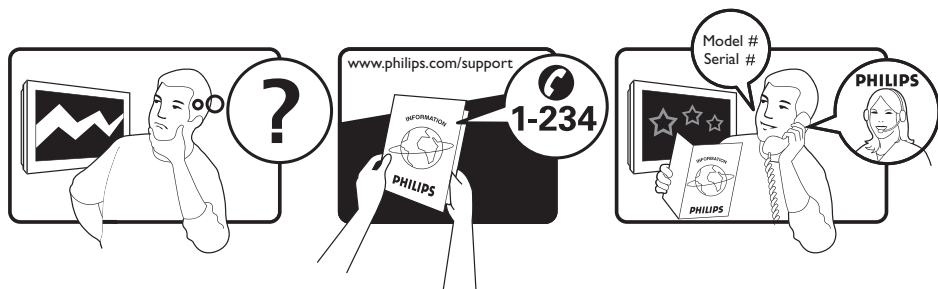




www.philips.com/support

SK POUŽÍVATEĽSKÁ PRÍRUČKA



Country	Number	Tariff
Austria	0810 000205	€0.07/min
Belgium	078250145	€0.06/min
Czech Rep	800142840	free
Denmark	3525 8759	local
Finland	09 2311 3415	local
France	0821 611655	€0.09/min
Germany	01803 386 852	€0.09/min
Greece	0 0800 3122 1280	free
Hungary	0680018189	free
Ireland	01 601 1777	local
Italy	840320086	€0.08/min
Luxemburg	40 6661 5644	local
Netherlands	0900 8407	€0.10/min
Norway	2270 8111	local
Poland	0223491504	local
Portugal	2 1359 1442	local
Slovakia	0800004537	free
Spain	902 888 784	€0.10/min
Sweden	08 5792 9100	local
Switzerland	0844 800 544	local
UK	0870 900 9070	local

This information is correct at the time of press.

For updated information, see www.support.philips.com



Recyklácia

Obal tohto výrobku je recyklovateľný.
O správnom postupe likvidácie sa informujte na miestnych úradoch.



Likvidácia starého výrobku

Váš výrobok je navrhnutý a vyrobený z kvalitných materiálov a súčiastok, ktoré môžu byť recyklované a znovu použité. Ak sa na výrobku nachádza symbol preškrtnutej nádoby na odpad, tento výrobok podlieha Európskej direktíve 2002/96/EC.

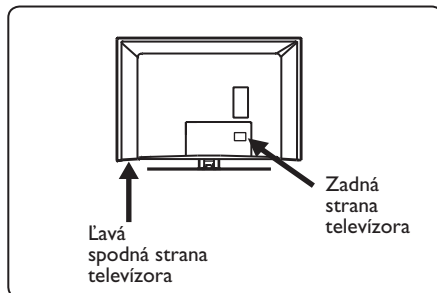
Informujte sa, prosím, spôsobe likvidácie elektrických a elektronických zariadení vo vašom regióne. Riadť sa, prosím, miestnymi pravidlami a nelikvidujte staré výrobky spolu s domovým odpadom. Správny spôsob likvidácie vášho starého výrobku pomôže predchádzať negatívnym dopadom na životné prostredie a ľudské zdravie.

Likvidácia batérií

Dodané batérie neobsahujú ťažké kovy ortuť a kadmium. Informujte sa o možnostiach likvidácie použitých batérií vo vašom regióne.

Informácie o výrobku

- Model a sériové číslo nájdete na zadnej a ľavej spodnej strane vášho televízora a na obale.



- V pohotovostnom režime je spotreba energie tohto zariadenia del nižšia ako 1W.
- Informácie o spotrebe elektrickej energie tohto zariadenia nájdete na štítku na zadnej strane TV.
- Bližšie informácie o tomto výrobku nájdete v popise výrobku na adrese www.philips.com/support.



Poznámka

Špecifikácie a informácie sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

- Ak potrebujete ďalšiu pomoc, obráťte sa, prosím, na službu podpory pre zákazníkov vo vašej krajine. Príslušné telefónne čísla a adresy sú uvedené v dodanom celosvetovom záručnom liste.

Obsah

I	Úvod		13	Nastavenia obrazu a zvuku	17
1.1	Dôležité informácie	2	14	Inteligentný obraz a zvuk	18
1.1.1	Statické obrázky na televíznej obrazovke	2	15	Formáty obrazovky	19
1.1.2	Elektrické, magnetické a elektromagnetické polia („EMF“)	2	16	Teletext	20
2	Bezpečnosť		17	Použitie televízora ako počítačového monitora	
2.1	Všeobecné	3	17.1	Pripojenie počítačových zariadení	22
2.2	Starostlivosť o obrazovku	3	17.2	Použitie hlavného menu	22
3	Prehľad tlačidiel a konektorov televízora		18	Použitie televízora v režime HD (vysoké rozlíšenie)	
3.1	Bočné ovládacie prvky	4	18.1	Pripojenie HD zariadenia.....	23
3.2	Konektory na zadnej strane	4	18.2	Použitie hlavného menu.....	23
3.3	Bočné konektory	4	18.3	Podporovaný HD formát.....	24
4	Začíname		19	Pripojenie ďalších zariadení	
4.1	Pred tým, než začnete	5	19.1	Pripojenie videorekordéra a DVD rekordéra.....	25
4.2	Pripojenie antény	5	19.2	Pripojenie videorekordéra a DVD rekordéra	26
4.3	Pripojenie napájacieho kábla	5	19.3	Pripojenie dekodéra a videorekordéra.....	26
4.4	Zapnutie televízora	5	19.4	Pripojenie 2 videorekordérov alebo VCR a DVD rekordéra	27
4.5	Použitie diaľkového ovládača	5	19.5	Pripojenie satelitného prijímača	27
5	Funkcie diaľkového ovládača.....	6	19.6	Pripojenie DVD prehrávača, káblového prijímača alebo hernej konzoly	28
6	Rýchla inštalácia	8	19.7	Pripojenie DVD prehrávača, satelitného alebo káblového prijímača	28
7	Automatické ukladanie	9	19.8	Pripojenie počítača	29
8	Ručné ukladanie	10	19.9	Pripojenie fotoaparátu, kamkordéra alebo hernej konzoly	30
9	Triedenie programov.....	11	19.9.1	Pripojenie slúchadiel	30
10	Názvy kanálov.....	12	20	Riešenie problémov	31
11	Výber obľúbeného programu	13	21	Referenčná tabuľka krajín	33
12	Funkcie				
12.1	Časovač	14			
12.2	Rodičovský zámok	15			
12.3	Detský zámok.....	16			
12.4	NR (Potlačenie šumov).....	16			

1 Úvod

Ďakujeme, že ste si zakúpili tento televízny prijímač. Tento manuál obsahuje všetky informácie, ktoré budete pri úvodnom nastavení a prevádzke vášho nového televízora potrebovať.



Ak tento manuál neposkytne riešenie vášho problému a ak vám nepomôže ani časť Riešenie problémov, obráťte sa na miestne zákaznicke a servisné centrum Philips. Podrobnosti nájdete v dodanom celosvetovom záručnom liste. Pred zavolaním na službu podpory zákazníkov Philips si pripravte modelové a výrobné číslo (nájdete ich na spodnej strane vášho televízora a na jeho obale).

1.1 Dôležité informácie

1.1.1 Statické obrázky na televíznej obrazovke

Funkcieeristickou vlastnosťou LCD a plazmových panelov je, že dlhodobé zobrazovanie toho istého obrázku spôsobí, že stopy po ňom na obrazovke zostanú. Volá sa to fosforové vypálenie. Pri bežnom použití televízora sú zobrazované nepretržite sa pohybujúce a meniace obrázky, ktoré vyplňajú obrazovku.

Príklady statických obrázkov (tento zoznam neobsahuje všetky príklady, pri pozeraní sa môžete stretnúť aj s inými).

- Menu televízorov a DVD zariadení: zoznamy obsahu diskov DVD.
- Čierne pruhy: ak sa čierne pruhy objavujú na ľavej a pravej strane obrazovky, odporúčame vám zmeniť formát obrazu na taký, ktorý vyplní celú obrazovku;
- Logá televíznych staníc: sú problematické, ak sú svetlé a statické. Pohyblivá grafika alebo grafika s nízkym kontrastom väčšinou nespôsobuje nepravdivé starnutie obrazovky;

- Informácie o burze cenných papierov: nachádzajúce sa na spodnej strane televíznej obrazovky;
- Logá nákupných kanálov a zobrazenia ceny: svetlé a nepretržite alebo opakovane zobrazované na rovnakom mieste na televíznej obrazovke.
- Príklady statických obrázkov tiež obsahujú logá, počítačové obrázky, zobrazenie času, teletext a obraz vo formáte 4:3, statické obrázky alebo osoby, atď.

✳ Tip:

Pri sledovaní znížte kontrast a jas.

1.1.2 Elektrické, magnetické a elektromagnetické polia („EMF“)

- Spoločnosť Royal Philips Electronics vyrába a predáva množstvo výrobkov určených pre zákazníkov, ktoré, ako každé elektronické zariadenie, dokážu vyslať a prijímať elektromagnetické signály.
- Jednou z hlavných obchodných zásad spoločnosti Philips je prijať všetky potrebné zdravotné a bezpečnostné opatrenia, ktoré zaručia, že naše výrobky spĺňajú všetky platné právne nariadenia, a že sú v súlade so štandardmi EMF, platnými v čase výroby týchto produktov.
- Spoločnosť Philips je odhodlaná vyvíjať, vyrábať a predávať výrobky, ktoré nemajú žiadne negatívne zdravotné následky.
- Spoločnosť Philips prehlasuje, že ak sa jej výrobky používajú na vopred stanovený účel, podľa dostupných vedeckých dôkazov nepredstavujú žiadne zdravotné riziko.
- Spoločnosť Philips zohráva aktívnu rolu vo vývoji medzinárodných EMF a bezpečnostných štandardov, čo jej umožňuje predvídať ďalšie pokroky štandardizácie a môže ich integrovať do svojich produktov.

2 Bezpečnosť

1. Je nutné, aby TV prijímač dvíhali a prenášali dve osoby, nakoľko váži viac než 25 kg. Nesprávne zaobchádzanie s TV prijímačom môže spôsobiť vážne poranenie.

2. Presvedčte sa, že povrch, na ktorý TV prijímač pokladáte, je vhodný, stabilný a unesie váhu TV prijímača.

3. Ak si želáte zavesiť TV prijímač na stenu, nerobte to sami. TV prijímač musí byť upevnený kvalifikovaným technikom. Nesprávnym zavesením sa môže TV prijímač stať nebezpečným.

4. Pred zavesením TV prijímača na stenu sa uistite, či je stena udrží váhu TV prijímača.

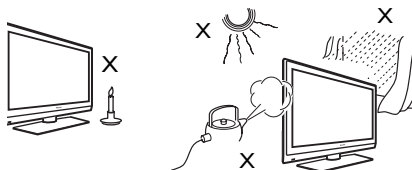
5. Nemusíte zapájať káble pre zavesenie TV prijímača, ale musia byť zapojené do TV prijímača.

6. Či už TV prijímač umiestnite na rovný povrch, alebo stenu, uistite sa, že vzduch môže voľne prúdiť cez ventilačné otvory. Neumiestňujte TV prijímač do stiesneného priestoru. Ak je TV prijímač namontovaný na otočnej základni alebo otočnom ramene, dajte si pri otáčaní TV pozor, aby ste napájací kábel nenapínali. Napnutím napájacieho kábla môžete uvoľniť spojenie. Potom by mohlo dôjsť k elektrickému výboju a mohol by vzniknúť požiar.

7. Neumiestňujte zdroje otvoreného ohňa, napríklad sviečky, do blízkosti TV prijímača.

8. Neumiestňujte vázu naplnenú vodou na vrch, alebo do blízkosti TV prijímača. Rozliata voda v TV prijímači môže spôsobiť úraz elektrickým prúdom. Po rozliatí vody s TV prijímačom nenaťahajte. Ihneď odpojte zástrčku zo zásuvky a nechajte TV prijímač skontrolovať odborníkom.

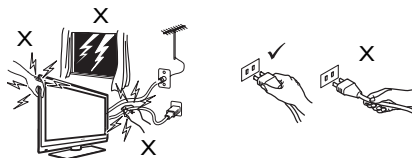
9. Nevystavujte TV prijímač a batérie z diaľkového ovládača nadmerným teplotám, priamemu slnečnému žiareniu, dažďu, alebo vode.



10. Počas búrky sa nedotýkajte žiadnej časti televízora, zástrčky, alebo antény.

11. Nenechávajte TV prijímač v pohotovostnom režime počas dlhšieho obdobia. Namiesto toho odpojte TV prijímač zo zapájania.

12. Vytiahnite napájací kábel za zástrčku, neťahajte za šnúru. Nepoužívajte nesprávne upevnenú zásuvku. Zasuňte na doraz zástrčku do zásuvky. Ak je zástrčka uvoľnená, môže spôsobiť elektrický výboj a viesť k požiaru.



13. Nepripájajte priveľa zariadení do jednej zásuvky. Nadbytok zariadení môže spôsobiť preťaženie a zapríčiniť požiar, alebo úraz elektrickým prúdom.

2.2 Starostlivosť o obrazovku

1. Ochrannú fóliu odstráňte až ukončení montáže na stojan, resp. na stenu a po pripojení konektorov. S televízorom, prosím, zaobchádzajte opatrne. Poznámka: Na čistenie lesklej prednej strany televízora používajte iba jemnú dodanú handričku.

2. Nepoužívajte veľmi vlhkú tkaninu, z ktorej by kvapkala voda. Na čistenie televízora nepoužívajte acetón, toluén alebo alkohol. V rámci bezpečnosti vytiahnite pred čistením televízora napájací kábel zo zásuvky.

3. Obrazovky sa nedotýkajte, netlačte na ňu alebo ju nešúchajte ničím tvrdým, nakoľko by ste ju mohli natrvalo poškriabať alebo pokaziť.

3 Prehľad tlačidiel a konektorov televízora

3.1 Bočné alebo vrchné ovládacie prvky

Použite bočné alebo vrchné ovládacie prvky na ovládanie zapínania/vypínania, voľby menu, hlasitosti a voľby programu.



**1 POWER (ZAPNÚŤ/VYPNÚŤ) ** :

služí na zapnutie a vypnutie televízora.

☹ Poznámka: Pre nulovú spotrebu energie musíte vytiahnuť napájací kábel zo zásuvky.

2 VOLUME -/+ (HLASITOSŤ - / +):

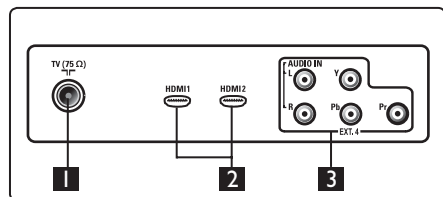
služí na zvýšenie alebo zníženie hlasitosti.

3 MENU: služí na zobrazenie alebo zatvorenie menu. Tlačidlá PROGRAM - / + môžete použiť pri výbere položky menu a tlačidlami HLASITOSŤ - / + do nich vstupovať a vykonávať vo zvolenej položke menu zmeny.

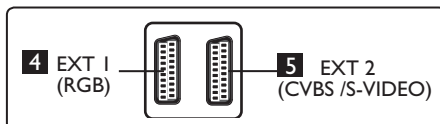
4 PROGRAM - / +: služí na výber programov.

3.2 Konektory na zadnej strane

Tieto konektory sa nachádzajú na zadnej strane televízora a smerujú dole.



Tieto konektory sa nachádzajú na zadnej strane TV a smerujú dozadu.



1 Anténová zásuvka: zasuňte anténový konektor do konektora 75 Ω .

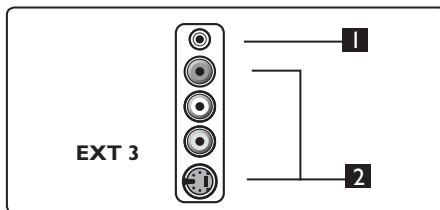
2 HDMI 1 / HDMI 2: na pripojenie k set-top boxu, DVD prehrávaču/rekordéru, zariadeniu na príjem formátu s vysokým rozlíšením alebo k osobnému počítaču.

3 EXT4 (YPbPr): na pripojenie k zariadeniam ako napríklad DVD, dekodér s rovnakými zásuvkami.

4 EXT 1 (RGB) a 5 EXT 2 (CVBS/ S-VIDEO): pripojenie k zariadeniam, ako DVD prehrávač/rekordér, VCR alebo dekodér, ktoré majú podobné pripojenia (tzv. „scart pripojenia“).

3.3 Bočné konektory (EXT3)

Tieto konektory sa nachádzajú na boku televízora.



1 Slúchadlá  : pre váš osobný pôžitok z hudby, pripojte konektor slúchadiel ku konektoru na slúchadlá na televízore.

2 Audio video: pre pripojenie zariadení ako fotoaparát alebo kamkordér.

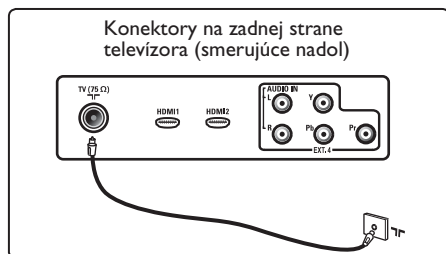
4 Začínáme

4.1 Pred tým, než začnete

⚠ Výstraha: Pripojenia nemusia byť vykonané pred zavesením televízora, no káble musia byť do televízora zapojené.

4.2 Pripojenie antény

Anténový konektor pevne zasuňte do anténneho konektora 75 Ω , na spodnej strane televízora a do anténovej zásuvky na stene.



4.3 Zapájanie a odpájanie hlavného napájania

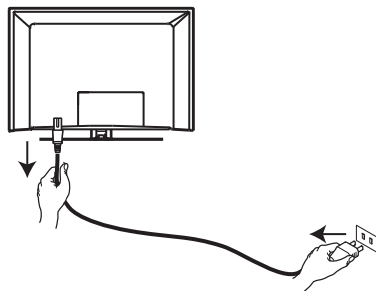
⚠ Výstraha: Skontrolujte, či je napätie elektrickej zásuvky u vás doma zhodné s napätím vytlačeným na nálepke na zadnej strane televízora.

⚠ Výstraha: (Plazmový TV prijímač) - UPOZORNENIE: Toto jezariadenie Triedy 1 Musí byť zapojené do sieťovej zásuvky, ktorá má ochranu nulovaním.

Napájací kábel (dodaný) zastrčte do zásuvky (smerujúcej nadol) na boku televízora a do elektrickej zásuvky v stene.

Zásuvka na elektrický kábel na TV prijímači sa používa na odpojenie zariadenia.

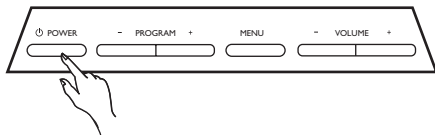
Odpojením kábla zo zásuvky na zadnej strane TV prijímača, alebo odpojením zástrčky zo zásuvky na stene odpojíte hlavné napájanie.



4.4 Zapnutie televízora

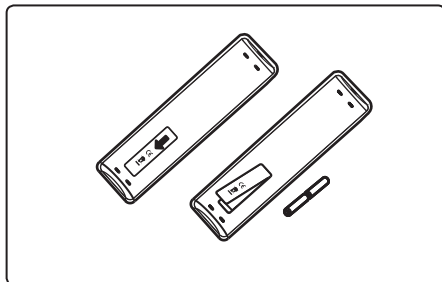
Stlačte tlačidlo POWER naboku a zapnite TV prijímač. Modrý / zelený indikátor zasvieti o niekoľko sekúnd, obrazovka sa rozsvieti.

Ak je TV prijímač v pohotovostnom režime (červený indikátor), stlačte tlačidlo PROGRAM - / + naboku alebo vrchnej strane, alebo tlačidlo P - / + na diaľkovom ovládači.

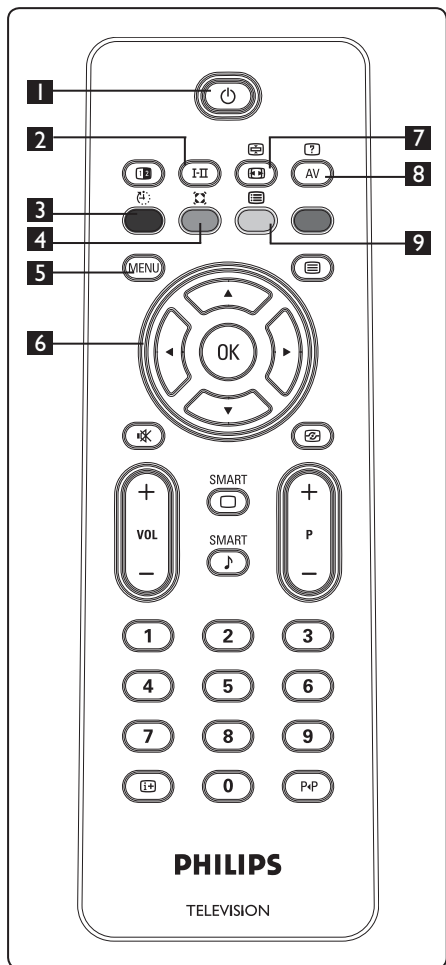


4.5 Použitie diaľkového ovládača

Vložte dve dodané batérie. Uistite sa, že ste batérie správne umiestnili podľa polarít (+) a (-) (je to naznačené vo vnútri).



5 Funkcie diaľkového ovládača



1 Pohotovostný režim

Uvedenie televízora do pohotovostného režimu. Ak chcete televízor opäť zapnúť, stlačte ,  na , **P + / -** alebo tlačidlo . Po zapnutí televízora sa zobrazí naposledy sledovaný program.

2 Režim zvuku

Používa sa na zmenu programov vysielaných v režimoch **Stereo** a **Nicam Stereo** na režim **Mono**. Pri dvojazyčných programoch zvolte **Dual I** alebo **Dual II** (tak, ako je zobrazené na obrazovke počas takýchto prenosov). Keď ste zvolili režim **Mono**, ukazovateľ sa zobrazí v červenej farbe.

Ukazovateľ **Mono** je červený, ak ste zvolili tento režim.

3 Spánok

Ak chcete televízor vypnúť do pohotovostného režimu v zvolenom čase (pozri s. 14).

4 Priestorový zvuk

Zapnutie alebo vypnutie efektu priestorového zvuku.

V režime stereo táto funkcia vyvolá dojem, že sú reproduktory ďalej od seba.

5 MENU

Vyvolanie alebo vypnutie menu televízora.

6 Kurzory nahor/nadol/dol'ava/doprava ()

Tieto štyri tlačidlá sa používajú na výber a úpravu položiek menu.

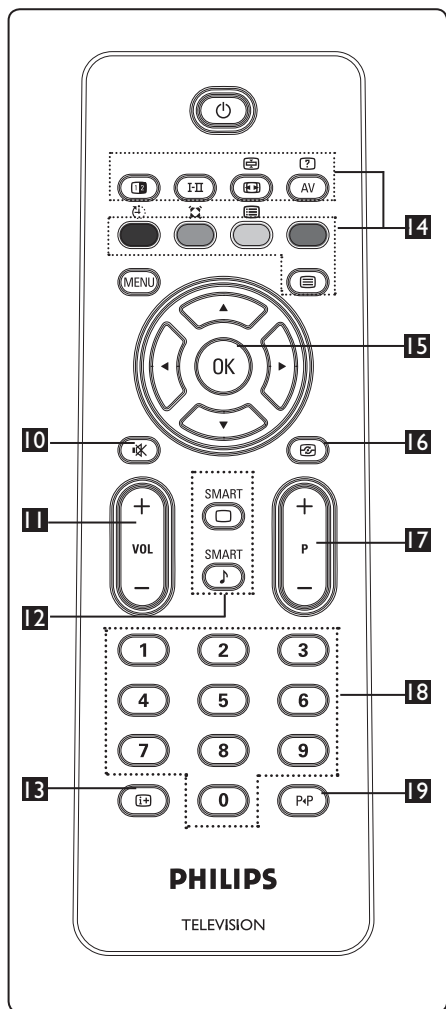
7 Formát obrazovky

(pozri s. 19).

8 Ak chcete zobraziť Zoznam zdrojov a vybrať TV (alebo pripojené periférne zariadenie (EXT 1, EXT 2, EXT 3, EXT 4, HDMI 1 alebo HDMI 2)). Použite tlačidlá pri výbere zdroja a tlačidlá / na potvrdenie výberu.

9 Zoznam programov

Zobrazenie alebo vypnutie zoznamu programov. Pri výbere programu použite tlačidlá   a pomocou tlačidiel  /  ho zobrazte.



10 Stlmenie zvuku

Zapnutie alebo vypnutie zvuku.

11 Hlasitosť (+ VOL –)

Zvýšenie alebo zníženie hlasitosti.

12 Inteligentný obraz /zvuk

Prístup k vopred definovaným nastaveniam obrazu a zvuku (pozri s. 18).

13 Informácie na obrazovke (OSD)

Stlačením zobrazíte (ak sú dostupné) informácie o zvolenom televíznom kanále a programe.

14 Teletext

(Pozri s. 20-21).

15 OK

Potvrdenie výberu.

16 Aktívna kontrola

Automatická úprava nastavenia obrazu kvôli jeho optimálnej kvalite pri akýchkoľvek podmienkach príjmu signálu. (Pozri s. 16).

17 Program (+ P –)

Výber nasledujúceho alebo predchádzajúceho dostupného kanálu/zdroju.

18 / Číselné tlačidlá /

Priamy prístup k programom. Ak chcete zvoliť dvojmiestne číslo programu, druhú číslicu musíte zadať krátko po tom, ako prvá číslica pred pomlčkou zmizne.

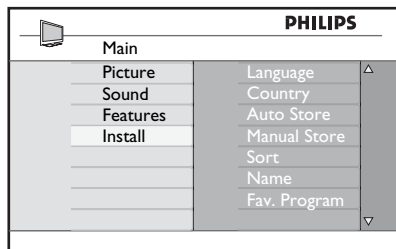
19 Predchádzajúci/aktuálny program

Prepínanie medzi naposledy sledovaným a aktuálnym programom.

6 Rýchla inštalácia

Plug & Play

Po prvom zapnutí televízora sa na obrazovke zobrazí menu. Táto ponuka zobrazí výzvu na výber krajiny.



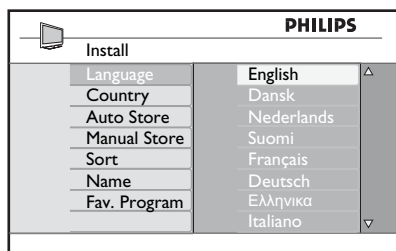
☹ Poznámka

Ak sa menu nezobrazí, pokračujte v inštalácii automatickým uložením kanálov (pozri s. 9).

Ak sa ponuka zobrazí, pokračujte nasledujúcimi krokmi.

1 Stlačením tlačidiel ▲ ▼ na diaľkovom ovládači zvolíte vašu krajinu. Ak sa v zozname nenachádza vaša krajina, zvolte „...“. Prezrite si „Referenčnú tabuľku krajín“ na strane 33.

2 Pomocou tlačidiel ► / (OK) prejdite na režim Jazyk a zvolte si váš jazyk pomocou tlačidiel ▲ ▼.



3 Stlačením tlačidiel ► / (OK) spustíte vyhľadávanie. Vyhľadávanie sa spustí automaticky. Všetky dostupné televízne programy sa uložia. Táto operácia môže chvíľu trvať. Na obrazovke sa bude zobrazovať priebeh vyhľadávania a počet nájdených programov.

Dôležité: Ak chcete vyhľadávanie ukončiť alebo prerušiť pred jeho dokončením, stlačte tlačidlo (MENU). Ak prerušíte vyhľadávanie počas automatického ukladania, neuložia sa všetky kanály. Ak chcete uložiť všetky kanály, musíte vykonať automatické uloženie znova.

☹ Poznámka

Funkcia ATS (Systém automatického ladenia)

Ak vysielateľ alebo káblová sieť vysielajú signál automatického triedenia, programy budú očíslované správne. V takom prípade sa inštalácia ukončí. V opačnom prípade môžete použiť menu **Triedenie** na očíslovanie programov podľa vlastného gusta.

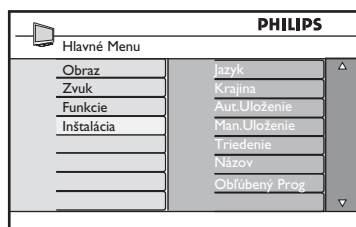
Funkcia ACI (Automatická inštalácia kanálov)

Ak je rozpoznávaný káblový systém alebo televízny program, ktorý vysielá ACI, zobrazí sa zoznam programov. Ak sa ACI nevysielá, kanály sú očíslované podľa zvoleného jazyka a krajiny. Na ich prečíslovanie môžete použiť menu **Triedenie**.

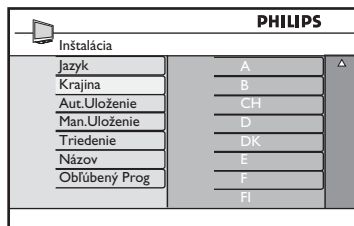
7 Automatické ukladanie

Pred automatickým uložením všetkých kanálov vyberte krajinu (Country) a jazyk (Language).

- 1 Stlačte tlačidlo .
- 2 Opakovaným stláčaním tlačidiel   vyberte **Inštalácia** a pomocou tlačidiel  /  vstúpte do menu **Inštalácia**.



- 3 Stlačením tlačidiel  vstúpite do režimu **Jazyk**.
- 4 Pomocou tlačidiel   vyberte požadovaný jazyk a stlačením tlačidiel  /  vašu voľbu potvrdíte.
 **Poznámka:** Výber **Jazyk** a **Krajina** je možné vykonať iba v režime TV. Ak ste v inom režime (EXT), pomocou tlačidla  zobrazte zoznam zdrojov signálu. Použite tlačidlá   na výber **TV** a stlačte tlačidlo  /  na potvrdenie voľby.
- 5 Stlačením tlačidiel  sa vrátite do predchádzajúceho menu.
- 6 V menu **Krajina** si pomocou tlačidiel   zvolíte krajinu. Ak sa vaša krajina nenachádza v zozname, zvolte „...“. Prezrite si „Referenčnú tabuľku krajín“ na strane 33.



- 7 Tlačidlom  /  potvrdíte váš výber. Teraz môžete prejsť na automatické ukladanie kanálov.
- 8 Stlačením tlačidiel  sa vrátite do predchádzajúceho menu.
- 9 Opakovaným stláčaním tlačidiel   zvolíte **Automatické ukladanie** a pomocou tlačidla  /  spustíte automatické vyhľadávanie kanálov. Uložia sa všetky dostupné televízne programy. Táto operácia môže chvíľu trvať.

Dôležité

Ak chcete vyhľadávanie ukončiť alebo prerušiť pred jeho dokončením, stlačte tlačidlo . Ak prerušíte vyhľadávanie počas automatického ukladania, neuložia sa všetky kanály. Ak chcete uložiť všetky kanály, musíte vykonať automatické uloženie znova.

Poznámka

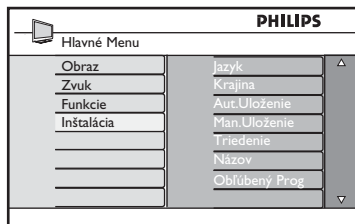
Ak ste z nejakého dôvodu vybrali nesprávny jazyk a nerozumiete mu, nastavte preferovaný jazyk nasledovne.

- Stlačením tlačidla  vypnete menu na obrazovke.
- Stlačte tlačidlo .
- Opakovaným stláčaním tlačidla  vyberte **štvrtú** ponuku menu.
- Dvakrát stlačte tlačidlo .
- Pomocou tlačidiel   vyberte správny jazyk.
- Stlačením tlačidla  potvrdíte váš výber.
- Stlačením tlačidla  menu vypnete.

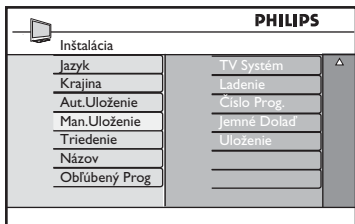
8 Ručné ukladanie

Pomocou tohto menu môžete po jednom ukladať programy.

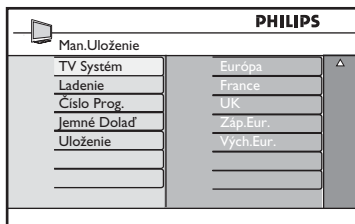
- 1 Stlačte tlačidlo .
- 2 Opakovaným stláčaním tlačidiel **▲** / **▼** zvolte **Inštalácia** a pomocou tlačidiel **►** /  do menu **Inštalácia** vstúpte.



- 3 Stlačením tlačidla **▼** zvolte **Man. Uloženie** a pomocou tlačidiel **►** /  vstúpte do menu **Man.Uloženie**.



- 4 Pomocou tlačidiel **▲** / **▼** vyberte položky menu **Man.Uloženie**, ktoré chcete upraviť alebo aktivovať.



5 TV Systém:

Stlačením tlačidiel **▲** / **▼** vyberte **Európa** (automatické rozpoznanie), **France** (LL' štandard), **UK** (I štandard), **Záp. Eur.** (BG štandard) alebo **Vých. Eur.** (DK štandard).

Pomocou tlačidiel **►** /  potvrdíte zvolený systém.

6 Ladenie:

Stlačte tlačidlo **►**. Vyhľadávanie sa spustí automaticky. Po nájdení programu sa vyhľadávanie zastaví a zobrazí sa jeho názov (ak je dostupný). Prejdite na ďalší krok. Ak poznáte frekvenciu daného programu, môžete ju priamo zadať pomocou tlačidiel  až .

7 Číslo Prog.:

Zadajte požadované číslo pomocou tlačidiel  až  alebo **▲** / **▼**.

8 Jemné doladovanie:

Ak príjem nie je vyhovujúci, upravte ho pomocou tlačidiel **▲** / **▼**.

9 Uloženie:

Ak chcete zmeny uložiť, stlačte tlačidlo **►** / . Program sa uloží.

- 10 Kroky **6** až **9** opakujte pre každý program, ktorý chcete uložiť.

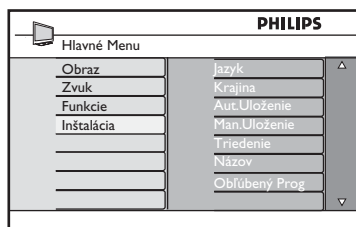
- 11 Pre návrat do predchádzajúceho menu stlačte tlačidlo **◀**.

- 12 Pre ukončenie menu stlačte tlačidlo .

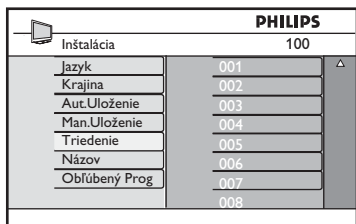
9 Triedenie programov

Funkcia triedenia vám umožňuje zmeniť číslo programu jednotlivých staníc.

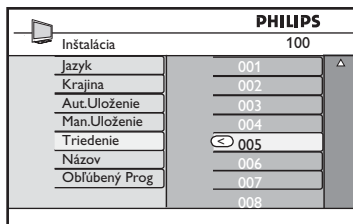
- 1 Stlačte tlačidlo .
- 2 Opakovaným stláčaním tlačidla ▲ / ▼ zvolte **Inštalácia** a pomocou tlačidiel ► /  vstúpte do menu **Inštalácia**.



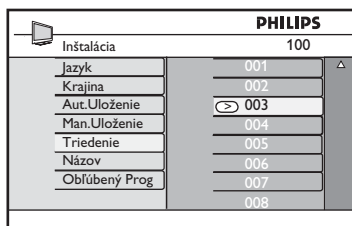
- 3 Stlačením tlačidla ▼ zvolte **Triedenie** a pomocou tlačidiel ► /  vstúpte do menu triedenia.



- 4 Zvolte číslo programu, ktoré chcete používať, a to pomocou tlačidiel ▲ ▼ a tlačidla ► pre vstup do režimu triedenia. (Kurzor šípky teraz smeruje doľava.)



- 5 Pomocou tlačidiel ▲ ▼ zvolte nové číslo programu a potvrdte ho pomocou tlačidla ◀. (Šípka smeruje doprava a triedenie je ukončené.)



- 6 Kroky 4 a 5 opakujte pre každý program, ktorý chcete prečíslovať.
- 7 Pre návrat do predchádzajúceho menu stlačte tlačidlo ◀.
- 8 Pre ukončenie menu stlačte tlačidlo .

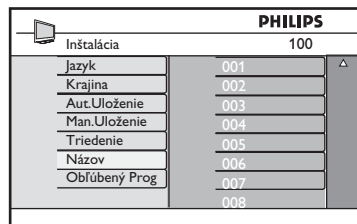
10 Názvy kanálov

Ak chcete, televíznemu kanálu môžete priradiť názov.

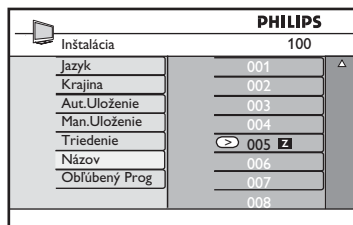
- 1 Stlačte tlačidlo .
- 2 Opakovaným stláčaním tlačidiel  /  zvolte **Inštalácia** a pomocou tlačidla  /  vstúpte do menu **Inštalácia**.



- 3 Opakovaným stláčaním tlačidla  zvolte **Názov** a pomocou tlačidiel  /  vstúpte do režimu **Názov**.



- 4 Pomocou tlačidiel   vyberte kanál, ktorému chcete priradiť názov.
- 5 Stlačením tlačidla  prejdite do prvej oblasti, v ktorej sa zobrazuje názov.
- 6 Pomocou tlačidiel   vyberte znaky (maximálne 5 znakov). Pomocou tlačidiel   sa môžete posúvať v tejto oblasti.



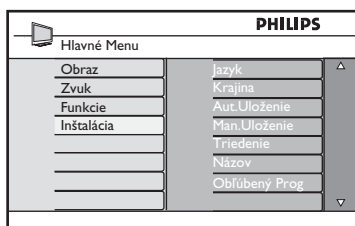
- 7 Stláčajte tlačidlo  /  pokým sa v ľavom hornom rohu televíznej obrazovky neobjaví názov. Názov je teraz uložený.
- 8 Pre návrat do predchádzajúceho menu stlačte tlačidlo .
- 9 Pre ukončenie menu stlačte tlačidlo .

11 Výber obľúbených programov

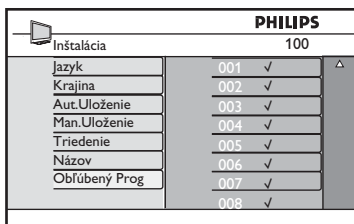
Táto funkcia vám umožní preskočiť programy, ktoré často nepozeráte a ponechať si iba vaše obľúbené programy.

☹ Poznámka: Keď raz niektorý program vynecháte, nebudete mať k nemu prístup pomocou tlačidla P – / +. Budete sa k nemu môcť dostať iba pomocou číselných tlačidiel 0 – 9.

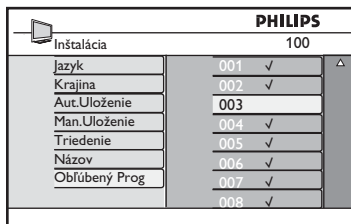
- 1 Stlačte tlačidlo **MENU**.
- 2 Opakovaným stláčaním tlačidiel **▲** / **▼** zvolte **Inštalácia** a pomocou tlačidiel **▶** / **OK** vstúpte do menu **Inštalácia**.



- 3 Stlačením tlačidla **▼** zvolte **Obľúbený Prog** a pomocou tlačidiel **▶** / **OK** vstúpte do zoznamu **Obľúbený Prog**.
- 4 Opakovaným stláčaním tlačidiel **▲** / **▼** vyberte program, ktorý chcete vynechať.



- 5 Pomocou tlačidiel **▶** / **OK** program vynecháte. Symbol **✓** na pravej strane menu zmizne, čo znamená, že program bol vynechaný.



- 6 Pre návrat do predchádzajúceho menu stlačte tlačidlo **◀**.
- 7 Pre ukončenie menu stlačte tlačidlo **MENU**.

* Tip

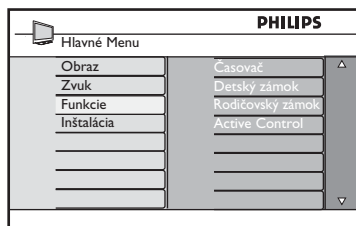
- Ak chcete vynechané programy opäť vrátiť do zoznamu obľúbených, zopakujte kroky **1** až **3**.
- Opakovaným stláčaním tlačidiel **▲** / **▼** vyberte vynechané programy, ktoré chcete pridať späť do zoznamu obľúbených programov.
- Pomocou tlačidiel **▶** / **OK** program vrátite. Objaví sa symbol **✓**, potvrdzujúci, že program bol obnovený.

12 Funkcie

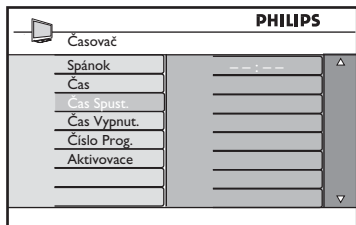
12.1 Časovač

Funkcia **Časovač** vám umožní nastaviť televízor tak, aby sa v stanovenom čase sám prepel na iný kanál, zatiaľ čo vy sledujete program na inom kanáli. Tiež ju môžete použiť ako budík, ak televízor nastavíte, aby sa v stanovenom čase zapol z pohotovostného režimu. Aby časovač fungoval, musí byť prijímač zapnutý. Po vypnutí televízora sa časovač tiež vypne.

- 1 Stlačte tlačidlo .
- 2 Opakovaným stláčaním tlačidiel **▲ ▼** zvolte **Funkcie** a pomocou tlačidiel **► / (OK)** vstúpte do menu **Funkcie**.



- 3 Pomocou tlačidiel **► / (OK)** vstúpte do menu **Časovač**.
- 4 Pomocou tlačidiel **▲ ▼** vyberte položku **Časovač**.



- 5 Ak chcete nastavenie časovača upraviť, použite tlačidlá **◀, ▶, ▲, ▼** alebo **číselné tlačidlá 0 – 9**.

Spánok: výber časovej doby, po dosiahnutí ktorej sa prijímač uvedie do pohotovostného režimu.

Zvolením možnosti **Vyp.** túto funkciu deaktivujete.

Poznámka

Počas poslednej minúty doby, na ktorú je funkcia Sleep time (Spánok) nastavená, bude na obrazovke zobrazené odpočítavanie. Automatické vypnutie zrušíte stlačením ktoréhokoľvek tlačidla na diaľkovom ovládači.

Čas: zadanie aktuálneho času.

Čas Spust.: zadanie času spustenia.

Čas Vypnut.: zadanie času uvedenia do pohotovostného režimu.

Číslo Prog.: zadanie čísla kanálu, ktorý sa má použiť pri budení.

Aktivovace: toto nastavenie zahŕňa:

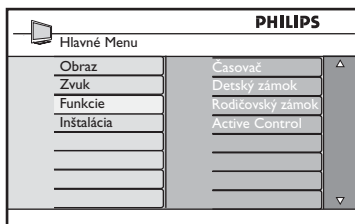
- **Jeden Raz** pre jednoduchý budík,
- **Denne** pre budenie každý deň,
- **Vyp.** ak chcete budík zrušiť.

- 6 Stlačením tlačidla  na diaľkovom ovládači uvediete televízor do pohotovostného režimu. Televízor sa automaticky zapne v stanovenom čase. Ak necháte televízor zapnutý, v **Čas spust.** sa iba prepne a do pohotovostného režimu sa uvedie v **Čas vypnut.**

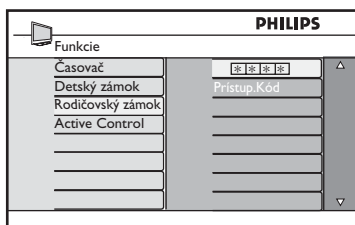
12.2 Rodičovský zámok

Funkcia **Rodičovský zámok** vám dovolí zamknúť tie kanály, ktoré by vaše deti nemali pozerieť.

- 1 Stlačte tlačidlo .
- 2 Opakovaným stláčaním tlačidiel   zvolte **Funkcie** a pomocou tlačidla  /  vstúpte do menu **Funkcie**.



- 3 Opakovaným stláčaním tlačidiel   zvolte **Rodičovský zámok** a pomocou tlačidla  /  vstúpte do režimu **Rodičovský zámok**.



- 4 Pomocou číselných tlačidiel **0 – 9** vložte prístupový kód **0711**. Zobrazí sa správa **Nesprávny**. Opäť vložte prístupový kód **0711**.
- 5 Televízor vás vyzve, aby ste kód zmenili. Pomocou číselných tlačidiel **0 – 9** zadajte 4-ciferný kód a potvrdte ho. Po potvrdení nového kódu sa zobrazí menu **Rodičovský zámok**.



V menu **Rodičovský zámok** môžete pomocou tlačidiel , , , , **Číslce 0-9** a  pristupovať a aktivovať funkcie Parental Lock (Rodičovský zámok).

Popis nastavení:

Zamk. Program

Zamkne jednotlivé programy. Stlačením tlačidla  vstúpte do režimu **Rodičovský zámok** a pomocou tlačidiel   vyberte program, ktorý chcete zamknúť alebo odomknúť. Pomocou tlačidiel   vybraný program zamknete, resp. odomknete. Vedľa čísla zamknutého kanálu sa zobrazí symbol zámku . Ak chcete režim **Zamk. program** ukončiť a vrátiť sa do menu **Rodičovský zámok**, stlačte tlačidlo .

Zmena Kódu

Zadajte váš nový 4-miestny kód pomocou číselných tlačidiel **0-9** a kód potvrdte jeho opätovným zadáním.

Zrušiť Všetko

Stlačením tlačidla  odomknete všetky zamknuté kanály.

Zamk. Všetko

Stlačením tlačidla  zamknete všetky zamknuté kanály.

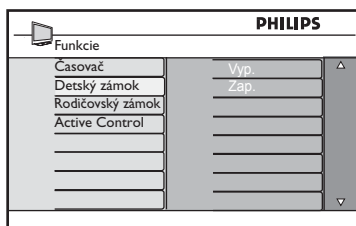
Poznámka

Ak zapnete televízny prijímač a zvolíte zamknutý program, musíte zadať prístupový kód. Ak chcete kanál odomknúť, choďte na **Zamk. Program** v menu **Rodičovský zámok** a stlačte tlačidlá   (symbol zámku  zmizne).

12.3 Detský zámok

Ak v menu **Detský zámok** zvolíte možnosť **Zap.**, bočné ovládacie prvky televízora sa zamknú. Ak chcete vašim deťom zabrániť, aby sledovali televízor, musíte ukryť diaľkový ovládač.

- 1 Stlačte tlačidlo .
- 2 Opakovaným stláčaním tlačidiel **▲ ▼** zvolíte **Funkcie** a pomocou tlačidiel **► / OK** vstúpte do menu **Funkcie**
- 3 Pomocou tlačidiel **▼** zvolíte **Detský zámok** a stlačením tlačidiel **► / OK** vstúpte do menu **Detský zámok**.

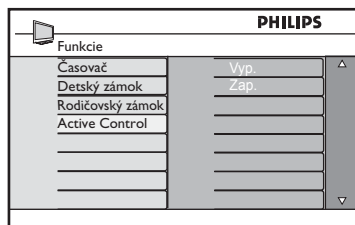


- 4 Pomocou tlačidiel **▲ ▼** zvolíte možnosť **Zap.**, čím ovládacie prvky zamknete a zvolením možnosti **Vyp.** ich odomknete.
- 5 Stlačením tlačidiel **► / OK** možnosť **Zap.** alebo **Vyp.** aktivujete, resp. deaktivujete.
- 6 Pre návrat do predchádzajúceho menu stlačte tlačidlo **◀**.
- 7 Pre ukončenie menu stlačte tlačidlo .

12.4 Active Control

Automatická úprava nastavení obrazu pre nepretržitú optimálnu kvalitu obrazu za každých podmienok signálu.

- 1 Stlačte tlačidlo .
- 2 Opakovaným stláčaním tlačidiel **▲ ▼** zvolíte **Funkcie** a pomocou tlačidiel **► / OK** vstúpte do menu **Funkcie**.
- 3 Opakovaným stláčaním tlačidiel **▲ ▼** zvolíte **Active Control** a pomocou tlačidiel **► / OK** vstúpte do režimu **Active Control**.

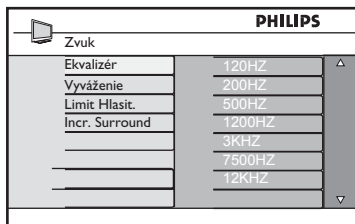
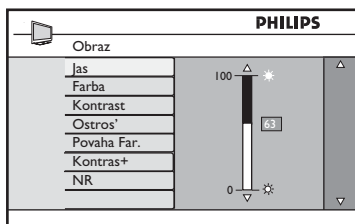


- 4 Pomocou tlačidiel **▲ ▼** zvolíte možnosť **Zap.**, čím ovládacie prvky zamknete a zvolením možnosti **Vyp.** ich odomknete.
- 5 Stlačením tlačidiel **► / OK** možnosť **Zap.** alebo **Vyp.** aktivujete, resp. deaktivujete.
- 6 Pre návrat do predchádzajúceho menu stlačte tlačidlo **◀**.
- 7 Pre ukončenie menu stlačte tlačidlo .

13 Nastavenia obrazu a zvuku

Nastavenia obrazu a zvuku môžete upraviť v menu **Obraz** a **Zvuk**.

- 1 Stlačte tlačidlo .
- 2 Pomocou tlačidiel   zvolte **Obraz** alebo **Zvuk**.
- 3 Stlačením tlačidiel  /  vstúpte do menu **Obraz** alebo **Zvuk**.



- 4 Pomocou tlačidiel   zvolte nastavenie **Obraz** alebo **Zvuk**.
- 5 Stlačením tlačidiel  /  vstúpte do nastavenia **Obraz** alebo **Zvuk**.
- 6 Pomocou tlačidiel   upravte nastavenie **Obraz** alebo **Zvuk**.
- 7 Pre návrat do predchádzajúceho menu stlačte tlačidlo .
- 8 Pre ukončenie menu stlačte tlačidlo .

Popis nastavení obrazu

Jas: zmení jas obrazu.

Farba: zmení intenzitu farieb.

Kontrast: zmení rozdiel medzi svetlými a tmavými tónmi, v rámci kontrastnej škály televízora.

Ostroť : zvýši alebo zníži úroveň ostrosti detailov obrazu.

Povaha Far.: zmení nastavenie farieb: Cool (Studené – viac do modra), Normal (Normálny – vyvážené) alebo Warm (Teplý – viac do červena).

Kontras+: Zvyší kontrastnú škálu televízora. Funkciu aktivujete zvolením možnosti **Zap**.

NR: zlepši „zrnitý“ obraz (malé bodky v obraze) spôsobený slabým signálom. Funkciu aktivujete zvolením možnosti **Zap**.

Popis nastavení zvuku

Ekvalizér: upraví tón zvuku.

Vyváženie: vyváži zvuk v ľavom a pravom reproduktore.

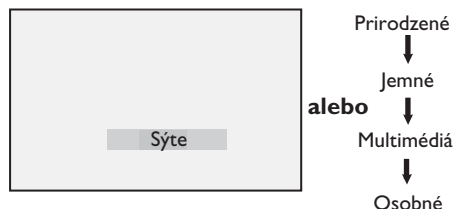
Limit Hlasit.: (Automatické vyváženie hlasitosti): obmedzuje náhle zvýšenia hlasitosti, najmä pri zmene programu alebo počas reklamných blokov.

Incr. Surround : vyberte si medzi Incredible Surround a Stereo, ak sa nachádzate v stereo režime vysielať a medzi Mono a Spatial (Priest. Zvuk) ak je vysielať Mono.

14 Inteligentný obraz a zvuk

Funkcia **Smart Picture (Inteligentný obraz)** vám ponúka možnosť výberu z 5 nastavení obrazu, a to: **Sýte, Prirodzené, Jemné, Multimédiá** a **Osob. Nastav.**

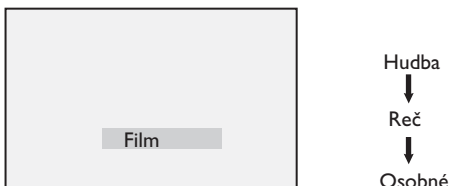
Opakovaným stláčaním tlačidla  môžete prechádzať medzi nastaveniami a jedno si zvoliť.



Poznámka: Nastavenie **Osob.Nastav.** si môžete prispôsobiť v hlavnom menu, v časti Picture (Obraz). Je to zároveň jediné nastavenie Smart Picture (Inteligentný obraz), ktoré môžete zmeniť. Všetky ostatné nastavenia sú vopred nastavené tak, aby vám vyhovovali.

Funkcia **Smart Sound (Inteligentný zvuk)** vám ponúka na výber z 4 nastavení, a to: **Film, Hudba, Reč** a **Osob.Nastav.**

Opakovaným stláčaním tlačidla  môžete prechádzať medzi nastaveniami a jedno si zvoliť.



Poznámka: Nastavenie **Osob.Nastav.** si môžete prispôsobiť v hlavnom menu, v časti Zvuk. Je to zároveň jediné nastavenie Smart Sound (Inteligentný zvuk), ktoré môžete zmeniť. Všetky ostatné nastavenia sú vopred nastavené tak, aby vám vyhovovali.

Definícia nastavení obrazu

Rich (Sýte) : Jasné a ostré nastavenia obrazu, vhodné pre svetlé prostredie alebo ak chcete ukázať kvalitu televízora pri prehrávaní z dobrých zdrojov signálu.

Prirodzené : Vhodný režim pre použitie v obývačke a pri priemernej kvalite signálu.

Jemné : Určené pre nekvalitné signály. Vhodné použiť v obývačke.

Multimédiá : Najvhodnejšie pre grafické aplikácie.

Osob. Nastav. : Nastavenia obrazu odrážajú vaše preferencie.

Definícia nastavení zvuku

Film : Vyzdvihne dojem z akcie.

Hudba : Zvýrazní hlboké tóny.

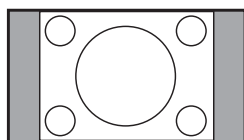
Reč : Zvýrazní výšky.

Osob.Nastav. : Nastavenia zvuku odrážajú vaše preferencie.

15 Formáty obrazovky

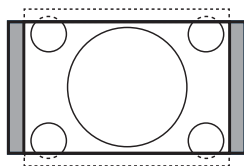
Prijímaný obraz môže byť vysielaný vo formáte 16:9 (širokouchlý) alebo 4:3 (tradičná obrazovka). Obraz formátu 4:3 bude mať na ľavej a pravej strane čierne pásy. Funkcia formátovania obrazovky vám umožňuje optimalizovať obraz zobrazovaný na obrazovke.

Opakovaným stláčaním tlačidla  môžete prechádzať jednotlivé formáty obrazovky a jeden z nich si vybrať.



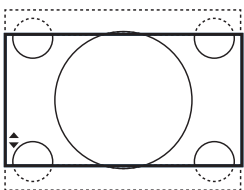
4:3 ⇅

Obraz je prehrávaný vo formáte 4:3 a na každej strane obrazovky sa zobrazuje čierny pruh.



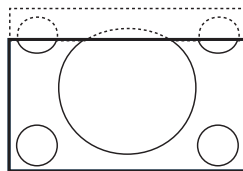
(Film – 14:9) ⇅

Obraz je zväčšený na formát 14:9, na oboch stranách obrazovky sa zobrazuje tenký čierny pruh. Horná a spodná časť obrazu môže byť odrezaná.



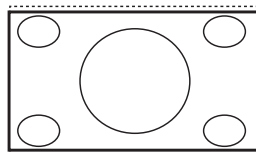
(Film – 16:9)

Obraz je zväčšený na formát 16:9. Tento režim vám odporúčame pri sledovaní obrazu s čiernymi pásmi na hornej a spodnej strane. V tomto režime je veľká časť hornej a spodnej časti obrazu odrezaná.



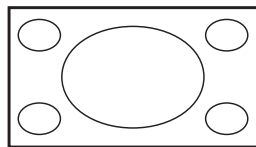
Titulk. zoom ⇅

Tento režim sa používa na zobrazovanie obrazov formátu 4:3 na celej ploche obrazovky s viditeľnými titulkami. Časť vrchnej strany obrazu je odrezaná.



SuperWide
(Super
Širokouchlý) ⇅

Tento režim sa používa na zobrazovanie obrazov formátu 4:3 na celej ploche obrazovky, pričom sa zväčšia bočné strany obrazu.



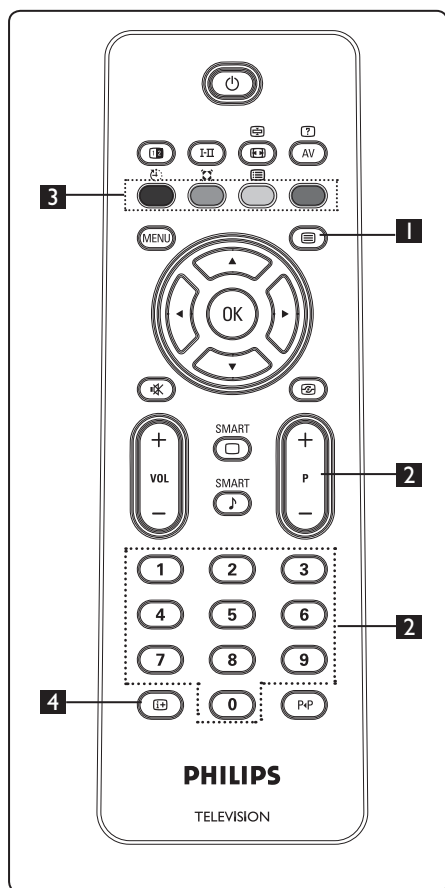
Widescreen
(Širokouchlý)

Obraz sa zobrazuje v pôvodnom pomere obrazov vysielaných vo formáte 16:9.

Poznámka

Ak v tomto režime zobrazujete obraz formátu 4:3, obraz bude vodorovne natiahnutý.

Teletext je systém vysielania informácií, využívaný niektorými kanálmi, ktoré si môžete prezerať ako noviny. Taktiež poskytuje prístup k titulkom pre divákov so sluchovými problémami alebo pre tých, ktorí neovládajú vysielací jazyk (kábelové siete, satelitné kanály, atď.).



1 Teletext Zap/Vyp

Pomocou tohto tlačidla zapnete zobrazovanie teletextu. Zobrazí sa obsah so zoznamom položiek, ku ktorým máte prístup. Každé položke prislúcha 3-miestne číslo stránky. Ak zvolený kanál nevysiela teletext, zobrazí sa stránka s číslom 100 a obrazovka zostane prázdna. Teletext ukončíte opätovným stlačením tlačidla .

2 Výber stránky

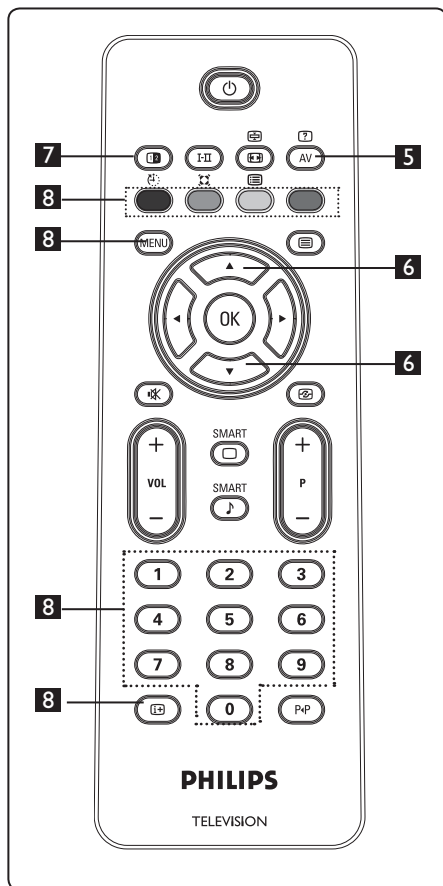
Zadajte číslo požadovanej stránky pomocou tlačidiel **0** až **9** alebo pomocou tlačidiel **P** **-/+**. Příklad: ak chcete stránku 120, zadajte **120**. Číslo je zobrazené v ľavom hornom rohu obrazovky. Po vyhľadani stránky sa počítadlo zastaví a stránka sa zobrazí. Túto operáciu zopakujte, ak si chcete pozrieť ďalšiu stránku. Ak počítadlo i naďalej vyhľadáva, znamená to, že daná stránka nie je dostupná. V tom prípade si zvolte iné číslo.

3 Priamy prístup k položkám

Farebné oblasti sú zobrazené na spodnej strane obrazovky. 4-farebné tlačidlá sú používané na prístup k položkám alebo k príslušným stránkam. Farebné oblasti blikajú, ak položka alebo stránka ešte nie je dostupná.

4 Obsah

Vrátite sa k obsahovej stránke (väčšinou strana 100 alebo menu hitlist).



5 Skryté informácie

Zobrazí alebo ukryje schované informácie, ako riešenia hier alebo hádaniek.

6 Zväčšíte niektorú stránku

To vám umožní zobraziť hornú alebo spodnú časť stránky. Opätovným stlačením navráťte stránke pôvodnú veľkosť.

7 Obraz/Teletext

- Stlačte tlačidlo .
- Stlačením tlačidla  zobrazíte teletext na pravej a obraz na ľavej strane obrazovky.
- Stlačením tlačidla  sa vrátite do plného režimu teletextu.
- Stlačením tlačidla  sa vrátite do plného obrazu.

8 Oblúbené stránky

Poznámka: dostupné iba pri RF Analogue.

Namiesto štandardných farebných oblastí, zobrazovaných na spodnej strane obrazovky, si na prvých 40 kanáloch môžete uložiť 4 obľúbené stránky, ku ktorým môžete pristupovať pomocou farebných tlačidiel (červené, zelené, žlté, modré). Po ich navolení sa tieto obľúbené stránky stanú predvolenými stránkami pri každom spustení teletextu.

Oblúbené stránky si uložíte nasledovne:

- Pomocou tlačidla  prejdete do režimu obľúbených stránok.
- Pomocou tlačidiel  /  zadajte stranu teletextu, ktorú si chcete uložiť medzi obľúbené.
- Stlačte a podržte jedno z farebných tlačidiel približne 5 sekúnd. Stránka sa uloží.
- Zopakujte kroky 2 až 3 aj pri ďalších farebných tlačidlách.
- Režim obľúbených stránok ukončíte pomocou tlačidla . Teletext ukončíte pomocou tlačidla .

Poznámka

Oblúbené stránky vynulujete ak stlačíte a podržíte tlačidlo  asi na 5 sekúnd.

17 Použitie televízora ako počítačového monitora

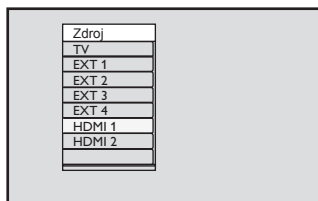
Váš televízor môžete používať ako počítačový monitor. **ⓘ Poznámka:** Pripojenie k počítaču je možné iba pomocou konektora **HDMI**. **VGA** pripojenie nie je podporované.

17.1 Pripojenie počítačových zariadení

Dôležité

Ak chcete, aby televízor fungoval ako počítačový monitor, musíte postupovať nasledovne.

- 1 Výstup DVI vášho počítača pripojte ku konektorom **HDMI 1** alebo **HDMI 2** vášho televízora. Použite HDMI- DVI kábel, ak má byť pripojený DVI výstup.
- 2 Audio kábel pripojte k audio konektorom počítača a k L / R (ľavý / pravý) audio konektorom (**EXT3**) na televízore.
- 3 Stlačením tlačidla **AV** zobrazíte Source (Zdroj) zdroj signálu a pomocou tlačidiel **▲ ▼** vyberte HDMI 1 alebo HDMI 2.



- 4 Pomocou tlačidla **▶ / OK** prepnete na zvolený zdroj.

17.2 Ovládanie nastavení televízora, keď je pripojený počítač

- 1 Stlačením tlačidiel **MENU** zobrazíte hlavné menu.
- 2 Stlačením tlačidiel **▲ ▼** vyberte **Obraz**, **Zvuk** alebo **Funkcie** a pomocou tlačidiel **▶ / OK** vstúpte do zvolenej položky menu.

- 3 Pomocou tlačidiel **▲ ▼** vyberte nastavenia a pomocou tlačidla **◀ ▶** zvolte alebo upravte toto nastavenie.
- 4 Pre návrat do predchádzajúceho menu stlačte tlačidlo **◀**.
- 5 Pre ukončenie menu stlačte tlačidlo **MENU**.

Menu Obraz

- Menu Obraz pozostáva z funkcií **Jas**, **Kontrast**, **Povaha far.**, **Kontrast+**, **Horiz. posun** a **Vertikálny posun**.
- Okrem funkcií **Horiz. posun** a **Vertikálny posun** fungujú všetky ostatné funkcie presne tak isto, ako funkcie v menu televízora Obraz (pozri s. 17).
- Funkcia **Horiz. posun** vám umožňuje upraviť vodorovnú pozíciu obrazu. Funkcia **Vertikálny posun** vám umožňuje upraviť zvislú pozíciu obrazu.

Menu Funkcie

- Menu Funkcie pozostáva z funkcií **Výber režimu** a **Formát (Formát)**.
- Keď pripojíte počítač podporujúci rozlíšenia **480p** alebo **720p**, položka **Výber režimu** sa stane v menu **Funkcie** dostupnou. To vám umožní vybrať si medzi režimov **PC** a **HD**.
- Funkcia **Formát (Formát)** funguje presne tak isto, ako formáty obrazovky televízora. (pozri s. 19).

ⓘ Poznámka: Ak na pripojenie televízora k počítaču používate HDMI, je možné, že na prvý krát nebude všetko fungovať bezchybne. Väčšinou sa problém vyrieši zmenou rozlíšenia alebo úpravou nastavení zariadenia pripojeného k televízoru. V niektorých situáciách sa môže zobrazíť dialógové okno, v ktorom budete musieť stlačiť tlačidlo „OK“, ak chcete ďalej sledovať televízor. Podrobnosti o vykonaní potrebných zmien v pripojenom zariadení nájdete v jeho užívateľskej príručke.

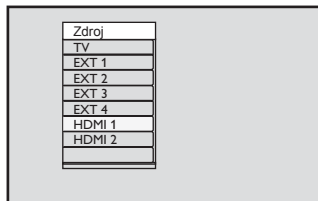
18 Použitie televízora v režime HD (vysoké rozlíšenie)

Ak používate HD zariadenie, schopné produkovať video signály vysokého rozlíšenia, režim HD (vysoké rozlíšenie) vám umožňuje užívať si jasnejší a ostrejší obraz.

18.1 Pripojenie HD zariadenia

Dôležité: Aby televízor fungoval v režime HD, musíte urobiť nasledujúce.

- 1 Pripojte výstup HDMI alebo DVI vášho HD zariadenia ku konektoru **HDMI 1** alebo **HDMI 2** na vašom televízore. Ak je pripojený DVI výstup, použite kábel DVI-HDMI. Tiež môžete pripojiť komponentné video výstupy (Y, Pb, Pr) HD zariadenia (ak nejaké má) ku komponentným video výstupom (Ext 4) televízora.
- 2 Audio kábel pripojte k audio zásuvke HD zariadenia a k L / R audio zásuvkám (**EXT3**) televízora.
- 3 Stlačením tlačidla  zobrazíte Source (Zdroj) zdrojov signálu a pomocou tlačidla  /  vyberte **HDMI 1** alebo **HDMI 2** (alebo EXT 4 ak používate pripojenie YPbPr).



- 4 Pomocou tlačidiel  /  prepnete na zvolený zdroj.

18.2 Ovládanie nastavení televízora počas režimu HD

- 1 Stlačením tlačidla  zobrazíte hlavné menu.
- 2 Stlačením tlačidiel  /  vyberte **Obraz**, **Zvuk** alebo **Funkcie** a pomocou tlačidla  /  vstúpte do zvolenej položky menu.
- 3 Pomocou tlačidiel  /  vyberte nastavenia a pomocou tlačidiel  /  zvolte alebo upravte toto nastavenie.
- 4 Pre návrat do predchádzajúceho menu stlačte tlačidlo .
- 5 Pre ukončenie menu stlačte tlačidlo .

Menu Obraz

- Menu Obraz pozostáva z funkcií **Jas**, **Farba**, **Kontrast**, **Ostrosť**, **Povaha far.**, **Kontrast+**, **Horiz. posun** a **Vertikálny posun**.
- Okrem funkcií **Horiz. posun** a **Vertikálny posun** fungujú všetky ostatné funkcie presne tak isto, ako funkcie v menu televízora Picture (Obraz) (pozri s. 17).
- Funkcia **Horiz. posun** vám umožňuje upraviť vodorovnú pozíciu obrazu.
- Funkcia **Vertikálny posun** vám umožňuje upraviť zvislú pozíciu obrazu.

Menu Zvuk

- Menu Zvuk pozostáva z funkcií **Ekvalizér**, **Vyváženie**, **Limit Hlasit.** a **Incredible Surround**, ktoré fungujú úplne rovnako ako menu televízora Zvuk (pozri s. 17).

Menu Funkcie

- Menu Funkcie pozostáva z funkcii **Časovač**, **Detský zámok**, **Rodičovský zámok**, **Výber režimu** a **Active Control**. Okrem funkcie **Výber režimu** fungujú všetky ostatné funkcie presne tak isto, ako v menu televízora Zvuk (pozri s. 14-16).
- Ak pripojíte HD (vysoké rozlíšenie) zariadenie podporujúce rozlíšenia **480p** alebo **720p**, funkcia **Výber režimu** bude v menu Features (Funkcie) dostupná. Táto vám umožní vybrať si medzi režimom **PC** a **HD**.

18.3 Podporované formáty

HD formát

480p, 480i, 576p, 576i, 720p, 1080i

SD formát

480i, 576i

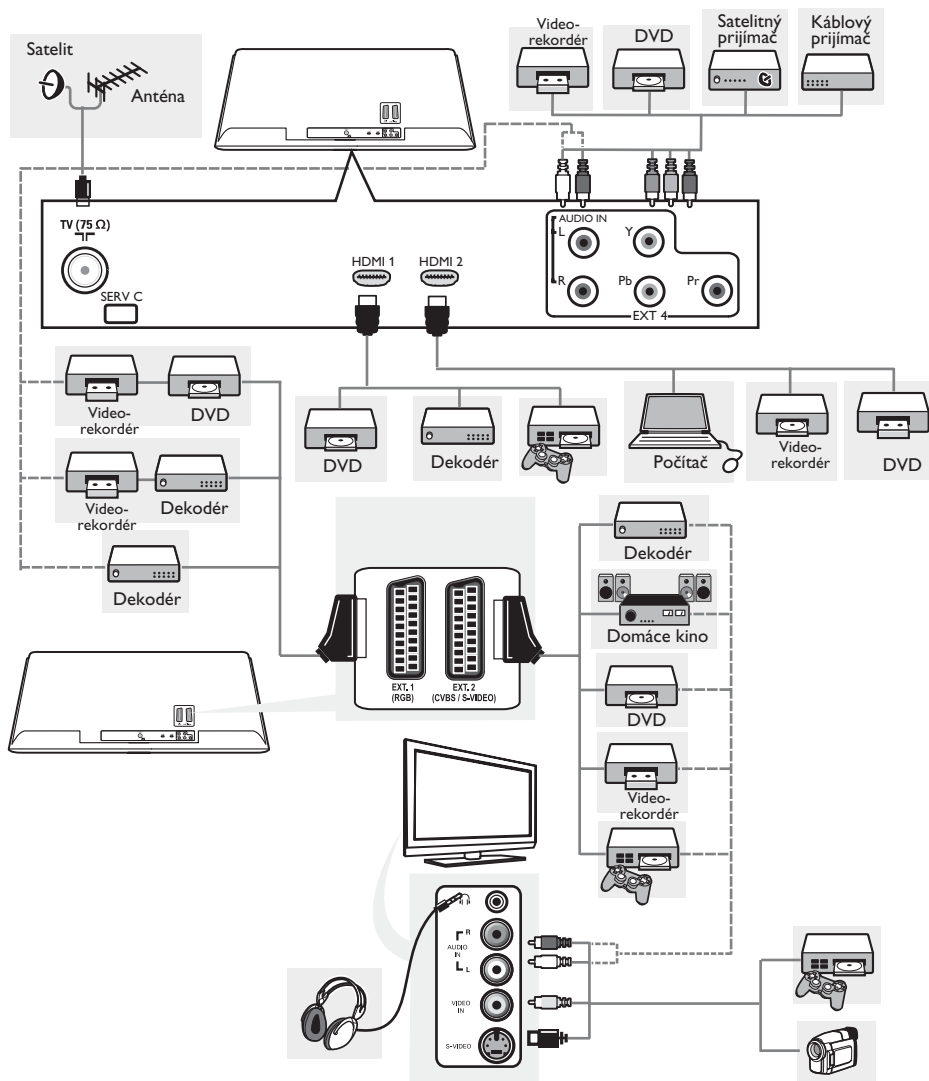
Poznámka

Váš televízor Philips je HDMI kompatibilný. Ak nemáte dobrý obraz, zmeňte, prosím, video formát na vašom zariadení (DVD prehrávač, káblový set-top-box, atď.) na štandardný formát. Pri DVD prehrávači zvolte napríklad 480p, 576p, 720p alebo 1080i.

Nezabudnite, že to nie je chyba televízneho prijímača.

19 Pripojenie iného zariadenia

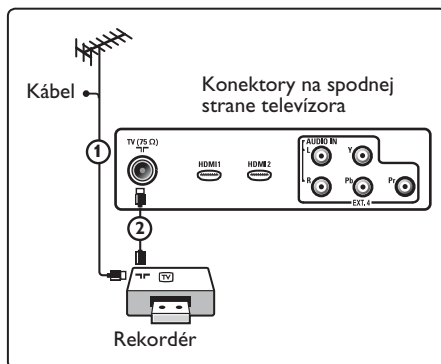
19.1 Prehľad pripojení



19.2 Pripojenie videorekordéra alebo DVD rekordéra

Pomocou eurokábľa

- 1 Pripojte anténové káble ① a ② ako je zobrazené.
- 2 Pripojte eurokábel ③ ako je zobrazené.
- 3 Na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo **AV** čím zobrazíte Source (Zoznam) zdrojov signálu.
- 4 Opakovaným stláčaním tlačidiel ▼ vyberte **EXT2** a pomocou tlačidiel ► / **OK** výber potvrdíte.

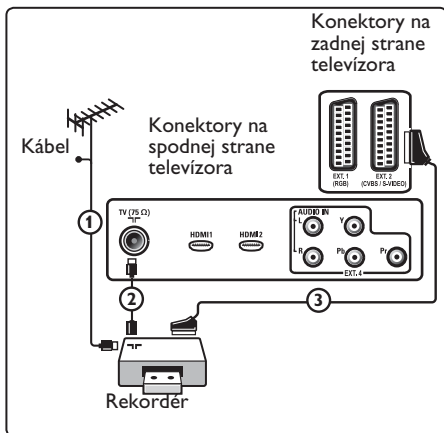
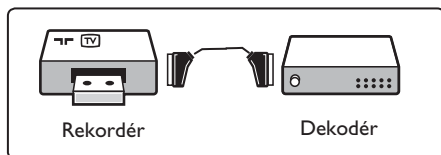


19.3 Pripojenie dekodéra a videorekordéra

Pripojte eurokábel ④ k vášmu dekodéru a k špeciálnemu eurokonektoru na vašom rekordéri. Tiež si pozrite príručku k vášmu rekordéri. Výstraha: nepokladajte rekordér príliš blízko k obrazovke, nakoľko niektoré rekordéry sú náchylné na signály z obrazovky. Udržujte minimálnu vzdialenosť 0,5 m od obrazovky.

* Tip

Dekodér tiež môžete pripojiť priamo k **EXT1** alebo **EXT2** pomocou eurokábľa.



Iba pomocou anténového kábla

- 1 Pripojte anténne káble ① a ② ako je zobrazené.
- 2 Naladte testovací signál vášho rekordéra a uložte ho na programe číslo 0. (Pozri „Ručné ukladanie“, s. 10. Tiež pozri užívateľskú príručku k vášmu rekordéri).

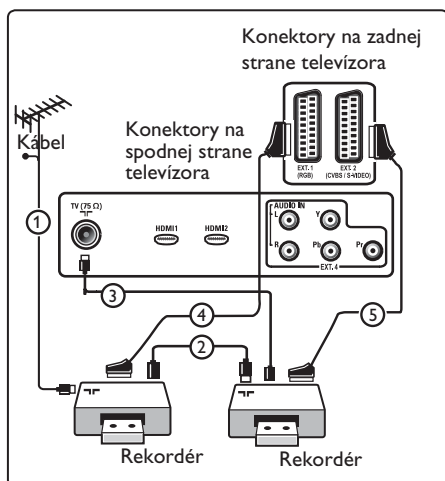
19.4 Pripojenie 2 videorekordérov alebo videorekordéra a DVD rekordéra

Pomocou eurokáblov

- 1 Pripojte anténové káble ① a ② ako je zobrazené.
- 2 Pripojte vaše videorekordéry alebo DVD rekordér k **EXT1** a **EXT2** pomocou eurokáblov ④ a ⑤.
- 3 Na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo **AV**, čím zobrazíte Source (Zoznam) zdrojov signálu.
- 4 Stlačením tlačidla ▼ zvolíte **EXT1** alebo **EXT2** a pomocou tlačidiel ► / **OK** potvrdíte výber.

Iba pomocou anténových káblov

- 1 Pripojte anténové káble ①, ② a ③, ako je zobrazené.
- 2 Naladíte testovací signál vášho rekordéra a uložte ho na programe číslo 0. (Pozri „Ručné ukladanie“, s. 10. Tiež pozri užívateľskú príručku k vášmu rekordéru).



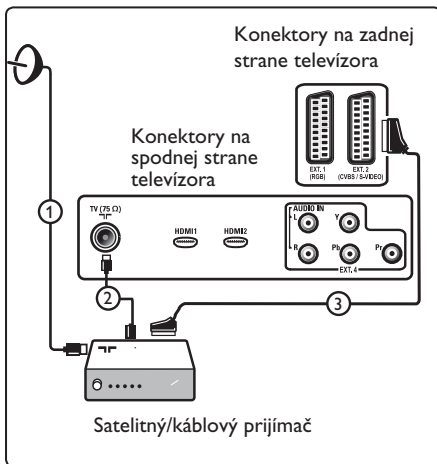
19.5 Pripojenie satelitného prijímača

Pomocou eurokábla

- 1 Pripojte anténové káble ① a ②, ako je zobrazené.
- 2 Pripojte váš satelitný prijímač k **EXT1** alebo **EXT2** pomocou eurokábla ③.
- 3 Na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo **AV**, čím zobrazíte Source (Zoznam) zdrojov signálu.
- 4 Stlačením tlačidla ▼ zvolíte **EXT1** alebo **EXT2** a pomocou tlačidiel ► / **OK** potvrdíte výber.

Pomocou komponentných video konektorov

Pozri „Pripojenie DVD prehrávača, satelitného alebo káblového prijímača“ na strane 28.



19.6 Pripojenie DVD prehrávača, káblového prijímača alebo hernú konzolu

Pomocou HDMI konektora

HDMI je vedúci nový štandard pre vzájomné prepojenie digitálneho videa a audia.

- 1 Pripojte vaše zariadenie pomocou HDMI konektora.
- 2 Na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo **AV**, čím zobrazíte Zoznam zdrojov signálu.
- 3 Stlačením tlačidla **▼** zvolíte **HDMI 1** alebo **HDMI 2** a pomocou tlačidiel **►** / **OK** potvrdíte výber.



19.7 Pripojenie DVD prehrávača, satelitného alebo káblového prijímača

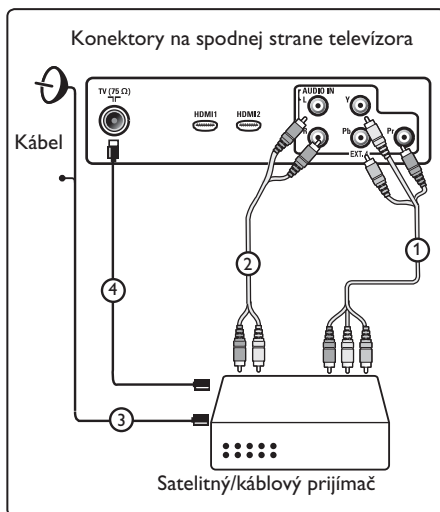
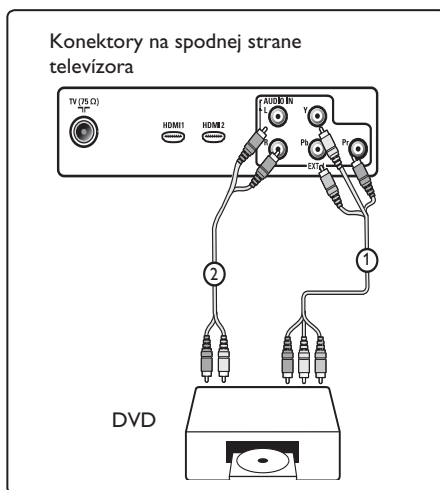
Pomocou komponentných video konektorov

- 1 Pripojte tri samostatné komponenty video káblov (1) k YPbPr konektorom na DVD prehrávači a k Y (žltej), Pb (modrej) a Pr (červenej) zásuvke **EXT4** na televízore.
- 2 Pripojte audio kábel k L (ľavej) a R (pravej) audio zásuvke na DVD prehrávači a k L/R AUDIO zásuvke **EXT4** (2).

3 Na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo **AV**, čím zobrazíte Zoznam zdrojov signálu.

4 Stlačením tlačidla **▼** zvolíte **EXT 4** a pomocou tlačidiel **►** / **OK** potvrdíte váš výber.

5 V prípade káblového a/alebo satelitného prijímača tiež pripojte káblovú televíziu kábel a/alebo satelitnú anténu kábel (3) a anténový kábel (4).



Poznámka

- Káble sú väčšinou farebne odlišené. Pripojte červený kábel k červenej zásuvke, biely k bielej zásuvke, atď.;
- Štítky komponentnej video zásuvky sa môžu líšiť v závislosti od pripojeného DVD prehrávača. Napriek tomu, že sa skratky môžu líšiť, písmeno B a R znamenajú modrý a červený komponentný signál a Y znamená luminačný signál. Definície a podrobnosti o pripojeniach nájdete v pokynoch na používanie DVD prehrávača;
- Pre optimálny zážitok zo sledovania vám odporúčame prepnúť vaše zariadenie do najlepšieho režimu zobrazovania, ktoré podporuje.

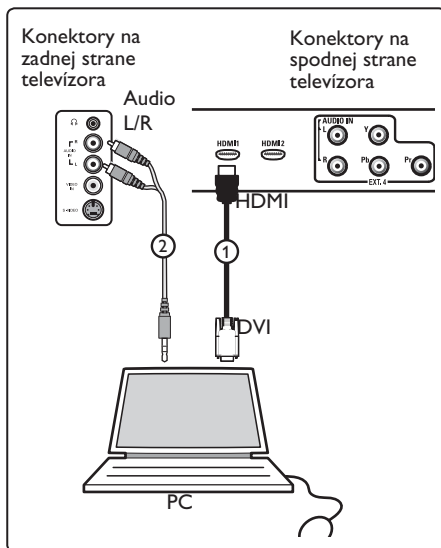
Výstraha

Ak si na obrazovke všimnete rolovacie obrázky, nesprávne alebo žiadne farby, žiadny obraz alebo kombinácie týchto problémov, skontrolujte, či ste pripojenia urobili správne a či sú rozlíšenie a štandard signálu správne nastavené. Pozrite užívateľskú príručku vášho zariadenia.

18.8 Pripojenie počítača

Poznámka

- Pomocou kábla DVI-HDMI je možné pripojiť iba digitálny výstup z počítača. **VGA pripojenie nie je podporované.**
- Pred pripojením počítača k televízoru upravte nastavenie obnovovacej frekvencie počítačového monitora na 60 Hz.



Počítač vybavený DVI konektorom

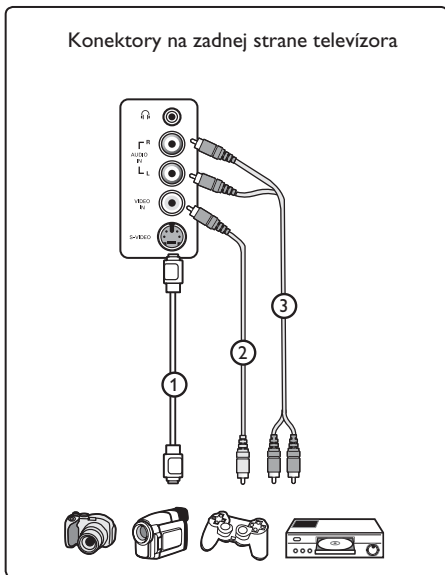
- 1 Na pripojenie k jednému z HDMI konektorov vášho televízora použite DVI-HDMI kábel ①.
- 2 Audio kábel pripojte k audio zásuvke počítača a k L / R (ľavý / pravý) audio konektorom televízora **EXT3** ②.
- 3 Na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo **AV**, čím zobrazíte Zoznam zdrojov signálu.
- 4 Stlačením tlačidiel ▼ zvolte **HDMI 1** alebo **HDMI 2** a pomocou tlačidiel ► / **OK** výber potvrdíte.

Podporované počítačové rozlíšenia

640 x 480, 60 Hz	800 x 600, 75 Hz
640 x 480, 72 Hz	800 x 600, 85 Hz
640 x 480, 75 Hz	1024 x 768, 60 Hz
640 x 480, 85 Hz	1024 x 768, 70 Hz
800 x 600, 60 Hz	1024 x 768, 75 Hz
800 x 600, 72 Hz	1024 x 768, 85 Hz
Rozlíšenie počítača pre televízory LCD	
1280 x 768, 60 Hz	
1280 x 1024, 60 Hz	
1360 x 768, 60 Hz	

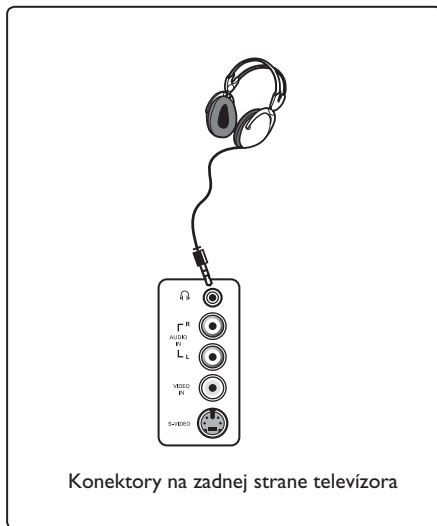
19.9 Pripojenie fotoaparátu, kamkordéra a hernej konzoly

- 1 Pripojte fotoaparát, kamkordér alebo hernú konzolu.
 - 2 Mono zariadenie pripojte k **VIDEO** ② a **AUDIO L** ③ (iba).
Pri stereo zariadeniach pripojte aj k **AUDIO L** a aj k **AUDIO R** ③.
S-VHS kvalitu získate pri S-VHS kamkordéri pripojením S-VHS káblov s S-VIDEO vstupom a **AUDIO L / R** vstupmi ③.
- ⚠ **Výstraha:** nepripájajte káble ① a ② naraz. Môže to spôsobiť poruchy obrazu.
- 3 Na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo **AV**, čím zobrazíte Zoznam zdrojov signálu.
 - 4 Stlačením tlačidla ▼ zvolíte **EXT 3** a pomocou tlačidiel ►/ **OK** potvrdíte váš výber.



19.9.1 Pripojenie slúchadiel

- 1 Konektor zastrčte do zásuvky na slúchadlá tak, ako je zobrazené.
 - 2 Impedancia slúchadiel musí byť medzi 8 a 4 000 Ohm. Zásuvka na slúchadlá má 3,5 mm konektor.
- * Tip
Na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo **⏏**, čím vypnete zvuk vo vnútorných reproduktoroch televízora. Ak chcete zvuk opäť zapnúť, stlačte tlačidlo **⏏**.



20 Riešenie problémov

Nižšie nájdete zoznam problémov, s ktorými sa môžete pri vašom televízore stretnúť. Pred tým, než vyhľadáte servis, vykonajte tieto jednoduché kontroly.

Problémy	Možné riešenia
Prázdna obrazovka	• Skontrolujte, či je napájací kábel správne zastrčený do zásuvky na stene a do zásuvky televízora. Ak napájanie stále nefunguje, odpojte konektor. Počkajte 60 sekúnd a potom znovu konektor zastrčte. Zapnite televízor. • Na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo .
Slabý príjem	• Skontrolujte, či je anténa pripojená k televízoru a k anténovej zásuvke (zrnenie) na stene. • Skúste manuálne upraviť obraz (pozri s. 10). • Zvolili ste správny TV systém? (pozri s. 10). • Stlačením tlačidla  skontrolujte silu signálu.
Žiadny obraz	• Skontrolujte, či sú dodané káble správne pripojené (anténny kábel k televízoru, ďalší anténny kábel k rekordéru, napájacie káble...). • Skontrolujte, či ste zvolili správny zdroj signálu. Stlačte tlačidlo • Skontrolujte, či ste vypli rodičovský zámok.
Žiadny zvuk na niektorých kanáloch	• Skontrolujte, či ste zvolili správny TV systém (pozri s.10).
Žiadny zvuk	• Uistite sa, že hlasitosť nie je na minime. • Skontrolujte, či nie je zapnutý režim stíšenia (). Ak je režim stíšenia zapnutý, stlačením tlačidla  ho vypnite. • Skontrolujte pripojenia medzi voliteľnými zariadeniami a televízorom.
Zvuk je prerušovaný	• Skúste vypnúť akékoľvek elektrické zariadenie, napríklad sušič na vlasy, vysávač, atď.
Zobrazuje sa menu v jazyku, ktorému nerozumiem	• Stlačením tlačidla  vypnite menu na obrazovke. • Stlačte tlačidlo . • Opakovaným stláčaním tlačidla ▼ vyberte štvrtú položku v menu. • Dvakrát stlačte tlačidlo ►. • Pomocou tlačidiel ▲ ▼ vyberte správny jazyk. • Stlačením tlačidla  potvrdte výber. • Stlačením tlačidla  ukončíte menu.
Televízor nereaguje na diaľkový ovládač	• Posuňte sa bližšie k senzoru na prednej strane televízora. • Skontrolujte umiestnenie batérii. • Skúste vymeniť batérie.

Problémy	Možné riešenia
Jeden alebo niekoľko malých bodov na obrazovke, ktoré nemenia farbu spolu s ostatným obrazom	- Tento príznak nepredstavuje problém. Panel z tekutých kryštálov je skonštruovaný pomocou veľmi precíznej technológie, ktorej výsledkom sú jemné detaily obrazu. Občas sa na obrazovke objavia niekoľko neaktívnych bodov ako stále červené, modré, zelené alebo čierne body. ☹ Poznámka : toto neovplyvňuje výkon prijímača.
Prerušovaný alebo blikajúci obraz v režime HD	- Zrnenie sa objavuje, ak pripojené digitálne zariadenie, ako napríklad DVD prehrávač alebo set-top box, zlyhá. Skontrolujte užívateľskú príručku pripojeného digitálneho zariadenia. - Použite štandardný (vysokokvalitný) HDMI-DVI kábel.
Žiadny zvuk alebo obraz, červená kontrolka na prednom paneli však svieti	Na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo .
Počítačové režimy nefungujú	- Skontrolujte, či sú pripojenia správne. (pozri s. 29). - Uistite sa, či už bol zvolený zdroj signálu. Stlačením tlačidla  vstúpte do Zoznamu zdrojov signálu a vyberte správny zdroj. - Uistite sa, že ste počítač nakonfigurovali na kompatibilné rozlíšenie obrazovky (pozri s. 29). - Skontrolujte nastavenie grafickej karty počítača.
S-Video farba slabne	- Skontrolujte, či je SVHS kábel správne pripojený. - Na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo P +, čím prepnete na vyšší kanál a potom stlačte tlačidlo P -, čím prepnete na nižší kanál.
Čierny pruh na hornej a dolnej strane obrazovky v režime PC	Zmeňte rýchlosť obnovovania obrazovky na 60 Hz.

21 Referenčná tabuľka krajín

Skratka	Krajina
A	Rakúsko
B	Belgicko
CH	Švajčiarsko
D	Nemecko
DK	Dánsko
E	Španielsko
F	Francúzsko
FI	Fínsko
GB	Anglicko
GR	Grécko
I	Taliansko
IRL	Írsko
L	Luxembursko
N	Nórsko
NL	Holandsko
P	Portugalsko
S	Švédsko
CZ	Česká republika
H	Maďarsko

Skratka	Krajina
HR	Chorvátsko
PL	Poľsko
RO	Rumunsko
RUS	Rusko
SK	Slovensko
SLO	Slovinsko
TR	Turecko
- - -	Ostatné



© 2007 Koninklijke Philips N.V.

All rights reserved

Document order number: 3139 125 37854