

#### SK Návod na použitie

56PFL9954H

# PHILIPS

### **Contact information**

#### Type nr.

Product nr.



België / Belgique 078 250 145 - € 0.06 / min

Danmark 3525 8759 - Lokalt opkald

Deutschland 0800 000 7520 - Kostenlos

France 0805 025 510 - gratuit

Ελλάδα 0 0800 3122 1280 - Κλήση χωρίς χρέωση

España 900 800 655 - gratuito

Italia 800 088 774 - gratuito

Ireland 01 601 1777 - Free Northern Ireland 0800 055 6882 Luxembourg / Luxemburg 40 6661 5644 - Ortsgespräch Appel local

Nederland 0800 023 0076 - gratis

Norge 2270 8111 - Lokalsamtale

Österreich 0810 000 205 -€0.07 / min

Portugal 800 780 903 - gratis

Suisse / Schweiz / Svizzera 0844 800 544 - Ortsgespräch Appel local Chiamata locale Sverige 08 5792 9100 - Lokalsamtal

Suomi 09 2311 3415 - paikallispuhelu United Kingdom 0800 331 6015 - Free

Estonia 6008600 - Local

Lithuania 67228896 - Local

Latvia 527 37691 - Local

Казакстан 007 727 250 66 17 - Local

Бълария +3592 489 99 96 - Местен разговор

Hrvatska 01 6403 776 - Lokalni poziv

Česká republika 800 142840 - Bezplatný hovor

Polska 022 3491504 - połączenie lokalne Magyarország 06 80018 189 Ingyenes hívás

Romānä 0800 894 910 - gratuit

Россия - Москва (495) 961-1111 - Местный звонок - 8-800-200-0880 - Местный звонок

Србија +381 114 440 841 - Lokalni poziv

Slovakia 0800 004537 - Bezplatný hovor

Slovenija 0821 611 655 -€ 0.09 / min

Türkiye 0800 261 3302 - Şehiriçi arama

Україна 8-800-500-6970 - Місцевий виклик

### 1.1.1 Vychutnajte si HD TV

Tento televízor dokáže zobrazovať programy vo vysokom rozlíšení, aby ste si však mohli vychutnať HD TV, potrebujete najskôr prijímať programy v HD kvalite. Ak nepozeráte programy vo vysokom rozlíšení, kvalita obrazu bude rovnaká ako na bežnom televízore. Programy vo vysokom rozlíšení môžete prijímať prostredníctvom...

- prehrávača diskov Blu-ray s filmami v HD kvalite pripojeného pomocou kábla HDMI,
- digitálneho HD prijímača pripojeného pomocou kábla HDMI – z predplatených kanálov v HD rozlíšení cez káblovú alebo satelitnú televíziu,
- terestriálneho HD vysielania (DVB-T MPEG4),
- HD kanála vo vašej sieti DVB-C,
- hernej konzoly HD (Xbox 360/PlayStation 3) s hrou v HD rozlíšení pripojenej pomocou kábla HDMI.

## 1.1.1 Vychutnajte si vysoké rozlíšenie (HD)

Ak chcete získať viac informácií, kontaktujte svojho predajcu. Prejdite na webovú stránku s často kladenými otázkami www.philips.com/support, na ktorej sa nachádza zoznam kanálov v HD rozlíšení alebo ich poskytovateľov vo vašej krajine.

Pred použitím tohto televízora sa uistite, že ste si prečítali všetky pokyny a porozumeli ste im. Ak sa nebudete riadiť uvedenými pokynmi, a dôjde pritom k poškodeniu zariadenia, záruka stráca platnosť.

Riziko požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.

• Televízor ani diaľkové ovládanie nikdy nevystavujte pôsobeniu dažďa, vody ani nadmerného tepla.

• Do blízkosti televízora nikdy neumiestňujte nádoby s tekutinami, napríklad vázy. Ak sa na televízor alebo do jeho vnútra vyleje tekutina, okamžite ho odpojte od elektrickej zásuvky. Pred ďalším používaním televízora sa obráťte na Stredisko starostlivosti o zákazníkov spoločnosti Philips, ktoré vám nechá televízor skontrolovať.

 Televízor, dial'kové ovládanie ani batérie neumiestňujte do blízkosti otvoreného ohňa ani iných zdrojov tepla vrátane priameho slnečného svetla.

 Sviečky a ostatné zdroje otvoreného ohňa vždy udržiavajte v dostatočnej vzdialenosti od tohto výrobku.

• Do vetracích a iných otvorov na televízore nikdy nevkladajte predmety.

 Uistite sa, že zástrčky napájacieho kábla nie sú vystavené pôsobeniu sily. Uvoľ nené zástrčky napájacieho kábla môžu spôsobiť iskrenie a vznik požiaru.

• Na napájací kábel nikdy neumiestňujte televízor ani iné predmety.

• Pri odpájaní napájacieho kábla vždy ťahajte za zástrčku, nikdy nie za kábel.

Riziko poranenia osôb alebo poškodenia televízora.

• Televízor s hmotnosťou vyššou ako 25 kg musia vždy zdvíhať a prenášať dve osoby.

• Ak sa rozhodnete namontovať televízor na stojan, použite iba dodaný stojan. Stojan k televízoru bezpečne upevnite. Televízor umiestnite na hladký vodorovný povrch, ktorý udrží hmotnosť televízora.  Pri montáži televízora na stenu skontrolujte, či upevnenie na stenu bezpečne unesie hmotnosť televízora.
Spoločnosť Koninklijke Philips Electronics nenesie žiadnu zodpovednosť za nesprávnu montáž na stenu, ktorá spôsobí nehodu, poranenie alebo poškodenie.

Riziko poranenia detí.

Aby sa televízor neprevrátil a neporanil deti, dodržiavajte nasledujúce opatrenia:

 Televízor nikdy neumiestňujte na povrch pokrytý látkou ani iným materiálom, ktorý možno stiahnuť.

• Uistite sa, že žiadna časť televízora nepresahuje cez okraje povrchu, na ktorom je televízor položený. • Televízor nikdy neumiestňujte na vysoký nábytok (napríklad skriňu) bez toho, aby ste nábytok aj televízor neupevnili k stene alebo vhodnej podpere.

 Poučte deti o nebezpečenstvách lezenia na nábytok, na ktorom je umiestnený televízor.

Riziko prehriatia!

Z dôvodu vetrania nechajte okolo televízora minimálne 10 cm voľného priestoru. Dbajte na to, aby vetracie otvory televízora nikdy nezakrývali závesy ani iné predmety.

#### Búrky s bleskami

Pred búrkou odpojte televízor od elektrickej zásuvky a antény. Počas búrky sa nedotýkajte žiadnej časti televízora, napájacieho kábla ani kábla antény. Riziko poškodenia sluchu!

Vyhýbajte sa dlhodobému používaniu slúchadiel nastavených na vysokú hlasitosť.

Nízke teploty

Pri preprave televízora pri teplotách pod 5 °C vybaľ te televízor a počkajte, kým jeho teplota nedosiahne izbovú teplotu. Až potom ho pripojte do elektrickej siete.

### 1.1.3 Umiestnenie televízora

Pred umiestnením televízora si pozorne prečítajte bezpečnostné opatrenia.

- Televízor umiestnite na také miesto, kde na obrazovku nebude dopadať priame svetlo.
- Na dosiahnutie najlepšieho efektu technológie Ambilight stlmte osvetlenie v miestnosti.
- Na dosiahnutie najlepšieho efektu technológie Ambilight umiestnite televízor maximálne 25 cm od steny.



### 1.1.4 Vzdialenosť sledovania

Televízor umiestnite do ideálnej vzdialenosti sledovania. Získate lepší zážitok pri sledovaní obrazu HD TV alebo l'ubovoľného obrazu bez namáhania očí. Na dosiahnutie najlepšieho možného zážitku a pohodového sledovania TV si nájdite tzv. "ideálne miesto" pred televízorom.

ldeálna vzdialenosť na sledovanie televízora je trojnásobok uhlopriečky jeho obrazovky. Keď sedíte, oči by ste mali mať vo výške stredu obrazovky.

### 1.1.5 Bezpečnostná zásuvka

Váš televízor je na jeho zadnej strane vybavený bezpečnostnou zásuvkou Kensington.

Ak chcete televízor uzamknúť, zakúpte si zámok proti krádeži Kensington (nie je súčasťou balenia).



### 1.1.6 Starostlivosť o displej

• Riziko poškodenia televíznej obrazovky! Nedotýkajte sa, netlačte, neškriabte ani neudierajte na obrazovku žiadnym predmetom.

• Pred čistením televízor odpojte.

• Televízor a rám čistite mäkkou vlhkou handričkou. Na čistenie televízora nikdy nepoužívajte látky ako alkohol, chemické prípravky ani čistiace prostriedky pre domácnosť.

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

 V maximálnej miere sa vyhýbajte statickým obrazom. Statické obrazy sú obrazy, ktoré ostávajú zobrazené na obrazovke dlhý čas. Statické obrazy sú ponuky na obrazovke, čierne pruhy, zobrazenie času a pod. Ak musíte používať statické obrazy, znížte kontrast a jas obrazovky, aby nedošlo k jej poškodeniu.

Likvidácia starých produktov a batérií

...

Váš produkt bol navrhnutý a vyrobený pomocou vysokokvalitných materiálov a komponentov, ktoré sa dajú recyklovať a znova využiť.



...

Keď sa na produkte nachádza tento symbol prečiarknutého odpadkového koša s kolieskami, znamená to, že sa na tento produkt vzťahuje Európska smernica 2002/96/ES.



Informujte sa o miestnom systéme separovaného zberu elektrických a elektronických produktov.

Správajte sa podľa týchto pravidiel a nevyhadzujte takéto produkty s bežným domovým odpadom. Správnou likvidáciou starého produktu pomôžete zabrániť možným negatívnym dopadom na životné prostredie a ľudské zdravie.

Váš výrobok obsahuje batérie, ktoré podliehajú Európskej smernici 2006/66/ES, podľa ktorej sa nesmú likvidovať s bežným domovým odpadom.

Informujte sa o miestnych pravidlách separovaného zberu batérií, pretože správna likvidácia batérií pomáha zabrániť negatívnym dopadom na životné prostredie a ľudské zdravie.



### 1.1.8 ECO – Ekologický

Tento televízor disponuje funkciami, ktoré napomáhajú znižovať spotrebu energie.

Energeticky úsporné funkcie

Senzor okolitého osvetlenia

Zabudovaný senzor okolitého osvetlenia pri jeho zoslabení automaticky zníži jas obrazovky, čím šetrí elektrickú energiu.

• Úspora energie

...

Nastavenie televízora úspora energie v sebe spája hneď niekoľko nastavení, ktoré spoločne prinesú zníženie spotreby energie. Informácie o inteligentných Smart nastaveniach nájdete v ponuke Konfigurácia.

## 1.1.8 ECO – Ekologický

Nízka spotreba energie v pohotovostnom režime

Najmodernejší a najpokrokovejší systém obvodov tohto televízora znižuje jeho spotrebu v pohotovostnom režime na bezkonkurenčné minimálne hodnoty bez toho, aby tým akokoľ vek obmedzil funkčnosť režimu.

#### Správa spotreby

Pokročilý systém riadenia spotreby tohto televízora zaručuje najefektívnejšie využitie spotrebúvanej energie. Môžete skontrolovať, ako vaše osobné nastavenia televízora, úroveň jasu zobrazovaného obrazu a okolité svetelné podmienky ovplyvňujú relatívnu spotrebu energie.

Zatvorte tento návod na použitie a stlačte tlačidlo Demo. Vyberte možnosť Aktívna kontrola a stlačte tlačidlo OK. Zvýrazní sa vaše aktuálne nastavenie televízora. Zmenou na iné nastavenia môžete skontrolovať príslušné hodnoty.

### 1.2.1 Zapnutie

...

Trvá niekoľko sekúnd, kým sa televízor spustí.

Ak je červený indikátor pohotovostného režimu vypnutý, zapnite televízor tlačidlom () na jeho pravej strane. Opätovným stlačením tlačidla () ho vypnete.



### 1.2.1 Zapnutie

Biela dióda LED počas spustenia bliká a keď je TV pripravený na používanie, úplne zhasne. Funkcia Ambilight signalizuje, že je TV zapnutý.

Môžete nastaviť nepretržité svietenie diódy LED alebo nastaviť jej jas. Stlačte tlačidlo 📤 > Konfigurácia> Inštalácia > Predvoľ by> Jas LightGuide.

### 1.2.2 LightGuide

Indikátor LightGuide na prednej strane televízora signalizuje, že je televízor zapnutý alebo sa spúšťa.

V ponuke Konfigurácia môžete po zapnutí nastaviť jas LightGuide alebo ho nechať vypnúť.

Stlačte tlačidlo 📤 > Konfigurácia > Inštalácia > Predvoľby > Jas LightGuide.



### 1.2.3 Hlasitosť ⊿

Tlačidlá na bočnej strane TV umožňujú jeho základné ovládanie.

Pomocou tlačidla Volume + / - na bočnej strane TV môžete upravovať hlasitosť.



### 1.2.4 Program P

Tlačidlá na bočnej strane TV umožňujú jeho základné ovládanie.

Pomocou tlačidla Program + / - na bočnej strane TV môžete prepínať televízne kanály.



### 1.2.5 Tlačidlo Source

Tlačidlá na bočnej strane TV umožňujú jeho základné ovládanie.

Ak chcete otvoriť zoznam zdrojov a vybrať pripojené zariadenie, stlačte tlačidlo Source - D. Opätovným stlačením tlačidla Source - Vyberte zo zoznamu pripojené zariadenie. Po niekoľ kých sekundách sa TV prepne na vybraté zariadenie.



## 1.2.6 Infračervený snímač

Vždy dbajte na to, aby ste diaľkové ovládanie smerovali na infračervený snímač diaľkového ovládania na prednej časti televízora.



### 1.3.1 Informácie o systéme VESA

Váš televízor je pripravený pre nástenný držiak kompatibilný so systémom VESA. Konzola na upevnenie na stenu nie je súčasťou dodávky.

Konzolu zakúpite podľa kódu VESA uvedeného nižšie.

VESA MIS-F 400, 400, 8

Pri montáži televízora na stenu vždy použite všetky 4 fixačné body na zadnej strane televízora. Použite skrutky s dížkou podľa vyobrazenia.



#### Upozornenie

Montáž TV na stenu si vyžaduje špeciálne zručnosti a túto činnosť by mal vykonávať výlučne kvalifikovaný personál. Montáž televízora na stenu musí spíňať bezpečnostné normy, ktoré zohľadňujú hmotnosť televízora.

Spoločnosť Koninklijke Philips Electronics nenesie žiadnu zodpovednosť za nesprávnu montáž ani akúkoľ vek inú montáž, ktorá spôsobí nehodu alebo poranenie.

Pred umiestnením televízora si musíte prečítať bezpečnostné opatrenia.

Upevnenie na stenu

...

Pokyny pre montáž televízora na stenu sú uvedené aj v úvodnej príručke, ktorá sa dodáva s televízorom.

Televízor upevnite na stenu pomocou konzoly a 2 malých plastových rúrok (rozpier), ktoré sú súčasťou balenia.

Prečítajte si pokyny na nasledujúcej strane.

Televízor je upevnený v správnej výške v prípade, že pri sedení sa vaše oči nachádzajú na úrovni stredu obrazovky.



Vypočítajte ideálnu polohu televízora.



Umiestnite a vyrovnajte konzolu na upevnenie na stenu a prichyť te ju pevne k stene.



Namontujte 2 rozpery na 2 spodné disky na zadnej strane televízora.



Pripojte všetky káble.



Nadvihnite televízor do konzoly na upevnenie na stenu.



Televízor môžete na konzole posúvať a upravovať jeho polohu.



### 1.3.3 TV stojan

Tento televízor typu Cinema 21:9 sa ideálne hodí na montáž na stenu. Ak však uprednostňujete montáž televízora na stojan, máte možnosť objednať si vhodný stolový otočný stojan typu Cinema 21:9.

Philips Cinema 21:9

ST 569954

Tento stojan si môžete objednať u svojho predajcu alebo prostredníctvom internetu.
## 1.4.1 Cinema 21:9

Tento televízor typu Cinema 21:9 sa dokonale hodí na zobrazovanie originálnemu filmovému formátu a je vybavený displejom s úplným vysokým rozlíšením (HD). Rozlíšenie Full HD 2560 x 1080p je najvyššie rozlíšenie zdrojov v HD.

Tento displej poskytuje špičkový obraz s funkciou progresívneho riadkovania (tzv. progressive scan) bez blikania obrazu a s optimálnym jasom a nádhernými farbami. Pokročilá technológia formátovania nepretržite analyzuje prichádzajúce signály a progresívne rozťahuje obrazy iného formátu ako 21:9 na celú obrazovku, čím zabraňuje skresleniu. Dokonalý filmový zážitok ako v kine

....

Prijímač s domácim kinom HTR9900 značky Philips a prehrávač diskov Blu-ray BDP9100 spolu s televízorom typu Cinema 21:9 vytvoria dokonalý filmový zážitok ako v kine priamo vo vašej domácnosti.

# 1.4.1 Cinema 21:9



Filmový 7.1 kanálový priestorový zvuk vychádzajúci zo 7 reproduktorov a subwoofera v spojení s bezkonkurenčným zobrazením vo vysokom rozlíšení, ktoré poskytuje vhodný prehrávač diskov Blu-ray, sú dokonalým doplnením vášho filmového zážitku.

Požiadajte predajcu výrobkov spoločnosti Philips o ukážku.

## 1.4.2 Ambilight

Ambilight je svetelná technológia, ktorá vyžaruje zo zadnej strany televízora na stenu svetelný efekt. Táto inovatívna technológia automaticky nastavuje farby a jas svetla tak, aby zodpovedali obrazu na obrazovke televízora.

To vytvára jedinečné zlepšenie zážitku zo sledovania. Toto svetlo zároveň znižuje únavu očí a prináša tak uvoľ nenejší zážitok zo sledovania.

Viac informácií o technológii Ambilight nájdete v časti Používanie televízora.

# 1.4.3 Integrovaný prijímač DVB-T a DVB-C

Okrem klasického analógového televízneho vysielania dokáže váš televízny prijímač prijímať aj pozemné digitálne (DVB-T) a v niektorých krajinách aj káblové digitálne televízne (DVB-C) aj rozhlasové vysielanie.

Digital Video Broadcasting (DVB), teda digitálne obrazové vysielanie, poskytuje kvalitnejší obraz a vyššiu kvalitu zvuku.

Niektorí poskytovatelia vysielania majú k dispozícii niekoľko zvukových (rečových) a/alebo teletextových jazykov. Skontrolujte, či televízny prijímač podporuje vysielanie DVB-T a DVB-C vo vašej krajine. Pozrite si štítok "Digital TV Country Compatibility" (Zoznam krajín s podporou digitálneho TV vysielania) na zadnej strane televízora.

## 1.4.4 Sprievodca programom

Elektronický sprievodca programom je pomocná funkcia na obrazovke pre plánované TV programy. Tohto sprievodcu poskytujú vysielatelia digitálneho obsahu alebo internetová služba Net TV. Môžete si prečítať obsah programu, nastaviť pripomienku, kedy program začína, alebo vyberať programy podľa žánru.

Viac informácií nájdete v časti Bližšie informácie o... > Sprievodca programom.

## 1.4.5 Bezdrôtová sieť

Jednoducho pripojte tento televízor k vašej domácej bezdrôtovej sieti. Nepotrebujete sieťový kábel. Vychutnávajte si obrázkové, hudobné a video súbory z počítača na veľkej obrazovke.

Prečítajte si časť Nastavenie > Sieť.

## 1.4.6 Net TV

Televízor môžete pripojiť k službe Net TV.

Úvodná stránka služby Net TV ponúka filmy, obrázky, hudbu, infozábavu, hry a veľa ďalšieho obsahu – všetko vhodne nastavené pre vašu TV obrazovku.

Aby ste si mohli využívať službu Net TV, musíte pripojiť televízor k smerovaču pripojenému na internet.

Viac informácií o službe Net TV nájdete v časti Používanie televízora > Net TV.

Viac informácií o pripojení k smerovaču nájdete v časti Nastavenie > Sieť.

# 1.4.7 Rozhranie USB a sieťové pripojenie k PC

Prezerajte si alebo prehrávajte vlastné multimediálne súbory (fotografie, hudbu, videá, ...) prostredníctvom pripojenia USB na bočnej strane televízora.

Pripojte televízor k domácej počítačovej sieti a vychutnávajte si sledovanie multimediálnych súborov uložených vo vašom PC.

Diaľ kové ovládanie vášho televízora je univerzálne diaľ kové ovládanie, ktoré dokáže ovládať iné zariadenia, ako napríklad DVD prehrávače a rekordéry, digitálne prijímače (STB) alebo systémy domáceho kina (HTS). Vyrobené spoločnosť ou Philips alebo inými výrobcami.

Viac informácií o univerzálnom diaľkovom ovládaní nájdete v časti Používanie televízora > Diaľkové ovládanie > Nastavenie univerzálneho diaľkového ovládania.

## 1.5.1 Na obrazovke

Práve čítate vstavaný návod na použitie.

Tento návod obsahuje všetky informácie potrebné na inštaláciu a prevádzku tohto televízora.

Návod na použitie môžete otvoriť alebo zatvoriť stlačením žltého tlačidla 🎞 na diaľkovom ovládaní.

Skôr než vykonáte tieto pokyny, zatvorte návod pomocou žltého tlačidla 🎞.

Pri d'alšom otvorení návodu sa zobrazí tá strana, na ktorej ste ho naposledy ukončili.



### 1.5.2 Na internete

Tlačiteľ ná verzia tohto návodu na použitie je dostupná na internete.

Návod na použitie si môžete pozrieť alebo vytlačiť na stránke www.philips.com/support



### 1 Pohotovostný režim 🕛

Zapnutie televízora alebo jeho prepnutie späť do pohotovostného režimu.

2 Základná ponuka 合

Otvorenie alebo zatvorenie základnej ponuky.

3 Guide 🎟

Otvorenie alebo zatvorenie sprievodcu programom. Otvorenie alebo zatvorenie zoznamu s obsahom pri prezeraní multimediálneho obsahu.

4 Options 🗉

...

Otvorenie alebo zatvorenie ponuky možností zobrazujúcej dostupné možnosti.



5 Navigačné tlačidlo

Navigovanie nahor, nadol, doľava alebo doprava.

6 Tlačidlo OK

Otvorenie alebo zatvorenie prehľadu kanálov.

Aktivácia výberu.

7 Back 🕁

Prechod späť alebo ukončenie ponuky bez zmeny nastavenia.

Prechod späť na predchádzajúci TV kanál alebo predchádzajúcu stránku teletextu.

Prechod späť na predchádzajúcu stranu služby Net TV.

8 Info i

...

Zobrazenie alebo vypnutie zobrazenia informácií o kanáli alebo programe, ak sú k dispozícii.



9 Tlačidlá pre zvuk a video ◄, ▶11, ▶, ■, ●

Prehrávanie multimediálnych súborov.

Ovládanie prehrávača diskov pripojeného pomocou rozhrania EasyLink HDMI-CEC.

10 Hlasitosť ⊿

...

Na nastavenie hlasitosti.

11 Stlmenie zvuku 🕸

Na stíšenie zvuku alebo jeho obnovenie.

12 Kanál/program nahor a nadol

Prepnutie na nasledujúci alebo predchádzajúci kanál v prehľade kanálov.

Prepnutie na nasledujúcu alebo predchádzajúcu stránku teletextu.



#### 13 Tlačidlo TV

Prepnutie dial'kového ovládania do režimu televízora.

14 Tlačidlá DVD, STB a HTS

Tlačidlá univerzálneho diaľ kového ovládania.

15 Farebné tlačidlá

...

Jednoduchý výber teletextových stránok.

Otvorenie alebo zatvorenie ponuky Demo (červené tlačidlo).

16 Návod na použitie 邱 (žlté tlačidlo)

Otvorenie alebo zatvorenie návodu na použitie.



17 Format 19
Na výber formátu obrazu.
18 Net TV
Otvorenie alebo zatvorenie úvodnej stránky služby Net TV.
19 Teletext
Zapnutie alebo vypnutie teletextu.
20 Disc menu
Zobrazenie ponuky disku prehrávača diskov pripojeného pomocou kábla HDMI so zapnutou funkciou EasyLink.

....



21 číselné tlačidlá
Výber TV kanála alebo zadávanie čísiel.
22 Subtitle
Zapnutie/vypnutie ponuky titulkov.
23 Source - €
Výber pripojeného zariadenia zo zoznamu zdrojov.
24 Ambilight
Na zapnutie alebo vypnutie funkcie Ambilight.

Toto diaľ kové ovládanie TV dokáže ovládať aj iné zariadenia, napríklad DVD prehrávač alebo systém domáceho kina značky Philips či iných značiek.

...

Aby ste mohli ovládať nejaké zariadenie pomocou diaľkového ovládania tohto TV, musíte nastaviť jedno z tlačidiel univerzálneho režimu (Universal Mode) pre vaše konkrétne zariadenie.

Po vykonaní nastavenia prepnete stlačením daného tlačidla univerzálneho režimu diaľkové ovládanie na ovládanie príslušného zariadenia – televízor sa však na toto zariadenie neprepne.



Tlačidlo DVD, STB alebo HTS

Nastavte tlačidlo DVD na ovládanie DVD prehrávača alebo disku Blu-ray, tlačidlo STB na ovládanie prijímača alebo digitálneho prijímača káblovej televízie a tlačidlo HTS na ovládanie systému domáceho kina.

Pokiaľ dané tlačidlo bliká, môžete ovládať zariadenie pomocou príslušných tlačidiel na diaľkovom ovládaní.

Ak sa chcete vrátiť k normálnemu ovládaniu televízora, stlačte tlačidlo TV.

Ak počas 30 sekúnd nestlačíte žiadne tlačidlo, diaľkové ovládanie sa prepne späť na ovládanie televízora.

Nastavenie pre konkrétne zariadenie

Ak chcete spustiť nastavenie niektorého z tlačidiel univerzálneho režimu (Universal Mode) v základnej ponuke, stlačte tlačidlo 📤 > Konfigurácia > Inštalácia > Univerzálne diaľkové ovládanie a stlačte tlačidlo OK.

Postupujte podľa inštrukcií na obrazovke.

...

Televízor vyhľadá vhodný kód DO pre vaše zariadenie. Po nájdení kódu DO môžete vyskúšať tlačidlá diaľ kového ovládania pre toto zariadenie. Ak nefungujú všetky tlačidlá, môžete pokračovať vo vyhľadávaní.

V niektorých prípadoch nie sú pre niektoré zariadenia k dispozícii žiadne vhodné kódy DO.

#### Manuálne nastavenie

Konkrétne tlačidlo univerzálneho režimu môžete nastaviť aj tak, že kód DO zadáte manuálne. Vyhľadajte príslušný kód DO v zozname univerzálnych kódov DO v tomto návode na použitie. V zozname potom vyhľadajte typ daného zariadenia a príslušnú značku. Pre niektoré značky je k dispozícii niekoľko kódov DO. Pri manuálnom nastavovaní vyskúšajte zariadenie ovládať pomocou príslušných tlačidiel. Ak zariadenie nereaguje alebo funguje nesprávne, a ak je k dispozícii viac ako 1 kód, môžete zopakovať manuálne nastavenie s iným kódom DO.

#### Manuálne zadanie kódu DO

...

1 Stlačte tlačidlo univerzálneho režimu, ktoré chcete nastaviť - DVD, STB alebo HTS, a stlačte toto tlačidlo súčasne s tlačidlom OK a podržte ich 4 sekundy. Všetky 4 tlačidlá sa na 1 sekundu rozsvietia a to tlačidlo, ktoré nastavujete, zostane svietiť.

2 Zadajte 4-miestny kód D0, ktorý ste našli v zozname.

3 Ak ovládanie tento kód prijme, všetky 4 tlačidlá 3 razy zablikajú. Ak ste zadali neexistujúci kód, všetky tlačidlá zablikajú na 2 sekundy. Môžete znova zadať kód.

4 Ak ovládanie kód prijme, dané tlačidlo univerzálneho režimu je nastavené.

### Varovanie

Aby ste predišli strate uložených kódov univerzálneho diaľ kového ovládania, nenechávajte ovládanie bez batérií po dobu dlhšiu ako 5 minút. Taktiež počas výmeny batérií nestláčajte žiadne z tlačidiel ovládania.

Batérie likvidujte podľa nariadení uvedených v časti o ukončení používania. Prečítajte si kapitolu Začíname > Dôležité > Ukončenie používania.

Pomocou manuálneho nastavenia môžete zadať kód DO zo zoznamu, ktorý nájdete v tomto návode. Prečítajte si časť Používanie televízora > Diaľkové ovládanie > Zoznam univerzálnych kódov DO, Manuálne nastavenie.

Pre nastavenie tlačidla DVD najskôr vyhľadajte kód D0 pre váš DVD prehrávač alebo prehrávač Blu-ray v zozname kódov DVD. Pozrite si zoznamy kódov pre digitálny prijímač alebo satelitný prijímač na nastavenie tlačidla STB. Pre nastavenie tlačidla HTS si pozrite zoznam pre systém domáceho kina.

Zapíšte si kódy pre vašu značku a zariadenie, zatvorte návod na použitie a po jednom skúšajte tieto kódy, až kým nastavenie nebude úspešné.

#### Kódy DVD

DVD prehrávač, DVD rekordér, DVD-R HDD, prehrávač diskov Blu-ray.

Philips - 0000, 0001, 0002, 0003, 0004, 0005, 0006, 0007, 0008, 0009, 0010, 0012, 0064, 0065, 0066, 0067, 0094, 0098, 0103, 0122, 0131, 0132, 0140, 0143, 0144, 0170, 0174, 0175, 0177, 0180, 0190, 0206, 0240, 0255, 0264, 0287, 0293, 0295, 0296, 0302, 0309, 0316, 0317, 0318, 0325, 0327, 0333, 0334

Philips Magnavox - 0094

4Kus - 0287

Acoustic Solutions - 0011

AEG - 0135

Airis - 0290 Aiwa - 0113, 0163, 0312, 0343 Akai - 0097 Akura - 0281 Alba - 0112, 0121, 0124, 0127, 0138 Alize - 0285 Amitech - 0135 AMOi - 0225 AMW - 0114, 0354 Andersson - 0355 Apex - 0107 Asono - 0290 ATACOM - 0290 **Avious - 0288** Awa - 0114 Bang and Olufsen - 0291 Basic Line - 0356 CAT - 0272, 0273 Celestron - 0363 Centrex - 0158 Centrum - 0273, 0364

Baze - 0288

BBK - 0290 Bellagio - 0114 Best Buy - 0277 Boghe - 0289 BOSE - 0352, 0353, 0357, 0358, 0359, 0360.0361.0362 **Bosston - 0271** Brainwave - 0135 Brandt - 0047, 0145, 0264 Britannia - 0268 Bush - 0121, 0127, 0134, 0169, 0176, 0265. 0267. 0275. 0279. 0288 Cambridge Audio - 0270 CGV - 0135. 0270 Cinetec - 0114 CineVision - 0278 Classic - 0104 Clatronic - 0275, 0288, 0365

Coby - 0284 Conia - 0265 Continental Edison - 0114 Crown - 0135, 0145 Crypto - 0280 C-Tech - 0142 CVG - 0135 CyberHome - 0061, 0062, 0063 Daenyx - 0114 Daewoo - 0092, 0114, 0135, 0186, 0193, 0195, 0348 Dalton - 0283 Dansai - 0135, 0269 Daytek - 0114, 0133, 0366 Dayton - 0114 DEC - 0275 Decca - 0135 Denon - 0118, 0205, 0209, 0214 Denon - 0118, 0205, 0209, 0214

Denver - 0124, 0203, 0275, 0281, 0284 Denzel - 0266 Desay - 0274 Diamond - 0142, 0270 Digitor - 0282Digix Media - 0367 DK Digital - 0134, 0300 Dmtech - 0091. 0368 Dual - 0266, 0369 DVX - 0142 Easy Home - 0277 Eclipse - 0270 E-Dem - 0290 Electrohome - 0135 Elin - 0135 Elta - 0093, 0135, 0152, 0285 Eltax - 0297. 0366 **Emerson - 0101** 

Enzer - 0266 Euroline - 0370 Finlux - 0135, 0270, 0288, 0371 Fintec - 0135. 0372 Fisher - 0102 Futronic - 0373 Gericom - 0158 Giec - 0289 Global Solutions - 0142 Global Sphere - 0142 Go Video - 0095 GoldStar - 0033 Goodmans - 0085, 0112, 0121, 0127. 0158, 0171, 0200, 0216, 0239, 0246, 0275, 0279, 0289 Graetz - 0266 Grundig - 0098, 0158, 0162, 0173 Grunkel - 0135, 0286

GVG - 0135 H and B - 0275. 0276 Haaz - 0142, 0270 Harman/Kardon - 0350 HiMAX - 0277 Hitachi - 0022, 0095, 0106, 0121, 0172, 0188, 0202, 0218, 0266, 0277, 0311 Hoeher - 0290 Home Tech Industries - 0290 Humax - 0221 Hvundai - 0224. 0286. 0374 Infotech - 0375 Innovation - 0099, 0100, 0106 lamo - 0376 IBL - 0377 leutech - 0271

IVC - 0054, 0055, 0056, 0057, 0058, 0059, 0060, 0079, 0080, 0081, 0082, 0141. 0153. 0157. 0161. 0164. 0165. 0166. 0167. 0247. 0248. 0249. 0250. 0251, 0252, 0253, 0254, 0264, 0301, 0337 Kansai - 0284 KEF - 0378 Kennex - 0135 Kenwood - 0159, 0220, 0308, 0379 KeyPlug - 0135 Kiiro - 0135 Kingavon - 0275 Kiss - 0266, 0276 Koda - 0275 KXD - 0277 Lawson - 0142 Lecson - 0269

Lenco - 0135, 0275, 0288 Lenoxx - 0380 LG - 0031. 0032. 0033. 0071. 0101. 0117.0137.0204.0229.0234.0258. 0313. 0329. 0330. 0331. 0336 Life - 0099. 0100 Lifetec - 0099, 0100, 0106 Limit - 0142 Linn - 0381 Liteon - 0287 Loewe - 0098, 0175, 0213, 0382 LogicLab - 0142 Lumatron - 0383 Luxor - 0158 Magnavox - 0264, 0275, 0293 Magnex - 0288 Magnum - 0106 Majestic - 0284

Marantz - 0009, 0103, 0211, 0212 Marguant - 0135 Matsui - 0145, 0235 MBO - 0110 Mecotek - 0135 Mediencom - 0268 Medion - 0099, 0100, 0106, 0279, 0384 Metz - 0096 MiCO - 0270, 0289, 0385 Micromaxx - 0099, 0100, 0106 Micromedia - 0264 Micromega - 0009 Microstar - 0099, 0100, 0106 Minoka - 0135 Minowa - 0288 Mirror - 0279 Mivoc - 0386 Mizuda - 0275. 0277

Monyka - 0266
Mustek - 0104, 0112, 0304
Mx Onda - 0270
Mystral - 0286
NAD - 0109, 0387
Naiko - 0135, 0158
Nakamichi - 0111, 0388
Neufunk - 0266
Nevir - 0135
Next Base - 0226
NU-TEC - 0265
0mni - 0268
Onkyo - 0215, 0264, 0293
0opla - 0287
Optim - 0269
Optimus - 0294
Orava - 0275
Orbit - 0114

Orion - 0176 **Oritron - 0100** P and B - 0275 **Pacific - 0142** Palladium - 0389 Palsonic - 0267 Panasonic - 0026, 0027, 0028, 0029, 0030, 0118, 0120, 0125, 0126, 0128, 0129, 0130, 0189, 0201, 0241, 0243, 0244, 0245, 0259, 0260, 0261, 0298, 0303, 0319, 0320, 0321, 0322, 0323, 0326, 0335, 0342, 0344 peeKTON - 0290, 0390 Pensonic - 0227 Phonotrend - 0288

Pioneer - 0034, 0035, 0036, 0037, 0038, 0039, 0040, 0072, 0073, 0074, 0075, 0096, 0115, 0119, 0154, 0155, 0156. 0191. 0192. 0196. 0197. 0198. 0236, 0294, 0314, 0332 Pointer - 0135 Polaroid - 0222 Portland - 0135 Powerpoint - 0114 Proline - 0158 Promax - 0223 Prosonic - 0135. 0284 Provision - 0275 Raite - 0266 REC - 0267, 0268 RedStar - 0135, 0281, 0284, 0391 Reoc - 0142

Scientific Labs - 0142	
Scott - 0124, 0283	
Seeltech - 0290	
SEG - 0090, 0114, 0121, 0142, 0179,	
0266	
Sharp - 0099, 0109, 0149, 0168, 0178, 0199, 0210, 0230, 0231, 0256, 0257.	
0262	
Sherwood - 0108	
Sigmatek - 0277, 0290	
Silva - 0281	
Singer - 0142, 0270	
Skymaster - 0104, 0142	
Skyworth - 0281	
Slim Art - 0135	
SM Electronic - 0142	
Sontech - 0286	

Sony - 0013, 0014, 0015, 0016, 0017, 0018, 0019, 0020, 0021, 0068, 0069, 0070, 0113, 0116, 0139, 0146, 0148, 0183, 0232, 0242, 0299, 0305, 0310, 0324, 0328, 0346 Soundmaster - 0142 Soundmax - 0142 Spectra - 0114 Standard - 0142 Star Cluster - 0142 Starmedia - 0275, 0290 Sunkai - 0135 Supervision - 0142 Synn - 0142 T.D.E. Systems - 0286 T+A - 0393 Tatung - 0135

TCM - 0023, 0099, 0100, 0106, 0292, 0397 Teac - 0096, 0142, 0208, 0265, 0394 Tec - 0281 Technics - 0118 Technika - 0135. 0288 Telefunken - 0273 Tensai - 0135 Tevion - 0099, 0100, 0106, 0142, 0283 Thomson - 0046. 0047. 0048. 0049. 0050, 0051, 0052, 0053, 0083, 0084, 0233, 0263, 0339, 0347 Tokai - 0266, 0281 Top Suxess - 0290

Toshiba - 0012, 0041, 0042, 0043, 0044, 0045, 0086, 0087, 0088, 0089, 0094, 0182, 0187, 0219, 0237, 0238, 0264, 0293, 0345 TRANS-continents - 0114. 0288 Transonic - 0288 Trio - 0135 TruVision - 0277 TSM - 0290 Umax - 0285 Union - 0351 United - 0288 Universum - 0395 Viewmaster - 0290 Vtrek - 0280 Waitec - 0290 Welltech - 0289 Wharfedale - 0142, 0270

Wintel - 0271 Woxter - 0285, 0290 Xbox - 0048 Xenon - 0228 Xlogic - 0135. 0142 XMS - 0135, 0267 Xoro - 0289. 0396 Yakumo - 0158 Yamada - 0114, 0158, 0285, 0287 Yamaha - 0009, 0118, 0120, 0315, 0338 Yamakawa - 0114, 0266 Yukai - 0112, 0160 Zenith - 0101, 0264, 0293

STB	Bell Atlantic - 0453	Fastweb - 0478
Digitálny prijímač	Birmingham Cable Communications	Fidelity - 0431
Kády STR	- 0451	Filmnet - 0442
	British Telecom - 0448	Filmnet Cablecrypt - 0445, 0539
Philips - 0432, 0436, 0437, 0439, 0506	BT Cable - 0448	Filmnet Comcrynt - 0445
ABC - 0448	Cabletime - 0538	
ADB - 0461, 0462	Clvde - 0454	FINIUX - 0434
Alcatel - 0463, 0540	Clyde Cablevision - 0443	Foxtel - 0449
Allegro - 0464		France Telecom - 0437, 0439, 0479
$A_{mostrad} = 0.421, 0.449$	Comcrypt 0442, 0469	Freebox - 0450, 0480
Amstrau - 0451, 0449	Connect TV - 0470	GC Electronics - 0481
Andover - 0452	Coship - 0471	GE - 0/82
Arcon - 0431	Cryptovision - 0444, 0472	
Atlanta - 0465	Daehan - 0473	GEC - 0443, 0454
Auna - 0466	Decsat - 0474	General Instrument - 0433, 0448, 0483
Axis - 0431	Digi1 - 0475	Golden Channel - 0461
BBT - 0467	Eastern - 0476	Gooding - 0432
Belgacom TV - 0468	Electricord - 0477	Grundig - 0431, 0432
	Electus - 0455	Hirschmann - 0434

Hitachi - 0484 HomeChoice - 0441. 0485 Humax - 0486, 0487 HyperVision - 0435 ITT Nokia - 0434 lerrold - 0433, 0448, 0536 liuzhou - 0488 IVC - 0432 Kabel Deutschland - 0489, 0490 Kansalaisboksi - 0491 LG Alps - 0492 Macab - 0439 Maestro - 0493 Magnavox - 0494 Maspro - 0432 Matay - 0462 Matsui - 0432 Maxdome - 0489

Medion - 0495 Minerva - 0432 Mnet - 0442, 0539 Mood - 0496 Motorola - 0497 Movie Time - 0447 Mr Zapp - 0439 Multichoice - 0442 NEC - 0498 Neuf Telecom - 0533 Nokia - 0434. 0499 Noos - 0439 Northcoast - 0500 Novaplex - 0501 Now - 0502 NTL - 0456 **Omniview - 0503** Ono - 0457, 0504

Orange - 0534 Pace - 0535 Pacific - 0505 Palladium - 0432 Pioneer - 0431 Prelude - 0507 Protelcon - 0508 PVP Stereo Visual Matrix - 0536 Regency - 0509 Sagem - 0439 Samsung - 0440, 0502 SAT - 0431 Satbox - 0458 Satel - 0459 Scientific Atlanta - 0446 Seam - 0510 Sharp - 0511 SingTel - 0512

SkyCable - 0513	Torx - 0448
Skyworth - 0514	Tudi - 0435
Starcom - 0448	Uniden - 0525
Stargate - 0515	United Cable - 0536
Stellar One - 0516	Universal - 0526
TaeKwang - 0517	Universum - 0432, 0434
Tandy - 0518	Videoway - 0537
Tatung - 0519	VideoWorks - 0527
Teknika - 0520	Vidtech - 0528
Tele+1 - 0442, 0445, 0539	Viewstar - 0529
Telefonica - 0460	Vision - 0530
Telegent - 0521	Visionetics - 0531
Telenet - 0522	Visiopass - 0434, 0437, 0439
Telepiu - 0442, 0539	Wittenberg - 0431
Thomson - 0438	Zenith - 0532
Timeless - 0476	
Tiscali - 0523	

Tocom - 0524

STB

Satelitný prijímač

Kódy STB

Philips - 0000, 0001, 0002, 0008, 0020, 0054, 0065, 0069, 0070, 0072, 0075, 0077, 0111, 0119, 0136, 0140, 0144, 0155, 0156, 0159, 0163, 0165, 0388, 0390, 0391, 0392, 0396, 0410, 0412, 0420, 0422, 0423, 0427 AB Sat - 0163, 0164, 0173, 0425 Action - 0187 ADB - 0175, 0188 Aegir - 0189 AGS - 0163

Akai - 0054, 0391

Akura - 0190

Alba - 0015, 0019, 0020, 0021, 0023, 0044. 0067. 0164. 0234. 0412 Aldes - 0021, 0023, 0024, 0234, 0395 Allantide - 0191 Allegro - 0192 Allsat - 0040, 0054, 0193, 0384, 0390, 0391 Allsonic - 0010, 0023, 0028, 0395, 0402 Alltech - 0164, 0414 Alpha - 0391 Altai - 0403 Amino - 0194 Amitronica - 0164 Ampere - 0153. 0403

Amstrad - 0026, 0055, 0074, 0108, 0153. 0158. 0164. 0169. 0195. 0394. 0399. 0403. 0415. 0417. 0421. 0426 Amway - 0196 Anglo - 0164 Ankaro - 0010. 0023. 0028. 0164. 0197. 0392. 0395. 0402 AntSat - 0198 Anttron - 0019, 0023, 0390, 0412 AnySat - 0199 Apollo - 0019 Arcon - 0027, 0041, 0153, 0419 Arion - 0200 Ariza - 0201 Armstrong - 0026. 0391 Arrox - 0202 ASA - 0404

Asat - 0054. 0391 ASCI - 0203 ASLF - 0164 AST - 0031. 0204. 0397 Astacom - 0163. 0420 Aston - 0022, 0205 Astra - 0026. 0029. 0030. 0050. 0161. 0164. 0206. 0387. 0400. 0407 Astratec - 0207 Astro - 0010, 0023, 0024, 0028, 0033, 0155, 0156, 0158, 0161, 0208, 0388, 0402.0412 Atlanta - 0209 AudioTon - 0023, 0040, 0412 Aurora - 0168. 0210 Austar - 0071, 0168, 0211 Avalon - 0403 Axiel - 0163

Axil - 0212 Boca - 0026, 0050, 0153, 0164, 0221, 0378, 0410, 0416 Axis - 0010. 0028. 0030. 0036. 0401. 0402,0407 Boom - 0222 B and K - 0213 BOSE - 0223 Barcom - 0027 Boston - 0153, 0163, 0224 BeauSAT - 0212 Brain Wave - 0035, 0398, 0419 BEC - 0214 Brandt - 0056 Beko - 0215 Broadcast - 0034. 0400 Belgacom TV - 0216 Broco - 0164, 0407 Belson - 0217 BSkyB - 0074, 0084, 0426 Benjamin - 0218 BT - 0066, 0163 Best - 0010, 0027, 0028, 0402 BT Satellite - 0420 Best Buy - 0219 Bubu Sat - 0164 Big Brother - 0191 Bush - 0020, 0044, 0090, 0234, 0384, 0390 Blackbird - 0220 BVV - 0419 Blaupunkt - 0033, 0155, 0388 Cable Innovations - 0225 Blue Sky - 0164. 0169 Cambridge - 0158, 0226, 0416

Camundosat - 0227 Canal Digital - 0176, 0180, 0181 Canal Satellite - 0005, 0156, 0396, 0427 Canal+ - 0156, 0228 CCI - 0229 cello - 0230 CellularVision - 0231 Century - 0232 CGV - 0233 Channel Master - 0021, 0234 Chaparral - 0052, 0235 CHEROKEE - 0163, 0173 Chesley - 0212 Chess - 0154, 0160, 0164, 0221 Chili - 0236 Churchill - 0237 Citizen - 0238

12/26

CityCom - 0020, 0037, 0071, 0152, 0161, 0165, 0423 Clatronic - 0035, 0398 Clemens Kamphus - 0046 CNT - 0024 Colombia - 0153 Columbia - 0153 COLUMBUS - 0043 Comag - 0153, 0221, 0239 Commander - 0392 Commlink - 0023, 0395 Comtec - 0036, 0395, 0401 Condor - 0010, 0028, 0161, 0240, 0402 Connexions - 0010, 0032, 0402, 0403 Conrad - 0010, 0152, 0153, 0158, 0161, 0402, 0409, 0410 Conrad Electronic - 0161, 0164

Contec - 0036, 0037, 0401, 0410 Continental Edison - 0241 Cosat - 0040 Coship - 0212 Crown - 0026. 0242 CyberHome - 0243 Cybermaxx - 0062 Cvrus - 0174 Daeryung - 0032 Daewoo - 0066, 0164, 0244 Dansat - 0384. 0390 D-Box - 0245, 0429 DDC - 0021. 0234 Decca - 0038 Delega - 0021 Demo - 0246 Dew - 0036, 0401 DGStation - 0086

Diamond - 0039 Digenius - 0247 Digiality - 0161, 0248 Digiline - 0249 Digi02 - 0250 **Digipro - 0170** DigiOuest - 0251 DigitAll World - 0252 Digiturk - 0253 Dilog - 0254 DiPro - 0212 Discoverer - 0154, 0160 Discovery - 0163 Disegc - 0163 Diskxpress - 0027 Distratel - 0169 Distrisat - 0391 Ditristrad - 0040

DNR - 0419 DNT - 0032. 0054. 0391. 0403 Dong Woo - 0049 Drake - 0041, 0255 DSty - 0168. 0256 Dual - 0257 Dune - 0010. 0402 Dynasat - 0162 DynaStar - 0258 Echostar - 0032, 0164, 0173, 0403, 0427, 0428 EIF - 0259 Einhell - 0019. 0023. 0026. 0153. 0158. 0164. 0394. 0395 Elap - 0163, 0164 Electron - 0260 Elekta - 0024 Elsat - 0164, 0417

Elta - 0010, 0019, 0028, 0040, 0054, 0261, 0391, 0402 Emanon - 0019 Emme Esse - 0010, 0028, 0046, 0162, 0402, 0428 Engel - 0164. 0262 Ep Sat - 0020 Erastar - 0263 EURIEULT - 0013, 0108, 0169 Euro1 - 0264 Eurocrypt - 0387 Eurodec - 0060. 0265 Europa - 0158, 0161, 0391, 0392, 0410 European - 0064 Europhon - 0153, 0161 Europlus - 0266 Eurosat - 0026

Eurosky - 0010, 0026, 0028, 0152, 0153, 0158, 0161, 0402 Eurospace - 0042 Eurostar - 0026. 0152. 0161. 0162. 0165, 0430 Euskaltel - 0267 Eutelsat - 0164 Eutra - 0414 Exator - 0019, 0023, 0412 Fast - 0268 Fenner - 0010, 0154, 0160, 0164 Ferguson - 0020, 0060, 0114, 0384. 0390 Fidelity - 0158, 0394, 0415 Finepass - 0269 Finlandia - 0020, 0387 Finlux - 0020, 0387, 0405, 0409 FinnSat - 0036. 0060. 0270

Flair Mate - 0164 Fortec Star - 0198 Foxtel - 0071, 0168, 0172 Fracarro - 0271. 0428 France Satellite/TV - 0043 Freecom - 0019, 0045, 0155, 0158 Freesat - 0108. 0414 FTE - 0047. 0402. 0410. 0416 FTEmaximal - 0010, 0164 Fuba - 0010, 0019, 0027, 0028, 0029, 0032, 0033, 0043, 0054, 0152, 0155, 0387.0402.0403 Fugionkyo - 0170 Fuiitsu - 0182 Galaxi - 0027

Galaxis - 0010, 0023, 0028, 0030, 0036, 0040, 0044, 0059, 0071, 0127, 0152.0168.0395.0401.0402.0407 Galaxisat - 0397 Gardiner - 0165 Gecco - 0272 General Instrument - 0273 Gensat - 0274 Geotrack - 0275 Globo - 0276 GMI - 0026 Goldbox - 0156. 0396. 0427 Golden Interstar - 0277 GoldStar - 0045 Gooding - 0159 Goodmans - 0015. 0016. 0020. 0044 Gould - 0278

Granada - 0387 Grandin - 0013. 0385 Grothusen - 0019, 0045 Grundia - 0020. 0023. 0033. 0055. 0074, 0099, 0100, 0101, 0109, 0133, 0148, 0155, 0158, 0159, 0168, 0169. 0388. 0399. 0422. 0426 G-Sat - 0390 Hanseatic - 0160. 0279. 0411 Haensel and Gretel - 0153, 0161 Hantor - 0019. 0035. 0049. 0398 Hanuri - 0024 Harting und Helling - 0046 Hase and Igel - 0419 Hauppauge - 0089, 0113 Heliocom - 0161, 0280 Helium - 0161 Hinari - 0021. 0234. 0390
Hirschmann - 0010, 0033, 0046, 0098, 0108, 0155, 0158, 0161, 0163, 0388, 0403. 0404. 0406. 0409 Hisawa - 0035, 0398 Hitachi - 0020. 0281 Hivion - 0282 HNE - 0153 Homecast - 0283 Houston - 0040, 0284, 0392 Humax - 0011. 0012. 0050. 0071. 0085, 0086, 0094, 0097, 0121, 0122, 0123. 0124. 0128. 0129. 0149 Huth - 0023, 0026, 0034, 0035, 0036, 0040, 0046, 0153, 0161, 0171, 0392, 0395. 0398. 0400. 0401. 0410 Hypson - 0013 ID Digital - 0071

Imex - 0013 Imperial - 0044 Ingelen - 0108 Innovation - 0028, 0059, 0062 InOutTV - 0285 International - 0153 Interstar - 0170 Intertronic - 0026, 0286 Intervision - 0040, 0161, 0413 Inverto - 0287 InVideo - 0179 **IRTE - 0288** ITT Nokia - 0020. 0387. 0404. 0409. 0429 Janeil - 0289 lazztel - 0290 Iohansson - 0035, 0398 IOK - 0163, 0418, 0420

ISR - 0040 IVC - 0015. 0159. 0291 Kamm - 0164 Kaon - 0292 Kathrein - 0033. 0037. 0047. 0052. 0054. 0068. 0073. 0080. 0091. 0092. 0093, 0095, 0118, 0120, 0130, 0131, 0152, 0155, 0163, 0164, 0165, 0173, 0388. 0391. 0406. 0412. 0423 Kathrein Eurostar - 0152 Kenwood - 0176, 0293 Kev West - 0153 Klap - 0163 Kolon - 0177 Konig - 0161. 0294 Kosmos - 0045, 0046, 0047, 0295, 0406

KR - 0023, 0412, 0414 Kreatel - 0296 Kreiselmeyer - 0033, 0155, 0388 K-SAT - 0164 Kvostar - 0019. 0153. 0297. 0412 L and S Electronic - 0010, 0153 Lasat - 0010, 0024, 0028, 0048, 0049, 0050, 0056, 0152, 0153, 0154, 0161, 0401, 0402, 0416 Lemon - 0419 Lenco - 0010. 0019. 0045. 0051. 0152. 0161, 0164, 0257, 0392, 0402, 0407, 0419 Leng - 0035 Lennox - 0040 Lenson - 0158 Lexus - 0391 LG - 0045, 0208

Life - 0059 Lifesat - 0010. 0028. 0059. 0062. 0153. 0154, 0160, 0164, 0402, 0411 Lifetec - 0028. 0059. 0062 Lion - 0042, 0191 Loewe - 0147 Lorenzen - 0153, 0161, 0298, 0392, 0419.0421 Lorraine - 0045 Lupus - 0010, 0028, 0402 Luxor - 0158, 0387, 0399, 0409, 0429 Luxorit - 0299 LuxSAT - 0300 Lvonnaise - 0060 M and B - 0160, 0411 M Technologies - 0301 Macab - 0060

Macom - 0183 Manata - 0013. 0153. 0163. 0164. 0420 Manhattan - 0020, 0024, 0040, 0163, 0420 Marann - 0302 Marantz - 0054 Marks and Spencer - 0303 Mascom - 0024. 0406 Maspro - 0020, 0052, 0155, 0159, 0164, 0386, 0388, 0414, 0419 Master's - 0037 Matsui - 0155. 0159. 0163. 0234. 0388, 0420 Max - 0161 Maxi - 0304 MB - 0160, 0411 Mediabox - 0156, 0396, 0427

Mediamarkt - 0026 Mediasat - 0030. 0156. 0158. 0396. 0407, 0427 Medion - 0010, 0028, 0059, 0062, 0132, 0153, 0164, 0402 Medison - 0164 Mega - 0054, 0391 Melectronic - 0165 Meta - 0305 Metronic - 0013, 0014, 0019, 0023, 0024, 0027, 0164, 0165, 0169, 0306, 0385. 0395. 0412. 0423 Metz - 0033. 0155. 0388 Micro Com - 0089 Micro electronic - 0158, 0161, 0164 Micro Technology - 0042, 0164, 0407 Micromaxx - 0010, 0028, 0059, 0062 Micronik - 0307

Microstar - 0028, 0059, 0062 Microtec - 0164 Minerva - 0033, 0159 Mitsubishi - 0020, 0033 Mitsumi - 0050 Mogen - 0308 Morgan Sydney - 0061 Morgan's - 0026, 0050, 0054, 0153, 0164, 0391, 0410, 0416 Motorola - 0167 Multichoice - 0168, 0175 Multiscan - 0309 Multistar - 0047. 0049 Multitec - 0154 Muratto - 0045. 0397 Mustek - 0310 Mysat - 0164 National Microtech - 0311

Navex - 0035, 0398 NEC - 0053. 0312. 0389 Nesco - 0313 Neta - 0314 Netgem - 0315 Network - 0390 Neuhaus - 0030, 0040, 0158, 0161, 0164. 0392. 0407. 0410. 0419 Neusat - 0164, 0419 Newave - 0316 NextWave - 0025, 0171, 0262 Nikko - 0026, 0164 Nokia - 0020, 0082, 0083, 0104, 0143, 0145. 0387. 0404. 0409. 0429 Nomex - 0063 Nordmende - 0019, 0020, 0021, 0024, 0060, 0234, 0398 Nova - 0168

Novis - 0035, 0398 Now - 0317 NTC - 0046 Numericable - 0380 Oceanic - 0039. 0042 Octagon - 0019, 0023, 0036, 0392, 0401, 0412 Okano - 0026. 0046. 0047 Ondigital - 0393 Optex - 0037, 0040 Optus - 0156, 0168, 0171 Orbit - 0031, 0381 Orbitech - 0019, 0154, 0156, 0158, 0408.0410 Origo - 0042, 0157 **Oritron - 0318** Osat - 0023, 0399 Otto Versand - 0033

Oxford - 0178 Pace - 0020, 0033, 0044, 0055, 0074, 0088. 0102. 0110. 0112. 0116. 0125. 0134, 0135, 0163, 0173, 0319, 0384, 0390. 0393. 0426 Pacific - 0039, 0320 Packsat - 0163 Pal - 0321 Palcom - 0021, 0029, 0043, 0234, 0322 Palladium - 0026, 0158, 0159 Palsat - 0154. 0158 Paltec - 0029 Panasat - 0168 Panasonic - 0020, 0055, 0074, 0078, 0142.0426 Panda - 0020, 0155, 0161, 0384, 0387

Pansat - 0323 Pantech - 0324 Patriot - 0153, 0163 Philon - 0325 Phoenix - 0036. 0044. 0390. 0401 Phonotrend - 0020, 0023, 0040, 0046, 0395 Pioneer - 0087. 0156. 0326. 0427 Polsat - 0060 Polytron - 0037 Praxis - 0327 Predki - 0035, 0398 Preisner - 0153, 0328, 0403, 0410, 0416 Premiere - 0040, 0071, 0156, 0396, 0427 Priesner - 0026 Profi - 0051

Profile - 0163 Promax - 0020 Prosat - 0021, 0023, 0044, 0234, 0395, 0413 Prosonic - 0421 Protek - 0039, 0329 Provision - 0024 Pve - 0159 **Pyxis - 0166** Quadral - 0010, 0021, 0023, 0028, 0163, 0173, 0234, 0395, 0402, 0410, 0413, 0420 Quelle - 0033, 0152, 0161, 0394 Quiero - 0060 Radiola - 0054. 0391 Radix - 0032, 0079, 0108, 0330, 0403, 0414

Rainbow - 0023, 0412, 0414

Rediffusion - 0053 Redpoint - 0030. 0407 RedStar - 0010, 0028, 0402 Regency - 0331 RFT - 0023. 0054. 0391. 0392. 0395. 0408 Roadstar - 0164 Roch - 0013 Rockdale - 0184 Rover 0010. 0164. 0413 Ruefach - 0051 Saba - 0024, 0042, 0056, 0152, 0161, 0163, 0169, 0390, 0418, 0419, 0420 Sabre - 0020 Sagem - 0005, 0060, 0146, 0332, 0424 Sakura - 0036, 0044, 0401

Salora - 0053, 0387 Samsung - 0017, 0018, 0019, 0076, 0081, 0096, 0137 Sansui - 0333 Sanyo - 0334 SAT - 0021. 0031. 0158. 0397. 0415 Sat Cruiser - 0171 Sat Partner - 0019, 0023, 0024, 0035, 0045, 0046, 0158, 0398 Sat Team - 0164 Satcom - 0034, 0160, 0161, 0400, 0411 SatConn - 0335 Satec - 0164, 0390 Satelco - 0010. 0402 Satford - 0034, 0400 Satline - 0413 Satmaster - 0034, 0400

Satplus - 0154 Satstar - 0336 Schacke - 0412 Schneider - 0028, 0059, 0062, 0154. 0163, 0422 Schwaiger - 0037, 0039, 0153, 0154. 0160, 0161, 0169, 0390, 0410, 0411 Scientific Atlanta - 0337 SCS - 0152 Sedea Electronique - 0153, 0170 Seemann - 0026, 0030, 0032, 0402, 0407 SEG - 0010, 0019, 0028, 0035, 0160, 0398, 0402, 0411, 0421 Seleco - 0040. 0428 Septimo - 0169 Servi Sat - 0013, 0164 Setec - 0338

Sharp - 0115 Siemens - 0033, 0133, 0155, 0339, 0383, 0388, 0416 Silva - 0045 SilverCrest - 0340 Simz - 0341 Skantin - 0164 Skardin - 0030, 0407 Skinsat - 0158 SKR - 0164 SKT - 0342 SKY - 0084, 0167 Sky Digital - 0055 Sky New Zealand - 0343 Sky Television - 0344 Skymaster - 0003, 0004, 0023, 0138, 0139, 0154, 0160, 0164, 0395, 0411, 0413.0430

Skymax - 0054, 0391 SkySat - 0154. 0158. 0160. 0161. 0164 Skyvision - 0040 SL - 0153, 0419 SM Electronic - 0154. 0164 Smart - 0108, 0152, 0153, 0164, 0345 Sogo - 0346 Sonaecom - 0347 Sony - 0055, 0156 SR - 0026, 0050, 0153 Star Clusters - 0348 Star Trak - 0349 Star View - 0350 Starland - 0164 Starring - 0035, 0398 Start Trak - 0019

Strong - 0010, 0019, 0023, 0028. 0045. 0168, 0170, 0271, 0402 STVI - 0013 Sumida - 0026 Sunny Sound - 0010, 0402 Sunsat - 0164. 0351. 0407 Sunstar - 0010, 0026, 0050, 0153, 0402 Sunstech - 0352 Super Sat - 0162 Super Track - 0353 SuperGuide - 0354 Supermax - 0171 SVA - 0355 Swisstec - 0303 Systec - 0153, 0356 S-ZWO - 0357 TaeKwang - 0358

Tandberg - 0060 Tandy - 0023 Tantec - 0020, 0043 Tatung - 0038 **TBoston - 0359** TCM - 0028, 0059, 0062, 0379 Techniland - 0034, 0400 TechniSat - 0007. 0008. 0009. 0032. 0154, 0156, 0158, 0391, 0408 Technology - 0168 Technomate - 0277 Technosat - 0171 Technosonic - 0360 TechnoTrend - 0133 Technowelt - 0153, 0161, 0169 Teco - 0026, 0050 Tee-Comm - 0185 Telanor - 0021

Telasat - 0152, 0160, 0161, 0411 Teleciel - 0412 **Telecom - 0164** Teledirekt - 0390 Telefunken - 0019, 0056, 0163, 0420 Teleka - 0023, 0026, 0032, 0158, 0161, 0403, 0406, 0412, 0419 Telemaster - 0024 Telemax - 0048 Telesat - 0160, 0161, 0411 Telestar - 0154, 0156, 0158 Teletech - 0430 Televes - 0020, 0061, 0153, 0158, 0345 Telewire - 0040 Tempo - 0171 Tevion - 0028, 0059, 0062, 0164

### 22/26

Thomson - 0006, 0020, 0057, 0060, 0103. 0106, 0117, 0141, 0150, 0151, 0152. 0156. 0161. 0163. 0164. 0396 Thorens - 0039, 0361 Thorn - 0020 Tioko - 0037. 0153 Tokai - 0391 Tonna - 0020, 0034, 0040, 0158, 0164, 0400 Topfield - 0126, 0362, 0382 Toshiba - 0363 TPS - 0058. 0364 Tratec - 0365 Triad - 0031, 0045, 0366, 0397 Triasat - 0158. 0405 Triax - 0033, 0056, 0152, 0153, 0158, 0164, 0405

Turnsat - 0164 Tvonics - 0114, 0367, 0368 Twinner - 0013, 0061, 0153, 0164 UEC - 0168. 0172 Uher - 0154 Uniden - 0415 Unisat - 0026, 0036, 0153, 0391, 0401 Unitor - 0027, 0035 Universum - 0033, 0152, 0155, 0159, 0161, 0388, 0404, 0415, 0421 Unnisat - 0369 Vantage - 0370 Variosat - 0033, 0155, 0388 Vector - 0042 Vega - 0010 Ventana - 0054, 0391 Vestel - 0421

Via Digital - 0057 Viasat - 0173. 0371 Viewstar - 0372 Vision - 0373 Visionic - 0170 Visiosat - 0035, 0040, 0163, 0164, 0418 Viva - 0392 Vivanco - 0064 Vivid - 0172 Vortec - 0019, 0374, 0393 VTech - 0031, 0165, 0397, 0418, 0423 Watson - 0375 Wela - 0410 Welltech - 0154 WeTeKom - 0154, 0158, 0160 Wevasat - 0020

Wewa - 0020	Zinwell - 0071	Alba - 0171
Winersat - 0035, 0398	Zodiac - 0023, 0412	AMW - 0069
Wintergarten - 0395	Zwergnase - 0026	Andersson - 0070
Wisi - 0020, 0031, 0032, 0033, 0155, 0158, 0161, 0388, 0397, 0403, 0410, 0418	HTS Systém domáceho kina Zosilňovač Kódy HTS Philips - 0000, 0001, 0002, 0003, 0009, 0011, 0022, 0029, 0030, 0031, 0032, 0039, 0044, 0046, 0118, 0119, 0120, 0130, 0131, 0132, 0133, 0137, 0144, 0145, 0146, 0147, 0148, 0189, 0219, 0220	Basic Line - 0071
		BOSE - 0067, 0068, 0072, 0073, 0074, 0075, 0076, 0077
Woorisat - 0024		Bush - 0051, 0261, 0262, 0263
World - 0398		Celestron - 0078
Worldsat - 0163, 0376		Centrum - 0079
Xcom Multimedia - 0186		Clatronic - 0080
Xoro - 0377		Daewoo - 0060
Xrypton - 0010, 0402		Davtek - 0081
XSat - 0164, 0173		$D_{0}$
Zaunkonig - 0419	Aiwa - 0006, 0025, 0160, 0161, 0221, 0222, 0227, 0247, 0248	0139, 0264, 0265, 0266
Zehnder - 0010, 0024, 0027, 0028, 0047, 0105, 0107, 0152, 0165, 0397, 0402, 0421, 0423 Zenith - 0167	Akai - 0259, 0260	Denver - 0156, 0157, 0176, 0177
		Digix Media - 0082
		DK Digital - 0007
		Dmtech - 0083

Dual - 0084 Eltax - 0004. 0081 Euroline - 0085 Finlux - 0086 Fintec - 0087 Futronic - 0088 Goodmans - 0174. 0175. 0267. 0268 Harman/Kardon - 0064 Hitachi - 0024, 0166, 0167, 0168 Hyundai - 0089 Infotech - 0090 lamo - 0091 IBL - 0092 IVC - 0008, 0016, 0020, 0050, 0123, 0124, 0125, 0187, 0188, 0190, 0191, 0209, 0210, 0223, 0224, 0225, 0236 KEF - 0093

Kenwood - 0019. 0094. 0164. 0165. 0213. 0214. 0243. 0244. 0249. 0250. 0251 Lenoxx - 0095 LG - 0026. 0041. 0042. 0043. 0048. 0049, 0062, 0065, 0169, 0170, 0178, 0179.0180.0181 Linn - 0096 Loewe - 0097 Lumatron - 0098 Magnavox - 0011, 0118, 0132 Medion - 0099 MiCO - 0100 Mivoc - 0101 Mustek - 0013 NAD - 0102 Nakamichi - 0103

Palladium - 0104

Panasonic - 0005, 0010, 0012, 0020, 0021. 0033. 0034. 0035. 0036. 0037. 0053. 0054. 0063. 0141. 0142. 0143. 0217. 0218. 0228. 0229. 0240. 0241 peeKTON - 0105 Pioneer - 0027, 0045, 0047, 0153, 0154, 0155, 0200, 0201, 0256 **Redstar - 0106** Saba - 0172, 0173 Samsung - 0018, 0056, 0057, 0061. 0158, 0159 Sansui - 0085 Sanyo - 0015, 0017, 0149, 0150, 0151, 0246 Sharp - 0134, 0135, 0136, 0194, 0195, 0196, 0213, 0214, 0234, 0235

Sony - 0006, 0014, 0023, 0038, 0040, U 0113, 0114, 0115, 0116, 0117, 0152, 0182, 0183, 0184, 0185, 0186, 0197, 0202, 0203, 0204, 0205, 0206, 0207, 9 0208, 0215, 0216, 0230, 0237, 0238, 0239, 0242, 0245, 0253, 0254, 0255

T+A - 0107

TCM - 0111, 0273, 0274, 0275, 0276

Teac - 0108, 0121, 0122, 0269, 0270, 0271, 0272

Technics - 0005, 0020, 0112, 0140, 0142, 0211, 0212, 0226

Thomson - 0055, 0059, 0152, 0192, 0193, 0197, 0198, 0199, 0231, 0232, 0233, 0252

Toshiba - 0058

Union - 0066

Universum - 0109

Xoro - 0110

Yamaha - 0028, 0052, 0162, 0163, 0257, 0258

## 2.1.4 Batérie

Otvorte kryt batérií na zadnej strane diaľkového ovládania a vložte 3 pribalené batérie (typ AAA-LR03-1,5 V).

Dbajte na správnu orientáciu pólov batérií + a - (+ a - sú vyznačené vnútri).

Ak diaľ kové ovládanie nepoužívate po dlhšiu dobu, vyberte z neho batérie.

Batérie likvidujte podľa nariadení uvedených v časti o ukončení používania. Prečítajte si časť Začíname > Dôležité > Ukončenie používania.



Počas sledovania TV stlačením tlačidla OK otvoríte prehľad kanálov. Tento prehľad zobrazuje TV kanály a prípadné rozhlasové stanice nainštalované vo vašom televízore.

Pomocou tlačidiel ▲ alebo ▼, ◄ alebo ▶ prejdete na daný kanál alebo stanicu. Stlačením tlačidla OK môžete potom sledovať alebo počúvať vybraný kanál alebo stanicu.

Tlačidlom Back 🕁 ukončíte prehľad kanálov bez zmeny kanála.



Pri zobrazenom prehľade kanálov na obrazovke môžete stlačením tlačidla Options 🗊 prejsť na nasledovné funkcie:

#### Zozn.na výber

Výber kanálov, ktoré sa zobrazia v prehľade kanálov. Keď je v prehľade kanálov nastavený filter, počas sledovania televízora môžete pomocou tlačidla P+/- prechádzať kanálmi filtrovaného prehľadu. Označiť ako obľúbený

...

Keď je kanál zvýraznený v prehľade kanálov, môžete ho nastaviť ako obľúbený kanál.

Viac informácií nájdete v časti Bližšie informácie o ... > Obľúbené kanály.

Znovu zoradiť

...

Pozíciu kanálov v prehľade môžete meniť.

1 Výberom položky Znovu zoradiť v ponuke Options spustíte znovuzoradenie kanálov.

2 Zvýraznite kanál a stlačte tlačidlo OK.

3 Pomocou navigačných tlačidiel premiestnite kanál na požadovanú pozíciu.

4 Stlačením tlačidla OK potvrď te pozíciu.

Môžete zvýrazniť iný kanál a zopakovať túto operáciu.

Ak chcete zastaviť znovuzoraď ovanie, stlačte tlačidlo Options 🗉 a vyberte Koniec.

...

Premenovať

Môžete premenovať kanál.

1 V prehľade kanálov prejdite na kanál, ktorý chcete premenovať.

2 V ponuke Options 🗉 vyberte položku Premenovať.

3 Pomocou navigačných tlačidiel zvýraznite požadovanú možnosť. Stlačením tlačidla Back ↔ odstránite znak. Pomocou číselných tlačidiel diaľkového ovládania prejdite na požadovaný znak tak, ako pri písaní SMS/textovej správy. Pomocou číselného tlačidla 0 zadajte špeciálny znak. Výberom položky Zmazať odstránite celý zadaný text.

4 Premenovanie ukončíte výberom položky Hotovo a stlačením tlačidla OK.

#### Skryť kanál

...

Túto možnosť vyberte, keď chcete v prehľade kanálov skryť určitý kanál. Keď daný kanál skryjete, bude pri nasledujúcom otvorení prehľadu kanálov skrytý.

Ak chcete odkryť skryté kanály, vyberte položku Zobraziť skryté kanály v ponuke Options 🗉.

Zobraziť skryté kanály

Môžete zobraziť všetky kanály, vrátane skrytých kanálov. Kanály môžete skryť alebo odkryť.

1 V ponuke Options 🗊 vyberte položku Zobraziť skryté kanály.

2 Prejdite na daný kanál.

3 Stlačte tlačidlo Options 🗈 a vyberte položku Skryť alebo Odkryť kanál.

Môžete prejsť na iný kanál a zopakovať túto operáciu.

Ak chcete ukončiť zobrazenie Zobraziť skryté kanály, vyberte položku Koniec v ponuke Options. Pri ďalšom otvorení bude prehľad prispôsobený.

# 2.2.2 Ponuka Doma 🕁

Ponuka Doma obsahuje aktivity, ktoré vykonávate s televízorom.

Ponuku Doma otvoríte tlačidlom 📤.

Ak chcete spustiť niektorú z aktivít, pomocou navigačných tlačidiel zvýraznite danú položku a stlačte tlačidlo OK.

Pomocou položky Pridať zariadenia môžete pridať aktivitu, ktorá bude vždy priradená k určitému zariadeniu.

Do ponuky Doma sa vrátite opätovným stlačením tlačidla 📤.



### 2.2.3 Pridať zariadenia

Keď pripojíte nejaké zariadenie k televízoru, vždy ho pridajte ako položku do ponuky Doma. Keď je táto položka v ponuke Doma, môžete jednoducho prepnúť televízor na toto zariadenie.

V ponuke Doma vyberte položku Pridať zariadenia a stlačte tlačidlo OK. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Televízor vás požiada, aby ste vybrali zariadenie a konektor, ku ktorému je toto zariadenie pripojené.

Odteraz bude toto zariadenie súčasťou ponuky Doma.

Ak chcete odstrániť zariadenie z ponuky Doma, stlačte tlačidlo Options () a v zozname vyberte položku Odstrániť toto zariadenie. Stlačte tlačidlo OK.

## 2.2.4 Nastavenie

Položka Konfigurácia v ponuke Doma obsahuje väčšinu nastavení televízora.

V ponuke Konfigurácia môžete ...

- menit' nastavenia obrazu, zvuku alebo funkcie Ambilight,
- nastavovať niektoré špeciálne funkcie,
- aktualizovať alebo preinštalovávať TV kanály,
- pripájať sa na sieť,
- aktualizovať softvér televízora,

• ...

V ponuke Doma vyberte položku Konfigurácia a stlačte tlačidlo OK.

Pomocou tlačidiel ◄ alebo ►, ▲ alebo ▼ vyberte danú položku a stlačte tlačidlo OK.

Ponuku Konfigurácia ukončíte stlačením tlačidla Back 🕁.

### 2.2.5 Možnosti 🗉

Ponuka Options (Možnosti) obsahuje pohodlné nastavenia týkajúce sa položiek, ktoré sú práve zobrazené na obrazovke.

Kedykoľvek stlačte tlačidlo Options 🗈 a uvidíte, aké možnosti sú k dispozícii.

Ukončite opätovným stlačením tlačidla Options 🗉.



### 2.2.6 Guide (Sprievodca)

Pomocou ponuky Guide (Sprievodca) zobrazíte zoznam naplánovaných TV programov (iba pri digitálnom vysielaní). Tlačidlom Guide taktiež zobrazíte zoznam vašich fotografií, hudby alebo videí z pripojenej počítačovej siete alebo pamäťového zariadenia USB.

Počas sledovania televízie stlačením tlačidla Guide spustíte Sprievodcu programom, ak sú tieto informácie dostupné.

...



# 2.2.6 Guide (Sprievodca) III

Počas prehľadávania počítačovej siete alebo pamäťového zariadenia USB stlačením tlačidla Guide i zobrazíte jeho obsah.

Viac informácií nájdete v časti Bližšie informácie o… > Sprievodca programom alebo Bližšie informácie o… > Multimédiá.

# 2.3.1 Prepínanie kanálov

Ak chcete prepínať medzi jednotlivými kanálmi, stlačte tlačidlo P + alebo — na diaľkovom ovládaní. Ak poznáte číslo daného kanála, môžete použiť číselné tlačidlá.

Ak sa chcete prepnúť späť na predchádzajúci kanál,

stlačte tlačidlo Back 🕁.

Ak je dostupné digitálne vysielanie, počas inštalácie sa nainštalujú digitálne rozhlasové stanice. Medzi rozhlasovými stanicami môžete prepínať rovnako ako pri TV kanáloch. Rozhlasové stanice zvyčajne začínajú od čísla kanála 400 nahor. Prehľad kanálov

Počas sledovania TV stlačením tlačidla OK otvoríte prehľad kanálov. Pomocou navigačných tlačidiel vyberte kanál a stlačením tlačidla OK prepnete na daný kanál.

Tlačidlom Back 🕁 ukončíte prehľad kanálov bez zmeny kanála.

# 2.3.2 Informácie o programe

Pri sledovaní digitálneho TV kanála sú k dispozícii informácie o aktuálnom a nasledujúcom programe.

Počas sledovania TV stlačením tlačidla Info i zobrazíte informácie o programe na kanále, ktorý práve sledujete.

Zobrazenie informácií o programe ukončíte opätovným stlačením tlačidla Info i.

Možnosti 🗉

Keď sú na obrazovke informácie o programe, stlačením tlačidla Options () zobrazíte informácie o kvalite digitálneho kanála, ktorý práve sledujete.

# 2.3.3 Prepnutie do pohotovostného režimu

Ak je televízor zapnutý, stlačením tlačidla 🕛 na diaľkovom ovládaní ho prepnete do pohotovostného režimu.

Rozsvieti sa červený indikátor tlačidla pohotovostného režimu.

Hoci je spotreba energie televízora v pohotovostnom režime

minimálna, energia sa neustále spotrebúva.

Keď sa televízor dlhšiu dobu nepoužíva, odporúčame ho vypnúť tlačidlom () na televízore a odpojiť napájací kábel televízora z elektrickej zásuvky.

Ak nemôžete nájsť diaľkové ovládanie a chcete prepnúť televízor do pohotovostného režimu, stlačte tlačidlo () na bočnej strane televízora. Televízor sa tým vypne.

Televízor znova zapnete stlačením tlačidla 🕛.

#### 2.3.4 Inteligentné Smart nastavenie

Televízor môžete prepnúť do jedného z preddefinovaných nastavení najvhodnejších pre obsah, ktorý práve sledujete. Každé nastavenie kombinuje obraz, zvuk a funkciu Ambilight.

Počas sledovania TV stlačte tlačidlo Options 🗈 a vyberte možnosť Obraz a zvuk. Stlačte tlačidlo OK.

Vyberte možnosť Smart nastavenie a stlačte tlačidlo OK.

Zo zoznamu vyberte nastavenie a stlačte tlačidlo OK.

 Osobné – nastaví televízor podľa vašich osobných preferencií nastavených v ponukách Obraz, Zvuk a Ambilight v ponuke Konfigurácia.

• Jasné – sýte a dynamické nastavenia, ideálne pre použitie pri dennom svetle.

- Štandard štandardné výrobné nastavenia.
- Film ideálne nastavenia na sledovanie filmov.
- Hra ideálne nastavenia pre hranie hier.
- Úspora energie energeticky najúspornejšie nastavenia.

## 2.3.5 Formát obrazu

Ak sa na obrazovke objavia čierne pruhy, upravte formát obrazu. Ideálne nastavenie zmení formát obrazu na formát, ktorý vyplní celú obrazovku.

Počas sledovania TV stlačením tlačidla Format 편 spustíte ponuku Formát obrazu, kde vyberte dostupný formát obrazu a stlačte tlačidlo OK.

Ak sú v programe skryté titulky, tlačidlom 🔺 posuniete titulky nahor.

Na výber máte nasledujúce nastavenia formátu obrazu ...

Automatický formát

Automaticky zväčšuje obraz, aby vyplnil obrazovku. Minimálne skreslenie obrazu, titulky zostávajú viditeľné.

Nevhodné pre PC.

....

V ponuke Konfigurácia > Obraz > Režim automatického formátu môžete vybrať jedno z 2 nastavení pre Automatický formát ...

• Automatická výplň, ak chcete maximálne vyplniť obrazovku.

• Automatické zväčšenie, ak chcete ponechať pôvodný formát obrazu, môžu sa zobrazovať čierne pruhy.

# 2.3.5 Formát obrazu

Medzi neautomaticky nastavované formáty obrazu patria...

#### Cinema 21:9

Nastaví obraz na kinový formát 21:9 pre filmy originálne nasnímané vo formáte 21:9.

Titulky Cinema 21:9

Nastaví obraz na kinový formát 21:9, no v spodnej časti obrazovky sa na čiernom pruhu zobrazujú titulky. Superzoom

Nastaví obraz na kinový formát 21:9 s minimálnym porušením obrazu vysielania vo formáte 16:9.

Superzoom 16:9

Nastaví obraz na formát 16:9 s minimálnym porušením obrazu vysielania vo formáte 4:3.

# 2.3.5 Formát obrazu

4:3

Určený len pre počítač. Nastaví obraz na formát 4:3.

16:9

Nastaví obraz na formát 16:9 pre vysielanie vo vysokom rozlíšení (HD) vo formáte 16:9.

Rozšírený obraz 16:9

Z vrchnej a spodnej časti obrazu vo formáte 16:9 odstráni čierne pruhy. Nie je vhodný pre vysielanie v HD.

Nezmenený formát

Určený len pre počítač a obraz v HD. Maximálna ostrosť a žiadne skreslenie. Môžu sa objaviť čierne pruhy.

# 2.4.1 Zapnutie funkcie Ambilight

Pomocou technológie Ambilight si môžete vychutnávať uvoľ nenejší zážitok zo sledovania a vyššiu viditeľ nú kvalitu obrazu.

Na dosiahnutie najlepšieho efektu technológie Ambilight stlmte osvetlenie v miestnosti.

Funkciu Ambilight zapnete alebo vypnete tlačidlom Ambilight na diaľkovom ovládaní.

#### Upozornenie

Aby nedochádzalo k nekvalitnému príjmu signálu z infračerveného diaľ kového ovládania, umiestnite svoje zariadenia mimo dosah funkcie Ambilight.

#### Dynamická rýchlosť

Ak chcete nastaviť rýchlosť, akou funkcia Ambilight reaguje na obraz na obrazovke, na 3 sekundy stlačte tlačidlo Ambilight.

Nastavte dynamickú rýchlosť pomocou posuvného prvku na obrazovke. Relaxačný nastaví funkciu Ambilight na jemnú a plynulú zmenu farieb. Dynamic. nastaví funkciu Ambilight na rýchlu a dynamickú zmenu farieb.

Ak chcete zmeniť dynamickú rýchlosť, Aktívny režim musíte nastaviť na hodnotu vyššiu ako nula. Zatvorte tento návod na použitie a stlačte tlačidlá 📤 > Konfigurácia > Ambilight > Aktívny režim.

## 2.4.2 Nastavenia funkcie Ambilight

V ponuke Ambilight môžete nastaviť alebo upraviť nasledujúce nastavenia funkcie Ambilight...

Počas sledovania TV stlačte tlačidlo 📤 > Konfigurácia > Ambilight.

Ambilight

Zapína alebo vypína funkciu Ambilight.

Aktívny režim

Nastaví rýchlosť, akou funkcia Ambilight reaguje na obraz na obrazovke.

Jas

Zmení výstup svetla funkcie Ambilight.

Farebná sýtosť

Nastaví farbu funkcie Ambilight na dynamické reagovanie (Aktívny režim) alebo jednu z preddefinovaných statických farieb funkcie Ambilight.

Osobné umožňuje jemné doladenie statickej farby.

Vlastné nast. farieb

Pre nastavenie osobnej farby zvoľ te možnosť Osobné v položke Farba.

Rozdelenie

Nastaví rozdiel v úrovni farieb medzi svetlami po bočných stranách televízora.

Vypnutie rozdelenia zobrazí dynamickú, ale jednofarebnú funkciu Ambilight.

# 2.4.3 LoungeLight

Keď je televízor v pohotovostnom režime, môžete zapnúť funkciu Ambilight a vytvoriť v miestnosti efekt Ambilight LoungeLight.

Ak chcete zapnúť funkciu Ambilight, keď je televízor v pohotovostnom režime, stlačte tlačidlo Ambilight na diaľ kovom ovládaní.

Ak chcete zmeniť farebnú schému funkcie LoungeLight, na 3 sekundy stlačte tlačidlo Ambilight.

#### 2.5 Sledovanie TV z pripojeného zariadenia

Keď ste pridali pripojené zariadenie ako položku do ponuky Doma, môžete ho jednoducho a priamo vybrať a sledovať jeho program.

Ak chcete pridať zariadenie do ponuky Doma, prečítajte si časť Používanie televízora > Ponuky > Pridať zariadenia.

Ak chcete sledovať TV z pripojeného zariadenia, stlačte tlačidlo 🛧 a vyberte položku zariadenia v ponuke Doma. Stlačte tlačidlo OK.

Ak sa pripojené zariadenie nenachádza v ponuke Doma, vyberte pripojené zariadenie v ponuke Source.

Stlačením tlačidla 🕣 Source na diaľkovom ovládaní alebo na bočnej strane televízora zobrazíte zoznam zdrojov.

Vyberte dané zariadenie alebo jeho konektor a stlačte tlačidlo OK.

## 2.6 Sledovanie TV pomocou digitálneho prijímača

Keď sledujete TV pomocou digitálneho prijímača so službou predplatenou u káblovej alebo satelitnej spoločnosti, pripojte prijímač a pridajte ho do ponuky Doma.

Ak chcete pridať prijímač do ponuky Doma, prečítajte si časť Používanie televízora > Ponuky > Pridať zariadenia. Ak chcete sledovať program z prijímača, zapnite prijímač. Ak sa automaticky neobjaví program z prijímača stlačte tlačidlo 📤 a vyberte položku prijímača v ponuke Doma. Stlačte tlačidlo OK.

Na výber televíznych kanálov použite diaľkové ovládanie digitálneho prijímača.

# 2.7.1 Výhody

Táto kombinácia prijímača s domácim kinom a prehrávača diskov Blu-ray prináša zážitok z kina priamo do vašej domácnosti. Obe zariadenia spolupracujú s televízorom typu Cinema 21:9, vyžadujú však špecifické nastavenie.

Predtým, ako začnete s konfiguráciou týchto nastavení, pripojte zariadenie HTR (prijímač s domácim kinom) a zariadenie BDP (prehrávač diskov Blu-ray) k televízoru. Prečítajte si kapitolu Pripojenia > Pripojenie zariadení > HTR9900 + BDP9100.


### 2.7.2 Nastavenie

• Pridanie zariadenia HTR do ponuky Doma

Pomocou položky Pridať zariadenia pridajte zariadenie HTR ako položku do ponuky Doma. Počas sledovania televízora stlačte tlačidlo , vyberte položku Pridať zariadenia a stlačte tlačidlo OK. Podľa pokynov na obrazovke vyberte zariadenie HTR a nastavte jeho pripojenie. • TV reproduktory

Pre dosiahnutie čo možno najlepšieho priestorového zvuku vypnite TV reproduktory – ak sa nevypnú automaticky. Ak chcete vypnúť TV reproduktory, stlačte tlačidlo 🛧, vyberte položku Konfigurácia > Zvuk > TV reproduktory > Vypnuté a stlačte tlačidlo OK.

• Pripojenie Pixel Plus

Musíte vypnúť spracovávanie kvality obrazu prehrávača diskov Blu-ray. Stlačte tlačidlo 🏠, vyberte položku Inštalácia > Predvoľby > Pripojenie Pixel Plus a stlačte tlačidlo OK. Ak chcete vypnúť spracovanie zariadenia BDP, vyberte možnosť Zapnuté.

### 2.7.2 Nastavenie

### • Synchronizácia zvuku

Na prijímači s domácim kinom nastavte v Hlavnej ponuke oneskorenie zvukovej synchronizácie na 200 ms. Toto nastavenie synchronizuje zvuk so spracovaným obrazom na televízore.

#### • Posunutie titulkov

Nastavte prehrávač diskov Blu-ray na formát zobrazovania TV 21:9, aby sa zhodoval s formátom nastaveným v TV. V ponuke nastavenia prehrávača diskov Blu-ray vyberte nastavenie videa a vyhľadajte položku formátov zobrazovania TV. Prečítajte si návod na použitie zariadenia BDP9100. Ak máte nastavený formát 21:9, môžete titulky posunúť zo spodnej časti obrazovky smerom nahor do obrazu vo formáte 21:9, čím zabránite zobrazovaniu čiernych pruhov na obrazovke.

## 2.7.3 Používanie kombinácie

#### Sledovanie TV kanálov

V ponuke Doma vyberte možnosť Sledovať televíziu a stlačte tlačidlo OK. Na diaľkovom ovládaní zariadenia HTR podržte stlačené tlačidlo Source - TV dovtedy, kým nebudete počuť zvuk z televízora.

Pomocou diaľ kového ovládania zariadenia HTR môžete ovládať hlasitosť a priestorový zvuk.

Televízne kanály môžete prepínať tlačidlom P + / - na diaľ kovom ovládaní televízora.

• Sledovanie filmu z disku Blu-ray

V ponuke Doma v televízore vyberte možnosť Syst. domác. kina a stlačte tlačidlo OK. Na diaľ kovom ovládaní zariadenia HTR stlačte tlačidlo Source - Blu-ray player.

Ak sa titulky zobrazujú v čiernych pruhoch pod obrazom, môžete ich posunúť smerom nahor, a zabrániť tak zobrazovaniu čiernych pruhov na obrazovke. Ak chcete vykonať toto nastavenie, musíte najskôr formát zobrazovania TV prehrávača diskov Blu-ray nastaviť na možnosť 21:9. Prečítajte si časť HTR9900 a BDP9100 > Nastavenie alebo Návod na použitie zariadenia BDP.

Ak chcete posunúť titulky, postupujte nasledovne...

# 2.7.3 Používanie kombinácie

Na diaľ kovom ovládaní prehrávača diskov Blu-ray stlačte tlačidlo Options, vyberte položku Shift subtitle (Posunúť titulky) a stlačte tlačidlo OK. Teraz môžete pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ posunúť titulky smerom nahor do obrazu. Po chvíli sa televízor prepne na úplný formát 21:9 bez čiernych pruhov. • Sledovanie d'alšieho pripojeného zariadenia

V ponuke Doma vyberte položku Syst. domác. kina a stlačte tlačidlo OK. Na diaľkovom ovládaní zariadenia HTR stlačením tlačidla zdroja vyberte príslušné pripojené zariadenie.

# 2.7.4 Používanie univerzálnych kódov DO

Dial'kové ovládanie televízora môžete nastaviť tak, aby ste pomocou neho ovládali hlasitosť prijímača s domácim kinom. Dial'kové ovládanie televízora môžete nastaviť aj na ovládanie základných funkcií prehrávača diskov Blu-ray. Používanie tlačidiel univerzálneho režimu HTS a DVD

Ak ste nastavili používanie týchto tlačidiel, stlačením tlačidla HTS môžete ovládať prijímač s domácim kinom a stlačením tlačidla DVD spustíte ovládanie prehrávača diskov Blu-ray. Pokým dané tlačidlo bliká, môžete zariadenie ovládať.

....

# 2.7.4 Používanie univerzálnych kódov DO

Nastavenie tlačidiel univerzálneho režimu HTS a DVD

Ak chcete diaľkové ovládanie televízora nastaviť na ovládanie oboch zariadení, zadajte pre tlačidlá univerzálneho režimu HTS a DVD špecifický kód DO. Ak chcete pomocou tlačidla HTS ovládať zariadenie HTR9900, zadajte pre toto tlačidlo kód DO 0001. Ak chcete pomocou tlačidla DVD ovládať zariadenie BDP9100, zadajte pre toto tlačidlo kód DO 0003.

#### Zadávanie kódu DO

1 Stlačte príslušné tlačidlo univerzálneho režimu, ktoré chcete nastaviť – HTS alebo DVD. Súčasne s týmto tlačidlom stlačte aj tlačidlo OK a obe tlačidlá podržte stlačené 4 sekundy. Všetky 4 tlačidlá sa na 1 sekundu rozsvietia a to tlačidlo, ktoré nastavujete, zostane rozsvietené.

2 Zadajte 4-číselný kód DO – 0001 pre tlačidlo HTS alebo 0003 pre tlačidlo DVD.

3 Ak ovládanie kód prijme, všetky 4 tlačidlá 3-krát zablikajú a dané tlačidlo univerzálneho režimu je nastavené.

Ďalšie informácie o univerzálnom diaľkovom ovládaní nájdete v kapitole Používanie televízora > Diaľkové ovládanie > Nastavenie univerzálneho diaľkového ovládania.

# 2.8.1 Výhody služby Net TV

Služba Net TV ponúka internetové služby a webové lokality upravené pre zobrazenie na televízore. Internetové stránky môžete prehliadať pomocou diaľkového ovládania televízora. Môžete tak prehrávať filmy, prezerať obrázky, počúvať hudbu, čítať zaujímavé informácie, hrať hry a omnoho viac – a to všetko vhodne prispôsobené pre televíznu obrazovku. špecifické vlastnosti

 Keď že služba Net TV je internetovým systémom, je možné ju časom upraviť tak, aby ešte lepšie slúžila pre svoj účel.

• Je možné, že niektoré z jej súčastí sa časom rozšíria, zmenia alebo prestanú využívať.

• Služba Net TV zobrazuje stránky cez celú obrazovku a vždy iba 1 stránku.

• Nie je možné prevziať ani ukladať súbory, ani inštalovať žiadne softvérové doplnky.

# 2.8.2 čo potrebujete?

Aby ste mohli využívať službu Net TV, musíte pripojiť televízor k smerovaču s vysokorýchlostným pripojením na internet.

Prečítajte si kapitolu Nastavenie > Sieť.

Po vytvorení pripojenia vyberte službu Net TV v ponuke Doma a začnite s jej nastavovaním na obrazovke.

Prečítajte si kapitolu Net TV > Prvé použitie.



### 2.8.3 Prvé použitie

Pri prvom pripojení k službe Net TV sa na obrazovke televízora zobrazí výzva na potvrdenie súhlasu s Podmienkami používania. Keď potvrdíte súhlas s týmito podmienkami, budete požiadaní o registráciu v rámci služby Net TV. Po jej dokončení môžete upraviť nastavenia Rodičovskej kontroly.

#### Výhody registrácie

Po registrácii v systéme Net TV sa budú stránky, ktoré ste označili ak obľúbené alebo uzamknuté, ukladať v jeho záložnej pamäti. Taktiež sa ukladá posledných 16 navštívených webových adries (adries URL). Tieto položky môžete zdieľať i s ďalšími televízormi s podporou služby Net TV v prípade, že ich zaregistrujete s tou istou emailovou adresou. Po úspešnej registrácii môžete tieto položky opätovne obnoviť i po náhodnom vymazaní zoznamu služby Net TV pomocou možnosti Vymazať históriu.

### 2.8.3 Prvé použitie

Ako sa registrovať

Na registráciu budete potrebovať e-mailovú adresu a počítač s pripojením na internet. Ak pri prvom spustení registráciu preskočíte, môžete sa zaregistrovať i neskôr pomocou úvodnej stránky služby Net TV.

Na spustenie registrácie služby Net TV musíte na televíznej obrazovke zadať svoju e-mailovú adresu. Na jej napísanie použite tlačidlá diaľ kového ovládania tak, ako pri písaní SMS/textovej správy. Vyberte možnosť Registrácia a stlačte tlačidlo OK. Správa na obrazovke vás upozorní, keď sa na zadanú adresu odošle registračný e-mail. Tento e-mail otvorte v počítači a kliknite v ňom na odkaz smerujúci k registračnému formuláru. Formulár vyplňte a následne odošlite.

Na televízore stlačte tlačidlo OK a ďalším stlačením tlačidla OK otvorte úvodnú stránku služby Net TV.

...

# 2.8.3 Prvé použitie

Výhody Rodičovskej kontroly

Pri zapnutej funkcii Rodičovskej kontroly ...

• môžete uzamykať a odomykať niektoré služby alebo ich celé kategórie

• sú niektoré služby nevhodné pre deti automaticky uzamknuté, pričom existuje možnosť ich odomknúť

#### špecifické vlastnosti

- Je možné uzamknúť iba služby na stránkach služby Net TV. Reklamy a internetové webové lokality nie je možné uzamknúť.
- Služby sú uzamknuté v rámci jednej krajiny. Kategórie sa uzamykajú pre všetky krajiny.

#### Zapnutie Rodičovskej kontroly

Pri prvom spustení úvodnej stránky služby Net TV sa na obrazovke televízora zobrazí otázka, či si želáte zapnúť Rodičovskú kontrolu. V prípade, že ju zapnete, televízor si vyžiada osobný kód na jej uzamknutie/odomknutie. Pomocou číselných tlačidiel ovládania zadajte 4-miestny kód na Uzamknutie/odomknutie služby Net TV. Výber potvrď te opätovným zadaním toho istého kódu.

Služba Net TV je teraz pripravená na použitie.

Ak chcete prehľadávať stránky služby Net TV, zatvorte tento návod na použitie a na diaľkovom ovládaní stlačte tlačidlo Net TV alebo službu spustite výberom možnosti Prehľadáv. Net TV v ponuke Doma a stlačením tlačidla OK. Televízor sa automaticky pripojí k službe Net TV a otvorí jej úvodnú stránku.

Ak chcete službu Net TV ukončiť, znova stlačte tlačidlo Net TV alebo stlačte tlačidlo 📤 a vyberte inú aktivitu.

...



Úvodná stránka služby Net TV

úvodná stránka služby Net TV zobrazuje vaše obľúbené služby a niektoré odporúčané služby. Z tejto stránky môžete prehľadávať možnosti služby Net TV.

Jednotlivé funkcie služby Net TV vyberte pomocou tlačidiel ▲, ▼, ⊲ alebo ▶. Službu otvorte pomocou tlačidla OK.

Stlačením tlačidla Back 🗢 sa vrátite späť o jednu stránku.

Stlačením tlačidla Net TV sa vrátite na úvodnú stránku služby.

Stránka Prehliadať všetko

Stránka Prehliadať všetko obsahuje všetky služby.

Na tejto stránke Prehliadať všetko môžete prehľadávať služby Net TV podľa jednotlivých kategórií. Vyberte kategóriu a stlačte tlačidlo OK.

Prehľadávať inú krajinu

...

Na stránke Prehliadať všetko si môžete prepnúť na konkrétnu krajinu služby Net TV. Iné krajiny môžu ponúkať iné služby.

Vyberte možnosť Prehľadávať: ..., vyberte inú krajinu a stlačte tlačidlo OK.

Označiť obľúbené položky

Môžete označiť až 12 obľúbených služieb.

Ak chcete službu označiť ako obľúbenú, označte jej ikonu a stlačte tlačidlo Možnosti 🗊. Vyberte možnosť Označiť obľúbenú položku a stlačte tlačidlo OK.

Všetky vaše obľúbené služby sa budú zobrazovať na úvodnej stránke služby Net TV. Na stránke Prehliadať všetko budú tieto služby označené hviezdičkou ★.

Ak si želáte zrušiť označenie služby, použite ponuku Možnosti. Ak chcete označiť ako obľúbené viacero služieb naraz, vyberte na úvodnej stránke služby Net TV alebo na stránke Prehliadať všetko možnosť Označiť obľúbené položky a stlačte tlačidlo OK. Teraz môžete vyberať požadované služby a označovať ich pomocou tlačidla OK. V prípade potreby môžete otvoriť stránku Prehliadať všetko. Režim označovania obľúbených služieb ukončíte výberom možnosti Hotovo a stlačením tlačidla OK.

Ako obľúbené je možné označiť iba jednotlivé služby Net TV. Reklamy a internetové webové lokality nie je možné označiť týmto spôsobom.

...

Otvoriť Internetové webové lokality

Služba Net TV umožňuje otvárať i bežné internetové webové lokality. Môžete teda prehľadávať akékoľvek internetové stránky, no majte na pamäti, že väčšina z nich nie je prispôsobená na prehliadanie na televíznej obrazovke a televízor niektoré softvérové doplnky (napr. na zobrazenie videoklipov na stránke) nepodporuje. Prístup na internet

...

Na stránke Prehliadať všetko vyberte možnosť Prehľadávať Internet a stlačte tlačidlo OK. Pomocou klávesnice zobrazenej na obrazovke zadajte požadovanú webovú adresu – po vybratí každého požadovaného znaku stlačte tlačidlo OK.

Pomocou tlačidiel ▲, ▼, ◄ alebo ► prechádzajte medzi dostupnými prepojeniami na otvorenej internetovej stránke a stlačením tlačidla OK ich aktivujte.

Posúvanie otvorených internetových stránok

Pomocou tlačidiel P - a + môžete stránku posúvať smerom nahor a nadol.

Priblíženie otvorených internetových stránok

...

Otvorenú internetovú stránku môžete priblížiť alebo oddialiť. Stlačte tlačidlo Formát 🖽.

Pomocou šípok hore a dole priblížte/oddiaľ te zobrazenie stránky na požadovanú veľ kosť.



Zmazanie histórie

Môžete zmazať pamäť služby Net TV.

Ak chcete vymazať ochranný kód Rodičovskej kontroly, súbory cookies a históriu, stlačte tlačidlo 📤 > Konfigurácia > Inštalácia > Vymazať pamäť služby Net TV. Spoločnosť Koninklijke Philips Electronics N.V. nenesie žiadnu zodpovednosť za obsah ani kvalitu obsahu ponúkaného poskytovateľ mi služieb v oblasti obsahu.

### 2.8.5 Net TV – Televízny program

Hneď po pripojení k službe Net TV načíta televízor informácie o televíznom programe z internetu. Môžete však opätovne nastaviť načítavanie programových informácií od poskytovateľ a digitálneho vysielania.

Zatvorte tento návod na použitie a stlačte tlačidlo > Konfigurácia > Inštalácia > Predvoľ by > Sprievod. programom a vyberte možnosť Z vysielača.

V ani jednom z prípadov spoločnosť Philips nie je zodpovedná za poskytované informácie o televíznom programe.

### 2.8.6 Rodičovská kontrola

Pomocou systému Rodičovskej kontroly služby Net TV môžete uzamknúť niektoré jej služby a kategórie služieb. Ak je služba uzamknutá, musíte na jej otvorenie zadať bezpečnostný kód.

Ak chcete službu uzamknúť, musí byť zapnutý systém Rodičovskej kontroly. Rodičovská kontrola je zapnutá, ak sa pri pripojení k službe Net TV zobrazí ikona zámku. Zapnutie Rodičovskej kontroly

...

Ak ste systém Rodičovskej kontroly ešte nezapli, zatvorte tento návod na použitie a stlačte tlačidlo Net TV. Po zobrazení úvodnej stránky služby Net TV na obrazovke stlačte tlačidlo Možnosti 🗈 a vyberte možnosť Povoliť rodičovskú kontrolu. Televízor zobrazí výzvu, aby ste zadali osobný kód na uzamknutie a odomknutie systému – pomocou číselných tlačidiel diaľ kového ovládania zadajte 4-miestny kód na uzamknutie/odomknutie. Opätovný zadaním rovnakého štvorčíslia kód potvrdíte.

# 2.8.6 Rodičovská kontrola

Uzamknutie služby alebo kategórie

Na úvodnej stránke služby Net TV alebo stránke Prehliadať všetko vyberte službu alebo kategóriu. Stlačte tlačidlo Možnosti (E), ďalej možnosť Uzamknúť službu a tlačidlo OK. Ak sa navrchu ikony služby zobrazí symbol zámku, služba je uzamknutá.

#### Odomknutie

Ak chcete službu alebo kategóriu odomknúť, označte ju a stlačte tlačidlo Možnosti 🗈 a následne možnosť Odstrániť uzamknutie.

špecifické vlastnosti

...

• Je možné uzamknúť iba služby na stránkach služby Net TV. Reklamy a internetové webové lokality nie je možné uzamknúť.

• Služby sú uzamknuté v rámci jednej krajiny. Kategórie sa uzamykajú pre všetky krajiny.

- Kód Rodičovskej kontroly služby Net TV a kód Rodičovskej zámky sú 2 rôzne kódy.
- Po registrácii služby Net TV a vypnutí Rodičovskej kontroly v ponuke Možnosti sa uchovávajú všetky uzamknutia tak, aby ste ich mohli pri opätovnom spustení Rodičovskej kontroly opäť použiť.

# 2.8.6 Rodičovská kontrola

Zabudli ste svoj kód?

Ak kód Rodičovskej kontroly zabudnete, je možné pamäť služby Net TV vymazať a zadať kód nový.

Prečítajte si kapitolu Používanie televízora > Net TV > Vymazanie histórie.

# 2.8.7 Zmazanie histórie

Varovanie

Ak vymažete pamäť služby Net TV pomocou funkcie Vymazať históriu, budete musieť pri ďalšom pripojení k službe Net TV zopakovať registráciu. Ak ste sa už predtým zaregistrovali, môžete obnoviť svoje pôvodné obľúbené služby a pôvodné kódy. Zmazanie histórie

Môžete zmazať pamäť služby Net TV.

Ak chcete vymazať ochranný kód Rodičovskej kontroly, heslá, súbory cookies a históriu, stlačte tlačidlo 🛧 > Konfigurácia > Inštalácia > Vymazať pamäť služby Net TV.

# 3.1.1 Výber stránky teletextu

Väčšina televíznych kanálov vysiela informácie prostredníctvom teletextu.

Počas sledovania TV stlačte tlačidlo Teletext.

Teletext ukončíte opätovným stlačením tlačidla Teletext.

Výber stránky...

- Zadajte číslo strany pomocou číselných tlačidiel.
- Tlačidlom P +/- alebo ▲ alebo ▼ alebo ∽ zobrazíte predchádzajúcu alebo nasledujúcu stránku.
- Stlačením farebného tlačidla vyberte jednu z farebne označených položiek v spodnej časti obrazovky.

TELETEXT	4 GHI 5 JKL 6 MND

# 3.1.2 Výber jazyka teletextu

Niektorí vysielatelia digitálnej TV majú v ponuke niekoľko jazykov teletextu. Môžete si vybrať primárny a sekundárny jazyk.

Stlačte tlačidlo 📤 > Konfigurácia > Inštalácia > Jazyky > Primárny alebo Sekundárny teletext a vyberte vaše preferované jazyky teletextu.

# 3.1.3 Výber podstránok teletextu

číslo strany teletextu môže obsahovať viacero podstránok.

Strany sa zobrazujú na ukazovateli vedľa hlavného čísla strany.

Ak sú na danej stránke teletextu k dispozícii podstránky, môžete ich vybrať pomocou tlačidiel ◄ alebo ► .

# 3.1.4 Výber stránok teletextu T.O.P.

Pomocou teletextu T.O.P. môžete jednoducho prechádzať z jedného predmetu na druhý bez používania čísiel stránok.

Nie všetky kanály vysielajú teletext T.O.P.

Stlačte tlačidlo Info 🗓, keď je teletext zapnutý.

Zobrazí sa prehľad stránok teletextu T.O.P.

Vyberte predmet a stlačením tlačidla OK zobrazte danú stránku.



### 3.1.5 Vyhľadávanie v teletexte

V teletexte môžete rýchlo prejsť na predmet, ktorý je prepojený zo sériou čísiel stránok. Na stránkach teletextu môžete zároveň vyhľadávať špecifické slová.

Zapnite teletext a stlačte tlačidlo OK. Zvýraznené bude prvé slovo alebo prvé číslo indexu stránky na obrazovke.

Na nasledujúce slovo alebo číslo na stránke prejdete tlačidlami ∢ alebo ►, ▲ alebo ▼.

Stlačením tlačidla OK vyhľadáte stránku, ktorá obsahuje zvýraznené slovo alebo číslo.

Po každom stlačení tlačidla OK sa zobrazí nasledujúca stránka, ktorá obsahuje zvýraznené slovo alebo číslo.

Funkciu Vyhľadať ukončíte stláčaním tlačidla ▲, až kým nie je zvýraznené žiadne slovo ani číslo.

# 3.1.6 Možnosti teletextu

Keď máte zapnutý teletext, stlačením tlačidla Options na diaľkovom ovládaní môžete zobraziť skryté informácie, nechať v automatickom cykle zobrazovať podstránky, zmeniť nastavenia znakov, zmraziť stránku teletextu, zobraziť TV kanál a teletext súčasne alebo znova zobraziť stránku teletextu na celú obrazovku.

#### Zmraziť stránku

Zastavenie automatickej rotácie podstránok alebo zastavenie počítadla stránok, keď ste zadali nesprávne číslo stránky alebo keď je stránka nedostupná. Dual Screen/Celá obrazovka

Nie je k dispozícii pre služby Digitálny text.

Vyberte možnosť Dual Screen, čím zobrazíte TV kanál a teletext vedľa seba.

Výberom možnosti Celá obrazovka zobrazíte teletext znova na celú obrazovku.

#### Odkryť

...

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

# 3.1.6 Možnosti teletextu

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 znakov, aby ste správne zobrazili text. Zväčšenie stránky teletextu

Pre pohodlnejšie čítanie môžete teletextovú stránku zväčšiť.

V teletexte stlačením tlačidla ⊕ zväčšíte hornú časť stránky a opätovným stlačením tlačidla ⊕ zobrazíte zväčšenú spodnú časť stránky. Tlačidlami ▲ alebo ▼ môžete rolovať po zväčšenej stránke.

Opätovným stlačením tlačidla 🕞 sa vrátite k zobrazeniu normálnej veľkosti stránky.

# 3.1.7 Digitálny text (len Veľká Británia)

Niektorí poskytovatelia vysielania digitálnej TV ponúkajú na svojich digitálnych TV kanáloch špeciálny digitálny text alebo interaktívne služby (napríklad BBC1). Tieto služby zahŕňajú normálny teletext – výber a navigácia sa vykonávajú pomocou číselných, farebných a navigačných tlačidiel.

Počas sledovania TV stlačte tlačidlo Teletext a vyberte alebo zvýraznite položky.

Pomocou farebných tlačidiel vyberte danú možnosť a tlačidlom OK ju potvrď te alebo aktivujte.

Stlačením tlačidla 
digitálne textové alebo interaktívne služby zrušíte.

Služby digitálneho textu sú zablokované, keď sa vysielajú titulky a v ponuke Funkcie sú Titulky nastavené ako Zapnuté.

Prečítajte si časť Titulky a jazyky > Titulky.

### 3.1.8 Teletext 2.5

Keď TV kanál vysiela Teletext 2.5, ponúka viac farieb a lepšiu grafiku.

Teletext 2.5 je zapnutý ako predvolené výrobné nastavenie.

Ak ho chcete vypnúť, vyberte 📤 > Konfigurácia > Inštalácia > Predvoľ by > Teletext 2.5.

# 3.2 Obľúbené kanály

Po dokončení inštalácie sa všetky TV a rozhlasové kanály pridajú do prehľadu kanálov.

V tomto prehľade môžete označovať kanály ako obľúbené a nastaviť, aby prehľad kanálov zobrazoval len tieto obľúbené kanály.

Počas sledovania TV stlačením tlačidla OK otvoríte prehľad kanálov. Pri zvýraznenom kanáli stlačte tlačidlo Options ■. Vyberte Označiť ako obľúbený a zvýraznený kanál sa zmení na obľúbený. Obľúbené kanály sú označené ikonou ★. Označenie kanála ako obľúbeného zrušíte pomocou položky Zrušiť označenie ako obľúbený. Zozn.na výber

Pomocou možnosti Zozn.na výber v prehľade kanálov môžete nastaviť, aby prehľad zobrazoval len vaše obľúbené kanály.

Prečítajte si časť Používanie televízora > Ponuky > Prehľad kanálov.

### 3.3.1 Sprievodca programom

Elektronický sprievodca programom je pomocná funkcia na obrazovke pre naplánované TV programy. Tohto sprievodcu zabezpečujú poskytovatelia vysielania alebo služba Net TV. Môžete nastaviť pripomienku, ktorá zobrazí správu na začiatku programu, alebo vybrať program podľa žánru.

Počas sledovania TV stlačením tlačidla Guide III spustíte sprievodcu programom. Ak je k dispozícii, zobrazí sa zoznam aktuálnych TV programov. Načítanie týchto informácií môže určitý čas trvať.

Sprievodcu programom ukončíte stlačením tlačidla Guide

...



# 3.3.1 Sprievodca programom

Posúvajte sa v zozname a vyberte program.

Informácie i

Ak chcete otvoriť podrobnosti a súhrn programu, stlačte tlačidlo Info 1.

Ak chcete, aby sa na obrazovke na začiatku programu zobrazila správa, vyberte Nastaviť pripomienku a stlačte tlačidlo OK. Program sa označí ikonou **•**. Ak chcete túto správu zrušiť, vyberte Vymazať pripomienku a stlačte tlačidlo OK. Ak chcete priamo prepnúť na TV kanál s daným programom, vyberte Sledovať kanál a stlačte tlačidlo OK.

#### Možnosti 🗉

V zozname sprievodcu programom môžete stlačením tlačidla Options 🗊 vybrať nasledujúce položky ...

• Nastaviť pripomienku

Ak je nastavená pripomienka, je dostupná možnosť Naplánované pripomienky so zoznamom všetkých pripomienok.

• Zmeniť deň

...

Zobrazenie programov predchádzajúceho alebo nasledujúceho dňa.

• Ďalšie informácie

Otvorí informačnú obrazovku s podrobnosťami a súhrnom o programe.

### 3.3.1 Sprievodca programom

### • Hľadať podľa žánru

Zobrazenie všetkých programov podľa žánru. Vyberte program a stlačením tlačidla Info i zobrazíte ďalšie informácie alebo nastavíte pripomienku.

#### Zoznam preferovaných programov

Nastavenie kanálov na zobrazovanie v sprievodcovi programom (max. 50 kanálov).

#### špecifické vlastnosti

Ak je zdrojom informácií pre sprievodcu programom poskytovateľ vysielania alebo operátor, v sprievodcovi programom sa zobrazí prvých 40 kanálov z prehľadu kanálov. Ďalších 10 kanálov môžete pridať sami.

Niektorí poskytovatelia vysielania alebo operátori dokážu zobraziť prvých 170 kanálov a vy môžete pridať ďalších 10 kanálov. V takom prípade sprievodca programom naplánuje všetky programy pre aktuálny deň a nasledujúce 3 dni.

### 3.3.2 Nastavenie

Ak chcete vybrať zdroj informácií pre sprievodcu programom, stlačte tlačidlo 🛧 > Konfigurácia > Inštalácia > Predvoľ by > Sprievod. programom. Zo siete

Pokiaľ sa nepripojíte k službe Net TV, informácie sprievodcu pochádzajú od poskytovateľ a vysielania. Keď sa televízor pripojí k službe Net TV, výberom možnosti Zo siete nastavíte ako zdroj informácií pre sprievodcu Internet.

Z vysielača

Informácie sprievodcu pochádzajú od poskytovateľa vysielania alebo operátora.
### 3.4.1 Automatické vypnutie

Pomocou funkcie Automatické vypnutie môžete v určenom čase prepnúť televízor do pohotovostného režimu alebo ho z neho prebudiť.

Zatvorte návod na použitie a stlačte 📤 > Konfigurácia > Funkcie > Automatické vypnutie.

Pomocou posuvného prvku funkcie Automatické vypnutie môžete nastaviť čas až 180 minút v 5 minútových krokoch.

Ak sa automatické vypnutie nastaví na 0 minút, vypne sa.

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

# 3.4.2 Rodičovská zámka

Ak chcete zabrániť deťom sledovať TV, môžete televízor uzamknúť alebo zablokovať vekovo neprístupné programy.

Nastavenie kódu rodičovskej zámky

Skôr než pomocou Rodičovskej zámky uzamknete TV alebo nastavíte vekové obmedzenie, zadajte osobný uzamykací kód v položke 🛧 > Konfigurácia > Funkcie > Zadať kód.

Zadajte štvorčíselný kód pomocou číselných tlačidiel.

V prípade potreby môžete tento kód kedykoľ vek zmeniť.

Rodičovská zámka

...

Keď ako nastavenie rodičovskej zámky vyberiete možnosť Zámka, uzamknete tým všetky TV kanály a programy zo zariadení.

Keď je nastavená zámka, musíte na odomknutie televízora zadať svoj osobný kód.

Zámka sa aktivuje v momente, keď zatvoríte ponuku na obrazovke alebo prepnete televízor do pohotovostného režimu.

### 3.4.2 Rodičovská zámka

Rodičovská kontrola

Keď ako nastavenie rodičovskej zámky vyberiete možnosť Rodičovská zámka, umožníte tým nastavenie veku vo vekovom zozname rodičovskej zámky. Nastavte vek svojho dieťaťa. Programy s vyšším alebo rovnakým obmedzením veku budú zablokované.

Ak chcete nastaviť vekové obmedzenie v tomto zozname, prečítajte si časť Bližšie informácie o… > časovače a zámky > Vekové obmedzenie.

#### Zabudli ste kód?

Ak ste zabudli kód na odomknutie, zatelefonujte na linku Strediska starostlivosti o zákazníkov spoločnosti Philips vo vašej krajine. Telefónne číslo nájdete v dokumentácii priloženej k TV alebo navštívte stránku www.philips.com/ support

Stlačte 🚖 > Konfigurácia > Funkcie > Zmeňte kód a zadajte nulovací kód, ktorý ste dostali zo Strediska starostlivosti o zákazníkov. Zadajte nový osobný kód a potvrď te ho. Predchádzajúci kód sa vymaže a uloží sa nový kód.

### 3.4.3 Vekové obmedzenie

Niektorí poskytovatelia digitálneho vysielania majú programy vekovo obmedzené, v závislosti od vašej krajiny.

Keď je toto obmedzenie vyššie alebo rovnaké ako obmedzenie, ktoré ste nastavili pre vek svojho dieťaťa, príslušný program bude zablokovaný.

Ak chcete zadať vekové obmedzenie, stlačte tlačidlo > Konfigurácia > Funkcie > Rodičovská zámka a vyberte možnosť Rodičovská zámka.

Keď je pre položku Rodičovská zámka vybratá možnosť Rodičovská zámka, prejdite na položku 📤 > Konfigurácia > Funkcie > Rodičovská zámka a vyberte vekové obmedzenie pre programy, ktoré bude povolené sledovať. Program s vyšším alebo rovnakým obmedzením veku bude zablokovaný a TV na odblokovanie daného programu požiada o zadanie kódu. Niektorí operátori blokujú len programy s vyšším obmedzením.

Vekové obmedzenie sa aktivuje v momente, keď zatvoríte ponuku na obrazovke alebo televízor prepnete do pohotovostného režimu.

Viac informácií nájdete v časti Bližšie informácie o ... > časovače a zámky > Rodičovská zámka.

# 3.5.1 Titulky

Väčšinou sú pre program k dispozícii titulky. Môžete nastaviť, aby sa titulky zobrazovali nepretržite. V závislosti od kanála – či ide o analógový alebo digitálny kanál – sa na nastavenie nepretržitých titulkov používa odlišná metóda.

Pre digitálne kanály je možné nastaviť preferovaný jazyk titulkov.

#### Pre analógové kanály

...

Ak chcete nastaviť nepretržité zobrazovanie titulkov, vyberte analógový TV kanál a stlačením tlačidla Teletext zapnite teletext.

Zadajte trojmiestne číslo stránky pre stránku s titulkami, najčastejšie 888, a opätovným stlačením tlačidla Teletext vypnite teletext. V prípade dostupnosti sa zobrazia titulky.

Každý analógový kanál je potrebné nastaviť osobitne.

# 3.5.1 Titulky

Ponuka titulkov

...

Ak chcete nastaviť nepretržité zobrazovanie titulkov, stlačte tlačidlo Subtitle.

Vyberte možnosť Vypnuté, Zapnuté alebo Zapnuté bez zvuku.

Pri nastavení Zapnuté bez zvuku bude televízor zobrazovať titulky len vtedy, keď bude zvuk stlmený tlačidlom 🕸.

7 Pars 8 TUV 9 WXYZ SUBTITLE 0.@ E SOURCE
AMBILIGHT
<b>PHILIPS</b> TELEVISION

# 3.5.1 Titulky

Jazyky titulkov digitálnych kanálov

Ak sú titulky dostupné pri digitálnych kanáloch, môžete zo zoznamu vysielaných jazykov vybrať preferovaný jazyk titulkov.

Pozrite si časť 📤 > Konfigurácia > Funkcie > Jazyk titulkov.

Zo zoznamu dostupných jazykov vyberte jazyk titulkov a stlačte tlačidlo OK.

Preferovaný jazyk titulkov nastavený v menu Inštalácia sa dočasne zruší.

### 3.5.2 Jazyky zvuku

Digitálne TV kanály dokážu spolu s programom vysielať zvuk v niekoľ kých jazykoch. Môžete nastaviť vaše preferované jazyky, na ktoré sa kanál prepne, pokiaľ sú vysielané.

Ak chcete nastaviť preferované jazyky zvuku, stlačte tlačidlo 📤 > Konfigurácia > Inštalácia > Jazyky > Základný zvuk. V tejto ponuke Jazyky môžete nastaviť aj sekundárny jazyk.

Televízor sa automaticky prepne na nastavené jazyky, pokiaľ sa príslušný jazyk vysiela.

Ak chcete skontrolovať, či je jazyk zvuku k dispozícii, stlačte tlačidlo Options 🗈 a vyberte možnosť Jazyk zvuku. Zo zoznamu môžete vybrať iný jazyk zvuku.

Niektoré digitálne TV kanály vysielajú špeciálny zvuk a titulky prispôsobené pre osoby so zrakovým alebo sluchovým postihnutím. Prečítajte si časť Bližšie informácie o… > Univerzálny prístup.

### 3.6.1 Prehľadávať USB

Prezeranie fotografií alebo prehrávanie hudby a videa na televízore z pamäťového zariadenia USB.

Zapojte zariadenie USB do konektora USB na ľavej strane televízora. Televízor musí byť zapnutý.

Televízor rozpozná toto zariadenie a na obrazovke otvorí zoznam zobrazujúci obsah zariadenia USB.

Ak sa obsah nezobrazí, stlačte tlačidlo 📤 > Prehľadávať USB a stlačte tlačidlo OK.

Keď je na obrazovke zobrazený zoznam s obsahom USB, vyberte súbor, ktorý chcete prehrať, a stlačte tlačidlo OK alebo tlačidlo prehrávania ►**II**.

Začne sa prehrávať hudobná skladba, prezentácia fotografií alebo video.

Pre pozastavenie opätovne stlačte tlačidlo >u.

Ak chcete preskočiť na nasledujúci súbor, stlačte tlačidlo ► alebo P +.

Ak chcete preskočiť na predchádzajúci súbor, stlačte tlačidlo ◄ alebo P -.

Ak sa chcete rýchlo presunúť dopredu v hudobnom súbore, stlačte tlačidlo ►.

...

Tlačidlom Options 🗊 môžete aktivovať možnosti Prehrať jedenkrát, Opakovať, Náhodne, Otočiť a mnoho ďalších.

# 3.6.1 Prehľadávať USB

Sledovanie videa

V ponuke Guide vyberte video a stlačte tlačidlo prehrávania ▶II.

Ak chcete video pozastaviť, stlačte tlačidlo pozastavenia ►II.

Ak sa chcete rýchlo presunúť dopredu, stlačte tlačidlo → – raz pre pomalý posun a dvakrát pre rýchly posun. Opätovným stlačením prejdete na štandardnú rýchlosť.

Stlačením tlačidla Options 🗊 môžete aktivovať možnosti Celá obrazovka, Malá obrazov., Prehrať jedenkrát a pod. Ak chcete ukončiť prehľadávanie obsahu zariadenia USB, stlačte tlačidlo 📤 a vyberte inú aktivitu alebo odpojte pamäťové zariadenie USB.

### 3.6.2 Prehľadávať počítačovú sieť

Prezeranie fotografií alebo prehrávanie hudby a videa na televízore z počítača alebo iného úložného zariadenia vo vašej domácej sieti.

Ak chcete prehľadávať vašu domácu počítačovú sieť, najskôr nastavte sieťové pripojenie. Prečítajte si časť Nastavenie > Sieť.

Ak ešte nie je nainštalovaná sieť, pri prvom spustení funkcie Prehľadávať počítačovú sieť sa spustí Sieťová inštalácia. Postupujte podľa pokynov na obrazovke. Prehľadávať počítačovú sieť

...

Zatvorte tento návod, stlačte tlačidlo 📤 a v ponuke Doma vyberte možnosť Prehľadávať počítačovú sieť, potom stlačte tlačidlo OK.

Po zapnutí počítača a smerovača zobrazí televízor obsah multimediálneho servera z vášho počítača.

Keď je na obrazovke zobrazený zoznam s obsahom PC, vyberte súbor, ktorý chcete prehrať, a stlačte tlačidlo OK alebo tlačidlo prehrávania ►**II**.

Začne sa prehrávať hudobná skladba, prezentácia fotografií alebo video.

### 3.6.2 Prehľadávať počítačovú sieť

Pre pozastavenie opätovne stlačte tlačidlo > II.

Ak chcete preskočiť na nasledujúci súbor, stlačte tlačidlo ▶ alebo P +.

Ak chcete preskočiť na predchádzajúci súbor, stlačte tlačidlo ◀ alebo P -.

Ak sa chcete rýchlo presunúť dopredu v hudobnom súbore, stlačte tlačidlo ►.

Tlačidlom Options 🗊 môžete aktivovať možnosti Prehrať jedenkrát, Opakovať, Náhodne, Otočiť a mnoho ďalších.

Sledovanie videa

V ponuke Guide vyberte video a stlačte tlačidlo prehrávania ▶ II. Ak chcete video pozastaviť, stlačte tlačidlo pozastavenia ▶ II.

Ak sa chcete rýchlo presunúť dopredu, stlačte tlačidlo ▶ – raz pre pomalý posun a dvakrát pre rýchly posun. Opätovným stlačením prejdete na štandardnú rýchlosť.

Stlačením tlačidla Options 🗊 môžete aktivovať možnosti Celá obrazovka, Malá obrazov., Prehrať jedenkrát a pod.

Ak chcete ukončiť prácu s počítačovou sieťou, stlačte tlačidlo 📤 a vyberte inú aktivitu.

### 3.7.1 Zhoršený sluch

Niektoré digitálne TV kanály vysielajú špeciálny zvuk a titulky prispôsobené pre divákov so sluchovým postihnutím.

Ak chcete zapnúť zvuk a titulky pre sluchovo postihnutých divákov, stlačte tlačidlo 📤 > Konfigurácia > Inštalácia > Jazyky > Zhoršený sluch. Vyberte možnosť Zapnuté a stlačte tlačidlo OK.

Televízor zapne zvuk a titulky pre divákov so sluchovým postihnutím, ak sú dostupné.

Ak chcete zistiť, či sú dostupné zvuk a titulky pre divákov so sluchovým postihnutím, stlačte tlačidlo Options E, vyberte možnosť Jazyk zvuku a vyhľadajte jazyk zvuku označený ikonou ucha.

# 3.7.2 Zrakové postihnutie

Niektoré digitálne TV kanály vysielajú špeciálny zvuk prispôsobený pre osoby so zrakovým postihnutím. Normálny zvuk sa zmiešava s doplnkovým komentárom.

Ak chcete zapnúť zvuk pre zrakovo postihnutých divákov, počas sledovania digitálneho TV kanála stlačte tlačidlo Options () a vyberte možnosť Zrakové postihnutie. Vyberte možnosť Zapnuté a stlačte tlačidlo OK.

Televízor zapne zvuk pre divákov so zrakovým postihnutím, ak je dostupný.

V ponuke Options môžete zadať, či zvuk pre divákov so zrakovým postihnutím bude počuť len z Reproduktorov, Slúchadiel alebo z Reproduktorov + slúchadiel.

V ponuke Options môžete tiež cez položku Hlasitosť - Zrakové postihnutie meniť hlasitosť doplnkového komentára.

Ak chcete zistiť, či je dostupný doplnkový zvukový komentár pre divákov so zrakovým postihnutím v príslušnom jazyku, stlačte tlačidlo Options (), vyberte možnosť Jazyk zvuku a vyhľadajte jazyk zvuku označený ikonou ucha.

### 4.1.1 Inteligentné Smart nastavenie

Televízor môžete prepnúť do jedného z preddefinovaných nastavení najvhodnejších pre obsah, ktorý práve sledujete. Každé nastavenie kombinuje obraz, zvuk a funkciu Ambilight.

Počas sledovania TV stlačte tlačidlo Options 🗈 a vyberte možnosť Obraz a zvuk. Stlačte tlačidlo OK.

Vyberte možnosť Smart nastavenie a stlačte tlačidlo OK.

Zo zoznamu vyberte nastavenie a stlačte tlačidlo OK.

- Osobné nastaví televízor podľa vašich osobných preferencií nastavených v ponukách Obraz, Zvuk a Ambilight v ponuke Konfigurácia.
- Jasné sýte a dynamické nastavenia, ideálne pre použitie pri dennom svetle.
- Štandard štandardné výrobné nastavenia.
- Film ideálne nastavenia na sledovanie filmov.
- Hra ideálne nastavenia pre hranie hier.
- Úspora energie energeticky najúspornejšie nastavenia.

V ponuke Obraz môžete jednotlivo upravovať všetky nastavenia obrazu.

Zatvorte tento návod na použitie a stlačte tlačidlo 📤 > Konfigurácia > Obraz.

Tlačidlami ∢ alebo ►, ▲ alebo ▼ vyberte a upravte dané nastavenie.

Stlačením tlačidla OK aktivujete dané nastavenie.

Asistent nastavení

Použite aplikáciu Asistent nastavenia, ktorá vás jednoduchým spôsobom prevedie cez základné nastavenia obrazu.

Postupujte podľa inštrukcií na obrazovke.

Kontrast

Mení úroveň jasu v obraze, ale úroveň tmavých častí zostáva nezmenená.

• Jas

....

Zmení úroveň svetla celého obrazu.

• Farebná sýtosť

Zmení úroveň sýtosti.

### • Farebný tón

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

• Ostrosť

Mení úroveň ostrosti jemných detailov.

• Redukcia šumu

Odfiltruje a obmedzí šum v obraze. Úrovne môžete nastaviť na Minimum, Stredné, Maximum alebo Vypnuté.

Odtieň

Nastaví farby na stupeň Normálny, Teplý (červenkasté) alebo Studený (modrasté). Pomocou položky Osobné môžete v ponuke Osobné vykonať vlastné nastavenie. Osobné sfarbenie

...

Pomocou posuvného prvku zmeňte farebnú teplotu obrazu…

- 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 Perfect Pixel HD
- Ovláda rozšírené nastavenia technológie Perfect Pixel HD.
- HD Natural Motion
- Odstraňuje trhaný pohyb a reprodukuje jemný pohyb, a to hlavne vo filmoch.
- 200 Hz Clear LCD

Zabezpečuje vynikajúcu ostrosť pohybu, lepšiu úroveň čiernej, vysoký kontrast bez blikania obrazu, statický obraz a väčší pozorovací uhol. - Rozšírená ostrosť

Aktivuje vyššiu ostrosť, najmä v líniách 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 spotreba energie stlmením intenzity jasu obrazovky. Rozhodnite sa pre najlepšiu spotrebu energie alebo obraz s najlepšou intenzitou jasu

- Redukcia MPEG artefaktov
- Vyhladí digitálne prechody v obraze.
- Zvýšenie sýtosti farieb
- Zobrazí farby jasnejšie a zdokonalí rozlíšenie detailov v jasných farbách

### • Režim PC

Prepne televízor na ideálne predefinované nastavenie pre prípad pripojenia počítača.

Svetelný senzor

Upraví obraz a nastavenia funkcie Ambilight automaticky podľa svetelných podmienok v miestnosti. Zapne alebo vypne senzor osvetlenia.

• Formát obrazu/Režim automatického formátu

Prečítajte si časť Používanie televízora > Sledovanie TV > úprava formátu obrazu

• Posun obrazu

Slúži na posúvanie obrazu zvisle po obrazovke pomocou kurzorových tlačidiel.

# 4.1.3 Zvuk

V ponuke Zvuk môžete jednotlivo upravovať všetky nastavenia zvuku.

Zatvorte tento návod na použitie a stlačte tlačidlo 📤 > Konfigurácia > Zvuk.

Tlačidlami ◄ alebo ►, ▲ alebo ▼ vyberte a upravte dané nastavenie.

Stlačením tlačidla OK aktivujete dané nastavenie.

• Basy

Upraví nízke tóny zvuku. Nastavenie zmeníte pomocou príslušného ovládacieho prvku.

• Výšky

Upraví vysoké tóny zvuku. Nastavenie zmeníte pomocou príslušného ovládacieho prvku.

• Hlasitosť

...

Mení hlasitosť.

Ak nechcete, aby sa zobrazovala lišta s hlasitosťou, stlačte tlačidlo 📤 > Konfigurácia > Inštalácia > Predvoľby > Ukazovateľ hlasitosti. Vyberte možnosť Vypnuté a stlačte tlačidlo OK.

# 4.1.3 Zvuk

• Hlasitosť – Zrakové postihnutie

Upraví hlasitosť zvoleného jazyka pre divákov so zrakovým postihnutím. (Iba vo Veľkej Británii.)

• Jazyk zvuku

Zobrazí zoznam vysielaných jazykov zvuku digitálnych TV kanálov.

Preferovaný jazyk zvuku môžete nastaviť v položke 📤 > Konfigurácia > Inštalácia > Jazyky > Základný zvuk.

• Dual I/II

Ak to vysielanie umožňuje, môžete si vybrať medzi dvomi rôznymi jazykmi.

• Mono/stereo

Ak je dostupné stereofónne vysielanie, môžete pre každý kanál vybrať možnosť Mono alebo Stereo.

• TV reproduktory

...

Ak ste k TV pripojili zvukový systém, môžete vypnúť reproduktory TV.

Ak váš audiosystém podporuje funkciu EasyLink, prečítajte si časť Pripojenia > EasyLink.

Výberom položky Automatický (EasyLink) sa bude zvuk z televízora automaticky reprodukovať cez váš audiosystém.

# 4.1.3 Zvuk

#### Surround

Prepne televízor automaticky na najlepší režim priestorového zvuku, v závislosti od vysielania. Vyberte možnosť Zapnuté alebo Vypnuté.

Hlasitosť do slúchadiel

Mení hlasitosť slúchadiel.

Zvuk vychádzajúci z TV reproduktorov môžete stíšiť tlačidlom 喊.

• Delta hlasitosť

Vyrovná rozdiely v hlasitosti medzi kanálmi

alebo pripojenými zariadeniami. Najskôr prepnite na kanál alebo zariadenie, u ktorého chcete vyrovnať rozdiel v hlasitosti. Stereo vyváženie

Nastavuje vyváženie ľavého a pravého reproduktora, aby najlepšie vyhovovali vašej polohe pri počúvaní.

• Automatické vyrovnávanie 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.

### 4.1.4 Ambilight

V ponuke Ambilight môžete jednotlivo upravovať všetky nastavenia funkcie Ambilight.

Zatvorte tento návod na použitie a stlačte tlačidlo 📤 > Konfigurácia > Ambilight.

Tlačidlami ∢ alebo ►, ▲ alebo ▼ vyberte a upravte dané nastavenie.

Stlačením tlačidla OK aktivujete dané nastavenie.

Bližšie informácie o funkcii Ambilight nájdete v položke Používanie televízora > Používanie funkcie Ambilight.

# 4.1.5 Výrobné nastavenia

Nastavenia môžete vrátiť na pôvodné výrobné nastavenia.

Obnovia sa len nastavenia obrazu, zvuku a funkcie Ambilight.

Zatvorte tento návod na použitie a stlačte tlačidlo 📤 > Konfigurácia > Inštalácia > Reset na nastavenie z továrne, a potom stlačte tlačidlo OK.

### 4.2.1 Znovu zoradiť a premenovať

Po prvej inštalácii môžete zmeniť poradie nainštalovaných kanálov alebo ich premenovať. Usporiadajte televízne kanály v prehľade kanálov podľa vašich požiadaviek alebo im dajte rozpoznateľný názov.

Počas sledovania TV stlačením tlačidla OK otvoríte prehľad kanálov. Prehľad kanálov zobrazí TV kanály a rozhlasové stanice nainštalované vo vašom televízore.

Ak ich chcete inak zoradiť alebo premenovať, stlačte tlačidlo Options 🗊 a zvoľte požadovanú možnosť.

Znovu zoradiť

...

Pozíciu kanálov v prehľade môžete meniť.

1 Výberom položky Znovu zoradiť v ponuke Options spustíte znovuzoradenie kanálov.

2 Zvýraznite kanál a stlačte tlačidlo OK.

# 4.2.1 Znovu zoradiť a premenovať

3 Pomocou navigačných tlačidiel premiestnite kanál na požadovanú pozíciu.

4 Stlačením tlačidla OK potvrď te pozíciu.

Môžete zvýrazniť iný kanál a zopakovať túto operáciu.

Ak chcete zastaviť znovuzoraď ovanie, stlačte tlačidlo Options 🗉 a vyberte Koniec. Premenovať

Môžete premenovať kanál.

1 V prehľade kanálov prejdite na kanál, ktorý chcete premenovať.

2 V ponuke Options 🗉 vyberte položku Premenovať.

3 Pomocou navigačných tlačidiel zvýraznite požadovanú možnosť. Stlačením tlačidla Back ↔ odstránite znak. Pomocou číselných tlačidiel diaľkového ovládania prejdite na požadovaný znak tak, ako pri písaní SMS/textovej správy. Pomocou číselného tlačidla 0 zadajte špeciálny znak. Výberom položky Zmazať odstránite celý zadaný text.

4 Premenovanie ukončíte výberom položky Hotovo a stlačením tlačidla OK.

# 4.2.2 Aktualizovať kanály

Pri prvom zapnutí televízora sa vykoná úplná inštalácia kanálov.

Pri digitálnych kanáloch môžete nastaviť televízor tak, aby automaticky pridával alebo odstraňoval kanály. Zároveň môžete ručne spúšťať aktualizáciu kanálov. Automatická aktualizácia

...

Ak chcete nastaviť automatickú aktualizáciu digitálnych TV kanálov, nechajte televízor v pohotovostnom režime. Raz denne, o 6:00 vykoná televízor aktualizáciu pôvodne nájdených kanálov a uloží nové kanály. Prázdne kanály sa z prehľadu kanálov odstránia.

Po vykonaní aktualizácie kanálov sa pri spustení televízora zobrazí hlásenie.

# 4.2.2 Aktualizovať kanály

Manuálna aktualizácia

Ak chcete kedykoľvek sami manuálne aktualizovať kanály, stlačte tlačidlo 📤 > Konfigurácia > Inštalácia > Nastavenie predvolieb > Automatická inštalácia a stlačte tlačidlo OK.

Spustite aktualizáciu a vyberte možnosť Aktualizovať kanály.

Aktualizácia môže trvať niekoľko minút.

## 4.2.3 Opätovná inštalácia kanálov

Pri prvom zapnutí televízora sa vykoná úplná inštalácia kanálov.

Túto úplnú inštaláciu môžete vykonať znova a nastaviť jazyk, krajinu a nainštalovať všetky dostupné TV kanály.

Úplná inštalácia

Ak chcete preinštalovať televízor, stlačte tlačidlo > Konfigurácia > Inštalácia > Nastavenie predvolieb > Automatická inštalácia a stlačte tlačidlo OK.

Spustite inštaláciu a vyberte možnosť Preinštalovať kanály.

Aktualizácia môže trvať niekoľko minút.

Ak chcete nájdené kanály znovu zoradiť alebo premenovať, prečítajte si časť Nastavenie > Kanály > Znovu zoradiť a premenovať.

### 4.2.4 Kvalita digitálneho príjmu

Ak prijímate digitálne TV vysielanie (DVB) cez vlastnú anténu (DVB-T) alebo pomocou TV tunera prijímate digitálne káblové kanály (DVB-C), môžete skontrolovať kvalitu a intenzitu signálu kanála.

Ak je príjem nekvalitný, môžete ho zlepšiť zmenou polohy antény. Najvhodnejšie je obrátiť sa na odborníka špecializovaného na montáž antén. Ak chcete skontrolovať kvalitu príjmu takéhoto digitálneho kanála, vyberte príslušný kanál, stlačte tlačidlo 📤 > Konfigurácia > Inštalácia > Nastavenie predvolieb > Test príjmu > Vyhľadať a stlačte tlačidlo OK.

Zobrazí sa digitálna frekvencia pre tento kanál.

...

Ak je príjem nekvalitný, môžete zmeniť polohu antény. Vyberte Vyhľadať a stlačením tlačidla OK sa znova skontroluje intenzita signálu tejto frekvencie.

### 4.2.4 Kvalita digitálneho príjmu

Môžete sami zadať konkrétnu digitálnu frekvenciu.

Vyberte frekvenciu – tlačidlami ► a < umiestnite kurzor na číslo a tlačidlami ▲ a ▼ zmeňte jeho hodnotu. Stlačte tlačidlo Vyhľadať a táto frekvencia sa skontroluje. Ak prijímate kanál pomocou DVB-C, zobrazia sa možnosti Režim prenosovej rýchlosti a Prenosová rýchlosť.

Pre možnosť Režim prenosovej rýchlosti vyberte možnosť Automatický, pokiaľ vám poskytovateľ káblovej televízie neposkytol špecifickú hodnotu prenosovej rýchlosti. Túto hodnotu môžete zadať do poľa Prenosová rýchlosť pomocou číselných tlačidiel.

### 4.2.5 Ručná inštalácia analógových kanálov

Analógové TV kanály je možné ladiť ručne kanál po kanáli.

Ak chcete spustiť ručnú inštaláciu analógových kanálov, stlačte tlačidlo 📤 > Konfigurácia > Inštalácia > Nastavenie predvolieb > Ručná inštalácia – analógový.

Postupujte podľa každého kroku tejto ponuky.

Tieto kroky môžete opakovať, až kým nenastavíte všetky dostupné analógové TV kanály.

1 Systém – Ak máte vlastnú anténu, musíte zvoliť krajinu alebo časť sveta, odkiaľ pochádza príslušný TV kanál. Ak prijímate TV kanály z káblového systému, stačí zvoliť krajinu alebo časť sveta len raz.

2 Vyhľadať kanál – Vyhľadajte analógový TV kanál. Vyhľadávanie začne automaticky, ale frekvenciu môžete zadať ručne. Ak je príjem kanála nekvalitný, zopakujte hľadanie tlačidlom Hľadať znova. Ak chcete tento TV kanál uložiť, zvoľte položku Hotovo a stlačte tlačidlo OK.

•••

# 4.2.5 Ručná inštalácia analógových kanálov

3 Jemné ladenie – Nájdený kanál jemne doladíte tlačidlami ▲ a ▼. Po jemnom doladení kanála stlačte tlačidlo Hotovo.

4 Uložiť – Nájdený kanál je možné uložiť na aktuálne číslo kanála tlačidlom Uložiť tento kanál alebo s novým číslom kanála tlačidlom Uložiť ako novú predvoľbu.

# 4.2.6 Jemné ladenie analógových kanálov

Keď je príjem analógového TV kanála nekvalitný, môžete ho skúsiť jemne doladiť.

Kanál jemne doladíte tlačidlami ▲ a ▼. Po jemnom doladení kanála stlačte tlačidlo Hotovo.

Tento jemne doladený kanál môžete uložiť na aktuálne číslo kanála tlačidlom Uložiť tento kanál alebo s novým číslom kanála tlačidlom Uložiť ako novú predvoľbu.

# 4.2.7 DVB-T alebo DVB-C

Ak je vo vašej krajine dostupný príjem vysielania DVB-T aj DVB-C a tento televízor je pripravený pre príjem DVB-T aj DVB-C vo vašej krajine, pred inštaláciou TV kanálov musíte vybrať jednu z možností – DVB-T alebo DVB-C.

Ak chcete vybrať príjem DVB-T alebo DVB-C, stlačte tlačidlo 📤 > Konfigurácia > Inštalácia > Nastavenie predvolieb > Anténa alebo Kábel DVB.

Pre inštaláciu DVB-T vyberte možnosť Anténa.

Pre inštaláciu DVB-C vyberte možnosť Kábel.

Inštalácia kanálov DVB-C

Všetky TV nastavenia DVB-C sa upravia automaticky, ale sieť DVB-C môže vyžadovať určité nastavenia určené poskytovateľ om DVB-C. Keď si televízor vyžiada tieto nastavenia alebo hodnoty, zadajte ich.

Na televízore môžete nainštalovať systém DVB-T aj DVB-C. V takom prípade musíte vykonať dve inštalácie kanálov. Najskôr vykonajte inštaláciu so zvolenou možnosťou Anténa, a potom so zvolenou možnosťou Kábel. Po inštalácii sa v prehľade kanálov zobrazia TV kanály pre systém DVB-T aj DVB-C.

### 4.2.8 Nastavenie hodín

Digitálne TV vysielanie v niektorých krajinách nevysiela informácie koordinovaného univerzálneho času (UTC – Coordinated Universal Time). Preto môže dôjsť k ignorovaniu zmeny letného a zimného času. Toto môžete napraviť prostredníctvom nastavenia hodín.

Ak televízor zobrazuje nesprávny čas, stlačte tlačidlo 📤 > Konfigurácia > Inštalácia > Hodiny > Automat. režim hodín a vyberte možnosť Ručne.

V ponuke Letný čas vyberte možnosť štandardný čas (zima) alebo Letný čas (leto), podľa vášho miestneho času.
### 4.3.1 Výhody siete

Počítačová sieť

Ak je televízor pripojený k počítačovej sieti, môžete prehrávať fotografie, hudbu a filmy z počítača alebo úložného zariadenia v tejto sieti.

Po nainštalovaní siete vyberte v ponuke Doma možnosť Prehľadávať počítačovú sieť, čím zobrazíte obsah počítača.

#### Net TV

Ak je televízor pripojený k počítačovej sieti pripojenej na internet, môžete pripojiť televízor do siete Net TV. úvodná stránka služby Net TV ponúka filmy, obrázky, hudbu, infozábavu, hry a veľa ďalšieho obsahu – všetko vhodné pre vašu TV obrazovku.

Po nainštalovaní siete vyberte v základnej ponuke možnosť Prehľadáv. Net TV alebo jednoduchým stlačením tlačidla Net TV na diaľkovom ovládaní otvoríte úvodnú stránku služby Net TV.

# 4.3.2 čo potrebujete?

Ak chcete pripojiť televízor k počítačovej sieti a internetu, musíte mať v sieti zapojený smerovač. Smerovač musí mať zapnutú funkciu DHCP.

Aby ste mohli využívať službu Net TV, musíte pripojiť televízor k smerovaču s vysokorýchlostným pripojením na internet.

Televízor a smerovač môžu byť prepojené káblovým alebo bezdrôtovým pripojením.

Ak chcete pripojiť smerovač káblovým pripojením, potrebujete sieť ový kábel (ethernet).

...



# 4.3.2 čo potrebujete?

Funkcia počítačovej siete má certifikát DLNA.

Na vašom počítači môžete použiť systém Microsoft Windows XP alebo Vista,

Intel Mac OSX alebo Linux.

Ak chcete obsah počítača zdieľať prostredníctvom televízora, v počítači musí byť nainštalovaný aktuálny softvér mediálneho servera.

Prehrávač Windows Media Player 11 alebo podobný program.

Niektoré softvérové aplikácie mediálneho servera musia byť nastavené na zdieľanie súborov s televízorom.

Zoznam podporovaných softvérových aplikácií mediálneho servera nájdete v časti Technické údaje > Multimédiá.

### 4.3.3 Inštalácia bezdrôtovej siete

Bezdrôtovú sieť nainštalujete podľa pokynov zobrazovaných na obrazovke.

Skôr než začnete s inštaláciou siete, zapnite smerovač. Ak je vaša bezdrôtová sieť zabezpečená, pripravte si šifrovací kľúč a zadajte ho na obrazovke. Ak chcete pustiť inštaláciu bezdrôtovej siete na televízore, zatvorte tento návod na použitie, stlačte tlačidlo 📤 > Konfigurácia > Inštalácia > Sieť > Sieť ová inštalácia a stlačte tlačidlo OK.

Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

...

### 4.3.3 Inštalácia bezdrôtovej siete

Názov a bezpečnosť

Televízor vyhľadá váš sieťový smerovač. Nájdené smerovače sa zobrazia v zozname na obrazovke. Ak bude nájdených niekoľko smerovačov, zo zoznamu vyberte váš smerovač a stlačte tlačidlo OK.

Ak nepoznáte názov smerovača alebo názov vášho smerovača nedokážete rozpoznať, pozrite si identifikátor SSID (Service Set Identifier) v softvéri smerovača vo vašom počítači. Po zvolení smerovača zobrazí televízor výzvu, aby ste zadali šifrovací kľúč – bezpečnostné heslo – pre sprístupnenie smerovača.

...

#### 4.3.3 Inštalácia bezdrôtovej siete

Ak máte v smerovači funkciu zabezpečenia WPA, pomocou znakov na dial'kovom ovládaní zadajte jeho heslo. Ak máte funkciu zabezpečenia WEP, televízor zobrazí výzvu, aby ste zadali šifrovací kľúč v šestnástkových číslach. Toto šestnástkové heslo nájdete v softvéri smerovača vo vašom počítači. Poznačte si prvý kľúč zo zoznamu kľúčov WEP a zadajte ho v televízore pomocou diaľkového ovládania.

Ak bude bezpečnostné heslo prijaté, televízor je pripojený k bezdrôtovému smerovaču.

Pri d'alšom spustení bezdrôtovej siete už nemusíte zadávať bezpečnostné heslo. Televízor použije bezpečnostné heslo, ktoré ste zadali pri inštalácii.

Po zobrazení výzvy potvrď te svoj súhlas s Licenčnou zmluvou koncového používateľ a.

# 4.3.4 Inštalácia siete s káblovým pripojením

Sieť s káblovým pripojením nainštalujete podľa postupu zobrazovaného na obrazovke.

Skôr než začnete s inštaláciou siete, pripojte smerovač k televízoru pomocou sieťového kábla a zapnite ho.

Ak chcete pustiť inštaláciu siete s káblovým pripojením, zatvorte tento návod na použitie, stlačte tlačidlo 📤 > Konfigurácia > Inštalácia > Sieť > Sieťová inštalácia a stlačte tlačidlo OK.

Postupujte podľa inštrukcií na obrazovke.

Televízor bude neustále vyhľadávať sieťové pripojenie.

Po zobrazení výzvy potvrď te svoj súhlas s Licenčnou zmluvou koncového používateľ a.

Najnovšiu Licenčnú zmluvu koncového používateľ a nájdete na lokalite www.philips.com.

# 4.3.5 Sieťové nastavenia

Sieťové nastavenia v televízore slúžiace na pripojenie k smerovaču sú štandardné a nastavené automaticky. To umožňuje jednoduché pripojenie do ľubovoľnej dostupnej siete. V prípade problémov so sieťovým pripojením môžete zadať špecifické nastavenia vhodné pre sieť u vás doma.

V prípade pochybností požiadajte o pomoc niekoho so znalosťami sieťových nastavení.

Ak chcete nastaviť špecifické sieťové nastavenia, stlačte tlačidlo 📤 > Konfigurácia > Inštalácia > Sieť > Režim siete a/alebo ... > Konfigurácia IP.

#### 4.3.6 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 v11 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 **Unkown 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

odškrtávacou 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).

updated automatically to reflect changes.	o nes. The ridyer lordry	off the com
elect the folders to monitor		
My personal folders		
My folders and those of others that I can access		
Monitored Folders	Туре	
C:\Users	Automati	cally added
Add Remove	Learn more about r	nonitoring fol
Add Remove	Learn more about r	nonitoring fol- r than:
Add Remove	Learn more about r Skip files smalle Audio files:	nonitoring fol r than: 100

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

Add Folder

Select a folder:

Desktop
Desktop
De Philips
De Public
P Computer
D P Network

Eolder: Philps
Make New Fold 2 OK Cancel

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.



dding files to the lib	rary			
Progress				
Current folder:	G: \DLNA_2k8	DLNA_Content\Reference	_BLR \video \MP2PS_1	N
Files found:	283	Files added:	43	
u can close this dia	log box at any ti	ne. The search will continu our library.	e (although it will tak	e more time) and any

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

Windows Media Player v11 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) ...

Now Cares	Links	Pag Eum	Thic	Course Christian	
- Potares + Library + All Potares	Create Playlet	Otieti	E. 8	• Jaam	P + +
Bendal     Couch Physics     Couch Physics     Boundly Added     Minimum Added	Hast Pistures Video Recorded TV Other Add to Library Recal Diarroy Apply Media Sharroy Add favorites to Lib	nation (Transport	keing		
	More Options	Lânwy			

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 **Unkown 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 odškrtávacou 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 používateľ ov, 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).

Select folders that you want to monitor for med updated automatically to reflect changes.	ia files. The Player librar	y on this c	comput
elect the folders to monitor			
O My personal folders			
My folders and those of others that I can access			
Monitored Folders	Туре		
Add 1	Learn more about	monitorino	a folder
Add., 1	Learn more about	monitorinc	<u>a folder</u>
Add., 4dd.,	Learn more about Skip files smalle Aurlio files	monitorinc er than:	a folder
Add	Learn more about Skip files smalle Audio files: Vjdeo files:	monitoring er than: 100 500	a folder
Add	Learn more about Skip files smalle Audio files: Vjdeo files:	monitoring er than: 100 500	folder

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.



arch completed.				
Progress				
Current folder:				
Files found:	12	Files added:	0	

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 (Zdiel'anie).

TVersity	
file View Advanced Help	
Sharing     Settings	
CONTRACTOR A	
CONTRACTOR OF CONT	
A CONTRACTOR OF	
	J

#### Nastavenie priečinkov pre zdieľanie

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



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

Tile View Advanced	Help
Sharing Library	Settings
	Add Mena Type: Polder : Folder: Tode: Tode: Tags: Search for: S Audio S Photo S Video Advanced >> Submit Cancel Browse,

V okne **Browse for Folde**r (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 rámiku kliknite na názov pevného disku, aby ste prehliadali k priečinku s hudbou, fotografiami alebo videami, ktoré chcete zdieľať s inými zariadeniami (TV).

 Image: Second second

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 prestavanie môže nejaký čas trvať.

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

# 4.4.1 Pripojenie Pixel Plus

Niektoré iné zariadenia, ako napríklad prehrávače diskov DVD alebo Blu-ray, môžu využívať svoj vlastný systém spracovania kvality obrazu. Aby ste predišli zníženiu kvality spôsobenému vzájomným rušením týchto systémov spracovania TV obrazu, odporúčame systém spracovania v danom zariadení zablokovať. Pripojenie Pixel Plus umožňuje zablokovanie týchto systémov.

Zatvorte tento návod na použitie, stlačte tlačidlo 🚖 a vyberte položku Konfigurácia > Inštalácia > Predvoľby > Pripojenie Pixel Plus. Výberom možnosti Zapnuté vypnete systém spracovania obrazu pripojených zariadení.

# 4.4.2 Synchronizácia zvuku

Po pripojení systému domáceho kina by mali byť obraz na televíznej obrazovke a zvuk domáceho kina synchronizované. Nezhodu si môžete všimnúť napríklad pri scénach, kde ľudia rozprávajú. V prípade, že zvukovo dokončia vetu skôr, než sa im prestanú hýbať pery, budete musieť na systéme domáceho kina upraviť oneskorenie zvukovej synchronizácie.

Podrobnejšie informácie nájdete v návode na použitie systému domáceho kina.

V prípade, že systém domáceho kina neumožňuje úpravu tohto nastavenia alebo použitie nastavenie neponúklo uspokojivý výsledok, môžete skúsiť vypnúť systém spracovania obrazu HD Natural Motion v televízore.

Zatvorte tento návod na použitie a stlačte tlačidlo 🛧 > Konfigurácia > Obraz > Perfect Pixel HD > HD Natural Motion.

### 4.5.1 Z internetu

V niektorých prípadoch je potrebné aktualizovať softvér televízora. Ak je váš televízor pripojený k smerovaču s pripojením na internet, môžete aktualizovať softvér televízora priamo z internetu. Potrebujete vysokorýchlostné pripojenie na internet.

Zatvorte tento návod na použitie a stlačte tlačidlo 合 > Konfigurácia > Aktualizácia softvéru > Aktualiz. teraz, a potom stlačte tlačidlo OK.

Vyberte možnosť Internet a stlačte tlačidlo OK.

Postupujte podľa inštrukcií na obrazovke.

Po dokončení aktualizácie sa televízor automaticky vypne a znova zapne. Počkajte, kým sa televízor opäť nezapne; nepoužívajte tlačidlo vypínača 🛈 na televízore.

Ak je televízor pripojený na internet, zobrazí pri spustení hlásenie o dostupnosti nového softvéru.

# 4.5.2 Prostredníctvom pamäťového zariadenia USB

V niektorých prípadoch je potrebné aktualizovať softvér televízora. Spustite aktualizáciu softvéru v televízore. Potom prevezmite softvér televízora z internetu do svojho počítača. Pomocou pamäťového zariadenia USB načítajte softvér z počítača do televízora.

#### Príprava

Potrebujete počítač s vysokorýchlostným pripojením na internet. Potrebujete pamäťové zariadenie USB s voľnou kapacitou 256 MB, ktoré má vypnutú ochranu proti zápisu. Niektoré pamäťové zariadenia USB nemusia s televízorom fungovať.

....

# 4.5.2 Prostredníctvom pamäťového zariadenia USB

1 Identifikácia

Zatvorte tento návod na použitie a stlačte tlačidlo 📤 > Konfigurácia > Aktualizácia softvéru > Aktualiz. teraz, a potom stlačte tlačidlo OK.

Vyberte možnosť USB a stlačte tlačidlo OK.

Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Televízor vás požiada, aby ste zapojili zariadenie USB do konektora USB na l'avej strane televízora.

2 Prevzatie z počítača do zariadenia USB

...

Keď je identifikačný súbor televízora zapísaný na zariadení USB, pripojte zariadenie USB do počítača s pripojením na internet. V zariadení USB nájdite súbor "update.htm" a dvakrát naň kliknite. Kliknite na možnosť Poslať ID. Ak je k dispozícii nový softvér, prevezme sa do zariadenia USB.

# 4.5.2 Prostredníctvom pamäťového zariadenia USB

3 Prevzatie zo zariadenia USB do televízora

Zapojte pamäťové zariadenie USB znova do televízora. Podľa pokynov na obrazovke spustite aktualizáciu nového softvéru televízora. Televízor sa na 10 sekúnd automaticky vypne a znova zapne. čakajte prosím.

Nikdy...

- nepoužívajte diaľkové ovládanie,
- počas aktualizácie softvéru neodpájajte pamäťové zariadenie USB od televízora.

Ak počas aktualizácie nastane výpadok napájania, neodpájajte pamäťové zariadenie USB od televízora. Po obnovení napájania bude aktualizácia pokračovať. Na konci aktualizácie sa na obrazovke zobrazí hlásenie Operation succesful (Operácia úspešná). Odpojte zariadenie USB a stlačte tlačidlo () na diaľkovom ovládaní. Nikdy...

пкиу...

nestláčajte tlačidlo () dvakrát,

• nepoužívajte tlačidlo vypínača 🕛 na televízore.

Televízor sa vypne (na 10 sekúnd) a opäť zapne. Čakajte prosím.

Aktualizácia softvéru televízora je dokončená.

Teraz môžete televízor opäť používať.

# 5.1.1 Napájací kábel

Uistite sa, že je napájací kábel pevne pripojený k televízoru. Uistite sa, že sieťová zástrčka v elektrickej zásuvke je vždy ľahko prístupná.

Pri odpájaní napájacieho kábla vždy ťahajte za zástrčku, nikdy nie za kábel.

Aj napriek tomu, že tento televízor má v pohotovostnom režime veľ mi nízku spotrebu energie, odpojte napájací kábel, ak nebudete televízor dlhý čas používať. Ušetríte tým energiu.



### 5.1.2 Kábel antény

Nájdite miesto pripojenia antény na zadnej strane televízora. Pevne pripojte anténny kábel do zásuvky označenej Antenna ¬►.



#### 5.2.1 Kvalita kábla

Pred pripojením zariadení k televízoru skontrolujte, akými konektormi je príslušné zariadenie vybavené. Zariadenie pripojte k televízoru pomocou pripojenia s najvyššou možnou kvalitou. Kvalitné káble zabezpečia dobrý prenos obrazu a zvuku.

Pripojenia zobrazené v tejto časti návodu na použitie predstavujú odporúčania pre najpoužívanejšie prípady. Možné sú tiež iné riešenia.

Bližšie informácie o konkrétnych typoch káblov a dostupných pripojeniach nájdete v časti Informácie o kábloch > HDMI ... atď. Pridať zariadenia

Keď pripojíte nejaké zariadenie k televízoru, vždy ho pridajte ako položku do ponuky Doma. Keď je táto položka v ponuke Doma, môžete jednoducho prepnúť televízor na toto zariadenie.

Ak chcete pridať nové zariadenie, stlačte tlačidlo 📤 > Pridať zariadenia. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

# 5.2.2 HDMI

...

Pripojenie cez rozhranie HDMI poskytuje najvyššiu kvalitu obrazu a zvuku.

Jeden kábel HDMI v sebe kombinuje obrazové aj zvukové signály.

Rozhranie HDMI použite pre TV signály s vysokým rozlíšením (HD).

Kábel HDMI prenáša obrazové a zvukové signály len jedným smerom, na rozdiel od kábla Scart.

Nepoužívajte kábel HDMI dlhší ako 5 m.



# 5.2.2 HDMI

Rozhranie HDMI podporuje parameter HDCP (Highbandwidth Digital Contents Protection). HDCP je signál zabraňujúci kopírovaniu, ktorý je súčasťou HD obsahu (disk DVD alebo disk Blu-ray).

DVI do HDMI

V prípade, že má vaše zariadenie len pripojenie DVI, použite adaptér DVI do HDMI. Použite jeden z konektorov HDMI a pre zvuk pridajte zvukový kábel Audio L/R do konektorov DVI ► HDMI, Audio In L/R na zadnej strane televízora. Funkcia EasyLink

HDMI s EasyLink ponúka jednoduchú prevádzku vašich pripojených zariadení, keď tieto zariadenia majú normu HDMI s CEC.

Prečítajte si časť Pripojenia > EasyLink HDMI-CEC.

### 5.2.3 YPbPr – Komponentné video

Pripojenie Komponentné video YPbPr použite spolu s pripojením Audio L/R pre zvuk.

Pri pripájaní spárujte farby konektorov YPbPr s konektormi kábla. YPbPr dokáže prenášať TV signály vo vysokom rozlíšení (HD).



# 5.2.4 Scart

Kábel Scart v sebe kombinuje obrazové aj zvukové signály. Konektory Scart dokážu prenášať videosignály s normou RGB, ale nie TV signály vo vysokom rozlíšení (HD).



### 5.2.5 S-Video

Použite kábel S-Video spolu so zvukovým káblom Audio L/ R (typ "cinch").

Pri pripájaní spárujte farby zvukových konektorov s konektormi kábla.



# 5.2.6 Video

Použite kábel Video (typ "cinch") spolu so zvukovým káblom Audio L/R (typ "cinch").

Pri pripájaní spárujte farby zvukových konektorov s konektormi kábla.



#### 5.2.7 VGA

Pomocou kábla VGA (konektor DE15) pripojíte k televízoru počítač. Prostredníctvom tohto pripojenia môžete používať televízor ako počítačový monitor. Môžete pridať kábel Audio L/R pre zvuk.

Prečítajte si časť Pripojenia > Ďalšie zariadenia > Televízor ako počítačový monitor.



...

Zariadenie HTR tvorí centrum kombinácie zariadenia HTR, BDP a TV. Keďže zariadenie HTR je centrum, pripojte všetky audio a video zariadenia (Digitálny prijímač, herná konzola, ...) k zariadeniu HTR, nie k televízoru.

Po pripojení zariadenia HTR k televízoru pridajte zariadenie HTR pomocou možnosti Pridať zariadenia ako položku do ponuky Doma. Počas sledovania TV stlačte tlačidlo 🚖, vyberte položku Pridať zariadenia a stlačte tlačidlo OK. Podľa pokynov na obrazovke vyberte zariadenie HTR a nastavte jeho pripojenie.



Najskôr zapojte anténu do konektora antény TV.



Potom pomocou 2 káblov HDMI pripojte zariadenie BDP k zariadeniu HTR a zariadenie HTR k televízoru.



Nakoniec pripojte zariadenie HTR k televízoru pomocou digitálneho zvukového kábla.


## 5.3.2 DVD prehrávač

Pomocou kábla HDMI pripojte DVD prehrávač ku konektoru HDMI na zadnej strane televízora.



## 5.3.3 Systém domáceho kina s DVD

Najskôr pomocou kábla HDMI pripojte zariadenie k televízoru.



## 5.3.3 Systém domáceho kina s DVD

Na záver pomocou kábla "cinch" pre digitálny zvuk, prípadne analógového kábla Audio Out L/R pripojte zariadenie k televízoru.



#### 5.3.3 Systém domáceho kina s DVD

Zvukový výstup Audio Out L/R

Ak na systéme domáceho kina nie je žiadny digitálny zvukový výstup, môžete použiť analógové pripojenie Audio Out L/R na televízore. Synchronizácia zvuku a videa (synch.)

Ak zvuk nie je v súlade s videom na obrazovke, na väčšine systémov domáceho kina s DVD môžete nastaviť oneskorenie, aby zvuk a video prebiehali súbežne.

Nepripájajte zvukový signál z DVD prehrávača ani iného zariadenia priamo k systému domáceho kina. Vždy veď te zvuk najskôr cez televízor.

## 5.3.4 DVD rekordér

Najskôr pomocou 2 anténnych káblov pripojte anténu k DVD rekordéru aj televízoru.



## 5.3.4 DVD rekordér

Na záver pomocou kábla Scart pripojte DVD rekordér ku konektoru Scart na zadnej strane televízora.



## 5.3.5 Prijímač digitálnej alebo satelitnej televízie

Najskôr pomocou 2 anténnych káblov pripojte anténu k prijímaču aj televízoru.



## 5.3.5 Prijímač digitálnej alebo satelitnej televízie

Na záver pomocou kábla Scart pripojte prijímač k zadnej časti televízora



## 5.3.6 Prijímač digitálnej televízie a DVD rekordér

Najskôr pomocou 3 anténnych káblov pripojte prijímač digitálnej televízie a DVD rekordér k televízoru.



## 5.3.6 Prijímač digitálnej televízie a DVD rekordér

Potom pomocou kábla Scart pripojte prijímač digitálnej televízie k televízoru.



## 5.3.6 Prijímač digitálnej televízie a DVD rekordér

Na záver pomocou 2 káblov Scart prepojte tieto 2 zariadenia a televízor.



### 5.3.7 Prijímač digitálnej televízie, DVD rekordér a systém domáceho kina 1/5

Najskôr pomocou 3 anténnych káblov prepojte tieto 2 zariadenia s televízorom.



#### 5.3.7 Prijímač digitálnej televízie, DVD rekordér a systém domáceho kina 2/5

Potom pomocou kábla Scart pripojte prijímač digitálnej televízie k televízoru.



## 5.3.7 Prijímač digitálnej televízie, DVD rekordér a systém domáceho kina 3/5

Potom pomocou 2 káblov Scart pripojte prijímač digitálnej televízie k DVD rekordéru a DVD dekodér k televízoru.



#### 5.3.7 Prijímač digitálnej televízie, DVD rekordér a systém domáceho kina 4/5

Potom pomocou kábla HDMI pripojte systém domáceho kina k televízoru.



#### 5.3.7 Prijímač digitálnej televízie, DVD rekordér a systém domáceho kina 5/5

Na záver pomocou kábla "cinch" pre digitálny zvuk pripojte systém domáceho kina k televízoru.



#### 5.3.8 Prehrávač diskov Blu-ray

Pomocou kábla HDMI pripojte prehrávač diskov Blu-ray ku konektoru HDMI na zadnej strane televízora.



# 5.4.1 Digitálny HD prijímač

Najskôr pomocou 2 anténnych káblov pripojte digitálny HD prijímač k televízoru.



## 5.4.1 Digitálny HD prijímač

Pomocou kábla HDMI pripojte digitálny HD prijímač k televízoru.



#### 5.4.2 Herná konzola

Najpraktickejšie pripojenia hernej konzoly sú na bočnej strane TV. Môžete použiť pripojenie HDMI, S-Video alebo Video, ale nikdy nepripájajte súčasne S-Video a Video.

Ak použijete pripojenie HDMI alebo YPbPr, môžete použiť konektory na zadnej strane televízora.

Informácie o pripojení hernej konzoly nájdete na nasledujúcich stranách.

Oneskorovanie obrazu

Aby nedochádzalo k oneskorovaniu obrazu, prepnite televízor do režimu Hra.

Zatvorte tento návod na použitie, stlačte tlačidlo Options a vyberte možnosť Obraz a zvuk. Stlačte tlačidlo OK.

Vyberte možnosť Smart nastavenie a stlačte tlačidlo OK.

Vyberte možnosť Hra a stlačte tlačidlo OK.

•••

## 5.4.2 Herná konzola

Najpraktickejšie pripojenia hernej konzoly sú na bočnej strane TV.



## 5.4.2 Herná konzola

Pomocou konektora HDMI alebo EXT3 (YPbPr a Audio L/R) pripojte hernú konzolu ku zadnej strane televízora.



## 5.4.3 Herná konzola s HD

Pomocou kábla HDMI alebo káblov YPbPr pripojte hernú konzolu s vysokým rozlíšením k televízoru.

Prečítajte si tiež časť Pripojenia > Ďalšie zariadenia > Hra.

#### 5.4.3 Fotoaparát

Ak chcete prezerať fotografie uložené v digitálnom fotoaparáte, môžete ho pripojiť priamo k televízoru pomocou portu USB umiestneného na jeho bočnej strane. Po pripojení kábla fotoaparát zapnite.

V prípade, že sa zoznam obsahu fotoaparátu nezobrazí automaticky, bude zrejme potrebné nastaviť fotoaparát na prenos dát pomocou protokolu PTP (Picture Transfer Protocol). Skontrolujte návod na použitie digitálneho fotoaparátu.



#### 5.4.4 Videokamera

•••

Najpraktickejšie pripojenie pre videokameru je na bočnej strane TV. Môžete použiť pripojenie HDMI, S-Video alebo Video, ale nikdy nepripájajte súčasne S-Video a Video.

Informácie o pripojení videokamery nájdete na nasledujúcich stranách.

#### 5.4.4 Videokamera

Najpraktickejšie pripojenie videokamery je na bočnej strane TV.



### 5.4.4 Videokamera

Pomocou konektora HDMI alebo EXT3 (YPbPr a Audio L/R) pripojte videokameru k zadnej časti televízora.



#### 5.4.5 Televízor ako počítačový monitor

Televízor môžete pripojiť k počítaču ako počítačový monitor.

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

Počítač môžete pripojiť k bočnej alebo zadnej strane televízora. Informácie o pripojení počítača nájdete na nasledujúcich stranách. Ideálne nastavenie televízora

Formát TV obrazu nastavte na Nezmenený formát, čím dosiahnete najlepšiu ostrosť obrazu. Počas sledovania TV stlačte tlačidlo Options E), vyberte možnosť Formát obrazu a potom možnosť Nezmenený formát.

Podporované rozlíšenia z počítača

...

Zoznam podporovaných rozlíšení nájdete v časti Technické údaje > Rozlíšenia displeja.

## 5.4.5 Televízor ako počítačový monitor

Pomocou adaptéra DVI na HDMI pripojte počítač ku konektoru HDMI a kábel Audio L/R ku konektoru Audio L/R na bočnej strane televízora.



## 5.4.5 Televízor ako počítačový monitor

Pomocou kábla VGA pripojte počítač ku konektoru VGA a kábel Audio L/R ku konektoru VGA Audio L/R na zadnej strane televízora.



#### 5.4.6 Dekodér

Pomocou kábla Scart pripojte dekodér, ktorý dekóduje analógové kanály prijímané cez anténu. Použite konektor EXT1 alebo EXT2 na zadnej strane televízora.

Musíte priradiť TV kanál ako kanál, ktorý sa bude dekódovať. Potom priraď te pripojenie, ku ktorému je dekodér pripojený.

Zatvorte tento návod na použitie a stlačte tlačidlo 📤 > Konfigurácia > Inštalácia > Dekodér. Vyberte možnosť Kanál a nastavte kanál, ktorý chcete dekódovať. Vyberte možnosť Stav a nastavte pripojenie, ktoré chcete používať pre dekodér.

## 5.5.1 Funkcia EasyLink

Ak je dané zariadenie vybavené štandardom HDMI-CEC, dokáže spolupracovať s televízorom.

Prepojte televízor s daným zariadením pomocou kábla HDMI. Televízor sa dodáva so zapnutou funkciu EasyLink. Ak chcete funkciu EasyLink vypnúť, stlačte tlačidlo 📤 > Konfigurácia > Inštalácia > Predvoľby > EasyLink. S funkciou EasyLink sú dostupné nasledujúce funkcie:

• Prehrávanie jedným dotykom

Vložte disk a stlačte tlačidlo prehrávania na zariadení. Televízor sa zapne z pohotovostného režimu a automaticky zobrazí program disku.

• Pohotovostný režim systému

...

Na diaľkovom ovládaní televízora stlačte na 2 sekundy tlačidlo 🕐 a pripojené zariadenia sa prepnú do pohotovostného režimu.

## 5.5.1 Funkcia EasyLink

#### • Ovládanie zvuku systému

Ak pripojíte audiosystém, môžete počúvať zvuk z televízora cez tento audiosystém. TV reproduktory sa automaticky stlmia.

Televízor sa dodáva s reproduktormi nastavenými na funkciu EasyLink (Automatický). Ak chcete TV reproduktory vypnúť alebo nechať vždy zapnuté, stlačte tlačidlo 📤 > Konfigurácia > Zvuk > TV reproduktory.

Uistite sa, že sú správne nastavené všetky nastavenia HDMI-CEC na danom zariadení. Funkcia EasyLink nemusí fungovať so zariadeniami iných značiek. Pomenovanie štandardu HDMI-CEC pri iných značkách

Štandard HDMI-CEC má pri iných značkách odlišné názvy. Príklady niektorých názvov: Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink, Viera Link, ...

Nie všetky značky sú úplne kompatibilné s funkciou EasyLink.

#### 5.5.2 Dial'kové ovládanie EasyLink

Predtým, ako budete pokračovať s diaľkovým ovládaním EasyLink, prečítajte si časť Pripojenia > Funkcia EasyLink.

Pomocou diaľkového ovládania EasyLink sa príkazy diaľkového ovládania televízora odosielajú priamo do zariadenia, ktorého obsah/vysielanie sledujete na televízore. Nie je potrebné najskôr zvoliť zariadenie na diaľkovom ovládaní.

Upozornenie > lde o pokročilé nastavenie. Skontrolujte, či sú všetky zariadenia vhodné pre toto nastavenie. Nevhodné zariadenia nebudú reagovať. Predtým ako natrvalo zapnete diaľkové ovládanie EasyLink, najskôr túto funkciu vyskúšajte. Ak chcete zapnúť diaľkové ovládanie EasyLink, stlačte tlačidlo 🛧 > Konfigurácia > Inštalácia > Predvoľby > Diaľkové ovládanie EasyLink.

Okrem tlačidla Home 📤 budú dané zariadenie ovládať všetky príkazy diaľ kového ovládania. Niektoré príkazy nemusia so zariadením fungovať.

Ak sa chcete prepnúť späť na ovládanie televízora, stlačte tlačidlo 📤 a vyberte možnosť Sledovať televíziu

Ak chcete ovládať iné zariadenie, stlačte tlačidlo 📤 a vyberte iné zariadenie.

## 5.6.1 Modul Conditional Access Module (CAM)

Zakódované digitálne TV kanály možno dekódovať pomocou modulu (CAM) (Conditional Access Module). Operátori digitálnych TV služieb poskytujú modul CAM, keď si predplatíte ich služby. Ďalšie informácie a podmienky získate u vášho poskytovateľ a služieb digitálnej TV.

Vloženie modulu CAM

...

Pred zapojením modulu CAM vypnite televízor.

Pozrite sa na modul CAM, aby ste zistili správny smer vloženia. Pri nesprávnom vložení môže dôjsť k poškodeniu modulu CAM a televízora.

Nájdite zásuvku Common interface na bočnej strane televízora. Opatrne vsuňte modul CAM až na doraz a nechajte ho natrvalo v zásuvke.

Aktivácia modulu CAM môže trvať aj niekoľko minút. Odpojením modulu CAM sa táto služba na televízore deaktivuje.

## 5.6.1 Modul Conditional Access Module



#### Sledovanie služby CAM

Ak je vložený modul CAM a sú zaplatené registračné poplatky, televízor zobrazí program poskytovateľ a služieb digitálnej TV. Aplikácie a ich fungovanie, obsah a správy na obrazovke pochádzajú zo služby CAM.

Nastavenia modulu CAM

Ak chcete zadať heslá alebo kódy PIN pre službu CAM, stlačte tlačidlo 📤 > Konfigurácia > Funkcie > Common Interface. Vyberte poskytovateľ a služby CAM a stlačte tlačidlo OK.
# 5.6.2 Common Interface Plus CI+

Tento televízor dokáže spolupracovať s modulom CI+ conditional access.

Technológia CI+ umožňuje poskytovateľ om služieb vysielať prémiové digitálne programy vo vysokom rozlíšení so zvýšenou úrovňou ochrany proti kopírovaniu.

Informácie o pripojení modulu CI+ CAM nájdete v kapitole CAM – Modul Conditional Access Module.

## 5.7.1 Pripojenie k bezdrôtovej sieti

Ak chcete nastaviť pripojenie k bezdrôtovej sieti, prečítajte si všetky kapitoly v časti Nastavenie > Sieť.

## 5.7.2 Pripojenie ku káblovej sieti

Ak chcete nastaviť pripojenie ku káblovej sieti, prečítajte si všetky kapitoly v časti Nastavenie > Sieť.

Skôr než začnete s inštaláciou siete, pripojte smerovač k televízoru pomocou sieťového kábla a zapnite ho.



# 6.1 Kontaktné informácie

Varovanie

Ak sa televízor pokazí, NIKDY sa nepokúšajte opraviť ho sami.

Ak problém nevyriešite pomocou rád a návrhov v časti Riešenie problémov, skúste televízor vypnúť a znova zapnúť. Kontaktné informácie - Starostlivosť o zákazníkov

Ak problém s televízorom nevyriešite, môžete zatelefonovať na linku Strediska starostlivosti o zákazníkov spoločnosti Philips vo vašej krajine.

Alebo navštívte našu webovú lokalitu www.philips.com/ support

číslo modelu a sériové číslo televízora

Tieto čísla nájdete na štítku na balení alebo na typovom štítku na zadnej alebo spodnej strane televízora.

## 6.2 Televízor a diaľkové ovládanie

TV sa nedá zapnúť

- Skontrolujte, či je pripojený napájací kábel.
- Skontrolujte, či nie sú vybité alebo nevytiekli batérie v diaľkovom ovládaní. Skontrolujte správne umiestnenie ich pólov + / -.

 Odpojte napájací kábel, počkajte približne minútu a znova ho zapojte. Skúste televízor znova zapnúť.

• Televízor môžete zapnúť aj pomocou tlačidiel na televízore.

Televízor nereaguje na dial'kové ovládanie.

...

- Skontrolujte, či nie sú vybité alebo nevytiekli batérie v diaľkovom ovládaní. Skontrolujte správne umiestnenie ich pólov + / -.
- Vyčistite šošovku snímača diaľkového ovládania a televízora.
- Skontrolujte, či je vypnuté diaľkové ovládanie EasyLink.
- Počas zahrievania televízora, ktoré trvá okolo dvoch minút, je možné, že televízor a niektoré externé zariadenia nebudú okamžite reagovať na príkazy z diaľkového ovládania. Zariadenie funguje správne a nie je poškodené.

## 6.2 Televízor a diaľkové ovládanie

TV sa vypne a bliká červená kontrolka

Odpojte napájací kábel, počkajte približne minútu a znova ho

zapojte. Skontrolujte, či je dostatočný priestor na vetranie. Počkajte, kým televízor nevychladne.

Ak sa televízor nereštartuje z pohotovostného režimu a znova dochádza k blikaniu, zavolajte do nášho Strediska starostlivosti o zákazníkov.

Zabudli ste kód na odomknutie detského zámku:

• Prečítajte si časť časovače a zámky > Rodičovská zámka.

## 6.3 Televízne kanály

Zmizli niektoré TV kanály

- Skontrolujte, či je zvolený správny zoznam pre Prehľad kanálov. Prečítajte si časť Používanie televízora > Ponuky > Prehľad kanálov.
- Kanál mohol byť v prehľade kanálov skrytý. Prečítajte si časť Používanie televízora > Ponuky > Prehľad kanálov.

Počas inštalácie sa nenašli žiadne digitálne kanály

• Skontrolujte, či televízny prijímač podporuje vysielanie DVB-T a DVB-C vo vašej krajine. Pozrite si štítok "Digital TV Country Compatibility" (Zoznam krajín s podporou digitálneho TV vysielania) na zadnej strane televízora.

# 6.4 Obraz

Funkcia LightGuide je zapnutá, ale nezobrazuje sa obraz

- Skontrolujte, či je správne pripojená anténa.
- Skontrolujte, či je vybraté správne zariadenie.

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 tým, že zmeníte smerovanie antény alebo umiestnite zariadenia ďalej od TV.

• Skontrolujte, či je v ponuke Ručná inštalácia vybraný správny systém TV.

 Ak je slabý signál len pri určitom kanáli, vyskúšajte tento kanál doladiť v ponuke Jemné ladenie. Prečítajte si časť Konfigurácia > Inštalácia > Analóg: manuálna inštalácia.

# 6.4 Obraz

Obraz má nekvalitnú farbu

• Skontrolujte nastavenia farieb v ponuke Obraz. Vyberte akékoľ vek nastavenie zo Smart nastavení v ponuke Konfigurácia.

• Skontrolujte pripojenia a káble pripojených zariadení.

Pri pripojení hernej konzoly sa obraz oneskoruje

• Aby nedochádzalo k oneskorovaniu obrazu, prepnite televízor do režimu Hra. Zo Smart nastavení v ponuke Konfigurácia vyberte možnosť Hra.

Televízor si nezapamätal moje nastavenia, keď som ho opätovne zapol

 Skontrolujte, či je televízor nastavený na možnosť Doma v ponuke Doma > Konfigurácia > Inštalácia > Predvoľby > Umiestnenie.

Obraz nezodpovedá obrazovke, pretože je príliš veľký alebo malý

• Stlačte tlačidlo 🖼 a v ponuke Formát obrazu vyberte vhodnejší formát obrazu.

...

# 6.4 Obraz

Umiestnenie obrazu na obrazovke nie je správne

• Niektoré signály obrazu z určitých zariadení nemajú na obrazovke správnu veľkosť. Pomocou kurzorových tlačidiel na diaľkovom ovládaní môžete posunúť obraz. Skontrolujte výstup signálu zariadenia.

## 6.5 Zvuk

Zobrazuje sa obraz, ale nejde zvuk

- Skontrolujte, či zvuk nie je nastavený na 0.
- Skontrolujte, či nebol zvuk stíšený pomocou tlačidla 咳.
- Skontrolujte správne pripojenie všetkých káblov.

• Ak nie je zistený žiadny signál zvuku, televízor zvuk automaticky vypne. Toto je bežný prevádzkový jav a nepredstavuje poruchu.

Zvuk je nekvalitný

- Skontrolujte, či je zvuk nastavený na možnosť Stereo.
- Vyberte ktorékoľvek zo Smart nastavení v ponuke Konfigurácia > Smart nastavenie.

Zvuk vychádza len z jedného reproduktora

• Skontrolujte, či nie je možnosť Stereo vyváženie nastavená extrémne doľava alebo doprava.

Zvukové oneskorenie pri pripojení systému domáceho kina s DVD.

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

## 6.6 Zariadenia

## Pripojenie HDMI

• V priebehu funkcie HDMI-HDCP môže niekoľko sekúnd trvať, kým televízor 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 návod na použitie, pomocou ktorého skontrolujte nastavenie výstupu. Ak to nepomôže, pripojte dodatočný zvukový kábel. • Ak sa použije adaptér DVI do HDMI, overte, či je zapojené dodatočné zvukové pripojenie, aby bolo pripojenie DVI úplné.

HDMI s funkciou EasyLink

• Skontrolujte, či pripojené zariadenie podporuje štandard HDMI-CEC a je správne nastavené. Pozrite si návod na použitie dodaný so zariadením.

• Skontrolujte, či je kábel HDMI riadne pripojený.

Skontrolujte, či je funkcia EasyLink aktivovaná v ponuke
 Konfigurácia > Inštalácia > Predvoľ by > EasyLink.

## 6.6 Zariadenia

 Skontrolujte, či je správne nastavené systémové ovládanie zvuku vo vašich zvukových zariadeniach HDMI-CEC. Pozrite si návod na použitie dodaný so zvukovým zariadením.

Diaľkové ovládanie EasyLink

 Niektoré zariadenia majú rovnaké funkcie, ale nepodporujú špecifické príkazy diaľkového ovládania.
 Prečítajte si časť Pripojenia > EasyLink HDMI-CEC > Diaľkové ovládanie EasyLink. Zobrazenie z počítača na televízore je nestabilné alebo nesynchronizované (pri použití televízora ako počítačového monitora)

• Nastavte obnovovaciu frekvenciu počítača na 60 Hz.

Skontrolujte, či ste v PC vybrali správny režim rozlíšenia.
 Prečítajte si časť Technické údaje > Rozlíšenia displeja.

Kombinácia HTR9900, BDP9100 a TV

- Ak zvuk zariadenia HTR nie je zvukom televízora, na diaľkovom ovládaní zariadenia HTR vyberte správny zdroj.
- Zariadenie HTR9900 nepodporuje funkciu EasyLink (HDMI-CEC).

## 6.7 Multimédiá

Nezobrazuje sa obsah zariadenia USB

- Nastavte zariadenie (fotoaparát), aby bolo v súlade s "triedou veľkokapacitného zariadenia".
- Zariadenie USB môže vyžadovať špecifický softvér ovládača. Tento softvér však nemožno prevziať do vášho televízora.

• Nie sú podporované všetky zvukové a obrazové súbory. Prečítajte si časť Technické údaje.

Obsah zo zariadenia USB sa neprehráva plynule

• Výkon prenosu zariadenia USB obmedzuje prenosovú rýchlosť.

V ponuke Prehľadávať počítačovú sieť sa nezobrazujú súbory z počítača

- Skontrolujte, či ste do priečinka v počítači pridali súbory.
- Nie sú podporované všetky formáty súborov. Prečítajte si časť Technické údaje > Multimediálne formáty.
- Musíte nastaviť mediálny server počítača, aby zdieľal súbory s televízorom. Prečítajte si časť Nastavenie > Sieť > čo potrebujete?.

Súbory z počítača sa neprehrávajú

 Prečítajte si časť Technické údaje > Multimediálne formáty.

## 6.8 Sieť

Bezdrôtová sieť sa nenašla alebo je rušená.

- Bezdrôtovú sieť môžu rušiť mikrovlnné rúry, mobilné telefóny či iné zariadenia štandardu WiFi 11b vo vašom okolí.
- Skontrolujte, či brány firewall vo vašej sieti poskytujú prístup k bezdrôtovému pripojeniu televízora.

 Ak bezdrôtová sieť vo vašej domácnosti nefunguje správne, skúste použiť káblové pripojenie siete. Prečítajte si časť A > Konfigurácia > Inštalácia > Sieť. Služba Net TV nefunguje

• Ak je smerovač správne pripojený, skontrolujte pripojenie smerovača na internet.

Prehľadávanie počítača a služby Net TV je pomalé

• Pozrite si návod na použitie pre bezdrôtový smerovač, kde nájdete informácie o dosahu v interiéri, prenosovej rýchlosti a ostatných faktoroch ovplyvňujúcich kvalitu signálu.

• Smerovač vyžaduje vysokorýchlostné pripojenie na internet.

# 7.1 Napájanie a príjem

Technické parametre sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Bližšie podrobnosti o parametroch tohto produktu nájdete na stránke

www.philips.com/support.

Napájanie

- Elektrická sieť: AC 220 240 V +/-10 %
- Prevádzková teplota: 5 °C až 35 °C
- Napájanie a spotreba energie pozrite si technické parametre na lokalite www.philips.com

## Príjem

- Anténny vstup: 75-ohmový koaxiálny (IEC75)
- Televízny systém: DVB COFDM 2K/8K
- Prehrávanie videa: NTSC, SECAM, PAL
- DVB: DVB-T, DVB-C, MHEG 4

(pozrite si vybrané krajiny na typovom štítku televízora)

• Pásma tunera: VHF, UHF, S-Channel, Hyperband

# 7.2 Zobrazenie a zvuk

Obraz/displej

- Typ displeja: LCD W-UXGA s Full HD (úplné vysoké rozlíšenie)
- Dížka uhlopriečky : 56 palcov/142 cm
- Pomer strán: 2,39:1/21:9
- Rozlíšenie panela : 2560 x 1080p
- Zdokonalenie obrazu Perfect Pixel HD
- Spracovanie 1080p 24/25/30/50/60 Hz
- 200 Hz Clear LCD

Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 2 x 15 W
- Virtual Dolby Digital
- BBE

## 7.3 Podporované rozlíšenia displeja

Formáty videa

Rozlíšenie – obnovovacia frekvencia

- 480i 60 Hz
- 480p 60 Hz
- 576i 50 Hz
- 576p 50 Hz
- 720p 50 Hz, 60 Hz
- 1 080i 50 Hz, 60 Hz
- 1 080p 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz
- 1 080p 50 Hz, 60 Hz

Počítačové formáty

Rozlíšenie - obnovovacia frekvencia

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

## 7.4 Multimédiá

Pripojenia

- USB
- Ethernet UTP5
- Wi-Fi 802.11g (vstavané)

Podporované formáty USB/pamäťových zariadení

• FAT 16, FAT 32, NTFS

## Formáty prehrávania

- MP3
- Statické obrázky: JPEG
- MPEG 1, MPEG 2, MPEG 4
- MPEG-Program Stream PAL
- AVI
- H.264 (MPEG-4 AVC)
- WMA v2 až do v9.2
- WMV9

...

# 7.4 Multimédiá

Podporované softvérové aplikácie mediálneho servera

- Windows Media Player 11 (pre systém Microsoft Windows XP alebo Vista)
- Google (pre systém XP)
- Twonky Media PacketVideo 4.4.9 (pre platformu PC a Intel MacOX)
- Sony Vaio-mediaserver (pre systém Microsoft Windows XP alebo Vista)
- TVersity v.0.9.10.3 (pre systém Microsoft Windows XP)
- Nero 8 Nero MediaHome (pre systém Microsoft Windows XP)
- DiXiM (pre systém Microsoft Windows XP)
- Macrovision Network-mediaserver (pre systém Microsoft Windows XP)
- Fuppes (pre systém Linux)
- uShare (pre systém Linux)

• Philips NAS SPD8020 (v. 1.2.9.47)

# 7.5 Pripojiteľ nosť

Zadná strana

- EXT1 (scart): Audio L/R, vstup CVBS, RGB
- EXT2 (scart): Audio L/R, vstup CVBS, RGB
- EXT3:Y Pb Pr alebo VGA, Audio L/R
- VGA, Audio L/R
- Vstup HDMI 1 (HDMI 1.3a pre všetky pripojenia HDMI)
- Vstup HDMI 2
- Vstup HDMI 3
- Vstup HDMI 4
- Vstup zvuku Ľ/P (DVI do HDMI)
- Výstup zvuku Audio Out L/R synchronizované zobrazenie
- Výstup Digital Audio (koaxiál-cinch-S/PDIF) synchronizované zobrazenie
- Sieť (RJ45)

## Bočné

- Bočný vstup HDMI
- Vstup S-Video (Y/C)
- Vstup obrazu (CVBS)
- Zvukový vstup Ľ/P
- Slúchadlá (stereofónny minikonektor)
- USB
- Zásuvka rozhrania Common Interface

## 7.6 Rozmery a hmotnosti

56PFL9954 šírka 1418 mm Výška 694 mm Híbka 105 mm Hmotnosť ±32 kg

... s TV stojanom

Výška 745 mm

Híbka 324 mm

Hmotnosť ±38 kg

UMv 3104 327 0007.4 - 091001

## Bezpečnosť

Riziko požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom

Televízor ani diaľkové ovládanie nikdy nevystavujte

pôsobeniu dažďa, vody ani nadmerného tepla. • Do blízkosti televízora nikdy neumiestňujte nádoby s tekutinami, napríklad vázy. Ak sa na televízor alebo do jeho vnútra vyleje tekutina, okamžite ho odpojte od elektrickej zásuvky. Pred ďalším používaním televízora sa obráťte na Stredisko starostlivosti o zákazníkov spoločnosti Philips, ktoré vám pomôže nechať televízor skontrolovať.

• Televízor, diaľkové ovládanie ani batérie neumiestňujte do blízkosti otvoreného ohňa ani iných zdrojov tepla vrátane priameho slnečného svetla.

 Sviečky a ostatné zdroje otvoreného ohňa vždy udržiavajte v dostatočnej vzdialenosti od tohto výrobku.

 Do vetracích a iných otvorov na televízore nikdy nevkladajte predmety.

 Zástrčky napájacieho kábla nevystavujte pôsobeniu sily. Uvoľ nené zástrčky napájacieho kábla môžu spôsobiť iskrenie alebo vznik požiaru.

 Na napájací kábel nikdy neumiestňujte televízor ani iné predmety.

Riziko poranenia osôb alebo poškodenia televízora

• Televízor s hmotnosťou vyššou ako 25 kg musia vždy zdvíhať a prenášať dve osoby.

Na pripevnenie televízora k stojanu použite iba dodaný stojan. Stojan k televízoru bezpečne upevnite. Umiestnite televízor na plochý a vodorovný povrch, ktorý má dostatočnú nosnosť pre daný televízor.
Ak televízor upevňujete na stenu, použite vhodné montážne vybavenie a na pripevnenie zvoľ te pevnú stenu, aby ste zabezpečili bezpečné uchytenie televízora vzhľ adom na jeho hmotnosť. Koninklijke Philips Electronics N.V. nenesie žiadnu zodpovednosť za nesprávnu montáž na stenu, ktorá spôsobí nehodu alebo poranenie. Riziko poranenia detí

Dodržiavajte nasledujúce opatrenia, aby sa televízor neprevrátil a neporanil deti.

- Televízor nikdy neumiestňujte na povrch pokrytý látkou ani iným materiálom, ktorý možno stiahnuť.
- Uistite sa, že žiadna časť televízora nepresahuje cez okraje povrchu, na ktorom je televízor položený.
  Televízor nikdy neumiestňujte na vysoký nábytok (napríklad skriňu) bez toho, aby ste nábytok aj televízor neupevnili k stene alebo vhodnej podpere.
  Poučte deti o nebezpečenstvách lezenia na nábytok, na ktorom je umiestnený televízor.

#### Riziko prehriatia

• Z dôvodu vetrania nechajte okolo televízora minimálne 10 cm (4 palce) voľného priestoru. Dbajte na to, aby vetracie otvory televízora nikdy nezakrývali závesy ani iné predmety.

#### Búrky s bleskam

Pred búrkou odpojte televízor od elektrickej zásuvky a antény. Počas búrky sa nedotýkajte žiadnej časti televízora, napájacieho kábla ani kábla antény.

Riziko poškodenia sluchu

Vyhýbajte sa dlhodobému používaniu slúchadiel nastavených na vysokú hlasitosť.

#### Nízke teploty

Ak sa televízor prepravuje pri teplotách nižších ako 5 °C, televízor rozbaľ te a počkajte, kým sa jeho teplota nevyrovná teplote miestnosti, v ktorej má byť televízor nainštalovaný.

#### 2009 © 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 návode na použitie 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 uvedené účely, je potrebné potvrdenie o ich oprávnenosti a vhodnosti. Spoločnosť Philips zaručuje, že samotný materiál neporušuje žiadny z patentov USA. Nevyslovuje ani nenaznačuje sa tu žiadna ďalšia záruka.

#### Záruka

Žiadny komponent nie je určený na opravu používateľom. Nikdy neotvárajte ani neodpájajte kryty a do vetracích otvorov nikdy nevkladajte predmety, ani nezapájajte predmety, 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 akýkoľ vek druh záruky (výslovnú alebo naznačenú). Nárok na záruku zaniká vykonaním akýchkoľ vek činností výslovne zakázaných v tejto príručke, akýchkoľ vek nastavení alebo postupov montáže, ktoré sa v tejto príručke neodporúčajú alebo nepovoľ ujú.

#### Charakteristické vlastnosti obrazových bodov

Tento produkt LCD má vysoký počeť farebných obrazových bodov. Hoci obsahuje 99,999 % alebo viac účinných obrazových bodov, na obrazovke sa môžu nepretržite zobrazovať čierne bodky alebo svetlé body (červené, zelené alebo modré). Toto sa považuje za štrukturálnu vlastnosť displeja (v rámci bežných priemyselných noriem) a nie za poruchu.

#### 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) úplnú kópiu príslušného zdrojového kódu čitateľ nú 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 Belgium

Súlad s normami týkajúcimi sa elektromagnetických polí Koninklijke Philips Electronics N.V. vyrába a predáva mnoho produktov určených pre zákazníkov, ktoré ako akékoľ vek elektronické zariadenia majú vo všeobecnosti schopnosť vyžarovať a prijímať elektromagnetické signály. Jedným z vedúcich obchodných princípov

## Europe — EC Declaration of Conformity

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 podľ a 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 štandardizácii pre skoré integrovanie v jej produktoch.

#### 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 registrovaná ochranná známka alebo ochranná známka spoločnosti Microsoft Corporation v USA alebo iných krajinách.

Kensington a MicroSaver sú obchodné známky spoločnosti ACCO World Corporation registrované v Spojených štátoch amerických 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 ochranné známky sú majetkom ich príslušných vlastníkov.

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

#### Deutsch

English

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

#### Français

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

#### Nederlands

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

#### Español

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

#### Italiano

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

#### Português

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

#### Ελληνικά

ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Η Philips Innovative Applications Ν.Υ. ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ Η ΤΗΛΕΌΡΑΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.

#### Svenska

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

#### Norsk

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

#### Dansk

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

#### Suomi

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

#### Polski

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

#### Magyar

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

#### Česky

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

#### Slovensky

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

#### Slovensko

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

#### Eesti

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

#### Latviski

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

#### Lietuvių

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

#### Malti

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

#### íslenska

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

#### A copy of the Declaration of Conformity is

available at : http://www.philips.com/support

## €

This equipment may be operated in the following European countries ...

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

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

# Information about how to re-tune your TV during the digital TV switchover.



Television in the UK is going digital, bringing us all more choice and new services. Starting in late 2007 and ending in 2012, television services in the UK will go completely digital, TV region by TV region.

Please see the next page to find out when your area switches to digital.

Digital UK is the independent, non-profit organisation leading the process of digital TV switchover in the UK. Digital UK provides impartial information on what people need to do to prepare for the move to digital, and when they need to do it.

## How the switchover affects your TV equipment:

Your new TV has a digital tuner built in, which means it is ready to receive the Freeview signal by simply plugging it into your aerial socket (check if you can get digital TV through your aerial now, or whether you'll have to wait until switchover, at www.digitaluk.co.uk).

When the TV switchover happens in your area, there are at least two occasions when you will need to re-tune your TV in order to continue receiving your existing TV channels, and also to pick up new ones.



Digital UK, the body leading the digital TV switchover, will advise you when you need to re-tune during the switchover. If you choose to connect your TV to satellite or

cable with a digital box then it will not be affected by switchover, and you won't need to re-tune.

If you have any questions, please contact your equipment supplier or call Digital UK on ... 0845 6 50 50 50 or visit www.digitaluk.co.uk

#### How to re-tune:

To find out how to re-tune your TV, check this user manual for details. Go to section **6 Install channels**.

If you do not re-tune your channels when advised to do so by Digital UK, you may lose some or all of your channels until you do re-tune. You should re-tune your TV every few months to check for any new channels.

If you are missing any channels, it may be that they are not available in your area, or that your aerial needs upgrading.

## When does switchover happen?

\*Copeland switches on October 17, 2007



# **PHILIPS**

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

#### НА ТЕЛЕВИЗОР

Модель: Серийный номер: Дата продажи:

#### ПРОДАВЕЦ:

Название торговой организации:

Телефон торговой организации:

Адрес и E-mail:

ПЕЧАТЬ ПРОДАВЦА Изделие получил в исправном состоянии.

С условиями гарантии ознакомлен и согласен.

(подпись покупателя)

Внимание! Гарантийный талон недействителен без печати продавца.

#### Уважаемый потребитель!

Компания **Филипс** выражает благодарность за Ваш выбор и гарантирует высокое качество и безупречное функционирование Вашего телевизора при соблюдении правил его эксплуатации.

При покупке убедительно просим проверить правильность заполнения гарантийного талона. Серийный номер и наименование модели приобретенного Вами телевизора должны быть идентичны записи в гарантийном талоне. Не допускается внесения в талон каких-либо изменений, исправлений. В случае неправильного или неполного заполнения гарантийного талона немедленно обратитесь к продавцу.

Телевизор представляет собой технически сложный товар. При бережном и внимательном отношении он будет надежно служить Вам долгие годы. В ходе эксплуатации не допускайте механических повреждений, попадания вовнутрь посторонних предметов, жидкостей, насекомых, в течение всего срока службы следите за сохранностью идентификационной наклейки с обозначением наименования модели и серийного номера изделия.

Если в процессе эксплуатации изделия Вы сочтете, что параметры работы телевизора отличаются от изложенных в инструкции пользователя, рекомендуем обратиться за консультацией в наш Информационный центр.

#### Условия гарантии

Объект	Телевизор	Пульт дистанционного управления	
Срок гарантии	1 год	1 год	
Срок службы	5 лет	1 год	

Срок гарантии и срок службы исчисляется со дня передачи товара потребителю.

По окончании срока службы обратитесь в авторизованный сервисный центр для проведения профилактических работ и получения рекомендаций по дальнейшей эксплуатации изделия.

Во избежание возможных недоразумений, сохраняйте в течение срока службы документы, прилагаемые к товару при его продаже (данный гарантийный талон, товарный и кассовый чеки, накладные, данную инструкцию по эксплуатации и иные документы).

Гарантийное обслуживание не распространяется на изделия, недостатки которых возникли вследствие:

1. Нарушения потребителем правил эксплуатации, хранения или транспортировки товара

2. Действий третьих лиц:

- ремонта неуполномоченными лицами;
- внесения несанкционированных изготовителем конструктивных или схемотехнических изменений и изменений программного обеспечения
- отклонение от Государственных Технических Стандартов (ГОСТов) и норм питающих, телекоммуникационных и кабельных сетей;

• неправильной установки и подключения изделия;

3. Действия непреодолимой силы (стихия, пожар, молния и т.п.);

Любую информацию о расположении сервисных центров и о сервисном обслуживании Вы можете получить в Информационном Центре

Телефон:	(495) 961-1111,	8 800 200-0880 (бесплатный звонок по России).
Интернет:	www.philips.ru	

### Diagramma elettronico / Electronic diagram





## www.philips.com/tv

Non-contractual images. / Images non contractuelles. / Außervertragliche Bilder.

All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners.

Specifications are subject to change without notice Trademarks are the property of Koninklijke Philips Electronics N.V. or their respective owners 2009 © Koninklijke Philips Electronics N.V. All rights reserved

www.philips.com