časť sa zaoberá pokročilejším využívaním vášho TV:

- ako používať ponuky menu,
- úprava nastavení obrazu a zvuku,
- ďalšie informácie o teletexte,
- ako vytvoriť zoznam obľúbených kanálov,



- výhody Elektronického sprievodcu programom,
- ako nastaviť uzamknutia a časovače,
- ako nastaviť titulky a vybrať jazyk titulkov,
- ako môžete zobraziť svoje fotografie alebo prehrať svoju obľúbenú hudbu z pamäťového USB zariadenia, z PC alebo z domácej siete.

5.1 Diaľkový ovládač

5.1.1 Prehľad diaľkového ovládača



- Pohotovostný režim** Na zapnutie TV alebo prepnutie späť do pohotovostného režimu.
- Input**
 - Na zapnutie alebo vypnutie menu Zdroj.
 - Na výber pripojeného zariadenia alebo prechod späť na zobrazenie TV.
- Dual screen** Na zobrazenie teletextu v pravej časti obrazovky a obrazu v ľavej časti obrazovky.
- Formát širokouhlého obrazu** Na výber formátu obrazu.
- Farebné tlačidlá**
 - Jednoduchý výber teletextových stránok.
 - Jednoduchý výber úloh.
- Guide** Na zapnutie alebo vypnutie Elektronického sprievodcu programom.
- OK/LIST**
 - Na zobrazenie zoznamu predvolieb.
 - Na aktivovanie nastavenia.
- Navigačné tlačidlo** Na navigovanie (▲, ▼, ◀, ▶) alebo presun doľava, prípadne doprava pri prechádzaní cez zoznamy alebo nastavenia.
- Teletext** Na zapnutie alebo vypnutie teletextu.
- +P- O kanál vyššie alebo nižšie** Na prepnutie na nasledujúci alebo predchádzajúci kanál v zozname predvolieb.
- Mute** Na stíšenie zvuku alebo jeho obnovenie.
- Číselné tlačidlá** Na výber TV kanálu.
- Predchádzajúci kanál P⇐P** Na návrat k predchádzajúcemu zobrazenému kanálu
- Informácie na obrazovke** Na zobrazenie informácií o kanáli alebo programe (ak sú dostupné).

- 15 **Volume**  Na nastavenie hlasitosti.
- 16 **Menu** Na zapnutie alebo vypnutie menu
- 17 **Option** Na zapnutie alebo vypnutie menu Rýchly prístup.
- 18 **Demo** Na zapnutie menu Demo a predvedenie ukážky funkcií TV.
- 19 **Subtitle**  Na zapnutie alebo vypnutie režimu titulkov.
- 20 **Cancel** (len pre VB) Na zrušenie len digitálnych textových alebo interaktívnych služieb

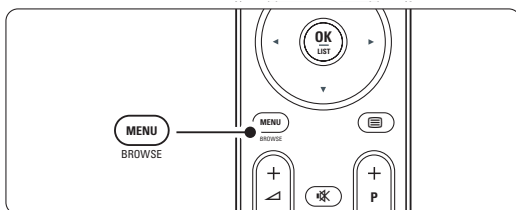
Pozrite si časť **10 Register**, aby ste našli časť v príručke, ktorá sa týka špecifického tlačidla na diaľkovom ovládači.

5.2 Menu TV

Pomocou menu na obrazovke nainštalujete svoj TV, upravíte nastavenia obrazu a zvuku a získate prístup k funkciám. Táto časť poskytuje prehľad menu a popisuje, ako sa cez ne pohybovať.

5.2.1 Menu

- 1** Stlačením tlačidla **Menu** zobrazíte menu TV.
- 2** Stlačením tlačidla **Menu** opustíte menu TV.



Menu TV ponúka nasledujúce položky:

TV menu
Smart nastavenie
Obraz
Zvuk
Asistent nastavenia
Funkcie
Konfigur.

- **Smart Nastavenie**
Výberom tejto položky nastavíte TV do jedného z preddefinovaných nastavení. Každé nastavenie kombinuje obraz a zvuk.
- **Obraz**
Vyberte túto položku menu, aby ste upravili všetky nastavenia obrazu.
- **Zvuk**
Vyberte túto položku menu, aby ste upravili všetky nastavenia zvuku.
- **Asistent nastavenia**
Použite asistenta nastavenia, aby vás jednoduchým spôsobom sprevádzal cez základné nastavenia obrazu a zvuku.
- **Funkcie**
Vyberte túto položku pre nastavenie iných funkcií.
- **Konfigur.**
Vyberte túto položku
 - pre inštaláciu a aktualizovanie softvéru TV,
 - aby ste využili asistenta pripojenia, ktorý vám pomôže pripojiť vaše zariadenia k TV.

5.2.2 Používanie menu

Pomocou tohto príkladu sa naučte používať ponuky menu.

- 1** Stlačte tlačidlo **Menu**.

Na obrazovke sa zobrazí menu TV.

TV menu
Smart nastavenie
Obraz
Zvuk
Asistent nastavenia
Funkcie
Konfigur.

- 2** Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Obraz**.
- 3** Stlačením tlačidla ► vstúpite do nastavení obrazu.

Obraz	Kontrast
Kontrast	90
Jas	47
Farebná sytosť	52
Farebný tón	0
Ostroť	4
Redukcia šumu	
Odtieň	
...	

- 4** Stlačením tlačidla ▼ vyberte možnosť **as.**

Obraz	Jas
Kontrast	98
Jas	47
Farebná sytosť	52
Farebný tón	0
Ostroť	4
Redukcia šumu	
Odtieň	
...	

- 5** Stlačením tlačidla ► vstúpite do nastavenia jasů.

Jas

- 6** Nastavenie upravíte stlačením tlačidla ▲ alebo ▼.
- 7** Stlačením tlačidla ◀ sa vrátíte k nastaveniam obrazu alebo stlačením tlačidla **Menu** opustíte menu TV.

 Poznámka:

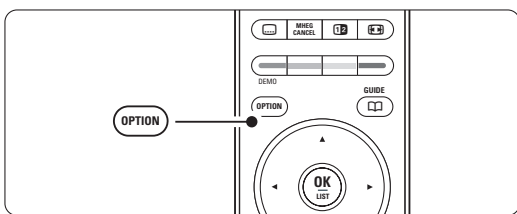
Pri nainštalovaní a vysielaní digitálnych kanálov je dostupných viacero možností.

5.2.3 Menu Rýchly prístup

Menu Rýchly prístup poskytuje priamy prístup k často potrebným položkám menu.

Keď sa nainštalujú a vysielajú digitálne kanály, v ponuke sa zobrazia príslušné digitálne možnosti.

- 1** Na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo **Option**.
- 2** Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť.
- 3** Stlačením tlačidla **OK** zobrazíte zvolenú možnosť menu.
- 4** Stlačením tlačidiel **▲**, **▼**, **◀**, **▶** upravíte nastavenia v menu.
- 5** Stlačením tlačidla **Option** opustíte menu.



- **Jazyk zvuku**
Pozrite si časť **5.3.5 Nastavenie zvuku**.
- **Jazyk titulkov**
Pozrite si časť **5.8.3 Výber jazyka digitálnych titulkov**.
- **Titulky**
Pozrite si časť **5.8 Titulky**.
- **Formát obrazu**
Pozrite si časť **5.3.4 Formát širokougľového obrazu**.
- **Ekvalizér**
Pozrite si časť **5.3.5 Nastavenie zvuku**.
- **Hodiny**

Zobrazenie hodín

- 1** Stlačením tlačidla **OK** natrvalo zobrazíte hodiny.
- 2** Stlačením tlačidla **Option** a stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** opätovne vyberiete možnosť Hodiny.
- 3** Stlačením tlačidla **OK** hodiny skryjete.

Rýchly prístup
Jazyk zvuku
Jazyk titulkov
Titulky
Formát obrazu
Ekvalizér
Hodiny

5.3 Nastavenie obrazu a zvuku

Pri prvom zapnutí TV ste vybrali uprednostňované nastavenia pre obraz a zvuk. Nasledujúce časti popisujú, ako tieto nastavenia upravíte alebo opätovne nastavíte.

5.3.1 Smart nastavenie

Nastaví TV do jedného z predvolených nastavení. Každé nastavenie kombinuje obraz a zvuk.

- 1 Stlačte tlačidlo **Menu** a vyberte položku **Smart nastavenie**.
 - 2 Stlačením tlačidla ► vstúpite do zoznamu.
 - 3 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte nastavenie.
 - 4 Stlačte tlačidlo **OK**.
 - 5 Stlačením tlačidla **Menu** opustíte menu TV.
- Smart nastavenie: Osobné, Jasné, Štandard, Film, Šetrenie energie, Hra.

5.3.2 Asistent nastavenia

Použite aplikáciu Asistent nastavenia, aby vás jednoduchým spôsobom sprevádzala cez základné nastavenia obrazu a zvuku. Postupujte podľa inštrukcií na obrazovke.

- 1 Stlačte tlačidlo **Menu**.
- 2 Vyberte položku Asistent nastavenia a vstúpte do nej stlačením tlačidla ►.
- 3 Stlačením zeleného tlačidla spustíte asistenta.
- 4 Stlačením tlačidla ◀ alebo tlačidla ► vyberiete podľa vášho výberu ľavú alebo pravú stranu.
- 5 Stlačením zeleného tlačidla prejdete na nasledujúce nastavenie. Budete prechádzať viacerými nastaveniami.
- 6 Stlačením zeleného tlačidla uložíte všetky svoje nastavenia.

5.3.3 Nastavenie obrazu

Táto časť opisuje, ako upraviť individuálne všetky nastavenia obrazu.

- 1 Stlačte tlačidlo **Menu**.
- 2 Vyberte položku **Obraz** a stlačte ► vstúpite do zoznamu.
- 3 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte nastavenie.

• Kontrast

Mení úroveň jasných častí v obraze, ale uchováva tmavé časti nezmenené.

• Jas

Zmení úroveň svetla celého obrazu.

• Farba

Zmení úroveň sýtosti.

TV menu	Obraz
Smart nastavenie	Kontrast
Obraz	Jas
Zvuk	Farebná sýtosť
Asistent nastavenia	Farebný tón
Funkcie	Ostrosť
Konfigur.	Redukcia šumu
	Odtieň
	Pixel Plus
	Active control
	Senzor osvetlenia
	Formát obrazu

• Farebný tón

Ak sa vysiela norma NTSC, táto úroveň kompenzuje odchýlky farieb.

• Redukcia šumu

Odfiltruje a obmedzí šum v obraze. Úroveň nastavte na Minimum, Stredná, Maximum alebo Vypnuté.

• Ostrosť

Mení úroveň ostrosti jemných detailov.

• Odtieň

Nastaví farby na stupeň Normálny, Teplý (červenkastý) alebo Studený (modrastý).

Vyberte položku Osobné, aby ste v menu Osobné vykonali vlastné nastavenie.

• Osobné

Stlačením zeleného tlačidla vyberiete, aby každý ukazovateľ zmenil hodnotu:

- R-WP červenkastý biely bod
- G-WP zelenkastý biely bod
- B-WP modrastý biely bod
- R-BL červenkastá úroveň čiernej
- G-BL Zelenkastá úroveň čiernej

• Funkcia Pixel Plus

Ovláda rozšírené nastavenia rozhrania Pixel Plus, čím sa dosahuje najlepšia ostrosť, kontrast, farba a pohyb.

Obraz	Pixel Plus
...	HD Nat... Motion
Redukcia šumu	100 Hz Clear LCD
Odtieň	Zdokonalená ostr...
Pixel Plus	Dynamický kontr.
Active control	Dynamický podsvie...
Senzor osvetlenia	Red. MPEG artef...
Formát obrazu	Zvýšenie sýtosti f...
Režim autom.form.	

- HD Natural Motion

Odstraňuje trhaný pohyb a reprodukuje jemný pohyb, a to hlavne vo filmoch.

- 100 Hz Clear LCD

Zaisťuje vynikajúcu ostrosť reprodukcie pohybu, lepšiu úroveň čiernej, vysoký kontrast so stabilným tichým obrazom a väčší zorný uhol.

- Zdokonalená ostrosť

Aktivuje vyššiu ostrosť, najmä v líniiach a kontúrach na obraze.

- Dynamický kontr.

Nastavuje úroveň, pri ktorej TV automaticky zdokonalí detaily v čiernych, stredných a svetlých oblastiach obrazu.

- Dynamické podsvietenie

Nastaví úroveň, pri ktorej sa dá znížiť príkon tak, že sa stlmí intenzita jasu obrazovky.

Vyberte pre najlepší príkon alebo obraz s najlepšou intenzitou jasu.

- Redukcia MPEG artefaktov

Zjemní prechody digitálneho obrazu.

- Zvýšenie sýtosti farieb

Zobrazí farby jasnejšie a zdokonalí rozlíšenie detailov v jasných farbách

• Active control

Upraví všetky prichádzajúce signály, aby poskytla najlepší možný obraz.

Zapne alebo vypne funkciu Active control.

• Senzor osvetlenia

Nastaví obraz na svetelné podmienky v miestnosti. Zapne alebo vypne senzor osvetlenia.

• Formát obrazu / Režim Automatický formát.

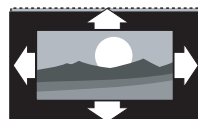
Pozrite si časť 5.4.4 Formát širokohlého obrazu.

• Automatický formát (Nie pre PC.)

Automaticky zväčšuje obraz, aby sa zmestil na obrazovku. Titulky zostanú viditeľné. Položku Automatický formát môžete nastaviť v dvoch rôznych režimoch.

1 V TV menu vyberte položku Obraz > režim Automatický formát.

2 Vyberte položku Automaticky vyplniť, aby ste čo maximálne vyplnili obrazovku. Vyberte položku Automatický zoom, aby ste uchovali formát originálneho obrazu, ale môžu sa zobrazovať čierne pásy.



• Superzoom (Nie pre HD.)

Odstráni čierne pásy po stranách programov formátu 4:3. Vzniká minimálne skreslenie.



• 4:3 (Nie pre HD.)

Zobrazí klasický formát 4:3.



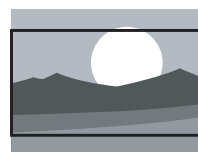
• Rozšírený obraz 14:9

(Nie pre HD.) Prispôsobí formát na 14:9.



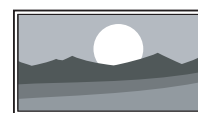
• Rozšírený obraz 16:9

(Nie pre HD.) Prispôsobí formát na 16:9.



• Širokohlý obraz

Roztiahne formát na 16:9.



• Nezmenený formát

(Len pre HD a PC.) Maximálna ostrosť. Na krajoch sa môže zobrazíť skreslenie. Pri obraze z PC sa môžu objaviť čierne pásy.



☰ Poznámka

Nezabudnite pomenovať pripojenie v menu Pripojenie. Pozrite si časť 7.5.1 Pomenovanie vašich zariadení.

5.3.4 Formát širokohlého obrazu

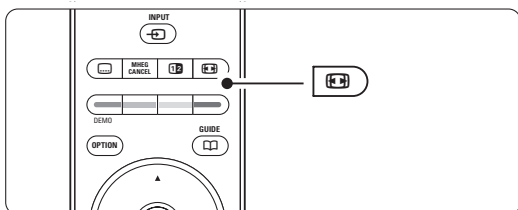
Predchádzajte zobrazeniu čiernych pásov na bočných stranách, prípadne na hornej a dolnej strane obrazu. Zmení formát obrazu na formát, ktorý vyplní obrazovku.

1 Stlačením tlačidla zapnete menu Formát obrazu.

2 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte dostupný formát obrazu.

3 Stlačte tlačidlo OK.

4 Stlačením tlačidla ▲ posuniete obraz nahor, aby ste zobrazili čiastočne zakryté titulky.



☑ Tip


Pre minimálne rušenie sa odporúča automatický formát.

5.4.5 Nastavenie zvuku

Táto časť popisuje spôsob úpravy všetkých nastavení zvuku.

- 1 Stlačte tlačidlo **Menu** a vyberte položku **Zvuk**.
- 2 Stlačením tlačidla ► vstúpite do zoznamu.
- 3 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte nastavenie.

TV menu	Zvuk
Smart nastavenie	Ekvalizér
Obraz	Hlasitosť
Zvuk	Hlas. - zrak. post.
Asistent nastavenia	Stereo vyváženie
Funkcie	Jazyk zvuku
Konfigur.	Dual I/II
	Mono/Stereo
	TV reproduktory
	Surround režim
	Hlasitosť do slúch...
	Auto. nast. hlasit...
	Delta hlasitosť
	Automat. surround

- **Ekvalizér**
Mení basy a soprán zvuku. Vyberte každý ukazovateľ, aby ste zmenili nastavenie.
- **Hlasitosť**
Mení hlasitosť. Keď nastavujete hlasitosť pomocou tlačidla ▲, zobrazí sa ukazovateľ hlasitosti. Ak nechcete, aby sa zobrazoval, prejdite na položku Menu > Konfigur. > Inštalácia > Preferencie a stlačením tlačidla ► vstúpte do zoznamu a vyberte vypnutie ukazovateľa hlasitosti.
- **Hlasitosť – Zrakovo postihnutí (Len VB)**
Zmení hlasitosť zvoleného jazyka zvuku pre zrakovo postihnutých v položke Konfigur., menu Inštalácia. Pozrite si časť 6.1 Automatická inštalácia.
- **Vyváženie**
Nastavuje vyváženie ľavého a pravého reproduktora, aby najlepšie vyhovovali vašej polohe počúvania.
- **Jazyk zvuku**
Po nainštalovaní a vysielaní digitálnych kanálov môže byť dostupný zoznam jazykov zvuku pre aktuálny program.
Aby ste natrvalo zmenili jazyk zvuku, pozrite si časť 6 Nastavenie predvolieb.
- **Dual I/II**
Ak sa vysieľa, môžete si vybrať medzi dvomi rôznymi jazykmi.
- **Mono/stereo**
Ak je dostupné stereofónne vysielanie, môžete pre každý kanál vybrať možnosť Mono alebo Stereo.
- **Reproduktory TV**
Ak ste k TV pripojili zvukový systém, môžete vypnúť reproduktory TV.
Táto možnosť je dostupná, len ak je funkcia EasyLink nastavená na Zapnuté. Pozrite si Menu > Konfigur. > Inštalácia > Preferencie > EasyLink. Výberom položky **Automatický (EasyLink)** sa bude zvuk z TV automaticky reprodukovat cez zvukový systém.
- **Surround režim**
Na výber priestorovejšieho zvuku, ak sa vysieľa alebo je dostupný z pripojeného zariadenia.
- **Hlasitosť do slúchadiel**
Mení hlasitosť slúchadiel. Pomocou tlačidla  na diaľkovom ovládači môžete stíšiť reproduktory TV.
- **Automatické vyváženie hlasitosti**
Obmedzuje nečakané rozdiely v hlasitosti, ako napríklad na začiatku reklám alebo vtedy, keď sa prepína z jedného kanálu na druhý. Vyberte možnosť Zapnuté alebo Vypnuté.
- **Delta hlasitosť**
Vyrovná rozdiely v hlasitosti medzi kanálmi alebo pripojenými zariadeniami.
 - 1 Prepnete na kanál alebo zariadenie, u ktorého chcete vyrovnať rozdiel v hlasitosti.
 - 2 V menu Zvuk vyberte možnosť **Delta hlasitosť** a zmeňte úroveň hlasitosti.
- **Automat. surround**
Prepne TV automaticky na vysielanie najlepšieho priestorového zvukového režimu. Vyberte možnosť Zapnuté alebo Vypnuté.

5.4 Teletext

Váš televízor má kapacitu pamäte 1200 stránok, do ktorej sa ukladajú vysielané teletextové stránky a podstránky, aby sa skrátila čakacia doba.




Aby ste vybrali stránku teletextu, pozrite časť **4.6 Výber stránky teletextu**.

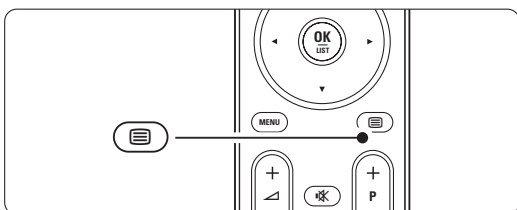
5.4.1 Výber jazyka teletextu

Niektorí vysielatelia digitálnej TV ponúkajú možnosť vybrať svoj preferovaný jazyk teletextu. Pozrite si časť **6.1 Automatická inštalácia**.

5.4.2 Výber podstránok čísla strany







Číslo strany teletextu môže obsahovať viacero podstránok. Strany sa zobrazujú na ukazovateli vedľa hlavného čísla strany.

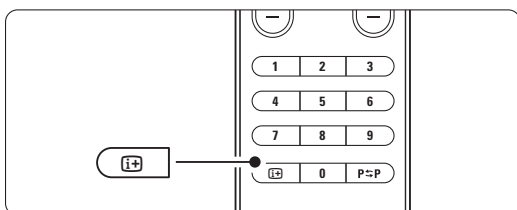
- 1 Stlačte tlačidlo .
- 2 Vyberte teletextovú stránku.
- 3 Stlačením tlačidla  alebo  vyberte podstránku.



5.4.3 Výber vysielania teletextové vysielanie




T.O.P. teletext (Tabuľka stránok) sa nevysiela pri všetkých TV kanáloch. Jednoducho môžete preskočiť z jedného predmetu na druhý bez použitia čísel stránok.

- 1 Stlačte tlačidlo .
- 2 Stlačte tlačidlo .
- 3 Použite tlačidlá , ,  alebo  na výber predmetu.
- 4 Stlačením tlačidla **OK** zobrazíte stránku.









5.4.4 Dual screen teletext (nie je dostupný pre kanály so službami digitálneho textu)

Zobrazte TV kanál a teletext vzájomne vedľa seba.

- 1 Stlačením tlačidla  zobrazíte Dual screen teletext.
- 2 Opätovným stlačením  zobrazíte normálny teletext.
- 3 Stlačením tlačidla  vypnete teletext.







5.4.5 Vyhľadanie v teletexte

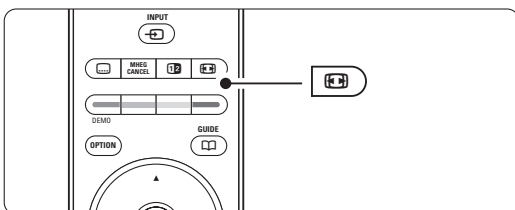
Rýchlo preskočte na predmet prepojený k sérii čísel stránok alebo vyhľadávajte špecifické slová na teletextových stránkach.

- 1 Stlačte tlačidlo .
- 2 Stlačením tlačidla **OK** označíte prvé slovo alebo číslo.
- 3 Stlačením tlačidiel  alebo ,  alebo  preskočíte na nasledujúce slovo alebo číslo na stránke.
- 4 Stlačením tlačidla **OK** vyhľadáte stránku, ktorá obsahuje označené slovo alebo číslo.
- 5 Stlačte tlačidlo  dovtedy, kým nebude označené žiadne slovo alebo číslo, aby ste vyhľadanie ukončili.

5.4.6 Zväčšenie teletextových stránok

Pre pohodlnejšie čítanie môžete teletextovú stránku zväčšiť.

- 1 Stlačte tlačidlo  a vyberte teletextovú stránku.
- 2 Stlačením tlačidla  na diaľkovom ovládači zväčšíte hornú časť stránky.
- 3 Opätovným stlačením tlačidla  zobrazíte zväčšenú spodnú časť stránky.
- 4 Stlačením tlačidla  alebo  budete prechádzať cez zväčšenú stránku.
- 5 Opätovným stlačením tlačidla  sa vrátite na normálnu veľkosť stránky.



5.4.7 Menu teletextu

Pomocou možností v menu teletextu môžete odkryť skryté informácie, nechať automaticky opakovať podstránky a meniť nastavenie znakov.

• Odkryť



Táto funkcia odkryje alebo skryje skryté informácie na stránke, ako sú riešenia hádaniek alebo puzzle.

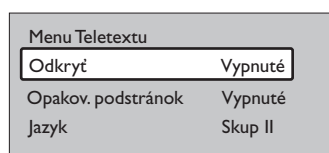
• Opakov. podstránok

Ak sú pre zvolenú stranu dostupné podstránky, môžete automaticky spustiť opakované prechádzanie cez podstránky.

• Jazyk


Niektoré jazyky používajú odlišnú súpravu znakov. Prepnite na druhú skupinu, aby ste správne zobrazili text.

- 1 Stlačte tlačidlo .
- 2 Stlačte tlačidlo **Menu**.
- 3 Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť.
- 4 Stlačením tlačidla **OK** zmeníte nastavenie.
- 5 Stlačením tlačidla **Menu** opustíte menu teletextu.
- 6 Stlačením tlačidla  ho vypnete.



5.4.8 Služby digitálneho textu (len VB)

Niektorí vysielatelia digitálnej TV ponúkajú na svojich kanáloch digitálnej TV príslušný digitálny text alebo interaktívne služby (napríklad BBC I). Tieto služby fungujú ako normálny teletext s číslom, farbou a navigačnými tlačidlami na výber a navigáciu.

- 1 Stlačte tlačidlo .
- 2 Stlačením tlačidiel **◀** alebo **▶**, **▲** alebo **▼** vyberte alebo označte položky.
- 3 Stlačením jedného z farebných tlačidiel vyberiete možnosť.
- 4 Potvrďte alebo aktivujte stlačením tlačidla **OK**.
- 5 Stlačením tlačidla **MHEG Cancel** zrušíte digitálny text alebo interaktívne služby.

! Upozornenie

Služby digitálneho textu sa blokujú, keď sa vysielajú titulky a v menu Funkcie sú titulky nastavené ako Zapnuté. Pozrite si časť 5.8 Titulky.

5.4.9 Teletext 2.5

Keď tento teletext vysielá TV kanál, ponúka viac farieb a lepšiu grafiku. Teletext 2.5 je zapnutý ako predvolené výrobné nastavenie.

- 1 Stlačte tlačidlo **Menu**.
- 2 Vyberte položky Konfigur. > Inštalácia > Preferencie > Teletext 2.5 a stlačením tlačidla **▶** vstúpite do zoznamu.
- 3 Vyberte možnosť **Zap.** alebo **Vyp.**

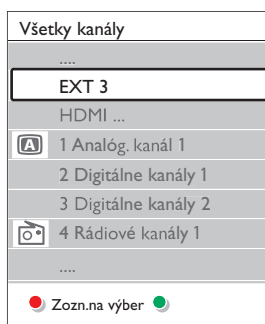
5.5 Vytvorenie zoznamov obľúbených kanálov

Zobrazte zoznam Všetky kanály alebo zostavte zoznam svojich obľúbených kanálov z vašich preferovaných TV kanálov a staníc rádia.

5.5.1 Výber zoznamu obľúbených kanálov

Získajte informácie, ako vyberiete jeden zo zoznamov obľúbených kanálov.

- 1 Stlačte tlačidlo **OK**.
Prvýkrát po skončení inštalácie sa zobrazí zoznam všetkých kanálov. V ostatných situáciách sa zobrazí posledný zvolený zoznam obľúbených položiek.



- 2 Stlačením červeného tlačidla zobrazíte všetky zoznamy obľúbených kanálov.
- 3 Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte zoznam.
- 4 Stlačte tlačidlo **OK**.
Zobrazí sa zvolený zoznam obľúbených kanálov.
- 5 Opätovným stlačením tlačidla **OK** ho opustíte.

5.5.2 Nastavenie zoznamu obľúbených kanálov

Vytvorte alebo upravte vlastný zoznam obľúbených kanálov.

- 1 Stlačte tlačidlo **OK**.
Zobrazí sa naposledy zvolený zoznam.
- 2 Stlačením červeného tlačidla zobrazíte všetky zoznamy obľúbených kanálov.
- 3 Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte zoznam.
- 4 Stlačte tlačidlo **OK**.
- 5 Stlačením zeleného tlačidla vstúpite do režimu úpravy. Zvolený zoznam vyvolá kompletný zoznam predvolieb.
- 6 Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** označte kanál.
- 7 Stlačením tlačidla **OK** označíte (alebo zrušíte označenie) vyznačeného kanála. Kanál sa pridal (alebo odstránil zo) do zvoleného zoznamu.
- 8 Opätovným stlačením zeleného tlačidla opustíte režim úpravy. Opätovne sa zobrazí zoznam upravených predvolieb.

5.5.3 Výber kanálu zo zoznamu obľúbených kanálov

1 Stlačte tlačidlo **OK**.

Zobrazí sa naposledy zvolený zoznam predvolieb.

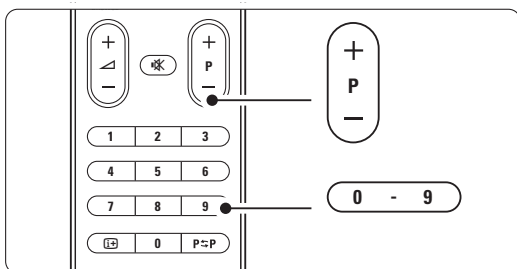
2 Stlačením tlačidla **▲** označte kanál.

3 Stlačte tlačidlo **OK**.

TV sa nalaďí na daný kanál.

Tip

- Použite tlačidlá **-P+** na prechod cez jednotlivé TV kanály zvoleného zoznamu obľúbených kanálov.
- Číselnými tlačidlami ešte môžete vybrať kanály, ktoré nie sú označené ako obľúbené.



5.6 Elektronický sprievodca programom - EPG -


Elektronický sprievodca programom predstavuje sprievodcu na obrazovke pre naplánované digitálne TV kanály. Môžete prechádzať cez programy, vybrať ich a zobraziť podľa času, názvu alebo žánra. Existujú dva typy EPG, „Aktuálny program a nasledujúci“ a EPG na „7 alebo 8 dní“.

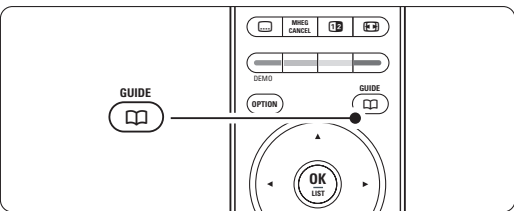
Po nastavení a vysielaní digitálnych kanálov sa sprístupní aj EPG. „Aktuálny program a nasledujúci“ je dostupný vždy, ale EPG na „7 alebo 8 dní“ je dostupný len v niektorých krajinách.

Pomocou menu EPG môžete...

- zobraziť zoznam práve vysielaných programov,
- zobraziť nasledujúci program,
- zoskupiť programy podľa žánru,
- nastaviť pripomienky, kedy sa programy začnú,
- nastaviť preferované EPG kanály,
- atď.

5.6.1 Zapnutie EPG

1 Stlačte tlačidlo .



Zobrazí sa nasledujúci typ EPG:
EPG typu „Aktuálny program a nasledujúci“
Zobrazia sa podrobné informácie o aktuálnom programe.

26	BBC1	Ut, 12 Sep	09:17
Názov: Commonwealth Games			
Info: 7:50 - 12:30 : 280 min			
.....			
<div><div><div></div></div><div><div></div></div><div><div></div></div><div><div></div></div></div> <div>Koniec Ďalšie</div> <div>Stlačením - P + môžete meniť kanál.</div>			

Alebo

EPG na „7 alebo 8 dní“

Prijatie údajov EPG môže nejaký čas trvať.
Zobrazí sa zoznam TV programov.

Sprievod. programom		Ut, 12 Sep	
o		09:55	Ďalšie
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 BBC THREE	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><div></div></div><div><div></div></div><div><div></div></div><div><div></div></div></div> <div>13:50 Anastasia 0010 - EEN</div>			


2 Pomocou farebných tlačidiel môžete aktivovať funkcie zobrazené v spodnej časti obrazovky.

- **Ďalšie:** na zobrazenie informácií o ďalšom programe.
- **Pripomeň:** na označenie alebo zrušenie označenia programu ako pripomienkovača.
- **Pozerať:** na pozeranie alebo počúvanie aktuálneho programu.
- **Preskoč na...:** na preskočenie na nasledujúci alebo predchádzajúci deň.
- **Info:** na zobrazenie informácií o zvolenom programe (ak sú dostupné).

3 Stlačením tlačidla  opustíte EPG.

5.6.2 Ďalšie informácie o EPG na „7 alebo 8 dní“

Možnosti Hľadať podľa žánru, Naplánované pripomienky atď. sa spravujú v menu Sprievod. programom.

1 Stlačte tlačidlo .

2 Stlačte tlačidlo **Menu**.

Zobrazí sa menu Sprievod. programom.

Sprievod. program.	Program ?
Program ?	12:30 South Today
Hľadať podľa žánru	11:50 Working Lunch
Napl. pripomienky	11:55 Melrose Place
Pref. EPG kanály	13:00 In aller Freund
Získať EPG dáta	

3 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť v menu.

4 Stlačením tlačidla ► do nej vstúpte.

5 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ uskutočnite svoj výber.

6 Stlačením tlačidla **OK** ho aktivujete alebo stlačením zeleného tlačidla si ho pozriete

7 Stlačením tlačidla  opustíte EPG.

Poznámka

V menu Sprievod. programom sa zobrazia iba kanály označené ako Preferované EPG kanály.

5.7 Časovače a uzamknutia

Táto časť opisuje, ako sa TV zapne alebo vypne v určenom čase a ako sa TV uzamkne alebo odomkne.

5.7.1 Automatické prepnutie do pohotovostného režimu

Automatické vypnutie prepne TV po určitom čase do pohotovostného režimu.

- 1 Stlačte tlačidlo **Menu**.
- 2 Vyberte položku **Funkcie > Auto vypn.** a stlačením tlačidla ► vstúpite na panel automatického vypnutia.
- 3 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ nastavte čas až do 180 minút v krokoch po 5 minút. Ak sa automatické vypnutie nastaví na 0 minút, vypne sa.

Počas odpočítavania môžete vždy vypnúť TV aj skôr alebo vynulovať čas.

5.7.2 Automatické zapnutie TV

Časový spínač zapne TV automaticky z pohotovostného režimu na určený kanál a v určenom čase.

- 1 Stlačte tlačidlo **Menu**.
- 2 Vyberte položku **Funkcie > Časov.spín.** a stlačením tlačidla ► vstúpte do ponuky Časový spínač.
- 3 Pomocou tlačidla ◀ alebo ►, ▲ alebo ▼ vyberte položky menu a vstúpte postupne do nich, aby ste nastavili kanál, deň v týždni alebo denne a čas spustenia.
- 4 Potvrďte stlačením tlačidla **OK**.
- 5 Stlačením tlačidla **Menu** opustíte menu.

Tip

Aby ste vyplili časový spínač, vyberte možnosť **Vyp.** v menu **Časov.spín.**

5.7.3 Uzamknutie TV kanálov a programov

Uzamknite TV kanály a/alebo programy z pripojených zariadení, aby ste zabránili deťom v ich sledovaní. Uzamknite a odomknite ich pomocou štvorčíselného kódu.

Nastavenie alebo zmena kódu

- 1 Stlačte tlačidlo **Menu**.
- 2 Vyberte položku **Funkcie > Nastaviť alebo Zmeniť kód** a stlačením tlačidla ► zadajte svoj kód.
- 3 Zadajte kód pomocou číselných tlačidiel. Menu **Funkcie** sa znova zobrazí so správou potvrdzujúcou, že váš kód sa vytvoril alebo zmenil.

Zabudli ste svoj kód?

- 1 Vyberte položku **Zmeňte kód**.
 - 2 Stlačte tlačidlo ►.
 - 3 Zadajte nulovací kód 8-8-8-8.
 - 4 Zadajte nový osobný kód.
 - 5 Potvrďte nový zadaný kód.
- Predchádzajúci kód sa vymaže a uloží sa nový kód.

5.7.4 Aktivovanie alebo deaktivovanie rodičovskej zámky

Ak ste kód nastavili, môžete uzamknúť všetky kanály a zariadenia, uzamknúť špecifický kanál alebo zariadenie, nastaviť čas, po ktorom sa všetky kanály a zariadenia uzamknú alebo nastaviť vek vášho dieťaťa pre rodičovské ohodnotenie, keď sa nainštalujú a vysielajú digitálne kanály.

- 1 Stlačte tlačidlo **Menu**.
- 2 Vyberte položku **Funkcie > Rodičovská zámka** a stlačením tlačidla ►.
- 3 Zadajte kód pomocou číselných tlačidiel.
- 4 Vyberte jednu z možností.
- 5 Stlačte tlačidlo ►.

Uzamknutie alebo odomknutie všetkých kanálov a pripojených zariadení

- 1 Vyberte možnosti **Zámka** alebo **Odomknúť**.

Uzamknutie konkrétneho programu alebo všetkých kanálov od určitého času

Rodičovská zámka	Vlastný zámok
Zámka	Zamknúť po
Vlastný zámok	Zámok predvoľby
Odomknúť	Rodičovská zámka

- 1 Vyberte položku **Vlastný zámok**.
- 2 Stlačením tlačidla ► vstúpite do menu **Vlastný zámok**.
- 3 Opätovným stlačením tlačidla ► vstúpite do ponuky **Zamknúť po**.
- 4 Výberom možnosti **Zap.** zapnete zámku časovača.
- 5 Stlačte tlačidlo ◀.
- 6 Vyberte položku **Čas**.
- 7 Stlačte tlačidlo ►.
- 8 Zadajte čas pomocou tlačidiel ▲ alebo ▼ a ►.
- 9 Stlačte tlačidlo **OK**.

Uzamknutie jedného alebo viacerých kanálov a pripojených zariadení

- 1 Vyberte položku **Vlastný zámok**.
- 2 Vstúpte stlačením tlačidla ►.
- 3 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Zámok predvoľby**.

- 4 Stlačte tlačidlo ►.
- 5 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte kanál(y), ktoré chcete uzamknúť alebo odomknúť.
- 6 Zakaždým stlačte tlačidlo OK, aby ste uzamkli alebo odomkli kanál.

Nastavenie vekového hodnotenia pre digitálny program

Niektorí digitálni vysielatelia majú svoje programy ohodnotené (v závislosti od vašej krajiny). Keď je ohodnotenie vyššie ako vek vášho dieťaťa, program sa uzamkne.



- 1 Vyberte položku **Vlastný zámok**.
- 2 Vstúpite stlačením tlačidla ►.
- 3 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Rodičovská zámka**.
- 5 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte odhad veku.
- 6 Stlačením tlačidla **Menu** opustíte menu Rodičovská zámka.

5.8 Titulky

Pre každý TV kanál môžete nastaviť titulky prichádzajúce z vysielania teletextu alebo DVB-T (digitálne).

Ak sú nastavené a vysielajú sa digitálne kanály, môžete nastaviť svoj preferovaný jazyk titulkov.


5.8.1 Zobrazovanie titulkov z analógových TV kanálov

- 1 Vyberte analógový TV kanál.
- 2 Stlačením tlačidla  zapnete teletext.
- 3 Zadajte trojčíferné číslo strany stránky titulkov.
- 4 Stlačením tlačidla  vypnete teletext.

Poznámka

Stránka titulkov teletextu analógových kanálov sa musí uložiť pre každý TV kanál samostatne.

5.8.2 Aktivovanie alebo deaktivovanie zobrazovania titulkov

- 1 Stlačte tlačidlo **Menu**.
- 2 Vyberte položky **Funkcie > Titulky** a stlačením tlačidla ► vstúpte do zoznamu.
- 3 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Zap.**, aby sa titulky zobrazovali stále alebo možnosť **Zapnuté bez zvuku**, aby sa titulky zobrazovali len v prípade, keď je zvuk stíšený pomocou tlačidla  na diaľkovom ovládači.
- 4 Stlačením tlačidla ◀ sa vrátite do menu **Funkcie**.

TV menu	Funkcie
Smart nastavenie	Common interface
Obraz	Titulky
Zvuk	Jazyk titulkov
Asistent nastavenia	Automatické vypn...
Funkcie	Rodičovská zámka
Konfigur.	Zadať / Zmeňte kód
	Časový spínač
	Demo

5.8.3 Výber jazyka digitálnych titulkov

Ak sa titulky vysielajú pri digitálnych kanáloch, môžete zo zoznamu vysielaných jazykov vybrať preferovaný jazyk titulkov. Preferovaný jazyk titulkov nastavený v menu **Inštalácia** sa dočasne zruší.

- 1 Stlačte tlačidlo **Menu**.
- 2 Vyberte položky **Funkcie > Jazyk titulkov** a stlačením tlačidla ► vstúpte do zoznamu dostupných jazykov.
- 3 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte jazyk titulkov.
- 4 Stlačte tlačidlo OK.

5.9 Zobrazenie a prehrávanie fotografií a hudby

Pozerajte obrázky alebo počúvajte hudbu uloženú na zariadení USB (nedodáva sa s TV) alebo videokamere (len pre fotografie). Pozerajte svoje obrázky ako prezentáciu alebo sledujte vlastné zoznamy prehrávanej hudby.


Poznámka

Spoločnosť Philips nepreberá zodpovednosť v prípade, ak produkt vaše zariadenie USB nepodporuje a ani neprijíma zodpovednosť za škodu alebo stratu uložených údajov. Pozrite si časť **8 Technické údaje** za formáty prehrávania.


5.9.1 Zapojenie zariadenia USB

- 1 Zapojte zariadenie na bočnej strane TV, zatiaľ čo je TV zapnutý. Zobrazí sa správa, že sa zaznamenalo zariadenie USB.

Poznámka

V prípade, že k zariadeniu USB automaticky nezískate prístup, stlačte tlačidlo  > USB/pamäťové zariadenie a stlačte tlačidlo OK. Vyberte položku **Strana** a stlačením tlačidla OK zobrazte obsah videokamery.

5.9.2 Odpojenie zariadenia USB




- 1 Stlačte tlačidlo .
- 2 Odpojte zariadenie USB.
- 3 Sledujte program vybrať položky TV alebo iného pripojeného zariadenia.











5.9.3 Sledovanie obrázkov, spustenie prezentácie a prehrávanie hudby







Vyhľadajte obrázky v albume Obrázky vo vašom zariadení USB.


- 1 Vyberte priečinok Obrázky pre obrázkové súbory, ktoré ste uložili na zariadenie USB.

USB	Obráz
 Obráz	 Afrika_2001
 Hudba	 Paris_2006
	 My_car.jpg
	 Jean.jpg
	 Mary.jpg



- 2 Stlačením tlačidla  vstúpite do priečinku Obráz.
- 3 Stlačením tlačidla  alebo  vyberte obrázok alebo obrázkový album.

Obráz	Afrika_2001
 Afrika_2001	 Kenya.jpg
 Paris_2005	 Congo.jpg
 My_car.jpg	 Victoria.jpg
 Jean.jpg	 Dakar.jpg
 Mary.jpg	 Cairo.jpg

Afrika_2001	Afrika_2001
 Kenya.jpg	
 Congo.jpg	
 Victoria.jpg	
 Dakar.jpg	
 Cairo.jpg	







- 4 Stlačením tlačidla **OK** zobrazíte obrázok alebo spustíte prezentáciu obrázkov v albume.
- 5 Stlačením tlačidla **OK** sa prezentácia pozastaví. Opätovným stlačením ju znova spustíte.
- 6 Stlačte jedno z farebných tlačidiel na diaľkovom ovládači pre aktivovanie príslušnej funkcie, uvedenej na spodnej strane obrazovky. Ak sa vyplo zobrazenie panelu funkcií v spodnej časti obrazovky, stlačte ktorékoľvek farebné tlačidlo, aby sa znovu zobrazil.
- 7 Stlačte tlačidlo  a vyberte druhý obrázok alebo album.







Nastavenia prezentácie

- **Detaily/Viac detailov**
Zobrazuje názov obrázka, dátum, veľkosť a nasledujúci obrázok v prezentácii.
- **Prechod**
Zobrazuje zoznam dostupných štýlov prechodu obrázkov. Vyberte stlačením tlačidla  alebo  a aktivujte stlačením tlačidla **OK**.
- **Trvanie snímky**
Nastaví časové oneskorenie pre prechod obrázkov: Malá, Stredná alebo Dlhá.
- **Otočiť**
Na otočenie obrázka.
- **Spustiť/Zobraziť/Pauza**
Na zastavenie, pozastavenie a opätovné pustenie prezentácie.

Náhľady




Sledujte prehľad obrázkov vo zvolenom albume.

- 1 Vyberte album s obrázkami.
- 2 Stlačením tlačidla  vstúpite do zoznamu obrázkov.
- 3 Stlačte modré tlačidlo.
- 4 Stlačením tlačidla  alebo  ,  alebo  označte obrázok.
- 5 Stlačením tlačidla **OK** zobrazíte obrázok.
- 6 Stlačením tlačidla  sa vrátite na prehľad náhľadov.
- 7 Opätovným stlačením modrého tlačidla sa vrátite na zoznam obrázkov.

USB Afrika_2001 Kenya.jpg
   Kenya.jpg
  

Počúvanie hudby

Vyhľadajte svoje skladby v albume Hudba na vašom zariadení USB.

- 1 Vyberte priečinok Hudba pre hudobné súbory, ktoré ste uložili na zariadenie USB.
- 2 Stlačením tlačidla  vstúpte do priečinku Hudba.
- 3 Stlačením tlačidla  alebo  vyberte skladbu alebo hudobný album.
- 4 Stlačením tlačidla **OK** prehráte zvolenú skladbu alebo prehráte skladbu, za ktorou nasleduje nasledujúca skladba z rovnakého albumu.
- 5 Stlačte jedno z farebných tlačidiel na diaľkovom ovládači pre aktivovanie príslušnej funkcie, ktorá je uvedená na spodnej strane obrazovky. Ak sa vyplo zobrazenie panelu funkcií v spodnej časti obrazovky, stlačte ktorékoľvek farebné

Nastavenia hudby

• Detaily

Zobrazí názov súboru.

• Opakovať jednu/všetky

Opakuje všetky skladby v albume, kým skladbu nezastavíte alebo opakuje len jednu zvolenú skladbu, kým skladbu nezastavíte.

• Náhodne

Prehrávaajte skladby v náhodnom poradí.

Prezentácia s hudbou v pozadí

Sledujte prezentáciu vašich uložených obrázkov, ktoré doprevádza vaša uložená hudba v pozadí.

- 1 Najskôr vyberte album so skladbami a potom stlačte tlačidlo **OK**.
- 2 Označte priečinok Obrázkov, vyberte album s obrázkami a stlačte tlačidlo **OK**.

5.10 Počúvanie digitálnych rozhlasových staníc

Ak je dostupné digitálne vysielanie, počas inštalácie sa nainštalujú digitálne rozhlasové stanice.

Počúvanie digitálnej rozhlasovej stanice:

- 1 Na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo **OK**.
Zobrazí sa menu **Všetky kanály**.
- 2 Pomocou číselných tlačidiel zvolte rozhlasovú stanicu, ktorá je dostupná od čísla kanálu 400 a vyššie. Informácie o znovuzoradení nájdete v časti **6.3.3 Znovuzoradenie kanálov**.
- 3 Stlačte tlačidlo **OK**.

5.11 Aktualizácia softvéru

Spoločnosť Philips sa nepretržite snaží zdokonaľovať svoje produkty. Môžete obdržať odporúčanie, aby ste aktualizovali softvér TV. Aby ste aktualizovali softvér svojho TV, potrebujete pamäťové USB zariadenie (nedodáva sa).

Overte, či vaše pamäťové USB zariadenie obsahuje aspoň 48 MB voľného miesta. Uistite sa, že je vypnutá ochrana proti prepísaniu. Niektoré zariadenia USB nefungujú s vaším TV. Pozrite si časť **8 Technické údaje** za formáty USB.

5.11.1 Pomocník pri aktualizácii

Pomocník pri aktualizácii vám pomôže aktualizovať softvér vášho TV.

Krok 1: Identifikácia TV

TV sa musí identifikovať na vaše pamäťové USB zariadenie.

- 1 Stlačte tlačidlo **Menu > Konfigur.**
- 2 Stlačte tlačidlo **►**.
- 3 Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte položku **Aktualizácia softvéru**.
- 4 Stlačte tlačidlo **►**.

Konfigur.	Aktualizácia softv...
Inštalácia	Pomocník pri akt...
Aktualizácia softv...	Info o použ. softv..
	Lokálna aktualiz...
	Oznámenie

- 5 Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte položku **Pomocník pri aktualizácii**.
- 6 Stlačte tlačidlo **►**.
- 7 Aktivujete stlačením tlačidla **OK**.
- 8 Zapojte pamäťové USB zariadenie k USB konektoru na bočnej strane TV.
Zobrazí sa menu TV.
- 9 Pokračujte stlačením zeleného tlačidla.
Zobrazí sa správa, že TV úspešne zapísal identifikačný súbor na pamäťové USB zariadenie.
- 10 Dokončíte opätovným stlačením zeleného tlačidla.
- 11 Pamäťové USB zariadenie odpojte od TV.

Krok 2: Prevzatie softvéru z PC na zariadenie USB

- 1 Zapojte pamäťové USB zariadenie k PC, ktorý je pripojený k Internetu.
- 2 Na zariadení USB nájdite a otvorte súbor **update.htm**.
- 3 Prečítajte si pokyny na obrazovke a kliknite na tlačidlo **Poslať ID**.
Ak je dostupný nový softvér, aktualizácia sa prevezme na pamäťové USB zariadenie.
- 4 Odpojte pamäťové USB zariadenie od PC.

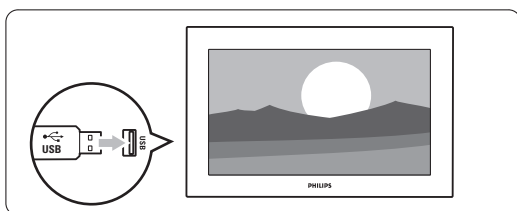
Krok 3: Prenos aktualizácie softvéru do TV

Prevzatý softvér na pamäťovom USB zariadení sa musí teraz nahráť do vášho TV.

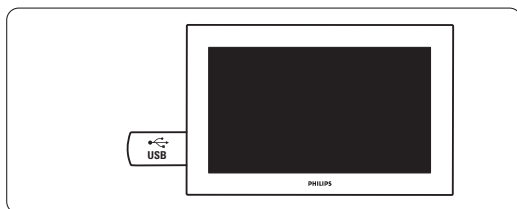
! Upozornenie

- Počas aktualizácie softvéru neodpájajte pamäťové USB zariadenie od TV.
- Ak sa počas aktualizácie vyskytne výpadok elektriny, neodpájajte pamäťové USB zariadenie od TV. TV bude pokračovať v aktualizácii hneď po obnovení napájania.

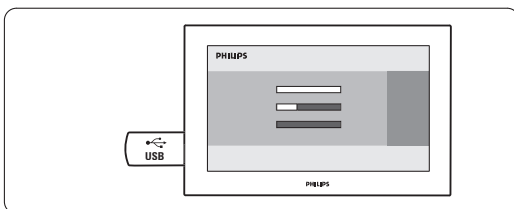
- 1 Zapnite TV.
- 2 Zasuňte pamäťové USB zariadenie do USB konektoru na bočnej strane TV.



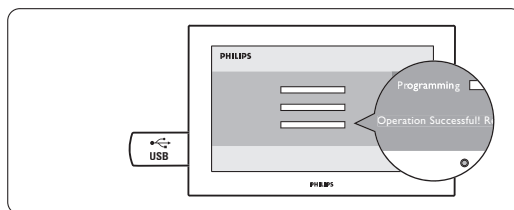
- 3 TV sa vypne. Obrazovka zostane na približne 10 sekúnd tmavá. Čakajte a nepoužívajte vypínač napájania na TV.



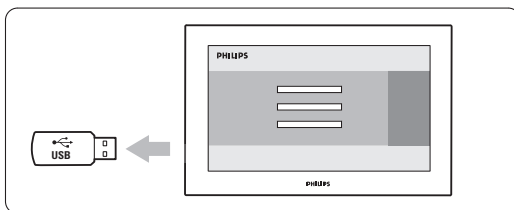
- 4 Automaticky sa spustí proces aktualizácie. Čakajte, prosím.





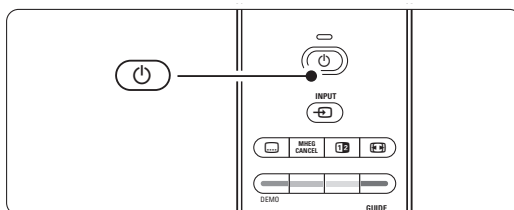
Aktualizácia sa dokončí, keď sa na obrazovke zobrazí správa „Činnosť sa úspešne dokončila“.



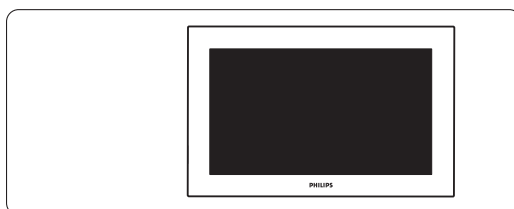
- 5 Od TV odpojte pamäťové USB zariadenie.



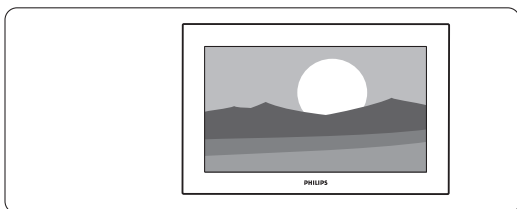
- 6 Na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo . Nestláčajte viackrát ako raz a nepoužívajte tlačidlo **Power**  na zapnutie TV.



- 7 TV sa vypne. Obrazovka zostane na približne 10 sekúnd tmavá. Počkajte, prosím.



- 8** TV sa opätovne znova zapne. Aktualizácia sa dokončila.



5.11.2 Aktualizácia softvéru prostredníctvom digitálneho vysielania (DVB-T)

Váš TV môže automaticky prijímať nový softvér zo systému digitálneho vysielania.

Ak sa na obrazovke zobrazí správa o aktualizácii, výslovne sa odporúča, aby ste okamžite aktualizovali softvér - vyberte položku **Teraz**.

Vyberte položku **Neskôr**, ak chcete byť upozornení neskôr.

Vyberte položku **Zrušiť**, aby ste prerušili aktualizáciu (neodporúča sa). Ak ste aktualizáciu zrušili, stále môžete vykonať aktualizáciu sami, a to cez položky TV menu > Konfigur. > Aktualizácia softvéru > Miestne aktualizácie.

6 Nastavenie predvolieb

Pri prvom zapnutí TV ste vybrali jazyk menu TV a nainštalovali sa všetky dostupné kanály. Táto kapitola poskytuje pokyny o spôsobe preinštalovania kanálov, ako aj iné užitočné funkcie s informáciami o kanáloch.

Poznámka:

Preinštalovanie upraví zoznam všetkých kanálov a nové pridané kanály sa nepridajú do žiadneho zoznamu obľúbených kanálov.

6.1 Automatické nastavenie predvolieb

Táto časť popisuje spôsob automatického vyhľadania a uloženia všetkých dostupných kanálov.

Krok 1: Menu jazyk

Nastaví jazyk menu TV.

Prejdite na ďalší krok, ak sú nastavenia jazyka správne.

- 1 Stlačte tlačidlo **Menu**.
- 2 Vyberte položky Konfigur. > Inštalácia > **Jazyky** a stlačením tlačidla ► vstúpite do **Menu jazyk**.
- 3 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte svoj jazyk.
- 4 Potvrďte stlačením tlačidla **OK**.
- 5 Stlačením tlačidla ◀ sa vrátte do menu Inštalácia.

Inštalácia	Jazyky
Jazyky	Menu jazyk
Nastav. predvolieb	Základný zvuk
Predvoľby	Sekundárny zvuk
Asistent pripojenia	Základné titulky
Zmeniť názov zariadenia	Sekundárne titulky
Nastavenie zvuku	Základný teletext
Decodér	Sekundárny teletext
...	Zhoršený sluch
	Zrakovo postihnutie
	Pref. formát zvuku

Menu jazyk ponúka nasledujúce nastavenia jazyka, keď sa nainštalujú a vysielajú digitálne kanály.

• Uprednostňovaný jazyk zvuku

Vyberte si jeden z dostupných jazykov zvuku ako základný uprednostňovaný jazyk a sekundárny uprednostňovaný jazyk.

• Uprednostňované jazyky titulkov

Vyberte si jeden z dostupných jazykov titulkov ako základný uprednostňovaný jazyk a sekundárny uprednostňovaný jazyk. Pozrite si časť 5.8 Titulky.

• Uprednostňované jazyky teletextu

Vyberte jeden z dostupných jazykov teletextu ako základný uprednostňovaný jazyk a sekundárny uprednostňovaný jazyk.

• Zhoršený sluch

Výberom možnosti **Zap.** zobrazíte verziu titulkov pre ľudí so sluchovým postihnutím vášho preferovaného jazyka zvuku alebo titulkov (ak je dostupný).

• Zrakovo postihnutí (len VB)

Zvolením tejto položky budete počuť dodatočný zvukový komentár (ak je dostupný) vo vašom zvolenom jazyku prostredníctvom reproduktorov televízora alebo cez slúchadlá, prípadne cez obe zariadenia.

Poznámka:

Ak sa zapnú funkcie zrakovo postihnutých a sluchovo postihnutých, jazyk zrakovo postihnutých bude mať prioritu pre zvuk, jazyk pre sluchovo postihnutých pre titulky.

• Uprednostňovaný formát zvuku

Vyberte svoj uprednostňovaný a dostupný formát zvuku, aby ste dosiahli najlepšiu reprodukciu zvuku. Vyberte položku **Rozšírený** pre najlepšiu reprodukciu zvuku, ak je k TV pripojený systém domáceho kina. Vo všetkých ostatných prípadoch vyberte položku **Štandard**.

Krok 2: Vyberte svoju krajinu

Vyberte krajinu, v ktorej sa nachádzate. TV nainštaluje a nastaví TV kanály podľa vašej krajiny. Prejdite na nasledujúci krok, ak je výber vašej krajiny správny.

- 1 Stlačením tlačidla ▼ vyberiete položku **Nastavenie predvolieb**.
- 2 Stlačením tlačidla ► vstúpite do menu **Nastavenie predvolieb**. Označí sa položka **Automatická inštalácia**.
- 3 Stlačením tlačidla ► vstúpite do menu.
- 4 Stlačte tlačidlo **OK**. Zapnutie televízneho prijímača môže trvať až 15 sekúnd.
- 5 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte svoju krajinu.
- 6 Stlačením zeleného tlačidla.

Nastavenie predv...	Automatická inšt...
Automatická inšt...	Spustiť teraz
Aktualizácia inštal...	
Úvodná správa	
Anténa/Kábel	
Digitálny: Test prijmu	
Analóg: manuálna ...	
Preskúpiť	

Krok 3: Nastavenie TV a rozhlasových staníc

Váš TV vyhľadá a uloží všetky dostupné digitálne a analógové TV kanály a všetky dostupné digitálne rozhlasové stanice.

- 1 Spustíte stlačením zeleného tlačidla. Nastavenie bude niekoľko minút trvať.
- 2 Keď sa vyhľadávanie kanálov dokončí, stlačte červené tlačidlo, aby ste sa vrátili do menu Inštalácia.
- 3 Stlačením tlačidla **Menu** opustíte menu.

⚙️ Tip

Po nájdení digitálnych TV kanálov sa môžu v zozname nastavených kanálov zobrazovať prázdne čísla kanálov. Ak si želáte premenovať, znovu zoradiť alebo odinštalovať uložené kanály, pozrite si časť

6.3 Preskúpanie uložených kanálov.

Krok 4: Výber hodín, časového pásma a letného času

Dostupné len vtedy, keď zvolená krajina podporuje digitálne vysielanie.

Prejdite na nasledujúci krok, ak sa tento krok na vás nevzťahuje.

- 1 Stlačením tlačidla ▼ vyberiete položku **Hodiny**.
- 2 Vstúpite stlačením tlačidla ►.
- 3 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte **Režim automatického času**.
- 4 Stlačením tlačidla ► do nej vstúpte.

Inštalácia	Hodiny
...	Autom. režim hodín
Predvoľby	Časová zóna
Asistent pripojenia	Letný čas
Zmeniť názov zariadenia	
Nastavenie zvuku	
Decodér	
Hodiny	
Výrobné nastavenia	

Režim automatického času

Výberom položky **Automaticky** prikážete TV, aby vždy získal správny čas. Automaticky sa nastaví časové pásmo a letný čas.

Vyberte položku **Ručne**, keď vo vašej oblasti nie je dostupný univerzálny koordinovaný čas (UTC).

Časové pásmo/letný čas

Keď ste vybrali režim automatického času ručne, vyberte svoje miestne časové pásmo a vyberte medzi **Štandardným** (zimným) a **Letným** časom (letný).

6.2 Analóg: manuálna inštalácia

Pomocou ručnej inštalácie môžete postupne manuálne naladiť analógové TV kanály.

6.2.1 Výber systému

- 1 Stlačte tlačidlo **Menu**.
- 2 Vyberte položky Konfigur. > Inštalácia > Nastavenie predvoľieb > **Analógový: manuálna inštalácia**.
- 3 Stlačením tlačidla ► vstúpite do menu Manuálna inštalácia. Označí sa možnosť **Systém**.
- 4 Stlačením tlačidla ► vstúpite do zoznamu systému.
- 5 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte svoju krajinu alebo oblasť sveta, v ktorej sa teraz nachádzate.
- 6 Stlačením tlačidla ◀ sa vrátite do menu Ručná inštalácia.

Nastavenie predv...	Analóg: manuálna ...
Automatická inšt...	Systém
Aktualizácia inšt...	Vyhľadať
Úvodná správa	Jemné ladenie
Digitálny: Test príjmu	Uložiť tento kanál
Analóg: manuálna ...	Uložiť ako novú ...
Preskúpiť	

6.2.2 Vyhľadanie a uloženie nového kanála

- 1 Stlačte tlačidlo **Menu**.
- 2 Vyberte položky Konfigur. > Inštalácia > Nastavenie predvoľieb > Analógový: manuálna inštalácia > **Vyhľadať**.
- 3 Stlačením tlačidla ► vstúpite do menu Vyhľadať.
- 4 Stlačením červeného tlačidla zadáte frekvenciu sami alebo stlačením zeleného tlačidla vyhľadáte nasledujúci kanál.

⚙️ Tip

Ak poznáte frekvenciu, zadajte tri číslice frekvencie pomocou číselných tlačidiel na diaľkovom ovládači.

- 5 Pri nájdení nového kanála stlačte tlačidlo ◀.
- 6 Vyberte **Uložiť ako nový kanál**, ak chcete uložiť nový kanál pod novým číslom kanála.
- 7 Vstúpite stlačením tlačidla ►.
- 8 Stlačte tlačidlo **OK**.
Zobrazí sa Hotovo.
- 9 Stlačením tlačidla **Menu** opustíte menu Nastavenie predvoľieb.

6.2.3 Jemné ladenie kanálu

Keď je príjem nekvalitný, jemne doladíte nájdený kanál.

- 1 Stlačte tlačidlo **Menu**.
- 2 Vyberte položky Konfigur: > Inštalácia > Nastavenie predvolieb > Analógový: manuálna inštalácia > **Jemné ladenie**.
- 3 Stlačením tlačidla ► vstúpite do menu Jemné ladenie.
- 4 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ nastavíte frekvenciu
- 5 Po skončení jemného ladenia stlačte tlačidlo ◀.
- 6 Vyberte **Uložiť tento kanál**, ak chcete uložiť jemne doladený kanál pod súčasným číslom kanálu.
- 7 Vstúpite stlačením tlačidla ►.
- 8 Stlačte tlačidlo **OK**. Zobrazí sa **Hotovo**.
- 9 Stlačením tlačidla **Menu** opustíte menu Nastavenie predvolieb.

6.3 Preskupenie uložených kanálov

Ak chcete premenovať, znovu zoradiť, odinštalovať alebo preinštalovať uložené kanály.

6.3.1 Premenovanie kanálu

Priradíte názov kanálu alebo zmeňte názov kanálu, ku ktorému sa ešte nezadal názov.

- 1 Stlačte tlačidlo **Menu**.
- 2 Vyberte položky Konfigur: > Inštalácia > Nastavenie predvolieb > **Preskupiť**.
- 3 Stlačením tlačidla ► vstúpite do zoznamu predvolieb.
- 4 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ v zozname kanálov vyberte kanál, ktorý chcete premenovať.
- 5 Stlačte červené tlačidlo.
- 6 Stlačením tlačidla ◀ alebo ► vyberte znak alebo tlačidlom ▲, prípadne tlačidlom ▼ zmeňte znaky. Medzera, čísla a iné špeciálne znaky sa nachádzajú medzi **z** až **A**.
- 7 Skončíte stlačením zeleného tlačidla alebo tlačidla **OK**.

Tip

Pomocou žltého tlačidla sa dajú odstrániť všetky znaky. Pomocou modrého tlačidla môžete odstrániť označený znak.

6.3.2 Odinštalovanie alebo preinštalovanie kanálu

Na odinštalovanie uloženého kanálu tak, že už sa nebude dať naladiť. Preinštalovanie odinštalovaného kanálu.

- 1 Stlačte tlačidlo **Menu**.
- 2 Vyberte položky Konfigur: > Inštalácia > Nastavenie predvolieb > **Preskupiť**.
- 3 Stlačením tlačidla ► vstúpite do zoznamu predvolieb.
- 4 Stlačte tlačidlo ▲ alebo ▼ v zozname kanálov, aby ste vybrali kanál, ktorý chcete odinštalovať alebo preinštalovať.
- 5 Stlačením zeleného tlačidla kanál odinštalujete alebo preinštalujete.
- 6 Stlačením tlačidla **Menu** opustíte menu.

6.3.3 Znovuzoradenie kanálov

Zmeňte poradie uložených kanálov.

- 1 Stlačte tlačidlo **Menu**.
- 2 Vyberte položky Konfigur: > Inštalácia > Nastavenie predvolieb > **Preskupiť**.
- 3 Stlačením tlačidla ► vstúpite do zoznamu predvolieb.
- 4 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ v zozname predvolieb vyberte kanál, ktorý chcete znovu zoradiť.
- 5 Stlačením žltého tlačidla budete v zozname predvolieb presúvať označený kanál smerom nahor.
- 6 Stlačením modrého tlačidla budete v zozname predvolieb presúvať označený kanál smerom nadol.
- 7 Stlačením tlačidla **Menu** opustíte menu.

6.4 Správa kanálov

6.4.1 Automatické vyhľadávanie

Raz za deň, skoro ráno, automaticky vyhľadajú všetky dostupné TV kanály. Nechajte TV v pohotovostnom režime. Dávnejšie nájdené kanály sa aktualizujú a uložia sa nové kanály. Kanály, ktoré sa pri aktualizácii už nenašli, sa zo zoznamu predvolieb odstránia. Keď správa kanálov našla alebo odstránila kanály, zobrazí sa správa pri spustení TV. Túto správu môžete aktivovať alebo deaktivovať.

- 1 Stlačte tlačidlo **Menu**.
- 2 Vyberte položky Konfigur: > Inštalácia > Nastavenie predvolieb > **Úvodná správa**.
- 3 Vyberte možnosť Zap. alebo Vyp.

6.4.2 Automatické vyhľadávanie

Túto aktualizáciu konfigurácie môžete kedykoľvek spraviť aj sami.

- 1** Stlačte tlačidlo **Menu**.
- 2** Vyberte položky Konfigur: > Inštalácia > Nastavenie predvolieb > **Aktualizácia inštalácie**.
- 3** Stlačením tlačidla ► vstúpите do menu Aktualizácia inštalácie.
- 4** Stlačte tlačidlo **OK**.
- 5** Spustíte stlačením zeleného tlačidla. Spustí sa aktualizácia a niekoľko minút bude prebiehať.
- 6** Ak sa aktualizácia dokončila, stlačte červené tlačidlo, aby ste sa vrátili do menu Nastavenie predvolieb.
- 7** Stlačením tlačidla **Menu** opustíte menu.

6.5 Test digitálneho príjmu

Ak prijímate digitálne TV vysielanie, môžete skontrolovať kvalitu a silu signálu konkrétneho kanálu.

- 1** Vyberte kanál.
- 2** Stlačte tlačidlo **Menu**.
- 3** Vyberte položky Konfigur: > Inštalácia > Nastavenie predvolieb > **Digitálny: test príjmu**.
- 4** Zadajte stlačením tlačidla ►.
- 5** Stlačte tlačidlo **OK**.
- 6** Stlačením zeleného tlačidla spustíte test. Zobrazí sa informácia o kvalite a intenzite signálu tohto kanálu.
- 7** Zlepšenie signálu môžete dosiahnuť zmenou frekvencie pomocou kurzorových tlačidiel alebo jej priamym zadaním pomocou numerických tlačidiel.
- 8** Ak sú kvalita a intenzita signálu postačujúce, môžete frekvenciu uložiť stlačením zeleného tlačidla.
- 9** Stlačením červeného tlačidla sa vrátite do menu Nastavenie predvolieb.
- 10** Stlačením tlačidla **Menu** ponuku ukončíte.

⊕ Tip

Aby ste dosiahli najlepšie výsledky, kontaktujte špecializovaného inštalatéra antén.

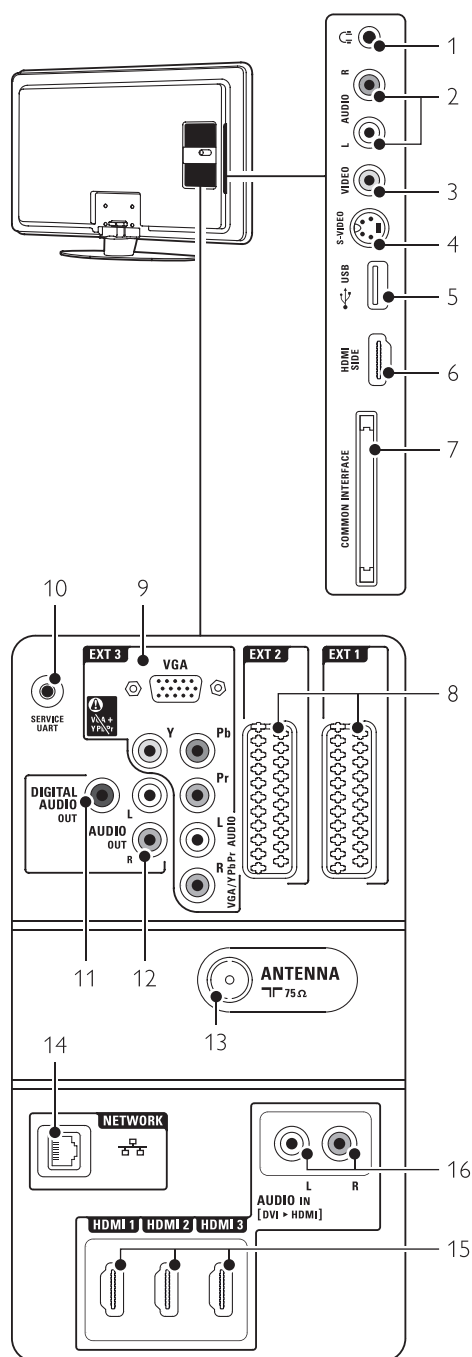
6.6 Výrobné nastavenia

Možno sa budete chcieť vrátiť na pôvodné výrobné nastavenia. Obnovia sa len nastavenia obrazu a zvuku.

- 1** Stlačte tlačidlo **Menu**.
- 2** Vyberte položky Konfigur: > Inštalácia > **Výrobné nastavenia**.
- 3** Stlačením tlačidla ► vstúpите do menu Výrobné nastavenia.
- 4** Stlačte tlačidlo **OK**.
- 5** Stlačením tlačidla **Menu** opustíte menu.

7 Pripojenie

7.1 Prehľad pripojení



Bočné konektory

- 1 **Slúchadlá**
Stereofónny minikonektor
- 2 **Vstup zvuku L/P**
Vstupný konektor Audio L/R, ktorý sa použije spoločne s konektormi Video alebo S-Video na bočnej strane TV.
- 3 **Video**
Vstupný konektor Video, ktorý sa používa spoločne s konektormi Audio L/R na bočnej strane TV.
- 4 **S-Video**
Vstupný konektor S-Video, ktorý sa používa spoločne s konektormi Audio L/R na bočnej strane TV.
- 5 **USB**
Konektor USB.
- 6 **HDMI na bočnej strane**
Vstup HDMI
- 7 **Rozhranie Common Interface**
Zásuvka modulov Conditional Access (CAM)

Konektory na zadnej strane

- 8 **EXT1, EXT2**
Konektory Scart pre DVD, videorekordér, digitálny prijímač, hernú konzolu atď.
- 9 **EXT3**
Konektory Component Video Y Pb Pr a Audio L/R pre DVD, digitálny prijímač alebo hernú konzolu atď. Konektory VGA a Audio L/R pre PC.
- 10 **Service UART**
Len pre servis.
- 11 **Výstup digitálneho Zvuku**
Konektor Cinch s výstupom zvuku pre systém domáceho kina atď.
- 12 **Výstup Zvuku L/P**
Konektory Cinch s výstupom zvuku pre systém domáceho kina atď.
- 13 **Vstup Antenna**
- 14 **Sieť**
Konektor domácej siete.
- 15 **HDMI 1, HDMI 2, HDMI 3**
Konektor HDMI vstupu pre prehrávač diskov Blu-ray, digitálny prijímač s vysokým rozlíšením alebo hernú konzolu s vysokým rozlíšením atď.
- 16 **Vstup Audio L/R [DVI do HDMI]**
Konektory vstupu zvuku L/P, ktoré sa používajú spoločne s pripojením DVI do HDMI.

7.2 Informácie o pripojení

7.2.1 Čo potrebujete vedieť

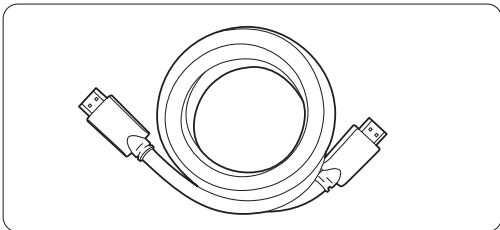
Vaše zariadenie pripojte pomocou pripojenia s najvyššou možnou kvalitou.

Pohľadajte najkvalitnejší spôsob pripojenia na vašom zariadení. Dané pripojenie použite na prepojenie k TV.

HDMI - Najvyššia kvalita ★★★★★

Pripojenie HDMI zabezpečuje najlepší obraz a kvalitu zvuku. Jeden kábel kombinuje signály obrazu a zvuku. HDMI použite pre TV signály s HD (vysokým rozlíšením). HDMI s EasyLink ponúka jednoduchú prevádzku vašich pripojených zariadení, keď tieto zariadenia majú normu HDMI s CEC. Pozrite si časť 7.2.2 EasyLink.

Zariadenie pripojené k TV prostredníctvom rozhrania HDMI dokáže len vyslať zvukové a video signály do vášho TV. Zariadenie nedokáže prijímať alebo zaznamenávať zvuk a video z vášho TV.



Kábel HDMI (max. 5 m)

Tip

DVI do HDMI – Najvyššia kvalita ★★★★★

V prípade, že má vaše zariadenie len pripojenie DVI, použite adaptér DVI do HDMI.

Pripojte kábel Audio L/R do konektora Audio In L/R (DVI do HDMI) pre zvuk.

Tento konektor Audio In (DVI do HDMI) musíte priradiť ku konektoru HDMI 1, 2 alebo 3, ktorý používate pre toto zariadenie. Pozrite si časť 7.5.2 Konfigurácia zvuku.

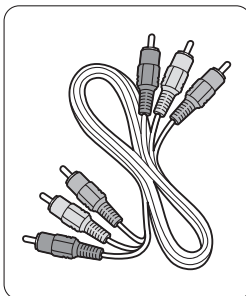
Poznámka

HDMI podporuje HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection). HDCP je signál zabráňujúci v kopírovaní, ktorý sa dodáva s HD obsahom (disk DVD alebo disk Blu-ray).

YPbPr – Vyššia kvalita ★★★★★

Použite pripojenia Component Video YPbPr spolu s konektormi ľavého a pravého zvuku. Pri pripájaní zosúlaďte farby káblov.

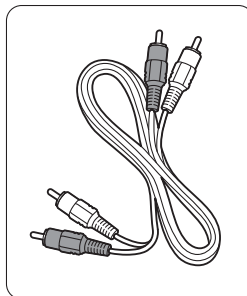
YPbPr dokáže zvládnuť HD TV signály.



Komponentové video

Kábel YPbPr

- červený, zelený, modrý



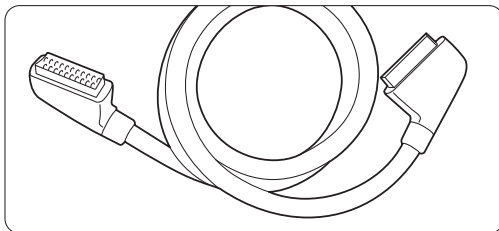
kábel L/P zvuku

- červený, biely

Scart - Dobrá kvalita ★★★

Jeden kábel kombinuje signály obrazu a zvuku.

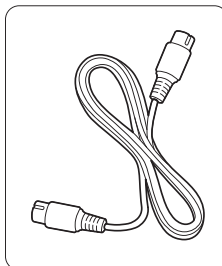
Konektory Scart dokážu zvládnuť RGB video, ale nedokážu zvládnuť signály HD TV.



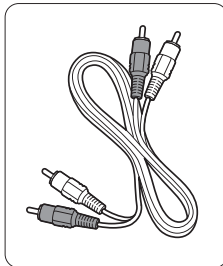
Kábel Scart

S-Video - Dobrá kvalita ★★

Použite kábel S-Video spolu s káblom Audio L/R (cinch). Pri pripájaní zosúlaďte farby káblov.



Kábel S-Video

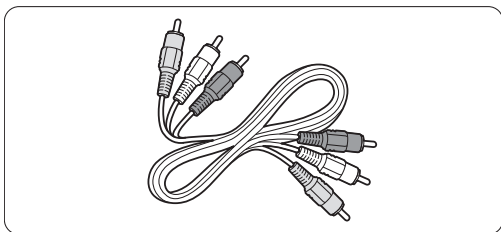


Kábel Audio L/R

- červený, biely

Video - Základná kvalita ★

Použite kábel Video (Cinch) spolu s káblom Audio L/R (Cinch). Pri pripájaní zosúlaďte farby káblov.



Kombinované video - žltý kábel a kábel Audio L/R - červený, biely

7.2.2 HDMI s EasyLink

Zariadenia, ktoré sú pripojené pomocou HDMI a ktoré majú normu HDMI CEC, môžu vzájomne fungovať.

- 1 Stlačte položku **Menu** > **Konfigur.** > **Inštalácia** > **Preferencie** a stlačením tlačidla ► vstúpte do zoznamu.
- 2 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **EasyLink**.
- 3 Zadajte stlačením tlačidla ►.
- 4 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Zap.** alebo **Vyp.**
- 5 Vyberte položku **Zap.**, aby ste aktivovali EasyLink

EasyLink nemusí fungovať so zariadeniami iných značiek.

Jednoduché prehrávanie

Vložte disk DVD a stlačte tlačidlo Play. TV sa zapne z pohotovostného režimu a automaticky zobrazí program DVD.

Pohotovostný režim systému

Stlačte tlačidlo ⏻ na diaľkovom ovládači na dlhšie ako 2 sekundy, aby ste prepili pripojené zariadenia do pohotovostného režimu.

Ovládanie zvuku systému

Keď pripojíte zvukový systém, môžete počúvať zvuk z TV cez zvukový systém, zatiaľ čo sú stíšené reproduktory TV. Pozrite si časť **5.4.5 Nastavenia zvuku, reproduktory TV**.

🔊 Poznámka

Uistite sa, že ste správne nastavili ovládanie zvukového systému pre svoje zvukové zariadenia HDMI-CEC (napr. systém domáceho kina).

7.2.3 Zobrazenie synchronizovaného výstupu zvuku

Aby ste dosiahli najlepšiu zhodu obrazu a nahovoreného zvuku na obrazovke, pripojte systém domáceho kina k výstupom Audio L/R alebo Digital Audio. Pozrite si schémy **7.4.4** a **7.4.8**.

Nepripájajte zvukový signál DVD prehrávača, digitálneho prijímača alebo iného audio/video zariadenia priamo k systému domáceho kina.

7.3 Pripojenie zariadení pomocou asistenta pripojenia (ak je dostupné)

Použite asistenta pripojenia na to, aby vám ukázal spôsob pripojenia vašich zariadení k TV. Automaticky nastaví všetky potrebné nastavenia.

Svoje zariadenia môžete pripojiť aj bez použitia asistenta pripojenia. Pozrite si časť **7.4 Pripojenie zariadení bez asistenta pripojenia**.

- 1 Stlačte tlačidlo **Menu**.
- 2 Vyberte položky **Konfigur.** > **Inštalácia** > **Asistent pripojenia**.
- 3 Stlačením tlačidla ► spustíte asistenta pripojenia a stlačením tlačidla **OK**.

7.4 Pripojenie zariadení bez asistenta pripojenia

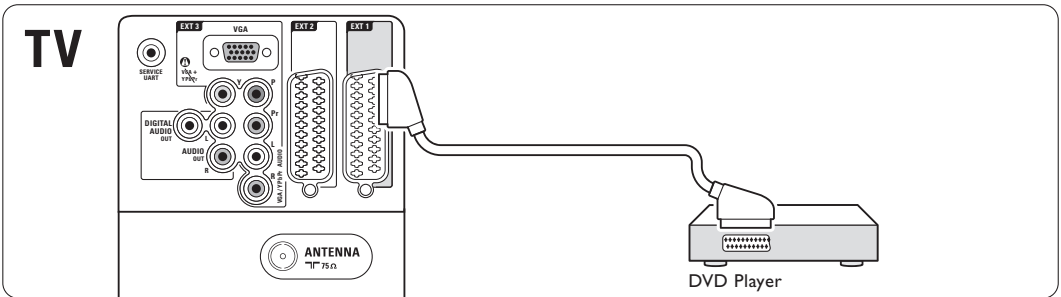
Pripojenia zobrazené v tejto časti predstavujú odporúčania pre najpoužívanejšie prípady. Možno sú tiež iné riešenia.

Keď sa pripojí zariadenie, TV potrebuje vedieť, aké pripojenie ste vykonali. Pozrite si časť

7.5 Konfigurácia pripojení.

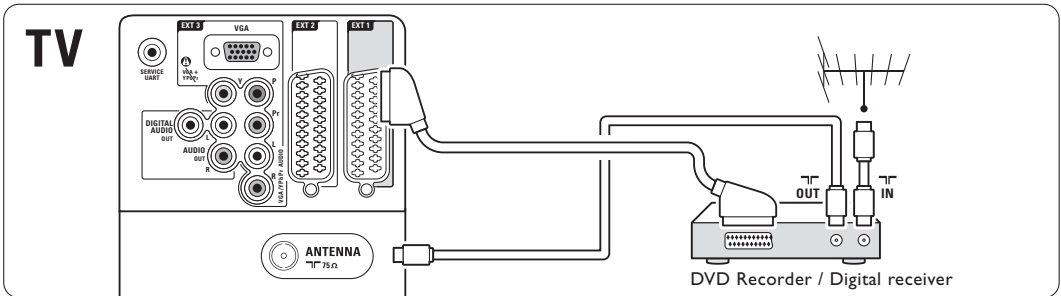
7.4.1 DVD prehrávač

Použite kábel Scart na pripojenie zariadenia k vstupu **EXT1** na zadnej strane TV.



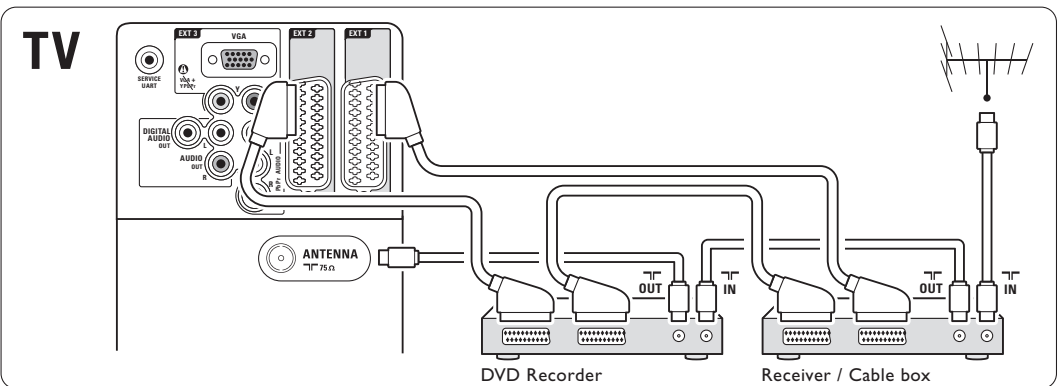
7.4.2 DVD rekordér alebo digitálny prijímač

Použite kábel Scart a 2 anténne káble.



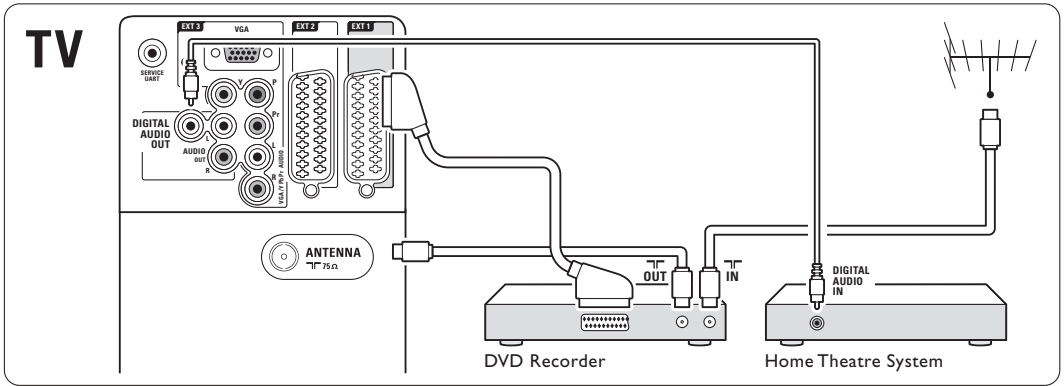
7.4.3 DVD rekordér a digitálny prijímač

Použite 3 káble Scart a 3 anténne káble.



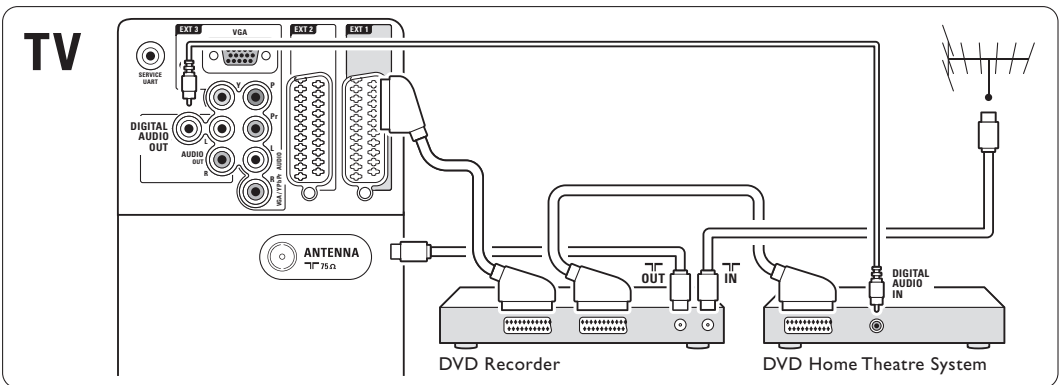
7.4.4 DVD rekordér a systém domáceho kina

Použite kábel scart, 2 anténne káble a 1 kábel zvuku (cinch).



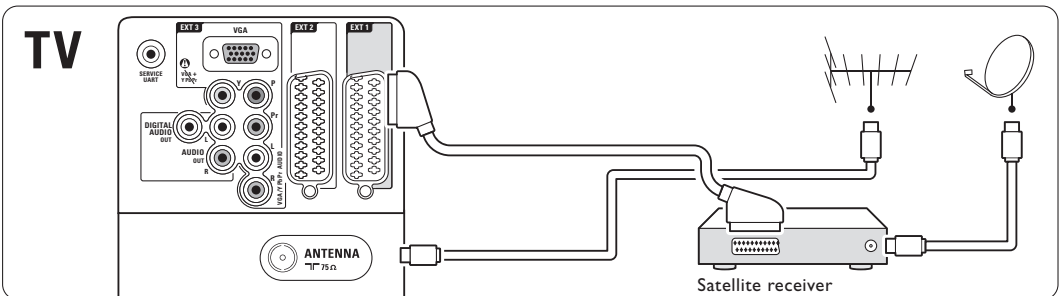
7.4.5 DVD rekordér a DVD systém domáceho kina

Použite 2 káble scart, 2 anténne káble a 1 kábel digitálneho zvuku (cinch).

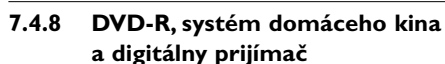


7.4.6 Satelitný prijímač

Použite kábel Scart a 2 anténne káble.



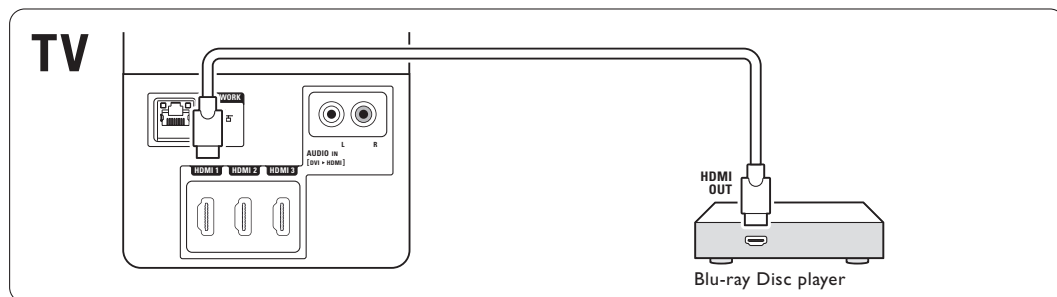
Použijte kabel HDMI a 2 anténne káble.



Použite 3 káble scart, 3 anténne káble a 1 kábel zvuku (cinch).



Použijte kabel HDMI.



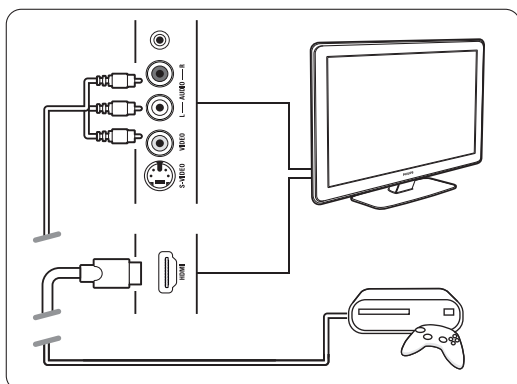
7.4.10 Herná konzola

Najpraktickejšie pripojenia hernej konzoly sú na bočnej strane TV.

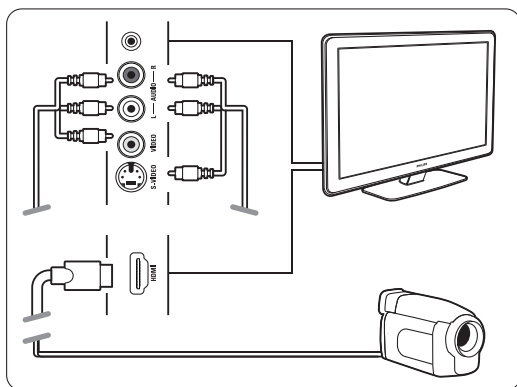
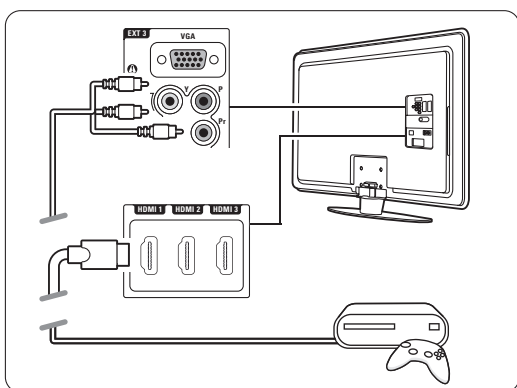
Pripojené na bočnej strane TV

Použite pripojenie HDMI alebo pripojenia S-Video a Audio L/R, prípadne pripojenia Video a Audio L/R.

Pripojené na zadnej strane TV

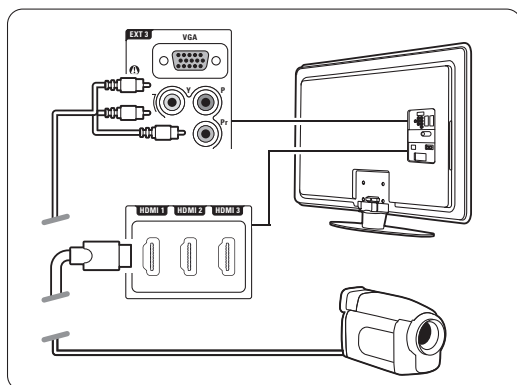


Na zaistenie kvality s vysokým rozlíšením použite pripojenie HDMI alebo pripojenia EXT3-YPbPr a Audio L/R



Pripojené na zadnej strane TV

Použite pripojenie HDMI alebo pripojenia EXT3-YPbPr a L/P zvuk pre kvalitu s vysokým rozlíšením.



7.4.11 Videokamera

Najpraktickejšie pripojenie videokamery je na bočnej strane TV.

Pripojené na bočnej strane TV

Použite pripojenie HDMI alebo pripojenia Video a Audio L/R, prípadne použite pripojenia S-Video a Audio L/R.

7.4.12 Osobný počítač

Svoj PC môžete pripojiť priamo k TV.

TV funguje ako monitor vášho PC.

Na použitie TV ako monitora môžete pripojiť PC na bočnej strane pomocou adaptéra DVI do HDMI alebo pomocou kábla PC do TV. Prípadne môžete pripojiť PC na zadnej strane pomocou pripojenia VGA.

⚠ Upozornenie

Pred pripojením PC nastavte obnovovaciu frekvenciu monitora počítača na 60 Hz.

💡 Tip

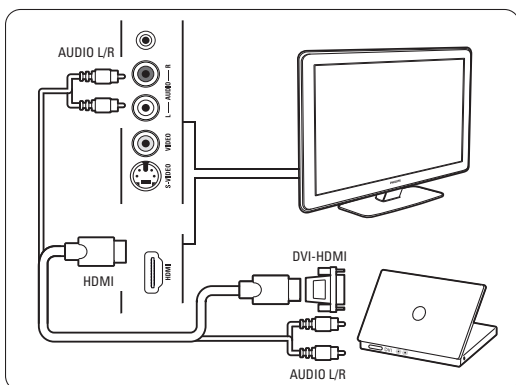
Nastavte formát obrazu TV na možnosť **Nezmenený** formát v položke Formát obrazu, aby sa dosiahla maximálna ostrosť obrazu. Pozrite si časť

5.3.4 Formát širokouhlého obrazu.

Pripojenie DVI k HDMI

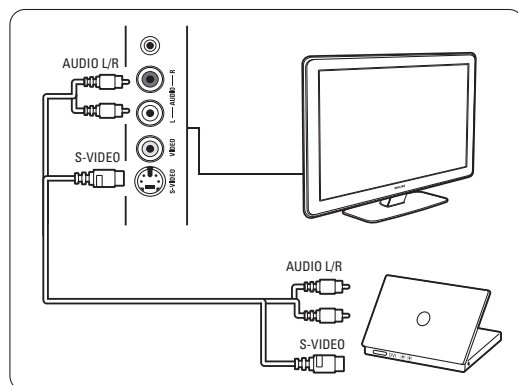
Pomocou adaptéra DVI do HDMI uskutočnite pripojenie k bočnému konektoru HDMI.

Pripojte L/P zvuk k zvukovému konektoru na bočnej strane na zaistenie zvuku.



Pripojenie PC k TV

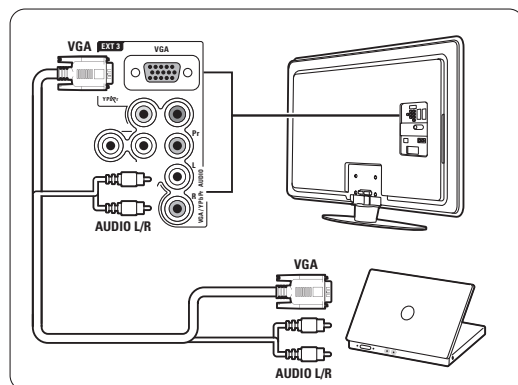
Použite výstupný kábel PC-TV do S-Video a zvukový kábel pre L/P zvuk na pripojenie k bočnej strane TV.



Pripojenie VGA

Použite kábel VGA na pripojenie PC ku konektoru EXT3 na zadnej strane TV.

Pripojte kábel pre L/P zvuk ku konektoru EXT3 Audio L/R.



Podporované rozlíšenia PC monitora nájdete v časti **8 Technické údaje**.

7.5 Konfigurácia pripojení

TV musí vedieť, aké pripojenia ste vykonali, a ktoré zariadenie je pripojené ku ktorému konektoru. Ak ste použili asistenta pripojení, konfigurácia pripojenia sa už vykonala.

7.5.1 Pomenovanie vašich zariadení

Pomenujte pripojené zariadenia na zabezpečenie jednoduchého výberu a najlepšieho narábania so signálom.

Ku konektoru, ktorý používate pre dané zariadenie, priradíte typ zariadenia (DVD, videorekordér, hra, ...).

- 1 Stlačte tlačidlo **Menu**.
- 2 Vyberte položky Konfigur. > Inštalácia > **Zmeniť názov zariadení**.
- 3 Stlačením tlačidla ► vstúpite do zoznamu.
- 4 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte konektor používaný pripojeným zariadením.
- 5 Stlačte tlačidlo ►.
- 6 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte typ zariadenia.
- 7 Stlačením tlačidla **Menu** opustíte menu.

7.5.2 Konfigurácia zvuku

Ak použijete konektor Audio In L/R (DVI do HDMI) pre zariadenie pripojené k HDMI na zadnej strane TV, priradíte tento vstup zvuku k HDMI 1, 2 alebo 3, kde je zariadenie pripojené.

- 1 Stlačte tlačidlo **Menu**.
- 2 Vyberte položky Konfigur. > Inštalácia > **Nastavenie zvuku**.
- 3 Dvakrát stlačte tlačidlo ►.
- 4 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte pripojenie HDMI, ktoré by malo byť spojené s týmto vstupom zvuku.

7.5.3 Kanály dekodéra

Dekodéry, ktoré dekodujú kanál antény, sú pripojené ku konektorm **EXT1** alebo **EXT2** (scart).

Musíte priradiť TV kanál ako kanál, ktorý sa bude dekodovať. Potom priradíte pripojenie, kde je dekodér pripojený

- 1 Stlačte tlačidlo **Menu**.
- 2 Vyberte položky Konfigur. > Inštalácia > Dekodér > **Kanál**.
- 3 Stlačením tlačidla ► vstúpite do zoznamu.
- 4 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte kanál na dekodovanie.
- 5 Stlačte tlačidlo ◀ a prejdite späť, aby ste vybrali položku **Stav**.
- 6 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte konektor, ktorý používa dekodér.
- 7 Stlačením tlačidla **Menu** opustíte menu.

Inštalácia	Dekodér
...	Kanál
Predvoľby	Stav
Asistent pripojenia	
Zmeniť názov zariad.	
Nastavenie zvuku	
Dekodér	
Hodiny	
Výrobné nastavenia	

7.6 Príprava na digitálne služby

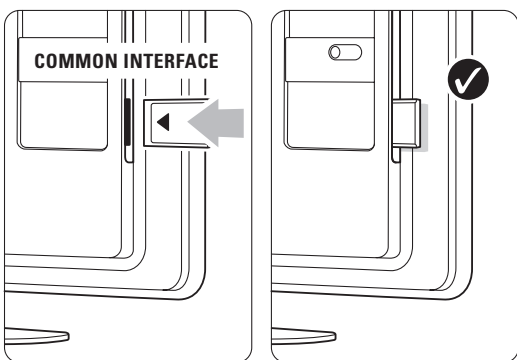
Zakódované digitálne TV kanály sa dajú dekodovať pomocou modulu Conditional Access (CAM) a karty Smart Card, ktoré vám poskytne poskytovateľ služby digitálnej TV. Modul CAM môže aktivovať viacero služieb, a to v závislosti od vami zvoleného poskytovateľa (napr: platená TV). Ďalšie informácie a podmienky získate u vášho poskytovateľa služby digitálnej TV.

7.6.1 Zapojenie modulu Conditional Access - CAM

Varovanie

Pred zapojením modulu CAM vypnite svoj TV. Pozrite sa na modul CAM, aby ste zistili správny smer vloženia. Nesprávne zapojenie modulu môže poškodiť modul CAM a váš TV.

- 1** Opatrne zapojte modul CAM do zásuvky **Common interface** na bočnej strane TV, až kým sa úplne nezasunie.
- 2** Modul CAM nechajte neustále zasunutý v zásuvke Common interface.



Aktivácia modulu CAM môže trvať aj niekoľko minút. Odpojením modulu CAM sa služba digitálnej TV deaktivuje.

7.6.2 Menu Common interface

Z tohto menu máte prístup k nainštalovanej službe modulu CAM. Aplikácie a ich fungovanie, obsah a správy na obrazovke pochádzajú od poskytovateľa služby modulu CAM.

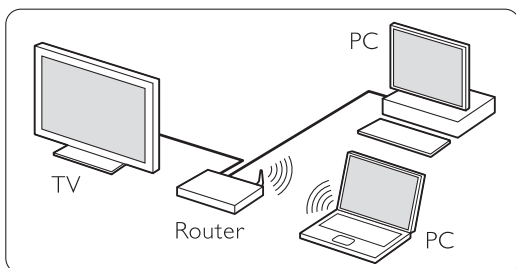
- 1** Stlačte tlačidlo **Menu**.
- 2** Vyberte položky **Funkcie > Common interface**. Táto možnosť menu je dostupná v prípade, že je zapojený modul CAM a nadviazal kontakt s poskytovateľom.

7.7 Počítačová sieť

Môžete prepojiť svoj TV a PC sieť vo svojej domácnosti. Sledovať svoje fotografie a počúvať svoju hudbu z akéhokoľvek prepojeného PC na TV. Funkcia počítačovej siete na tomto TV je certifikovaná v rámci DLNA.

Môžete používať systém Microsoft Windows XP alebo Vista, Intel Mac OSX alebo Linux.

Príklad siete domáceho PC



7.7.1 Čo potrebujete

Aby ste nastavili svoj TV v sieti domáceho PC, potrebujete:

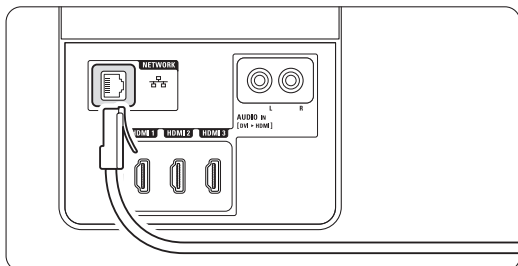
- router a PC v domácej sieti,
- sieťový kábel,
- aktuálny softvér serveru médií (Windows, media Player 11 alebo podobný) v počítači.

Kompletný zoznam kompatibilného softvéru serveru médií nájdete v časti **8 Technické údaje**.

7.7.2 Nastavenie pripojení PC siete

Na TV nemusíte vykonať žiadne špeciálne nastavenia, aby sa automaticky pripojil k sieti.

- 1** Pripojte sieťový kábel z routeru do konektora **Network** na zadnej strane TV.
- 2** Zapnite router: Nastavte router na možnosť DHCP zapnuté.
- 3** Zapnite počítač a spustite softvér media server.
- 4** Niektorý softvér media server potrebuje nastavenie pre zdieľanie vašich súborov s TV.



V softvéri media server sa tento TV zobrazuje ako číslo - číslo MAC alebo IP.

Zapnite TV a router, aby sa toto číslo zobrazilo v softvéri media server.

Vyberte číslo TV v softvéri media server a nastavte server tak, aby zdieľal súbory s týmto číslom.



Pri softvéri media server, ktorý je označený * v časti **8 Technické údaje**, sú dostupné podrobné pokyny pre nastavenie v on-line používateľskej príručke.

Napište číslo svojho modelu TV na www.philips.com/support.

V rozšírenej používateľskej príručke si pozrite časť **7.7 PC sieť**.

Firewall, bezpečnostný systém vo vašom počítači, môže tiež blokovať sieťové pripojenie.

Umožnite softvéru media server, aby mal prístup k sieti.

- 5** Na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo .
- 6** Vyberte položku **PC sieť** a stlačte tlačidlo . Môže nejaký čas trvať, kým sa TV pripojí.
- 7** Použite farebné a navigačné tlačidlá/tlačidlá na otáčanie, aby ste prechádzali cez svoje priečinky alebo prehrávali svoje súbory.

Ak sa TV nemôže pripojiť k sieti, naštudujte si príručku od serverového softvéru, routeru alebo PC.

7.7.3 Ručné nastavenie siete

Niektoré pokročilé nastavenia siete sa dajú nastaviť na TV. DHCP je nastavené na možnosť Zapnuté, aby sa automaticky pripájalo k sieti.

Stlačte **Menu > Konfigur. > Inštalácia > Ručná sieťová inštalácia**.

7.7.4 Nastavenia serverov médií

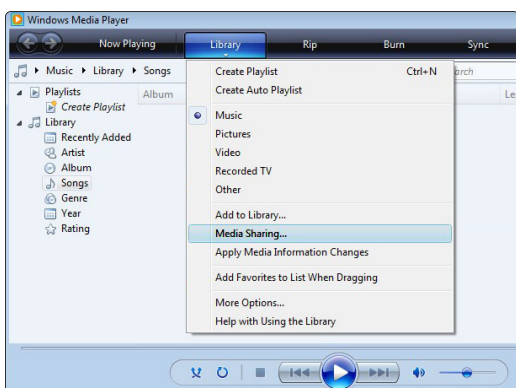
Servery médií sa musia nastaviť, aby bolo možné zdieľanie ich súborov a priečinkov.

Dôkladným dodržiavaním pokynov nastavte svoj špecifický server:

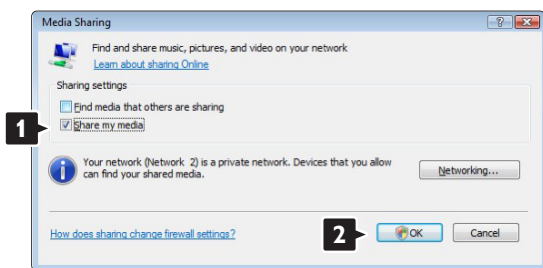
Windows Media Player v I I v operačnom systéme Windows Vista

Nastavenie pre sieťové zdieľanie

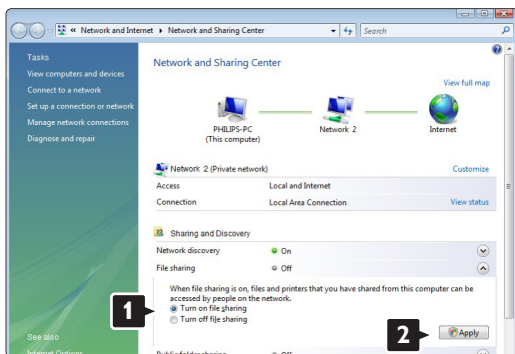
V programe **Windows Media Player** vyberte z ponuky položku **Library** (Knižnica) a potom vyberte položku **Media sharing** (Zdieľanie médií).



V okne **Media Sharing** (Zdieľanie médií) začiarknite políčko **Share my media** (Zdieľať moje médiá). Kliknite na tlačidlo **OK**.

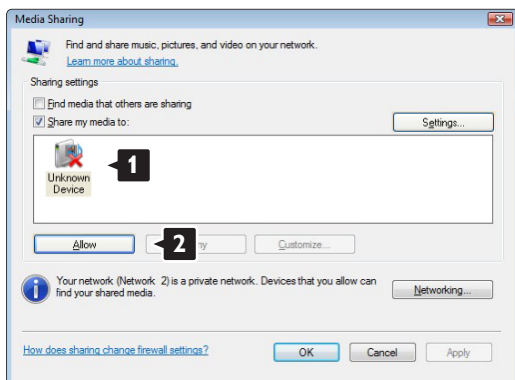


Ak sa nenašlo žiadne sieťové pripojenie a nemôžete začiarknuť toto políčko, kliknutím na tlačidlo **Networking** (Sieť) zobrazte okno **Network and Sharing Center** (Centrum sietí)...



Nastavte položku **Network discovery** (Zisťovanie siete) na možnosť **On** (Zapnuté). Nastavte položku **File sharing** (Zdieľanie súborov) na možnosť **On** (Zapnuté). Prejdite späť do okna **Media Sharing** (Zdieľanie médií) v programe **Windows Media Player** a začiarknite políčko **Share my media** (Zdieľať moje médiá). Kliknite na tlačidlo **OK**.

Keď sa pripojí TV cez router k PC a všetko je zapnuté, v okne **Media sharing** (Zdieľanie médií) sa TV zobrazí ako **Unknown Device** (Neznáme zariadenie). Vyberte zariadenie a kliknite na tlačidlo **Allow** (Povoliť).

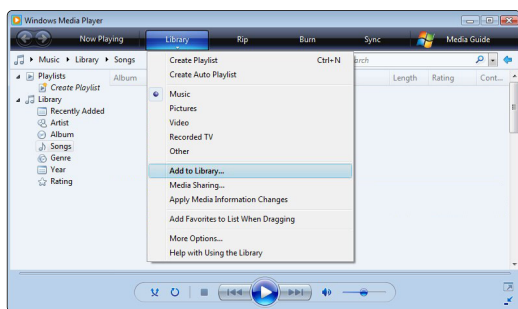


Aby ste zmenili určité nastavenia zdieľania, môžete otvoriť okno **Settings** (Nastavenia).

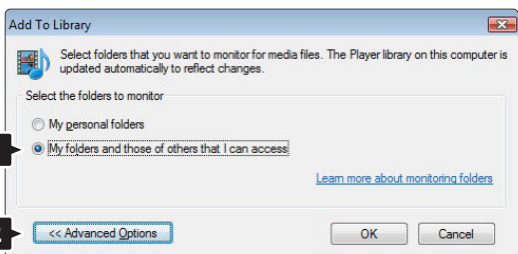
Keď sa ikona zariadenia (TV) začiarkne zelenou odškrtnávacou značkou, kliknite na tlačidlo **OK**.

Nastavenie priečinkov pre zdieľanie

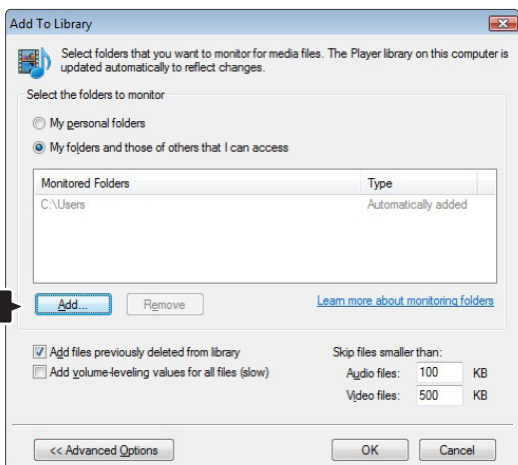
V programe **Windows Media Player** vyberte z ponuky položku **Library** (Knižnica) a potom vyberte položku **Add to Library** (Pridať do knižnice).



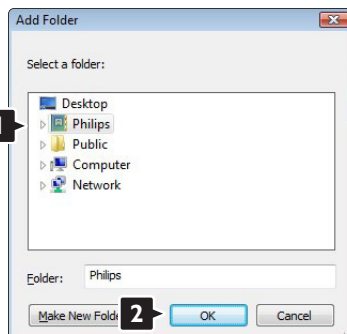
V okne **Add To Library** (Pridať do knižnice) vyberte položku **My folders and those of others that I can access** (Moje priečinky a priečinky ostatných používateľov, do ktorých mám povolený prístup) a kliknite na tlačidlo **Advanced Options** (Rozšírené možnosti).



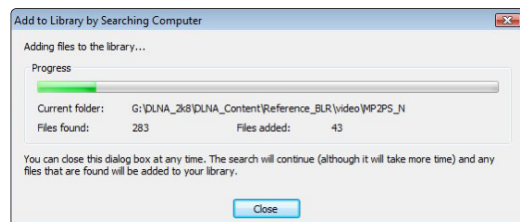
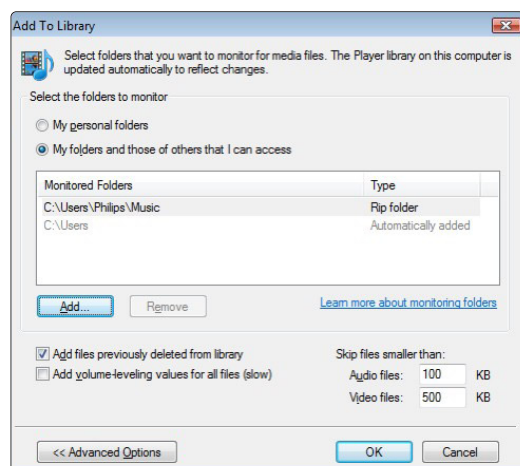
S otvorenou položkou **Advanced Options** (Rozšírené možnosti) môžete do zoznamu na zdieľanie pridať špecifické priečinky. Kliknite na tlačidlo **Add** (Pridať).



V okne **Add Folder** (Pridať priečinok) vyberte priečinok s hudbou, fotografiami alebo videami, ktoré chcete zdieľať s inými zariadeniami (TV). Kliknite na tlačidlo **OK**.



V okne **Add To Library** (Pridať do knižnice) sa zobrazí novopridaný priečinok. Môžete pridať viac priečinkov na zdieľanie. Kliknutím na tlačidlo **OK** pridáte súbory do knižnice.

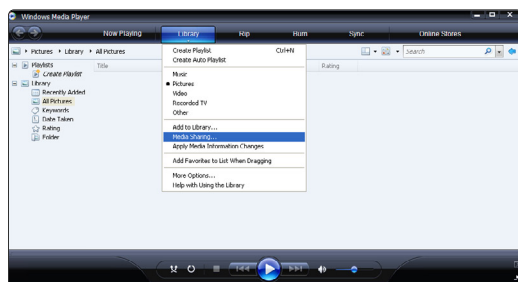


Teraz je všetko nastavené tak, aby ste si mohli vychutnať hudbu, fotografie a videá na TV.

Windows Media Player v 11 v operačnom systéme Windows XP

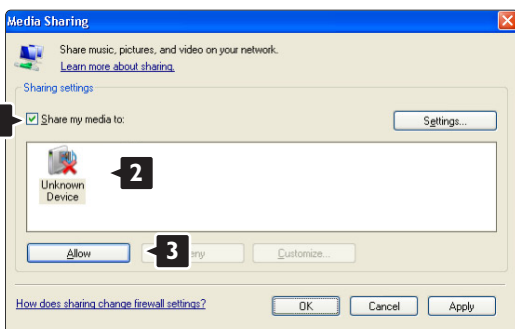
Nastavenie pre sieťové zdieľanie

V programe **Windows Media Player** vyberte z ponuky položku **Library** (Knižnica) a potom vyberte položku **Media sharing** (Zdieľanie médií)...



V okne **Media Sharing** (Zdieľanie médií) začiarknite políčko **Share my media** (Zdieľať moje médiá).

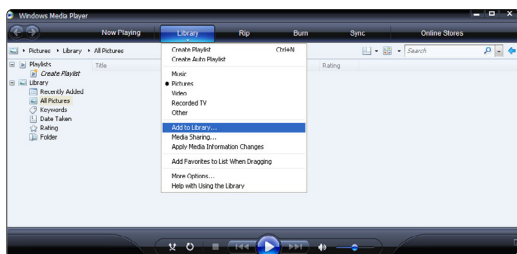
Keď sa pripojí TV cez router k PC a všetko je zapnuté, v okne **Media sharing** (Zdieľanie médií) sa TV zobrazí ako **Unknown Device** (Neznáme zariadenie). Vyberte zariadenie a kliknite na tlačidlo **Allow** (Povoliť).



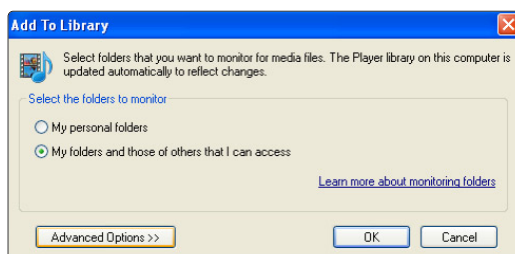
Aby ste zmenili určité nastavenia zdieľania, môžete otvoriť okno **Settings** (Nastavenia). Keď sa ikona zariadenia (TV) začiarkne zelenou odškrtnávacou značkou, kliknite na tlačidlo **OK**.

Nastavenie priečinkov pre zdieľanie

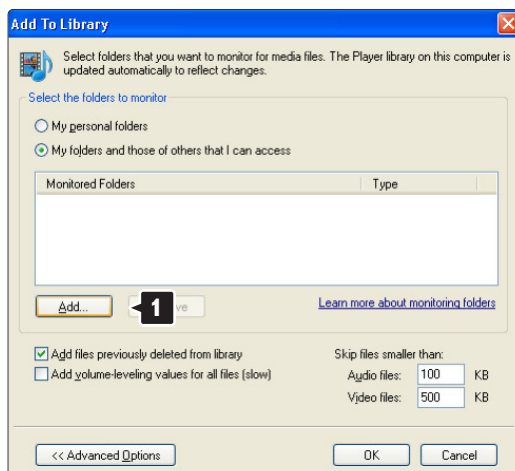
V programe **Windows Media Player** vyberte z ponuky položku **Library** (Knižnica) a potom vyberte položku **Add to Library** (Pridať do knižnice).



V okne **Add To Library** (Pridať do knižnice) vyberte položku **My folders and those of others that I can access** (Moje priečinky a priečinky ostatných používateľov, do ktorých mám povolený prístup) a kliknite na tlačidlo **Advanced Options** (Rozšírené možnosti).



S otvorenou položkou **Advanced Options** (Rozšírené možnosti) môžete do zoznamu na zdieľanie pridať špecifické priečinky. Kliknite na tlačidlo **Add** (Pridať).

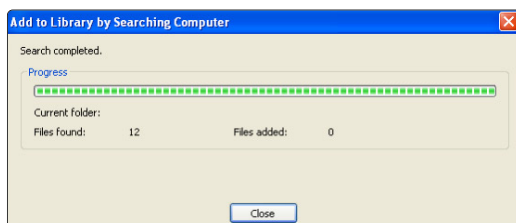
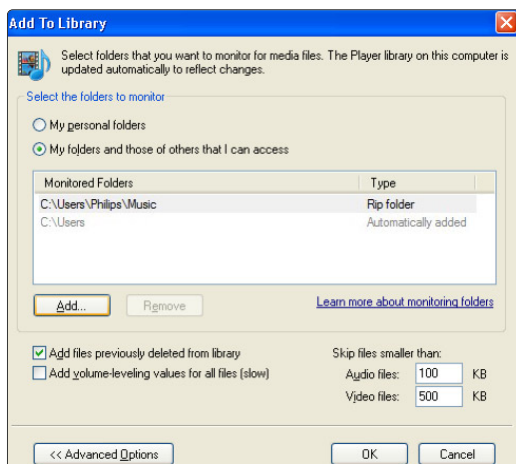


V okne **Add Folder** (Pridať priečinok) vyberte priečinok s hudbou, fotografiami alebo videami, ktoré chcete zdieľať s inými zariadeniami (TV). Kliknite na tlačidlo **OK**.



V okne **Add To Library** (Pridať do knižnice) sa zobrazí novopridaný priečinok. Môžete pridať viac priečinkov na zdieľanie. Kliknutím na tlačidlo **OK** pridáte súbory do knižnice.

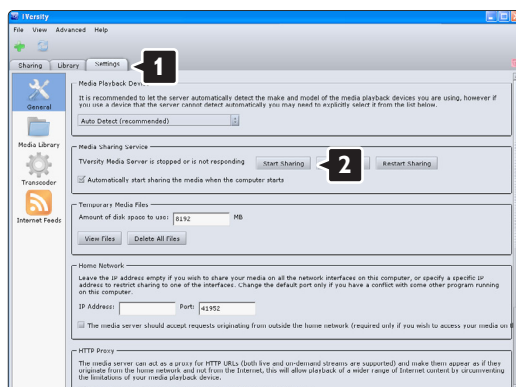
Teraz je všetko nastavené tak, aby ste si mohli vychutnať hudbu, fotografie a videá na TV.



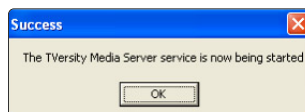
TVersity v.0.9.10.3 v operačnom systéme Windows XP

Nastavenie pre sieťové zdieľanie

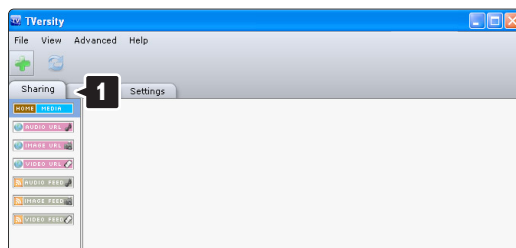
Kliknite na kartu **Settings** (Nastavenia) a potom kliknite na tlačidlo **Start Sharing** (Začať zdieľanie).



Dialógové okno vám oznámi, že sa spustila služba serveru médií. Kliknite na tlačidlo **OK**.

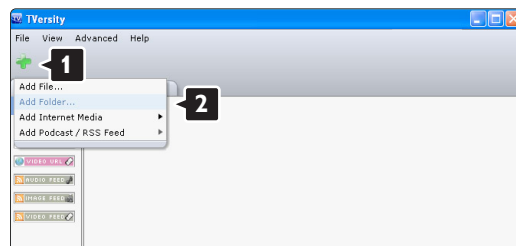


Kliknite na kartu **Sharing** (Zdieľanie).

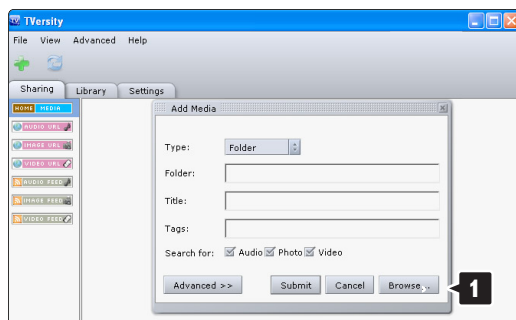


Nastavenie priečinkov pre zdieľanie

Kliknite na ikonu zeleného plusa a vyberte položku **Add folder** (Pridať priečinok)...



V dialógovom okne **Add media** (Pridať médiá) kliknite na tlačidlo **Browse** (Prehľadávať).



V okne **Browse for Folder** (Vyhľadať priečinok) vyberte priečinok s hudbou, fotografiami alebo videami, ktoré chcete zdieľať. Kliknite na tlačidlo **OK**.

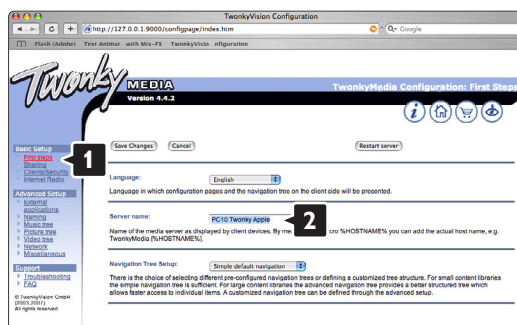
Teraz je všetko nastavené tak, aby ste si mohli vychutnať hudbu, fotografie a videá na TV.

Twonky Media v4.4.2 v operačnom systéme Macintosh OS X

Nastavenie pre sieťové zdieľanie

V aplikácii **Twonky Media** kliknite na položky **Basic Setup** (Základné nastavenie) > **First steps** (Prvé kroky).

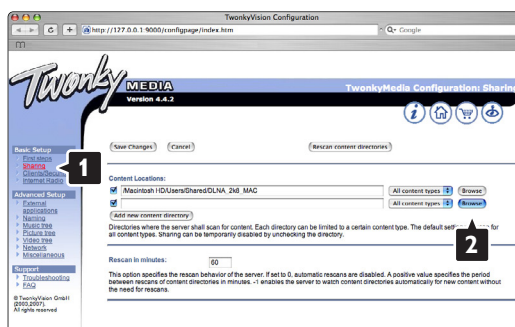
V tomto okne môžete zmeniť názov servera, ktorý sa zobrazí na vašom TV.



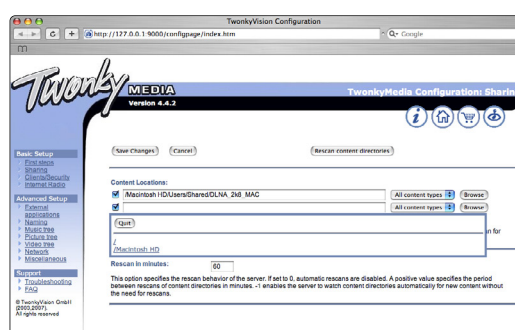
Kliknite na položky **Basic Setup** (Základné nastavenie) > **Clients/Security** (Klienti/Zabezpečenie). Začiarknite políčko vedľa položky **Enable sharing for new clients automatically** (Automaticky povoliť zdieľanie pre nových klientov).

Nastavenie priečinkov pre zdieľanie

Kliknite na položky **Basic Setup** (Základné nastavenie) > **Sharing** (Zdieľanie). Niektoré „Content Locations“ (Umiestnenia obsahu) sa už mohli nastaviť automaticky. Aby ste pridali priečinok (umiestnenie obsahu), ktorý sa bude zdieľať v sieti, kliknite na tlačidlo **Browse** (Prehľadávať).



V modrom rámmiku kliknite na názov pevného disku, aby ste prehľadali k priečinku s hudbou, fotografiami alebo videami, ktoré chcete zdieľať s inými zariadeniami (TV).



Kliknutím na tlačidlo **Select** (Vybrať) vyberte priečinok pre zdieľanie. Teraz kliknite na položku **Save Changes** (Uložiť zmeny).

Potom kliknite na položku **Rescan content directories** (Prehľadať znova adresáre s obsahom). V niektorých prípadoch sa týmto postupom nemusia sprístupniť všetky súbory a priečinky.

Kliknite na položky **Support** (Podpora) > **Troubleshooting** (Riešenie problémov) a potom kliknite na položku **Rebuild database** (Znova zostaviť databázu), aby ste sa uistili, že všetko dobre funguje. Toto prestavenie môže nejaký čas trvať.

Teraz je všetko nastavené tak, aby ste si mohli vychutnať hudbu, fotografie a videá na TV.

8 Technické údaje

Obraz/displej

- Typ displeja: LCD W-UXGA s plným HD
- Rozlíšenie obrazovky: 1920 x 1080 pixelov
- Zdokonalenie obrazu Pixel Plus
- Spracovanie 1080p 24/25/30/50/60 Hz
- 100 Hz Clear LCD

Podporované rozlíšenia obrazovky

- Formáty počítača

Rozlíšenie	Obnovovacia frekvencia
640 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1360 x 765	60 Hz
1920 x 1080i	60 Hz
1920 x 1080p	60 Hz
- Formáty videa

Rozlíšenie	Obnovovacia frekvencia
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/prijem/vysielanie

- Anténny vstup: 75-ohmový koaxiálny (IEC75)
- TV systém: DVD COFDM 2K/8K, (MPEG2, MPEG4, ak je dostupný)
- Prehrávanie videa: NTSC, SECAM, PAL
- DVD: terestriálne DVB
(pozrite si zvolené krajiny na typovom štítku TV)

Zvuk

- Systém zvuku:
 - Virtual Dolby Digital
 - BBE

Multimédiá

- Pripojenia: USB
- Formáty prehrávania: MP3, prezentácia (.alb)
JPEG, MPEG1, MPEG2.

Podporovaný softvér media server

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

* Pre tento softvér media server sú dostupné podrobné pokyny v on-line používateľskej príručke na lokalite www.philips.com/support.

Podporované formáty USB/pamäťového zariadenia

- FAT 16, FAT 32, NTFS.

Dialkový ovládač

- Typ: RC4452
- Batérie: 2 veľkosti AA-R6-1,5V

Možnosti pripojenia

Zadná strana

- EXT1 (Scart): Audio L/R, vstup CVBS, RGB
- EXT2 (Scart): Audio L/R, vstup CVBS, RGB,
- EXT3: Y Pb Pr alebo VGA, zvuk L/P
- Vstup HDMI 1 (HDMI 1.3a pre všetky pripojenia HDMI)
- Vstup HDMI 2
- Vstup HDMI 3
- Vstup zvuku L/P (DVI do HDMI)
- Výstup zvuku L/P - synchronizovaný displej
- Výstup Digital Audio out (koaxiálny-Cinch-S/PDIF) - synchronizovaný displej
- Sieť - (RJ45)

Bočný

- Bočný vstup HDMI
- Vstup S-Video (Y/C)
- Vstup obrazu (CVBS)
- Vstup zvuku L/P
- Slúchadlá (stereofónny minikonektor)
- USB
- Zásuvka spoločného rozhrania

Napájanie

- Sieťové napájanie: AC 220-240 V (10%)
- Príkon pri napájaní a pohotovostnom režime:
Pozrite si technické údaje na lokalite
www.philips.com
- Teplota v okolí: 5°C - 35°C

Technické údaje podliehajú zmenám bez predchádzajúceho upozornenia. Ďalšie podrobnosti o technických údajoch nájdete na lokalite www.philips.com/support.

Rozmery a hmotnosti (približne)

Model TV	42PFL7433 42PFL7423
- šírka	1046mm
- výška	645mm
- hĺbka	88mm
- hmotnosť TV + stojan	± 21kg
- šírka	1046mm
- výška	716mm
- hĺbka	262mm
- hmotnosť	± 25,5kg

9 Riešenie problémov

Televízor a diaľkové ovládanie

TV sa nedá zapnúť

- Skontrolujte pripojenie sieťového kábla.
- Skontrolujte, či nie sú vybité alebo netečú batérie v diaľkovom ovládači. Skontrolujte ich správne umiestnenie pólov + / -.
TV môžete zapnúť pomocou tlačidiel na TV.
- Odpojte sieťový kábel, počkajte minútu a znova ho zapojte. Skúste znova zapnúť

TV nereaguje na diaľkový ovládač

- Skontrolujte, či nie sú vybité alebo netečú batérie v diaľkovom ovládači. Skontrolujte ich správne umiestnenie pólov + / -.
- Vyčistite šošovku snímača diaľkového ovládača a TV.

TV sa vypne a bliká červená kontrolka

- Odpojte sieťový kábel, počkajte minútu a znova ho zapojte. Skontrolujte, či je dostatočný priestor na vetranie. Počkajte, kým sa TV neschladí. Keď sa TV nerešartuje do pohotovostného režimu a znova sa vyskytne blikanie, zavolajte do nášho strediska podpory zákazníkov.

Zabudli ste svoj kód na odomknutie rodičovskej zámky

- Pozrite si časť 5.7.3 Zadanie kódu/zmena kódu.

Nesprávny jazyk v TV menu?

Jazyk zmeníte podľa týchto krokov.

- 1 Stlačte tlačidlo **Menu** na diaľkovom ovládači.
- 2 Pomocou tlačidla ▼ označte posledný riadok menu.
- 3 Stlačte trikrát tlačidlo ►.
- 4 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte svoj jazyk.
- 5 Stlačte tlačidlo **OK**.
- 6 Stlačením tlačidla **Menu** opustíte menu.

TV kanály

Zmizli niektoré TV kanály

- Skontrolujte, či je zvolený správny zoznam kanálov.
- Možno sa kanál odinštaloval v menu **Preskupiť**.

Počas inštalácie sa nenašli žiadne digitálne kanály

- Skontrolujte, či televízny prijímač podporuje DVB-T vysielanie vo vašej krajine. Pozrite na nálepku „Digital TV Country Compatibility“ (Zoznam podporovaných krajín) na zadnej strane televízneho prijímača.

Obraz

Zvuk je zapnutý, ale nezobrazuje sa obraz

- Skontrolujte nastavenie kontrastu alebo jasu v menu.

TV obraz je nízkej kvality

- Skontrolujte, či je správne pripojená anténa.
- Neuzemnené zvukové zariadenia, neónové svetlá, vysoké budovy alebo kopce môžu mať vplyv na kvalitu obrazu. Pokúste sa zlepšiť obraz tak, že zmeníte smerovanie antény alebo umiestnite zariadenia ďalej od TV.
- Skontrolujte, či je v menu **Ručná inštalácia** zvolený správny systém TV.
- Ak je slabý signál len pri určitom kanály, vyskúšajte tento kanál doladiť v menu **Jemné ladenie**. Pozrite si časť 6.2.3.

Obraz má nekvalitnú farbu

- Skontrolujte nastavenia farieb v menu **Obraz**. Vyberte ktorékoľvek z smart nastavenie v menu **Smart nastavenie**. Pozrite si časť 5.3.1.
- Skontrolujte pripojenia a káble pripojených zariadení.

TV si nezapamätal moje nastavenia, keď som ho opätovne zapol

- Skontrolujte, či je TV nastavený na možnosť **Doma** v položkách TV menu > **Konfigur.** > **Inštalácia** > **Preferencie** > **Menu Umiestnenie**.

Obraz sa nezmesť na obrazovku, pretože je veľmi veľký alebo malý


- V menu **Formát obrazu** vyberte vhodnejší formát obrazu.
Pozrite si časť 5.3.4 **Formát širokouhlého obrazu**.
- Pomenujte vaše pripojené zariadenie v menu **Pripojenie**, aby ste získali najlepšiu manipuláciu so signálom.
Pozrite si časť 7.5.1 **Pomenovanie vašich zariadení**.

Umiestnenie obrazu na obrazovke nie je správne

- Niektoré signály obrazu z niektorých zariadení sa správne nezmesť na obrazovku. Pomocou navigačného tlačidla na diaľkovom ovládači môžete posunúť obraz. Skontrolujte výstup signálu zariadenia.

Zvuk

Zobrazuje sa obraz, ale nejde zvuk

- Skontrolujte, či zvuk nie je nastavený na 0.
- Skontrolujte, či zvuk nebol stíšený tlačidlom .
- Skontrolujte správne pripojenie všetkých káblov.
- Ak sa nezaznamená žiadny signál zvuku, TV zvuk automaticky vypne. Toto predstavuje správne fungovanie a nenaznačuje to zlyhanie.

Zvuk je nekvalitný

- Skontrolujte, či je zvuk nastavený na možnosť Stereo.
- Skontrolujte Ekvalizér v menu Zvuk.
- Vyberte akékoľvek zo Smart nastavení v menu.

Zvuk vychádza len z jedného reproduktora

- Skontrolujte, či Stereo vyváženie nie je nastavené extrémne doľava alebo doprava.

Zvukové oneskorenie pri pripojení zariadenia HTS-DVD

- Pozrite si návod na použitie zariadenia HTS-DVD, kde nájdete informácie o nastavení oneskorenia zvukovej synchronizácie. Ak oneskorenie nie je možné nastaviť, vypnite funkciu HD Natural Motion v ponuke Obraz > Pixel Plus. Pozrite si časť 5.4.3 Nastavenia obrazu.

Pripojenie HDMI

Problémy so zariadeniami pripojenými prostredníctvom HDMI

- Pri postupe HDMI - HDCP môže niekoľko sekúnd trvať, kým TV zobrazí obraz zo zariadenia.
- Ak TV nerozpozná zariadenie a obrazovka nezobrazí žiadny obraz, vyskúšajte prepnúť z jedného zariadenia na druhé a znovu naspäť, aby ste reštartovali postup HDCP.
- Ak sa neustále vyskytuje prerušovanie zvuku, pozrite si používateľskú príručku, aby ste si overili nastavenie výstupu. Ak to nepomôže, pripojte dodatočný zvukový kábel.
- Ak sa použije adaptér DVI do HDMI, overte, či je zapojené dodatočné zvukové pripojenie na dokončenie pripojenia DVI.
- **Kombinácia HDMI a EasyLink nepracuje**
 - Skontrolujte, či pripojené zariadenie podporuje štandard HDMI CEC. Pozrite si návod na používanie dodávaný spolu so zariadením.
 - Skontrolujte, či je kábel HDMI riadne pripojený.
 - Skontrolujte, či je funkcia Easylink riadne aktivovaná v ponuke Konfigur., Inštalácia a Predvoľby.
 - Skontrolujte, či je systémové ovládanie zvuku vo vašich zvukových zariadeniach HDMI CEC správne nastavené. Pozrite si návod na používanie dodávaný spolu s vašim zvukovým zariadením.

Riešenie problémov

Pripojenie USB

TV nezobrazuje komponent zariadenia USB

- Nastavte zariadenie (fotoaparát), aby bolo v súlade s „triedou veľkokapacitného zariadenia“.
- USB zariadenie môže potrebovať špecifický softvér ovládača. Nanešťastie sa tento softvér nedá nahrat do vášho TV.

Nevidím svoje súbory v menu Multimédia.

- Nepodporujú sa všetky zvukové a obrazové súbory. Pozrite si časť 8 Technické údaje.

Zvukové a obrazové súbory sa plynulo neprehrávajú

- Výkon prenosu zariadenia USB obmedzuje prenosovú rýchlosť.

Osobný počítač

Zobrazenie PC na mojom TV nie je stabilné alebo nie je synchronizované

- Skontrolujte, či ste na PC vybrali správny režim rozlíšenia. Pozrite si časť 8 Technické údaje.

Nemôžem nájsť svoje PC súbory v PC

- Overte, či sa do priečinka pridali súbory.
- Nepodporujú sa všetky formáty súborov. Pozrite si časť 8 Technické údaje.

Počítačové súbory sa nezobrazujú v ponuke počítačovej siete

- Musíte nastaviť počítačový server médií na zdieľanie súborov s TV. Pozrite si časť 7.7.2 Vytvorenie pripojenia k počítačovej sieti.

Počítačové súbory sa neprehrávajú

- Pozrite si časť 8 Technické údaje pre podporované formáty súborov.

Ak sa váš problém nevyriešil

Vypnite svoj TV a znova ho zapnite. Môže to pomôcť. Ak to nepomôže. Zavolajte do nášho strediska podpory zákazníkov alebo si pozrite našu webovú stránku www.philips.com/support.

Pozrite si telefónne čísla strediska podpory zákazníkov na poslednej strane tejto príručky.

Pred zavolaním si, prosím, pripravte číslo modelu TV a produktu.

Tieto čísla môžete nájsť na štítku na balení alebo na typovom štítku na zadnej a spodnej strane vášho TV.

Varovanie

Nikdy sa nepokúšajte opraviť televízor sami.

10 Register

100 Hz Clear LCD 5,13

A

Active Control 14
Aktualizácia softvéru 23
Analóg
 ručná inštalácia 27
 TV kanály 27
Anténa
 kábel 7
 pripojenie 7
 so zariadeniami 30
Asistent nastavenia 13
Autom. surround 15
Automatická inštalácia 26
Automatické vypnutie 20
Autom. vyváženie hlasitosti 15
Automatický formát 14
Automatický režim hodín 27

B

Batérie 3, 7
Bezpečnosť 3
Bezpečnostná zásuvka
 Kensington 5
Biely bod 13

C

Common interface (CAM)
 menu 39
 priečink 30,39

Č

Časovače 20
Časové pásmo 27
Časový spínač 20
Čistenie obrazovky 3

D

Dekodér kanál 38
Delta hlasitosť 15
Diaľkový ovládač
 batérie 7
 prehľad 10
Digitálny
 audio out 30
 jazyk titulkov 21
 prijímač 33
 prijímač s HD 35
 textové služby 17
 testovací príjem 29

Doma
 poloha 43
Dual I/II 15
Dual screen 10
DVB-T 5
DVD
 pripojenie 33
 prehrávanie 9
 prehrávač 33
 rekordér 33,34
Dynamické podsvietenie 14
Dynamický kontrast 14

E

EasyLink 32
Ekvalizér 15
Elektronický sprievodca
 programom 19
Externé 1,2,3 (EXT) 30

F

Farba
 menu 13
 tlačidlá 4,10
Farebný odtieň 13
Formát širokouhlého obrazu 14
Formáty videa 46
Fotoaparát (fotografie) 36

H

HDMI pripojenie 31
Herná konzola 36
Hlasitosť
 ukazovateľ 15
 tlačidlo 10
 menu 15
 zrakovo postihnutí 15
Hodiny 12,27
Hudba 22

I

Inštalácia
 automatická 26
 manuálna 27
 menu 26
 aktualizácia 28
Inteligentné nastavenia 11

J

Jas 12

Jazyk
 menu 26
 titulky 21
 zvuk 15
Jemné ladenie 28

K

Kanál
 zoznam Všetky kanály 17
 zoznam obľúbených položiek 17
 inštalácia 26
 uzamknutie 20

Kábel

HDMI 31
Scart 31
S-Video 31
Video 32
YPbPr 31
Kontrast 13
Kód 20
Krajina
 výber 26

L

Letný čas 27

M

menu TV nastavenie 11
Modul CA 39
Mono 15

N

Nastavenie zvuku 38
Nezmenený formát 14

O

Obnovenie štandard.
 nastavenia 29
Obraz
 formát 14
 menu 13
Odtieň 13
Osobné sfarbenie 13
Osobný počítač
 pripojenie 37
 rozlíšenia obrazovky 46
Ostroť 13

P

Pixel Plus 13
Pohotovostný režim 10,20
Pomenovanie zariadení 38
Preferovaný formát zvuku 26
Prehrávač diskov Blu-ray 35
Premenovať 28
Preskupenie kanálov 28
Pripojenie Scart 31
Pripojenie
 najlepši 31
 nastavenie 38
 prehľad 30

R

Recyklácia 3
Redukcia šumu 13
Redukcia MPEG artefaktov 14
Rekordér 33
Reproduktory TV 15
Riešenie problémov 43
Rodičovská zámka 20
Rozhlasová stanica 23
Rozšírený obraz 14

S

Satelitný prijímač 35
Senzor osvetlenia 14
Sieťový kábel 7
Sluchovo postihnutí 28
Slúchadlá
 pripojenie 4,30
 hlasitosť 15
Správa kanálov 28
 predchádzajúci 10
 preskupenie 28
 uloženie/inštalácia 27
Starostlivosť o obrazovku 3
Statické obrazy 3
Stereo 15
Super zoom 14
Systém domáceho kina 34

T

Tabuľka stránok T.O.P 16
Technické údaje 46
Teletext 16
 digitálny 17
 dual screen 16
 jazyk 17
 menu 17
 strana 16
 teletext 2.5 17

Titulky 21
 jazyk 21
 posunutie 14
Tlačidlo Menu 10
Tlačidlo OK 10
Tlačidlo stíšenia 10
Tlačidlo(á)
 farba 10
 na TV 4
 na diaľkovom ovládači 4,10

U

Umiestnenie TV 5
USB
 konektor 30
 zariadenie 21
 zobrazovanie fotografií 22
Uzamknutie 20

Ú

Úroveň čiernej 13
Úspora energie 13

V

VCR
 pripojenie 33
VGA 37
Videokábel 32
Videokamera 36
Vlastný zámok 20
Vyhľadať
 kanály 28
 teletextové stránky 16
Výber programu nahor/nadol 10

Y

YPbPr 31

Z

Zadanie kódu 20
Zapnutie 8
Zariadenie
 pripojenie 32
 pomenovanie 38
 pozeranie 9
Zdokonalená ostrosť 13
Zmena kódu 20
Znovuzoradenie 28
Zobrazovanie fotografií 22
Zoznam oblúbených kanálov 17
Zvuk
 menu 15
 surround režim 15

Contact information

Type no. _____

Product no. _____



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



Printed in Belgium