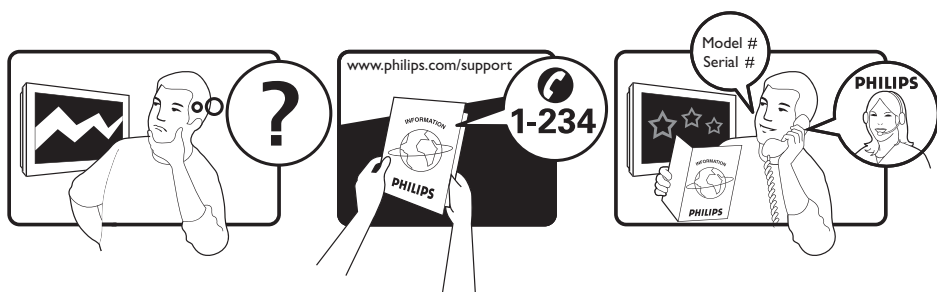




www.philips.com/support

CZ UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA



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



Recyklace

Obal tohoto výrobku je určen k recyklaci. Obráťte se na místní úřady pro správné nakládání s odpadem.



Likvidace starého výrobku

Tento výrobek je navržen a vyroben z vysoce kvalitních materiálů a součástek, které mohou být recyklovány a znovu použity. Pokud je produkt označen symbolem přeškrtnuté popelnice s kolečky, znamená to, že se na výrobek vztahuje nařízení Evropské unie 2002/976/EC.

Zjistěte si informace o místním systému sběru tříděného odpadu elektrických a elektronických produktů.

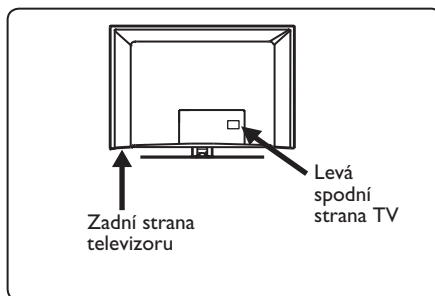
Postupujte podle místních právních předpisů a nelikvidujte staré spotřebiče spolu s běžným domovním odpadem. Správné nakládání s vaším výrobkem pomůže předcházet možným negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví.

Likvidace baterií

Baterie dodané s přístrojem neobsahují těžké kovy rtuť a kadmium. Zjistěte si prosím, jaké jsou ve vaší zemi předpisy pro likvidaci vybitých baterií.

Informace o výrobku

- Číslo modelu a sériové číslo naleznete na zadní straně televizoru, na levé spodní straně televizoru a na obalu.



- Spotřeba energie televizoru v pohotovostním režimu je méně než 1 W.
- Příkon elektrické energie je uveden na typovém štítku na zadní straně televizoru.
- Podrobnější technické informace o výrobku naleznete v produktovém listu na stránce www.philips.com/support.



Poznámka

Technické údaje a informace mohou být změněny bez upozornění.

- Pokud potřebujete pomoc, kontaktujte prosím zákaznickou podporu ve vaší zemi. Příslušná telefonní čísla a adresy jsou uvedeny v dodané publikaci o celosvětové záruce.

Obsah

1 Úvod	2	13 Nastavení obrazu a zvuku	17
1.1 Důležité informace	2	14 Použití funkcí Smart Picture a Smart Sound	18
1.1.1 Statické obrazy na televizní obrazovce	2	15 Formáty obrazu	19
1.1.2 Elektrická, magnetická a elektro-magnetická pole ("EMF")	2	16 Teletext	20
2 Bezpečnost	3	17 Použití televizoru jako monitoru k osobnímu počítači	22
2.1 Všeobecné	3	17.1 Připojení počítače	22
2.2 Péče o obrazovku	3	17.2 Ovládání nastavení televizoru při zapojeném počítači	22
3 Přehled ovládacích tlačítek a konektor televizoru	4	18 Pokud používáte HD (Věrná reprodukce obrazu)	23
3.1 Postranní ovládání	4	18.1 Připojení HD zařízení	23
3.2 Konektory na zadní straně	4	18.2 Ovládání nastavení televizoru v HD režimu	23
3.3 Boční konektory	4	19 Jak připojit jiné zařízení	25
4 Začínáme	5	19.1 Přehled připojení	25
4.1 Než začnete	5	19.2 Připojení videorekordéru nebo rekordéru DVD	26
4.2 Připojení antény	5	19.3 Připojení dekodéru a videorekordéru	26
4.3 Připojení napájení	5	19.4 Připojení dvou videorekordérů nebo videorekordéru a DVD rekordéru	27
4.4 Zapnutí televizoru	5	19.5 Připojení satelitního přijímače	27
4.5 Použití dálkového ovládání	5	19.6 Připojení přehrávače DVD, zařízení Cable Box či herní konzole	28
5 Funkce dálkového	6	19.7 Připojení přehrávače DVD, satelitního přijímače nebo zařízení Cable Box	28
6 Rychlá instalace Plug & Play	8	19.8 Připojení osobního počítače	29
7 Automatické uložení	9	19.9 Připojte váš fotoaparát, kameru nebo herní konzoli	30
8 Ruční ladění	10	19.9.1 Sluchátka	30
9 Třídění programů	11	20 Odstraňování závad	31
10 Pojmenování kanálů	12	21 Referenční tabulka zemí	33
11 Výběr vašich oblíbených programů	13		
12 Funkce	14		
12.1 Časovač	14		
12.2 Rodičovský zámek	15		
12.3 Dětský zámek	16		
12.4 Aktivní řízení	16		

1 Úvod

Děkujeme vám, že jste si zakoupili tento televizor. Tato příručka obsahuje veškeré informace, které budete potřebovat k prvotní instalaci a ovládání svého nového televizoru.



Pokud v příručce nenaleznete odpověď na případný problém nebo pokud se vám s pomocí stránky „Odstraňování závad“ nepodaří problém na televizoru odstranit, můžete zavolat místní zákaznickou podporu nebo servisní středisko Philips. Podrobné informace naleznete v dodané publikaci o celosvětové záruce. Než zavoláte do střediska zákaznické podpory Philips, připravte si prosím typové a výrobní číslo (které naleznete na zadní nebo spodní straně televizoru nebo na obalu).

1.1 Důležité informace

1.1.1 Statické obrazy na televizní obrazovce

Jedním z charakteristických rysů LCD a plazmových obrazovek je to, že při dlouhodobém zobrazení stejného obrazu může na obrazovce zůstat jeho trvalý otisk. Tento jev se nazývá fosforové vypálení. Při normálním používání se na televizoru zobrazují filmy, jejichž součástí jsou pohyblivé a stále se měnící obrazy.

Příkladem statických obrazů mohou být následující položky (nejde o úplný seznam, při sledování se můžete setkat s dalšími možnostmi):

- menu TV a DVD: seznamy obsahu disků DVD;
- černé pruhy: jestliže se na levé a pravé straně obrazovky zobrazí černé pruhy, je doporučeno změnit formát obrazu tak, aby obraz vyplnil celou obrazovku;
- loga televizních kanálů: představují problém v případě, že jsou jasná a statická. Pohyblivá grafika nebo grafika s malým kontrastem pravděpodobně nezpůsobí nerovnoměrné stárnutí obrazovky;

- štítky burzovních trhů: zobrazují se v dolní části televizní obrazovky;
- loga a zobrazení cen u nákupních kanálů: jasná a neustále či opakovaně zobrazovaná na stejném místě televizní obrazovky.
- Mezi statické obrazy patří také loga, obraz z počítače, zobrazení času, teletext a obraz ve formátu 4:3, statické obrazy či postavy apod.

* Tip:

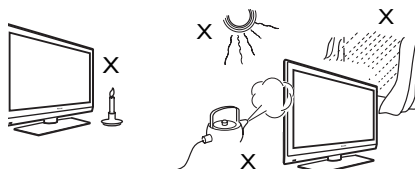
Při sledování televizoru snižte kontrast a jas.

1.1.2 Elektrická, magnetická a elektro-magnetická pole (“EMF”)

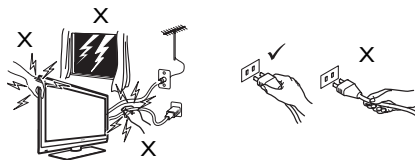
- Společnost Royal Philips vyrábí a prodává celou řadu produktů spotřební elektroniky, které, jako každé elektronické zařízení, dokáží ve své podstatě vysílat a přijímat elektromagnetické signály.
- Jedním z hlavních obchodních principů společnosti Philips je dodržovat veškerá nezbytná zdravotní a bezpečnostní opatření tak, aby naše produkty splňovaly veškeré platné legislativní požadavky a zůstávaly zcela v rámci norem EMF platných v době výroby.
- Cílem společnosti Philips je vyvíjet, vyrábět a prodávat produkty, které nemají žádné negativní dopady na lidské zdraví.
- Společnost Philips zaručuje, že pokud jsou její produkty používány správně k určenému účelu, je jejich používání podle současných vědeckých poznatků bezpečné.
- Vzhledem k tomu, že se společnost Philips aktivně podílí na rozvoji mezinárodních norem EMF a bezpečnostních norem, dokáže předvídat další vývoj norem a rychle integrovat nové normy do svých produktů.

2 Bezpečnost

1. Ke zvednutí a přenesení televizoru, který váží více jak 25 kg jsou zapotřebí dvě osoby. Nesprávná manipulace s televizorem může způsobit vážné zranění.
2. Pokud umístíte televizor na podstavec, ujistěte se, že je podstavec rovný a že unese hmotnost televizoru.
3. Chcete-li televizor zavěsit na zeď, neprovádějte tuto činnost sami. Televizor musí zavěsit kvalifikovaný technik. Nesprávné zavěšení televizoru může být nebezpečné.
4. Před zavěšením televizoru na zeď se ujistěte, že je zeď vhodná a že unese hmotnost televizoru.
5. Před zavěšením televizoru na zeď nemusí být připojení kabelů kompletně provedena, avšak kabely musí být zasunuty do konektorů v televizoru.
6. Ať už televizor postavíte na podstavec nebo zavěsíte na zeď, je třeba zajistit bezproblémovou cirkulaci vzduchu ventilačními otvory. Neumísťujte televizor v uzavřeném prostoru.
7. Pokud je televizor namontován na otočné desce nebo otočném ramenu, zajistěte, aby se napájecí kabel při otáčení televizorem příliš nenapínal. Napínání napájecího kabelu může uvolnit kontakty. To by mohlo vyvolat jiskření a následně způsobit požár.
8. Do blízkosti televizoru neumísťujte otevřené zdroje ohně, například zapálené svíčky.
9. Na televizor ani do jeho blízkosti neumísťujte vázy naplněné vodou. Voda vylitá do televizoru může způsobit úraz elektrickým proudem. Nezapínejte televizor, pokud do něj vnikla voda. Okamžitě vytáhněte napájecí kabel ze zásuvky a nechte televizor zkontrolovat kvalifikovaným servisním technikem.
10. Nevystavujte televizor či baterie dálkového ovládání horku, přímému slunečnímu světlu, dešti či vodě.



11. Při bouřce se nedotýkejte žádných částí televizoru, napájecího kabelu nebo anténního přívodu.
12. Neponechávejte televizor v pohotovostním režimu dlouhou dobu. Namísto toho odpojte televizor od elektrické sítě.
13. Napájecí kabel tahejte za zástrčku, netahejte přímo za kabel. Nepoužívejte nedostatečně upevněné zásuvky. Zasuňte zástrčku zcela do zásuvky. Pokud je zástrčka volná, může v důsledku přechodového odporu dojít k požáru.



14. Nezapojte příliš mnoho zařízení do stejné zásuvky elektrické sítě. Velký počet zařízení může způsobit přetížení a způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.

2.2 Péče o obrazovku

1. Nesnímejte ochranný potah, dokud jste nedokončili instalaci televizoru na podstavec nebo na stěnu a nezapojili všechna připojení. S televizorem zacházejte opatrně.



Poznámka

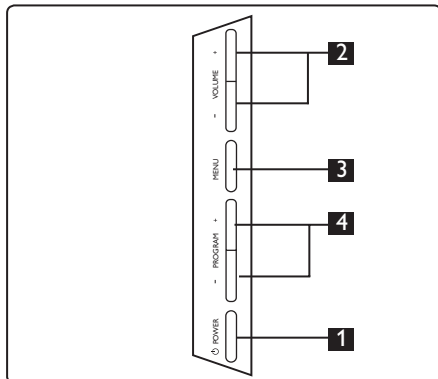
Pro čištění lesklých čelních ploch televizoru používejte pouze měkké tkaniny dodané s přístrojem.

2. Nepoužívejte příliš mokré tkaniny, ze kterých kape voda. K čištění televizoru nepoužívejte aceton, toluen nebo alkohol. Z bezpečnostních důvodů vytáhněte před čištěním napájecí kabel televizoru ze zásuvky.
3. Nedotýkejte se, netlačte, netřete a nebouchejte do obrazovky televizoru tvrdými předměty, neboť by mohlo dojít k jejímu trvalému poškrábání, zničení nebo poškození.

3 Přehled ovládacích tlačítek a konektorů televizoru

3.1 Ovládací prvky na boční a horní straně

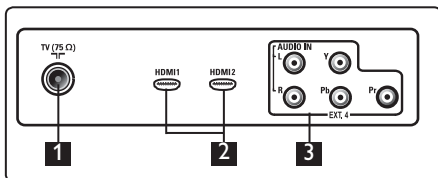
Ovládací prvky umístěné na boční či horní straně televizoru slouží k zapnutí a vypnutí, ovládání nabídek, hlasitosti a čísel programů.



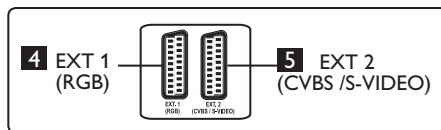
- 1 HLAVNÍ VYPÍNAČ** : zapnutí a vypnutí televizoru. **Poznámka:** Nulovou spotřebu televizoru dosáhnete pouze vytažením napájecího kabelu ze zásuvky.
- 2 HLASITOST - / +:** zvýší nebo sníží hlasitost televizoru.
- 3 NABÍDKA:** pro zobrazení nebo opuštění nabídek. Tlačítka PROGRAM - / + mohou být použita pro volbu položky v nabídce a tlačítka VOLUME - / + pro vstup do zvolené položky nabídky a k provedení nastavení.
- 4 PROGRAM - / +:** slouží k výběru programů.

3.2 Konektory na zadní straně

Konektory jsou umístěny na zadní straně televizoru a směřují dolů.



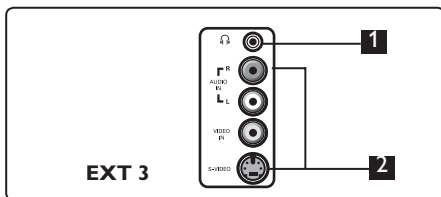
Konektory jsou umístěny na zadní straně televizoru a směřují dozadu.



- 1 Zdířka televizní antény:** Zasuňte zástrčku antény do 75 Ω zdířky.
- 2 HDMI 1 / HDMI 2:** slouží k připojení set-top boxu, DVD přehrávače/rekordéru, zařízení s věrnou reprodukcí (HDTV) nebo osobního počítače.
- 3 EXT4 (YPbPr):** používá se k připojení zařízení jako je DVD, dekodér, který má stejný konektor.
- 4 EXT 1 (RGB) a 5 EXT 2 (CVBS/S-VIDEO):** používají se k připojení zařízení jako je DVD přehrávač/rekordér, videa a dekodér, která mají podobná připojení (takzvané „scart“ připojení).

3.3 Boční konektory (EXT3)

Tyto konektory jsou umístěny na boční straně televizoru.



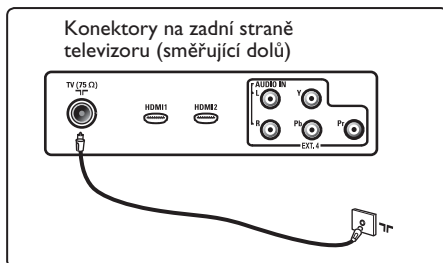
- 1 Sluchátka:** pro váš osobní potěšení z poslechu připojte konektor sluchátek typu „jack“ do zdířky pro sluchátka v televizoru.
- 2 Audio Video:** používá se k připojení zařízení jako je fotoaparát nebo videokamera.

4.1 Než začnete

⚠ Varování: Před zavěšením televizoru na stěnu nemusí být připojení kabelů kompletně provedena, avšak kabely musí být zasunuty do konektorů v televizoru.

4.2 Připojení antény

Zasuňte pevně anténní konektor do 75 Ω anténní zdířky umístěné v dolní části televizoru a opačný konec kabelu do anténní zásuvky ve zdi.



4.3 Zapojení a odpojení od elektrické sítě

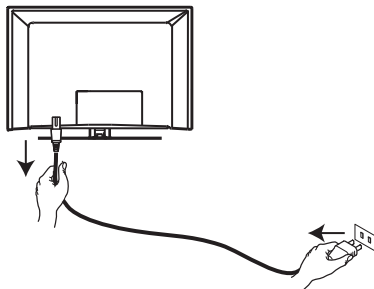
⚠ Varování: Zkontrolujte, zda napětí v elektrické síti u vás doma odpovídá hodnotě napětí, která je uvedena na štítku nalepeném na zadní straně televizoru.

⚠ Varování: (Plazmový televizor) - UPOZORNĚNÍ: Toto je zařízení třídy 1. Musí být zapojeno do zásuvky ELEKTRICKÉ SÍTĚ pomocí ochranného uzemňovacího kabelu.

Zasuňte napájecí kabel (součást dodávky) do konektoru umístěného na zadní straně televizoru (směřuje dolů) a do zásuvky ve zdi.

Spojovací zařízení na napájecím kabelu televizoru slouží jako odpojovací zařízení.

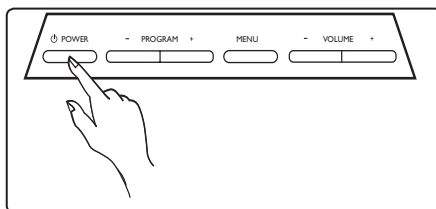
Chcete-li televizor odpojit od elektrické sítě, vytáhněte napájecí kabel ze zásuvky elektrické sítě na zadní straně televizoru nebo vytáhněte zástrčku ze zásuvky ve zdi.



4.4 Zapnutí televizoru

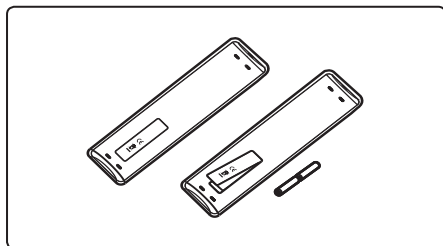
Televizor zapnete stisknutím tlačítka POWER, které se nachází na boční straně televizoru. Rozsvítí se modrá a zelená kontrolka a po několika sekundách se rozsvítí obrazovka.

Pokud televizor zůstává v pohotovostním režimu, (červená kontrolka), stiskněte tlačítko PROGRAM - / + umístěné mezi bočními či horními ovladači, nebo tlačítko P - / + na dálkovém ovládání.

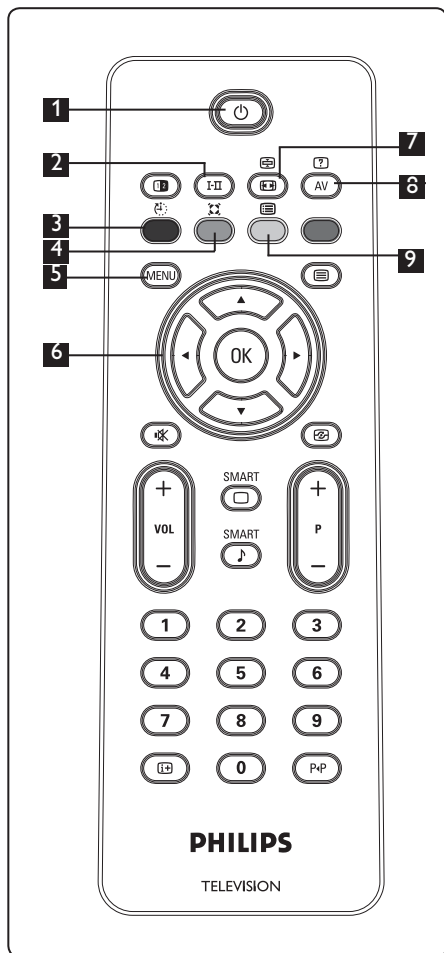


4.5 Použití dálkového ovládání

Vložte do ovladače 2 přiložené baterie. Dodržte správnou polaritu, tj. konce baterií (+) a (-) musí být zapojeny na příslušné konce v ovladači (uvnitř jsou značky).



5 Funkce dálkového ovládání



- 1 Pohotovostní režim**
- Stisknutím tlačítka uvedete televizor do pohotovostního režimu. Chcete-li televizor znovu zapnout, stiskněte , **0** až **9**, **P** + / - nebo tlačítko **AV**.
- Pokud televizor opět zapnete, bude zobrazen poslední sledovaný kanál.

- 2 Zvukový režim**
- Používá se k přepnutí programů vysílaných **Stereo** a **Nicam Stereo** do režimu Mono nebo Spatial. Pro dvojazyčné programy vyberte **Dual I** nebo **Dual II**.

V případě přepnutí do monofonního režimu svítí červená kontrolka **Mono**.

- 3 Spánek**
- Slouží k vypnutí televizoru do pohotovostního režimu za uvedenou dobu (viz stranu 14).

- 4 Zvuk Surround**
- Slouží k zapnutí/vypnutí zvukového efektu Surround. V režimu stereo tento efekt vyvolává dojem, že reproduktory jsou více od sebe.

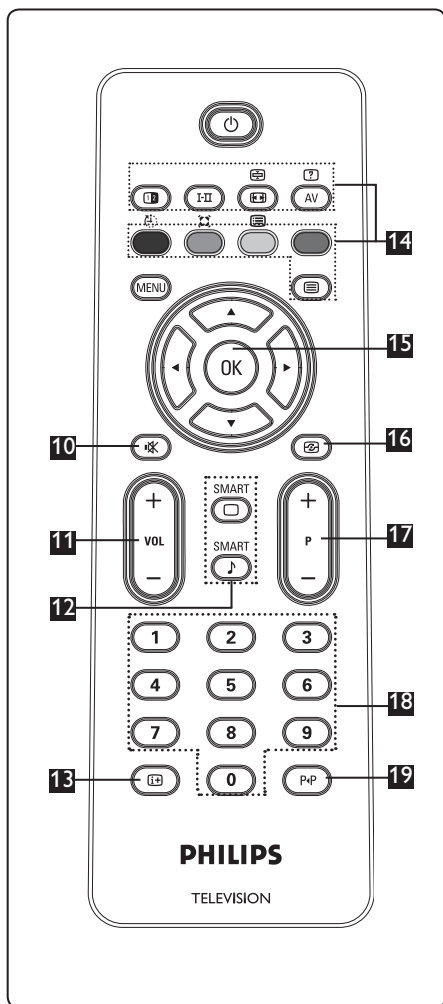
- 5 NABÍDKA**
- Slouží k vyvolání nebo opuštění nabídky televizoru.

- 6 Kurzor nahoru/dolů/doleva/doprava** ()
- Tato 4 tlačítka se používají pro výběr a nastavení položek v nabídce.

- 7 Formát obrazovky**
- (viz strana 19).

- 8 AV**
- Slouží k zobrazení seznamu zdrojů, abyste mohli vybrat televizor nebo jiné zařízení. Pomocí tlačítek vyberte zdroj a pomocí tlačítka / potvrďte výběr.

- 9 Seznam programů**
- Slouží k zobrazení/ukončení seznamu programů. Pomocí tlačítek vyberte program a pomocí tlačítka / jej zobrazte.



10 Ztlumit

Vypne nebo zapne zvuk.

11 Hlasitost (+ VOL –)

Zvýší nebo sníží hlasitost televizoru.

12 Obraz/zvuk „Smart“

Používá se pro přístup do předdefinovaných nastavení obrazu a zvuku (viz strana 18).

13 Informace na obrazovce

Stisknutím zobrazíte (pokud existují) informace o vybraném televizním kanálu a programu.

14 Teletext

(Viz strany 20 - 21).

15 OK

Potvrzuje volbu.

16 Aktivní řízení

Automaticky upravuje nastavení obrazu tak, aby kvalita obrazu byla optimální, a to nepřetržitě, za jakýchkoliv podmínek vstupního signálu. (Viz strana 16).

17 Program (+ P –)

Vybírá následující nebo předchozí dostupný kanál.

18 Numerická tlačítka /

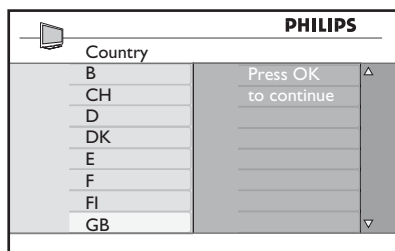
Slouží pro přímý přístup do programů. Chcete-li zadat druhou číslici jako číslo programu, musíte ji zadat dříve, než zmizí pomlčka.

19 Předchozí/aktuální program

Chcete-li provést přepnutí mezi posledním sledovaným a aktuálním programem.

6 Rychlá instalace Plug & Play

Pokud zapínáte televizor poprvé, zobrazí se na obrazovce tato nabídka. Tato nabídka vás vybízí, abyste si vybrali libovolnou zemi.



Poznámka

Jestliže se výše uvedená nabídka nezobrazí, proveďte instalaci kanálů metodou Auto Store (viz strana 9). Jestliže se výše uvedená nabídka zobrazí, proveďte následující kroky.

1 Stiskněte klávesy **▲ ▼** na dálkovém ovladači, abyste vybrali svou zemi. Jestliže v seznamu vaše země není, vyberte „...“. Viz „Referenční tabulka zemí“ na straně 33.

2 Stisknutím tlačítka **► / OK** přejděte na režim Jazyk a pomocí kláves **▲ ▼** vyberte svůj jazyk.



3 Stisknutím tlačítka **► / OK** zahajte vyhledávání. Vyhledávání se zahájí automaticky. Uloží se všechny dostupné televizní programy. Tato operace trvá několik minut. Na displeji se zobrazuje průběh vyhledávání a počet nalezených programů.

Důležité

Chcete-li ukončit nebo přerušit vyhledávání před dokončením, stiskněte tlačítko **(MENU)**. Jestliže přerušíte vyhledávání během automatického ukládání, nebudou uloženy všechny kanály. Aby byly uloženy všechny kanály, je třeba provést celé automatické vyhledávání a ukládání znovu.

Poznámka

Funkce ATS (Automatic Tuning System – Systém automatické ladění)

Pokud vysílač nebo kabelová síť vysílá automatické třídění signálu, budou programy očíslovány správně. V tomto případě je instalace dokončena. V opačném případě můžete použít nabídku **Sort** (Třídít) a přiřadit čísla jednotlivým programům podle vašeho výběru.

Funkce ACI (Automatic Channel Installation – Automatické nastavení kanálů)

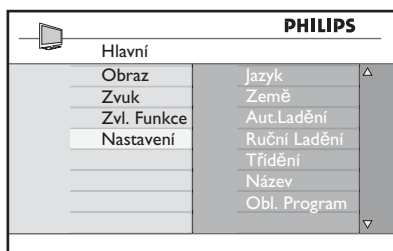
Při zjištění kabelového systému nebo televizního kanálu, který vysílá signál ACI, se zobrazí seznam programů. Není-li signál ACI vysílán, jsou kanály očíslovány podle provedeného výběru jazyka a země. K přečíslování kanálů můžete použít nabídku Třídění.

7 Automatické uložení

Než automaticky uložíte všechny své kanály, vyberte svou zemi a jazyk.

1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

2 Stiskněte opakovaně tlačítko **► / OK** a vyberte **Instalovat**, stisknutím tlačítka **▲ ▼** vstoupíte do nabídky **Instalovat**.



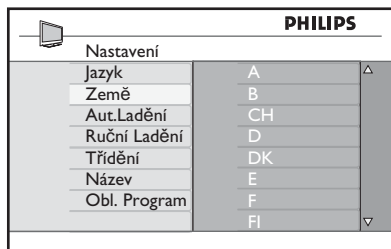
3 Stisknutím klávesy **►** vstupte do režimu **Jazyk**.

4 Stisknutím klávesy **▲ ▼** vyberte svůj jazyk a volbu potvrďte stisknutím klávesy **► / OK**.

ⓘ **Poznámka:** Výběr **Jazyk** a **Země** lze provádět pouze v TV režimu. Jestliže jste v jiném režimu (EXT), pomocí klávesy zobrazte seznam zdrojů. Pomocí kláves **AV** vyberte **TV** a pomocí tlačítka **► / OK** potvrďte výběr.

5 Pro návrat do předchozí nabídky stiskněte tlačítko **◀**.

6 Vyberte **Zemi** klávesou **▲ ▼**. Jestliže v seznamu vaše země není, vyberte „...“. Viz „Referenční tabulka zemí“ na straně 33.



7 Volbu potvrďte stisknutím tlačítka **► / OK**. Nyní můžete pokračovat a provést automatické uložení kanálů.

8 Pro návrat do předchozí nabídky stiskněte tlačítko **◀**.

9 Klávesu **▲ ▼** stiskněte opakovaně, abyste vybrali funkci **Auto Store (Automatické uložení)** a klávesou **► / OK** spustíte automatické vyhledávání kanálů. Uloží se všechny dostupné televizní programy. Tato operace trvá několik minut.

Důležité

Chcete-li ukončit nebo přerušit vyhledávání před jeho dokončením, stiskněte **MENU** klávesu. Jestliže přerušíte vyhledávání během automatického ukládání, ne všechny kanály se uloží. Budete-li pak chtít uložit všechny kanály, musíte znovu provést celé automatické prohledávání s ukládáním.

ⓘ Poznámka

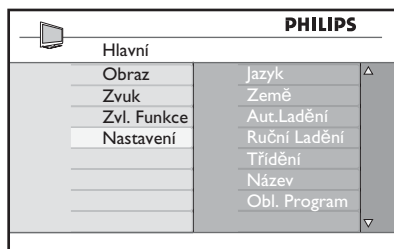
Pokud jste z nějakého důvodu zvolili nesprávný jazyk a jazyku nerozumíte natolik, aby jste mohli televizor provozovat, následujícím postupem se opět navrátíte k vašemu upřednostňovanému jazyku.

- Stiskněte tlačítko **CE** a opusťte nabídku na obrazovce.
- Stiskněte tlačítko **MENU**.
- Stiskněte klávesu **▼** opakovaně, abyste vybrali čtvrtou položku v nabídce.
- Stiskněte klávesu **►** dvakrát.
- Stiskněte klávesy **▲ ▼**, abyste vybrali správný jazyk.
- Volbu potvrďte stisknutím tlačítka **OK**.
- Stisknutím tlačítka **MENU** nabídku opusťte.

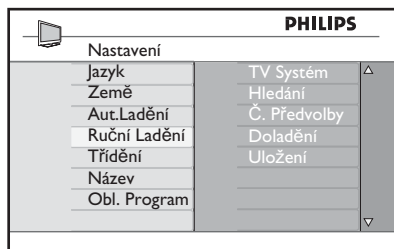
8 Ruční ladění

Toto menu umožňuje ukládat programy po jednom do paměti.

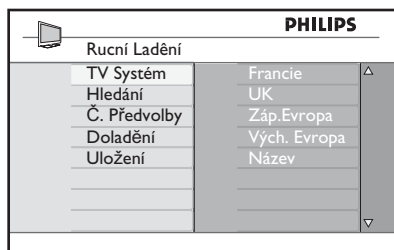
- 1 Stiskněte tlačítko .
- 2 Pomocí tlačítka   zvolte menu **Nastavení** a tlačítkem  /  otevřete menu **Nastavení**.



- 3 Stiskněte tlačítko  výběru **Ruční ladění** a stiskněte tlačítko  /  k otevření menu **Ruční ladění**.



- 4 Stiskněte tlačítko   k výběru položek v **Ručním ladění** pro doladění nebo spuštění.



- 5 **Systém:**
Pomocí tlačítek   zvolte **Evropa** (automatické vyhledání) nebo **Francie** (norma LL'), **Velká Británie** (norma I) či **Západní Evropa** (norma BG), **Východní Evropa** (norma DK).
Stisknutím tlačítka  /  potvrdíte zvolený systém.

- 6 **Hledání :**
Stiskněte tlačítko  pro start vyhledávání. Vyhledávání se zapne. Přejděte k dalšímu kroku. Pokud znáte frekvenci hledaného programu, můžete ji vložit přímo pomocí tlačítek  až .

- 7 **Č. Předvolby :**
Pomocí tlačítek  až  nebo   zadejte požadované číslo.

- 8 **Doladění :**
Ne-li příjem uspokojivý, dolad'te jej pomocí tlačítek  .

- 9 **Uložení :**
Abyste se ujistili, že jsou změny uloženy, stiskněte tlačítko  / . Program je nyní uložen.

- 10 Opakujte kroky **6** až **9**, dokud neuložíte všechny programy.

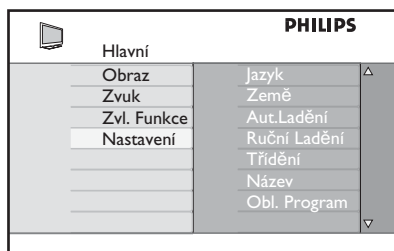
- 11 Pro návrat do předchozího stiskněte tlačítko  key.

- 12 K opuštění menu stiskněte tlačítko .

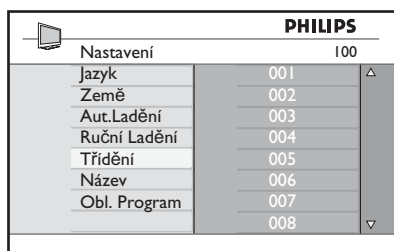
9 Třídění programů

Funkce třídění umožňuje změnu čísla programu konkrétní stanice.

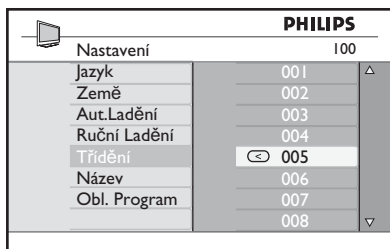
- 1 Stiskněte tlačítko .
- 2 Stiskněte tlačítko ▲ / ▼ zvolte menu **Nastavení** a stiskněte tlačítko ► /  k otevření menu **Nastavení**.



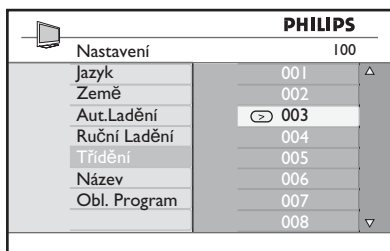
- 3 Stiskněte tlačítko ▼ k výběru Třídění a stiskněte tlačítko ► /  k otevření třídícího režimu.



- 4 Vyberte číslo programu, který chcete přesunout pomocí tlačítek ▲ ▼ a tlačítkem ► vstupte do režimu třídění (šipka nyní ukazuje doleva).



- 5 K volbě nového očíslování programu stiskněte tlačítka ▲ ▼ a potvrďte tlačítkem ◀ (šipka směřuje doprava a třídění je dokončeno).

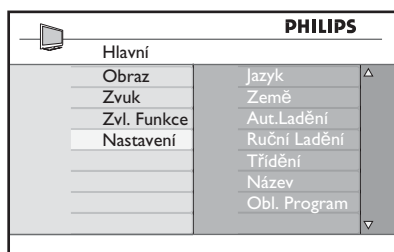


- 6 Pro každé číslo programu, který si přejete přechíslovat, opakujte kroky 4 a 5.
- 7 Do předchozího menu se vrátíte pomocí tlačítka ◀.
- 8 Tlačítkem  opustíte menu.

10 Pojmenování kanálů

Pokud dáváte přednost pojmenování programů, můžete přiřadit televizním kanálům názvy.

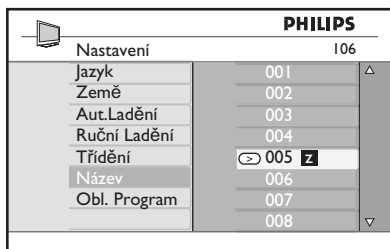
- 1 Stiskněte tlačítko .
- 2 Pomocí tlačítka  / , zvolte menu **Nastavení** a tlačítkem  /  otevřete menu **Nastavení**.



- 3 Pomocí tlačítka  zvolte **název** a stiskněte tlačítko  /  otevření režimu **Název**.



- 4 Stiskněte tlačítka   a zvolte kanál, který chcete přejmenovat.
- 5 První oblast zobrazení názvu posunete stiskem tlačítka .
- 6 Pomocí tlačítek   vyberte znaky (maximálně 5 znaků) a tlačítky   se můžete přesunovat v oblasti zobrazení názvu.



- 7 Tiskněte tlačítko  /  dokud se název nezobrazí v horním pravém rohu TV obrazovky. Název je nyní uložen.
- 8 Do předchozího menu se vrátíte pomocí tlačítka .
- 9 Tlačítkem  opustíte menu.

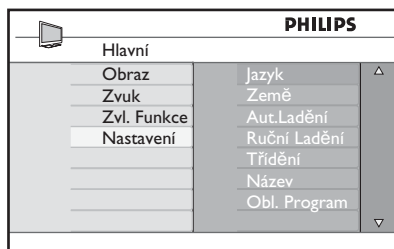
11 Výběr vašich oblíbených programů

Tento prvek vám umožňuje vynechávat programy, na které se nedíváte často a ponechat pouze vaše oblíbené programy.

Poznámka: Je-li program vynechán, nemůžete se k němu dostat stisknutím tlačítka P – / +. K programu se můžete dostat pouze tlačítky s čísly od 0 – 9.

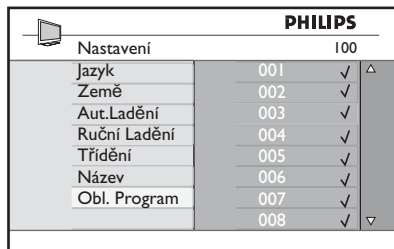
1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

2 Stiskněte opakovaně tlačítko **▲ / ▼** a vyberte **Nastavení**, stisknutím tlačítka **► / OK** vstoupíte do nabídky **Nastavení**.

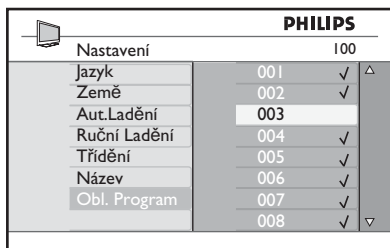


3 Stiskněte tlačítko **▼** a vyberte **Obl. Program**, stisknutím tlačítka **► / OK** vstoupíte do seznamu **Obl. Program**.

4 Pro volbu programu, který chcete vynechat, stiskněte opakovaně tlačítko **▲ / ▼**.



5 Pro vynechání programu stiskněte tlačítko **► / OK**. Značka **✓** napravo v nabídce zmizí. Bude to znamenat, že je program vynechán.



6 Pro návrat do předchozí nabídky stiskněte tlačítko **MENU**.

7 Nabídku opustíte stisknutím tlačítka **MENU**.

* Tip

- Pro přidání vynechaných programů zpět do seznamu vašich oblíbených programů zopakujte kroky **1** až **3**.
- Opakovaným stisknutím **▲ / ▼** vyberete vynechaný program, který chcete přidat zpět do vašeho seznamu oblíbených programů.
- Stiskněte tlačítko **► / OK**, čímž zrušíte vynechání programu. Objeví se značka **✓**, což bude znamenat, že program je nyní navrácen.

12 Funkce

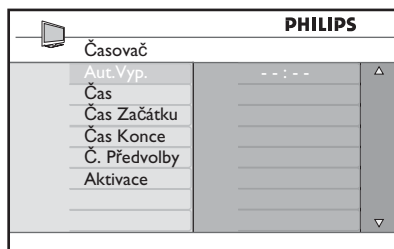
12.1 Časovač

Funkce časovače vám umožňuje nastavit televizor tak, aby v určeném čase přepnul na zvolený kanál, zatímco sledujete jiný kanál. Tuto funkci můžete rovněž použít jako budík, kdy se televizor v určeném čase zapne z pohotovostního režimu. V případě použití funkce časovače nesmí být televizor vypnut. Při vypnutí televizoru bude časovač rovněž vypnut.

- 1 Stiskněte tlačítko .
- 2 Stiskněte opakovaně tlačítko  a vyberte **Zvl. Funkce**, stisknutím tlačítka  vstoupíte do nabídky **Zvl. Funkce**.



- 3 Stiskněte tlačítko  /  pro vstup do nabídky **Časovač**.
- 4 Výběr položky Timer proveďte stisknutím tlačítka .



- 5 Změny nastavení časovače proveďte použitím tlačítek , , ,  nebo číselných tlačítek **0-9**.

Aut.Vyp. : slouží k výběru časového intervalu, po jehož uplynutí se televizor přepne do pohotovostního režimu. Funkci vypnete zvolením volby **Vyp.**

Poznámka

Během poslední minuty nastaveného časového intervalu vypnutí, se na obrazovce zobrazí odpočítávání. Stiskem jakéhokoliv tlačítka na dálkovém ovládání automatické vypnutí zrušíte.

Čas : zadejte aktuální čas.

Čas Začátku : zadejte čas spuštění.

Čas Konce : zadejte čas přepnutí do pohotovostního režimu.

Č. Předvolby : zadejte číslo kanálu, který bude použit při buzení televizorem.

Aktivace : nastavení zahrnuje:

- **Jednou** – pro jedno buzení,
- **Denně** – pro buzení každý den,
- **Vyp.** – pro zrušení buzení.

- 6 Stisknutím tlačítka  na dálkovém ovládání přepnete televizor do pohotovostního režimu. Televizor se automaticky zapne v předem naprogramovaném čase. Pokud necháte televizor zapnutý, dojde v nastaveném čase **Start Time (Čas spuštění)** pouze k přepnutí kanálu a v čase **Stop Time (Čas vypnutí)** k přepnutí do pohotovostního režimu.

12.2 Rodičovský zámek

Funkce **Rodičovský zámek** vám dovoluje uzamknout kanály, aby určité programy nemohly sledovat děti.

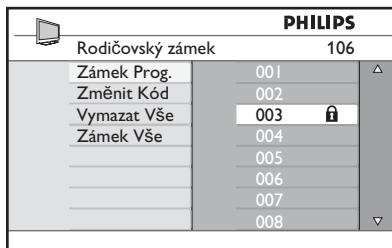
- 1 Stiskněte tlačítko .
- 2 Stiskněte opakovaně tlačítko  a vyberte **Zvl. Funkce**, stisknutím tlačítka  /  vstupte do nabídky **Zvl. Funkce**.



- 3 Opakovaným stisknutím tlačítek  zvolte **Rodičovský zámek** a stiskem tlačítka  /  vstupte do nabídky **Rodičovský zámek**



- 4 Prostřednictvím numerických **tlačítek 0–9** zadejte přístupový kód **0711**. Zobrazí se zpráva **Špatný**. Zadejte opět přístupový kód **0711**.
- 5 Televizor vás následně vyzve ke změně kódu. Zadejte vlastní 4 ciferný kód prostřednictvím numerických **tlačítek 0–9** a nový kód potvrďte. Jakmile byl nový kód potvrzen, zobrazí se nabídka **Rodičovský zámek**.



V nabídce **Rodičovský zámek** použijte pro vstup a aktivaci funkce rodičovského zámku tlačítka , , , , číslice **0–9** a tlačítko .

Popis nastavení:

Zámek Prog.

Uzamyká jednotlivý program. Stiskem tlačítka  vstoupíte do režimu **Lock Program (Uzamknout program)** a prostřednictvím tlačítek  vyberete program určený k uzamčení nebo odemčení. Stisknutím tlačítek  vybraný program uzamknete nebo odemknete. Vedle čísla kanálu, který byl uzamknut, se zobrazí symbol . Opuštění režimu uzamykání programů a návrat do nabídky rodičovského zámku provedete stisknutím tlačítka .

Změnit Kód

Prostřednictvím numerických kláves **0–9** zadejte váš nový čtyřmístný číselný kód a potvrďte opětovným zadáním tohoto nového kódu.

Vymazat Vše

Stisknutím tlačítka  odemknete všechny zamknuté kanály.

Zámek Vše

Stisknutím tlačítka  zamknete všechny odemknuté kanály.

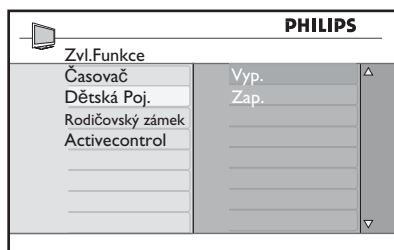
Poznámka

Pokud zapnete televizor a zvolíte program, který je uzamknut, musíte nejprve zadat přístupový kód, aby jste mohli zvolený program zobrazit. Pro odemknutí kanálu jděte do nabídky **Zámek Prog.** v nabídce **Rodičovský zámek** a stiskněte tlačítka  (symbol  zámku zmizí).

12.3 Dětský zámek

Pokud zvolíte volbu **On (Zapnuto)** v nabídce **Child Lock (Dětský zámek)**, budou boční ovládací prvky televizoru vypnuty. Abyste dětem zabránili ve sledování televize, musíte dálkové ovládání schovat.

- 1 Stiskněte tlačítko .
- 2 Stiskněte opakovaně tlačítko  a vyberte **Zvl. Funkce**, stisknutím tlačítka  /  vstupte do nabídky **Zvl. Funkce**.
- 3 Stiskem tlačítka  vyberte nabídku **Dětská Poj.** a stiskem tlačítka  /  vstupte do režimu **Dětská Poj.**

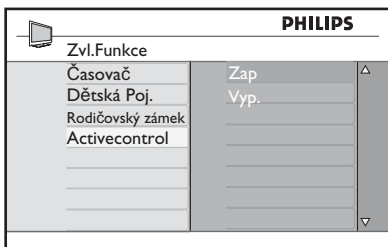


- 4 Výběr položky **zapnuto/vypnuto** proveďte stisknutím tlačítka .
- 5 Stiskněte tlačítko  /  a aktivujte/deaktivujte možnost **zapnuto/vypnuto**.
- 6 Pro návrat do předchozí nabídky stiskněte tlačítko .
- 7 Nabídku opustíte stisknutím tlačítka .

12.4 Aktivní řízení

Automaticky upravuje nastavení obrazu tak, aby kvalita obrazu byla optimální, a to nepřetržitě, za jakýchkoliv podmínek vstupního signálu.

- 1 Stiskněte tlačítko .
- 2 Stiskněte opakovaně tlačítko  a vyberte **Zvl. Funkce**, stisknutím tlačítka  /  vstupte do nabídky **Zvl. Funkce**.
- 3 Stiskem tlačítka  vyberte nabídku **Aktivní řízení** a stiskem tlačítka  /  vstupte do režimu **Aktivní řízení**.

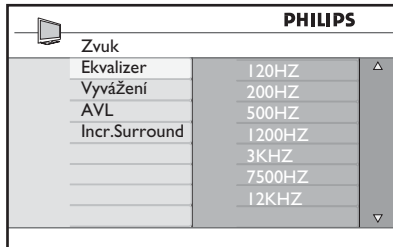
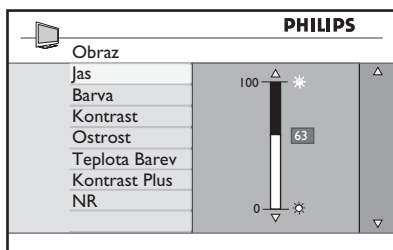


- 4 Výběr položky **zapnuto/vypnuto** proveďte stisknutím tlačítka .
- 5 Stiskněte tlačítko  /  a aktivujte/deaktivujte možnost **zapnuto/vypnuto**.
- 6 Pro návrat do předchozí nabídky stiskněte tlačítko .
- 7 Nabídku opustíte stisknutím tlačítka .

13 Nastavení obrazu a zvuku

Můžete provést nastavení obrazu a zvuku v nabídce **Obraz** a **Zvuk**.

- 1 Stiskněte tlačítko .
- 2 Stiskněte tlačítka   a zvolte **Obraz** a **Zvuk**.
- 3 Stiskněte tlačítko  /  pro vstup do nabídky **Obraz** a **Zvuk**.



- 4 Stiskněte tlačítka   a zvolte nastavení **Obraz** a **Zvuk**.
- 5 Stiskněte tlačítko  /  pro vstup do nastavení **Obraz** a **Zvuk**.
- 6 Stisknutím tlačítek   provedete změnu nastavení **Obraz** a **Zvuk**.
- 7 Pro návrat do předchozí nabídky stiskněte tlačítko .
- 8 Nabídku opustíte stisknutím tlačítka



Popis nastavení obrazu:

Jas : mění jas obrazu.

Barva : mění intenzitu barvy.

Kontrast : mění rozdíl mezi světlými a tmavými tóny v rámci rozmezí kontrastu televizoru.

Ostrost : zvyšuje nebo snižuje úroveň ostrosti, čímž se zlepšuje zobrazení detailů.

Teplota barev : mění nastavení barev: Studený, Normální nebo Teplý.

Kontrast+ : zvyšuje rozmezí kontrastu televizoru. Funkci aktivujete výběrem volby **Zapnuto**.

NR: odstraňuje „zrnitost“ obrazu (malé tečky v obraze) vznikající v důsledku slabého přenosu signálu. Funkci aktivujete výběrem volby **Zapnuto**.

Popis nastavení zvuku:

Ekválizer : nastavuje zvukové tóny.

Vyvážení : vyvažuje zvuk z levého a pravého reproduktoru.

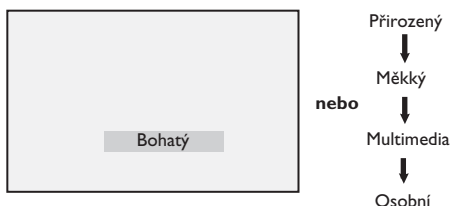
AVL - automatická úroveň hlasitosti: používá se k omezení náhlého zvýšení hlasitosti, zvláště při změně programu nebo při reklamních blocích.

Incr. Surround : při stereofonním vysílání lze přepínat mezi režimem Incredible Surround a Stereo, při monofonním vysílání lze přepínat mezi Mono a Spatial (Prostorový).

14 Použití funkcí Smart Picture a Smart Sound

Funkce **Smart Picture** umožňuje vybrat mezi 5ti nastaveními obrazu pojmenovanými jako : **Bohatý, Přirozený, Měkký, Multimedia** nebo **Osobní.al**.

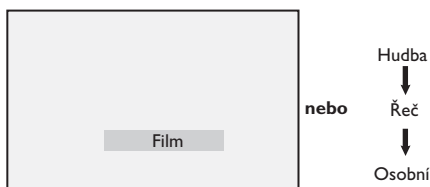
Opakovaně stiskněte tlačítko  k procházení volbami a vyberte požadovaný režim.



Poznámka : Nastavení **Personal (Osobní)** je nastavení, které jste provedli prostřednictvím nabídky nastavení obrazu v hlavní nabídce. Toto je jediné nastavení v nastavení „Smart“ obrazu, které může být změněno. Veškerá další nastavení byla pro vaše pohodlí přednastavena ve výrobním závodě.

Funkce **Smart Picture** umožňuje vybrat mezi čtyřmi nastaveními zvuku pojmenovanými jako: **Film, Hudba, Řeč, a Osobní**.

Opakovaně stiskněte tlačítko  k procházení volbou a vyberte požadovaný režim.



Poznámka : **Osobní** nastavení je nastavení, které vyberete pomocí menu Zvuk v hlavním menu. Toto nastavení je jediné, které lze ve volbě nastavení funkce Smart Sound měnit. Všechna ostatní nastavení jsou přednastavena výrobcem.

Popis nastavení obrazu

Bohatý : Velmi jasné a ostré nastavení obrazu je vhodné do jasného prostředí a pro demonstraci kvality TV přijímače při dobrém signálu.

Přirozený : Režim osvědčující se v prostředí obývacího pokoje při průměrném signálu.

Měkký : Vhodný pro málo kvalitní signál. Vhodný pro sledování v obývacím pokoji.

Multimedia : Vhodný pro obchody a demonstraci při špatné kvalitě signálu. Také nejvíce vhodný pro grafické aplikace.

Osobní : Nastavení obrazu dle vašich požadavků.

Popis nastavení zvuku

Film : Důraz kladen na dojem z děje.

Hudba : Zvýrazní nízké tóny.

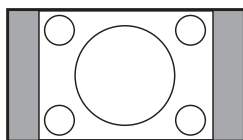
Řeč : Zvýrazní vysoké tóny.

Osobní : Nastavení zvuku dle vašich požadavků.

15 Formáty obrazu

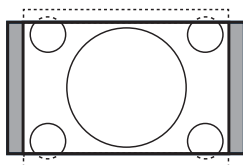
Obraz, který přijímáte, může být vysílán buď ve formátu 16:9 (širokoúhlý) nebo ve formátu 4:3 (normální zobrazení). Obraz 4:3 bude mít v pravé a levé části obrazovky černý pruh. Funkce změny formátu obrazu vám dovoluje optimalizovat zobrazení na obrazovce.

Opakovaným stisknutím tlačítka  procházíte různé formáty obrazu, zvolíte vámi preferovaný formát.



4:3 ⇅

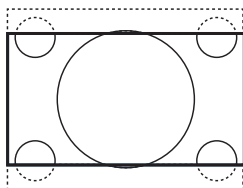
Obraz je reprodukován ve formátu 4:3, přičemž po obou stranách obrazovky bude zobrazen černý pruh.



Movie Expand

14:9 ⇅

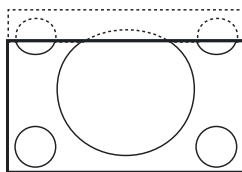
Obraz je zvětšen na formát 14:9, po obou stranách obrazu zůstane tenký černý pruh. Určitá horní a dolní část obrazu je odříznuta.



Movie Expand

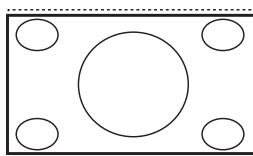
16:9 ⇅

Obraz je zvětšen na formát 16:9. Tento režim se doporučuje používat při sledování obrazu s černým pruhem nahoře a dole (širokoúhlý formát). V tomto režimu jsou velké části horního a dolního černého pruhu odříznuty.



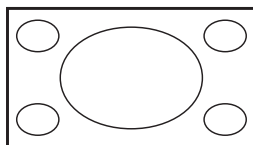
Subtitle Zoom ⇅

Tento režim se používá při sledování obrazu ve formátu 4:3, kdy je využita celá plocha obrazovky a titulky zůstávají viditelné. Určitá horní část obrazu je odříznuta.



Super Wide ⇅

Tento režim se používá při sledování obrazu ve formátu 4:3, kdy rozšířením obrazu do stran je využita celá plocha obrazovky.



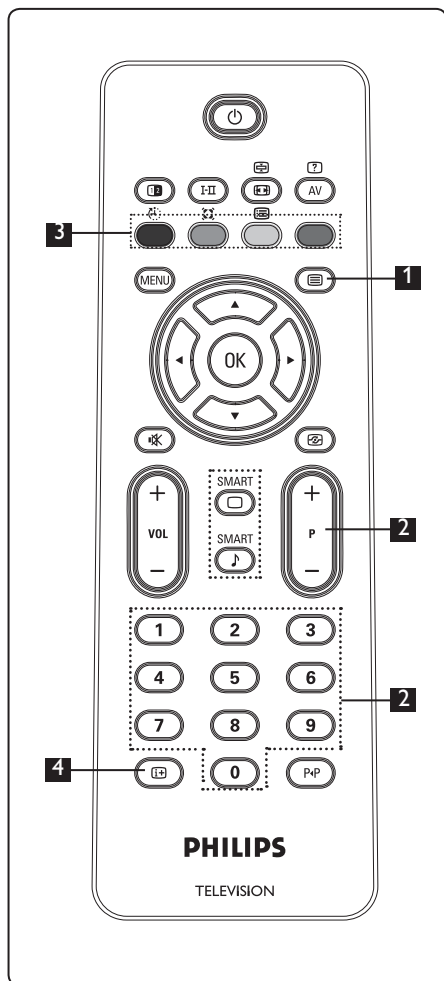
Široký obraz

Obraz vysílaný ve formátu 16:9 je zobrazen v originální velikosti.

Poznámka

Pokud v tomto režimu zobrazíte obraz vysílaný ve formátu 4:3, bude horizontálně roztažen.

Teletext je informační systém přenášený určitými kanály, který se prohlíží jako noviny. Umožňuje rovněž přístup k titulům pro sluchově postižené diváky nebo těm, kteří nerozumí vysílanému jazyku (kabelové sítě, satelitní kanály atp.).



1 Teletext zapnuto/vypnuto

Stisknutím tohoto tlačítka zobrazíte teletext. Objeví se stránka s obsahem dostupných rubrik. Každé rubrice přísluší třímístné číslo stránky. Pokud zvolený kanál nevysílá teletext, zobrazí se číslo 100 a obrazovka zůstane černá. V tomto případě opusťte teletext opětovným stisknutím tlačítka .

2 Výběr stránky

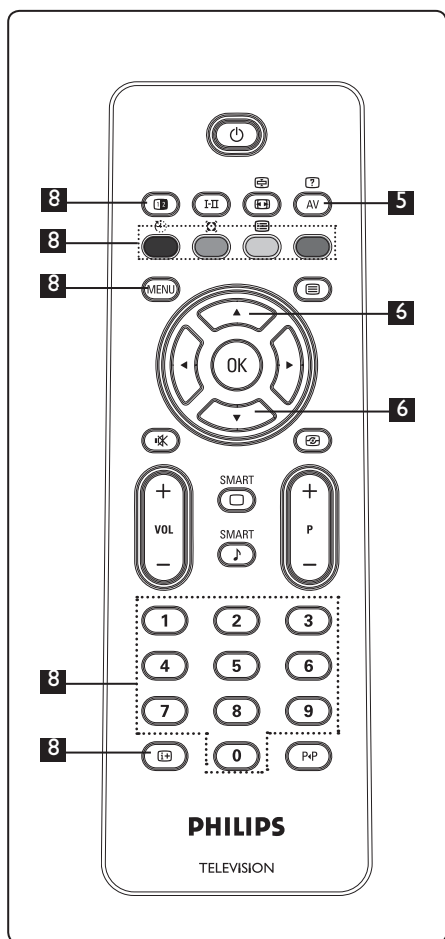
Prostřednictvím tlačítek **0** až **9** nebo **P** – **+** zadejte číslo požadované stránky. Příklad: stránka 120, zadejte **120**. Číslo je zobrazeno v horním levém rohu obrazovky. Jakmile je stránka nalezena, počítadlo přestane vyhledávat a stránka se zobrazí. Opakováním tohoto postupu zobrazíte jinou stránku. Pokud počítadlo stále vyhledává, znamená to, že stránka není vysílána. V tomto případě zvolte jiné číslo.

3 Přímý přístup do rubrik

V dolní části obrazovky jsou zobrazena barevná pole. Čtyři barevná tlačítka se používají pro přístup do rubrik nebo do příslušných stránek. Pokud rubrika nebo stránka není ještě dostupná, budou barevná pole blikat.

4 Obsah

Slouží pro návrat na stránku s obsahem (obvykle stránka 100 nebo hlavní nabídka).



5 Skryté informace

Zobrazuje nebo skrývá ukryté informace, jako například řešení her/soutěží nebo hádanek.

6 Zvětšení stránky

Dovoluje vám zobrazit horní nebo dolní část stránky. Opětovné stisknutí tlačítka vrátí stránku do normální velikosti.

7 Obraz/Teletext

- Stiskněte tlačítko .
- Stisknutím tlačítka  zobrazíte teletext v pravé části a obraz v levé části obrazovky.
- Stisknutím tlačítka  se navrátíte do normálního režimu teletextu.
- Stisknutím tlačítka  se navrátíte do normálního obrazového režimu.

8 Oblíbené stránky

 **Poznámka:** tato funkce je možná pouze v analogovém režimu RF.

Místo standardních barevných polí zobrazených v dolní části obrazovky můžete na prvních 40 kanálech uložit 4 oblíbené stránky, které pak mohou být vyvolány prostřednictvím barevných tlačítek (červené, zelené, žluté, modré). Jakmile tyto oblíbené stránky jednou nastavíte, stanou se výchozí při každém vyvolání teletextu.

Uložení oblíbených stránek provedete následovně::

- Stiskněte tlačítko , dojde k přepnutí do režimu oblíbených stránek.
- Tlačítka / zadejte číslo stránky teletextu, kterou chcete uložit jako oblíbenou.
- Stiskněte a držte stisknuté vámi zvolené barevné tlačítko po dobu 5 sekund. Stránka je nyní uložena.
- Opakujte kroky 2 až 3 pro zbylá barevná tlačítka.
- Režim oblíbených stránek opustíte stisknutím tlačítka . Režim teletextu opustíte stisknutím tlačítk .

Poznámka

Vymazání oblíbených stránek provedete stisknutím tlačítka  po dobu 5 sekund.

17 Použití televizoru jako monitoru k osobnímu počítači

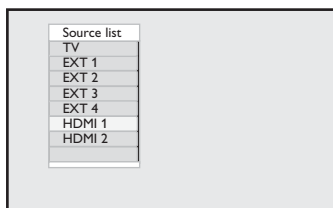
Váš televizor může být použit jako monitor k počítači.  **Poznámka:** PC připojení je možné pouze přes **HDMI** konektor. **VGA** připojení není podporováno.

17.1 Připojení počítače

Důležité

Aby televizor mohl být použit jako PC monitor, musí být provedeny následující kroky.

- 1 Připojte výstup DVI na vašem počítači do konektoru **HDMI 1** nebo **HDMI 2** v televizoru. Pokud má být DVI výstup připojen, použijte kabel HDMI-DVI.
- 2 Připojte audio kabel do audio zdířky v počítači a do audio zdířek L/R (**EXT3**) v televizoru.
- 3 Stiskněte tlačítko  zobrazí se seznam vstupů, tlačítky   zvolte **HDMI 1** nebo **HDMI 2**.



- 4 Stisknutím tlačítka  /  zvolený vstup zapnete.

17.2 Ovládání nastavení televizoru při zapojeném počítači

- 1 Stiskněte tlačítko , zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stiskněte tlačítka   a vyberte **Picture (Obraz)**, **Sound (Zvuk)** nebo **Features (Funkce)**, stisknutím tlačítka  /  do zvolené nabídky vstoupíte.

- 3 Stiskněte tlačítko   a vyberte nastavení, tlačítkem   nastavení zvolíte nebo změníte.
- 4 Pro návrat do předchozí nabídky stiskněte tlačítko .
- 5 Nabídku opustíte stisknutím tlačítka .

Nabídka Picture (Obraz)

- Nabídka obrazu obsahuje **Brightness (Jas)**, **Contrast (Kontrast)**, **Colour Temp. (Teplota barev)**, **Contrast+ (Kontrast+)**, **Horizontal Shift (Horizontální posuv)** a **Vertical Shift (Vertikální posuv)**.
- Kromě funkce **Horizontal Shift** a **Vertical Shift** fungují všechny ostatní funkce naprosto stejně jako v nabídce obrazu v režimu televizoru (viz strana 17).
- **Horizontální posuv** vám umožňuje nastavit horizontální polohu obrazu.
- **Vertikální posuv** vám umožňuje nastavit vertikální polohu obrazu.

Nabídka Features (Funkce)

- Tato nabídka Features zahrnuje funkce **Mode Selection (Volba režimu)** a **Formát**.
- Pokud připojujete počítač podporující rozlišení **480p** nebo **720p**, bude položka **Mode Selection** v nabídce Features přístupná. Tímto způsobem můžete volit mezi režimem **PC** a **HD**.
- Funkce **Formát** funguje naprosto stejně, jako formáty obrazu v režimu televizoru (viz strana 19).

 **Poznámka :** Pokud používáte HDMI pro připojení televizoru k PC, může se stát, že napoprvé nebudou pracovat bezvadně. Často lze případné problémy vyřešit změnou rozlišení nebo nastavení přístroje připojeného k televizoru. V určitých případech uvidíte na obrazovce dialogové okno, kdy je pro další sledování televizoru nutné stisknout „OK“. V uživatelské příručce k připojenému přístroji naleznete způsob jak provést potřebná nastavení.

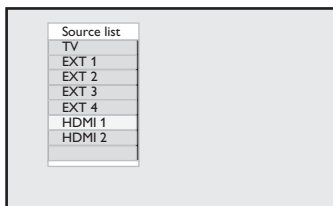
18 Pokud používáte HD (Věrná reprodukce obrazu)

Pokud používáte HD (Věrná reprodukce obrazu) zařízení, které vysílá HD videosignál, můžete se v režimu HD těšit z jasnějšího a ostřejšího obrazu.

18.1 Připojení HD zařízení

Důležité: Aby televizor mohl pracovat v HD režimu, musí být provedeny následující kroky.

- 1 Připojte výstup HDMI nebo DVI z vašeho HD zařízení do konektoru **HDMI 1** nebo **HDMI 2** v televizoru. Použijte kabel DVI–HDMI, pokud připojujete DVI výstup. Můžete rovněž připojit složky video výstupu (Y, Pb, Pr) z HD zařízení (pokud jsou k dispozici) do vstupů video složek (EXT 4) v televizoru.
- 2 Připojte audio kabel do audio zdířky v HD zařízení a do audio zdířek L/R (**EXT3**) v televizoru.
- 3 Stiskněte tlačítko **AV** zobrazí se seznam vstupů a tlačítkem **▲ ▼** zvolte **HDMI 1** nebo **HDMI 2** (nebo EXT 4, pokud používáte YPbPr připojení).



- 4 Stisknutím tlačítka **► / OK** zvolený vstup zapnete.

18.2 Ovládání nastavení televizoru v HD režimu

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**, zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stiskněte tlačítka **▲ ▼** a vyberte **Picture (Obraz)**, **Sound (Zvuk)** nebo **Features (Funkce)**, stisknutím tlačítka **► / OK** do zvolené nabídky vstoupíte.
- 3 Stiskněte tlačítko **▲ ▼** a vyberte nastavení, tlačítkem **◀ ▶** nastavení zvolíte nebo změníte.
- 4 Pro návrat do předchozí nabídky stiskněte tlačítko **◀**.
- 5 Nabídku opustíte stisknutím tlačítka **MENU**.

Nabídka Picture (Obraz)

- Nabídka obrazu obsahuje položky **Brightness (Jas)**, **Colour (Barva)**, **Contrast (Kontrast)**, **Sharpness (Ostrost)**, **Colour Temp. (Teplota barev)**, **Contrast+ (Kontrast+)**, **Horizontal Shift (Horizontální posuv)** a **Vertical Shift (Vertikální posuv)**.
- Kromě funkce **Horizontální posuv** a **Vertikální posuv** fungují všechny ostatní funkce naprosto stejně, jako v nabídce obrazu v režimu televizoru (viz strana 17).
- **Horizontální posuv** vám umožňuje nastavit horizontální polohu obrazu.
- **Vertikální posuv** vám umožňuje nastavit vertikální polohu obrazu.

Nabídka Sound (Zvuk)

- Nabídka zvuku obsahuje funkce **Equalizer (Ekvalizér)**, **Balance (Vyvážení)**, **AVL** a **Incredible Surround**, přičemž činnost těchto funkcí je naprosto stejná, jako v nabídce zvuku v režimu televizoru (viz strana 17).

Nabídka Features (Funkce)

- Nabídka funkcí obsahuje **Timer (Časovač)**, **Child Lock (Dětský zámek)**, **Parental Lock (Rodičovský zámek)**, **Mode Selection (Volba režimu)** a **Active Control (Aktivní ovládání)**. Kromě funkce volby režimu fungují všechny ostatní funkce naprosto stejně, jako v nabídce zvuku v režimu televizoru (viz strana 14–16).
- Pokud připojujete počítač podporující rozlišení **480p** nebo **720p**, bude položka **Mode Selection (Volba režimu)** v nabídce funkcí přístupná. Tímto způsobem můžete volit mezi režimem **PC** a **HD**.

18.3 Podporované formáty

HD formát

480p, 480i, 576p, 576i, 720p, 1080i
(použitelné pouze na 47" LCD televizory).

SD formát

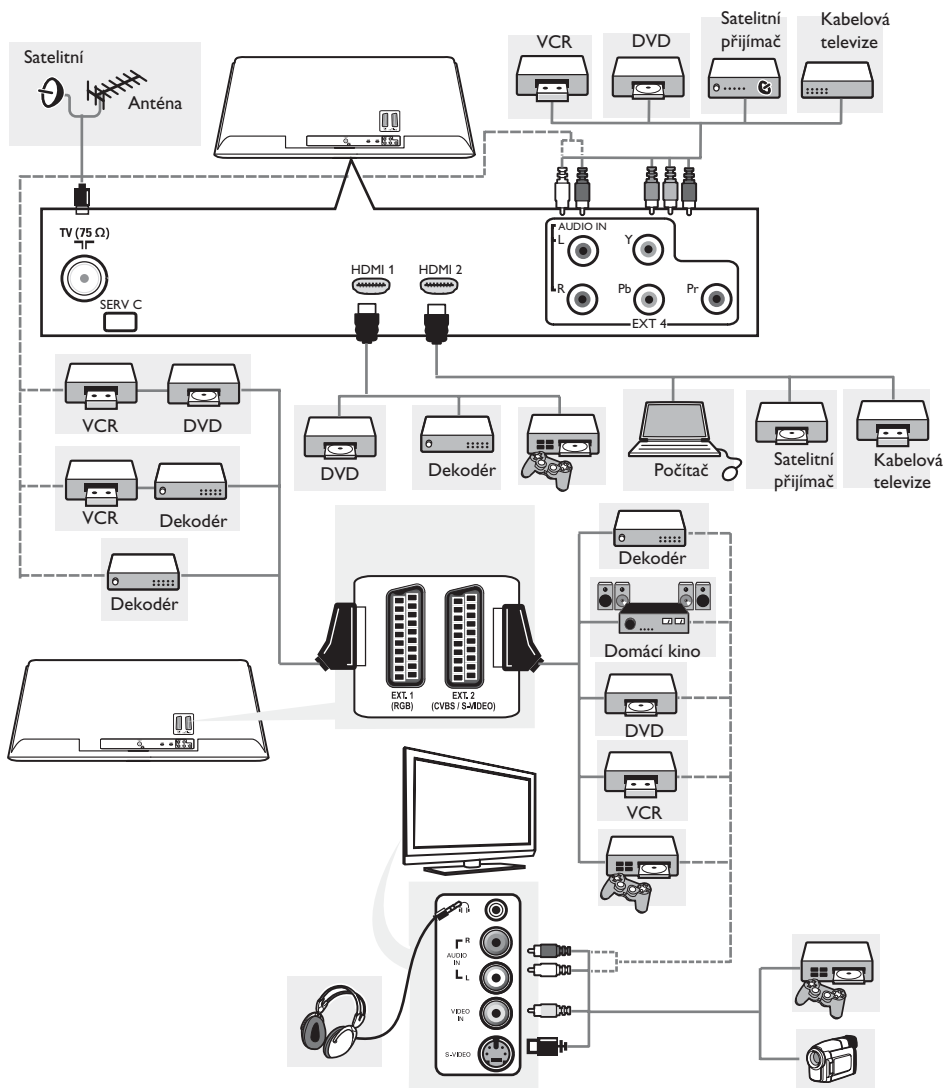
480i, 576i

Poznámka

Váš Philips televizor vyhovuje standardu HDMI. Pokud obraz nemá dobrou kvalitu, změňte prosím na vašem připojeném zařízení (DVD přehrávač, kabelový set-top box, atp.) video formát na standardní. Například pro DVD přehrávač zvolte 480p, 576p, 720p nebo 1080i. **Mějte prosím na paměti, že se nejedná o závadu na televizoru.**

19 Jak připojit jiné zařízení

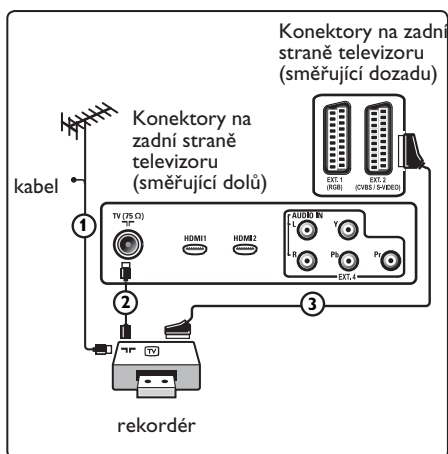
19.1 Přehled připojení



19.2 Připojení videorekordéru nebo rekordéru DVD

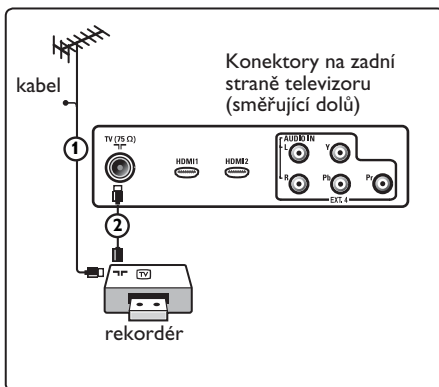
Pomocí kabelu Scart

- 1 Podle uvedeného obrázku připojte anténní kabely ① a ②.
- 2 Připojte kabel Scart ③ podle obrázku.
- 3 Na dálkovém ovládání stiskněte tlačítko **AV**, zobrazí se seznam vstupů.
- 4 Stiskněte tlačítko **▼** a zvolte **EXT2** a volbu potvrďte stisknutím tlačítka **►/ OK**.



Pouze pomocí anténního kabelu

- 1 Podle uvedeného obrázku připojte anténní kabely ① a ②.
- 2 Naladte testovací signál rekordéru a přiřadte mu programové číslo 0. Viz část Ruční instalace, str. 10. Informace naleznete rovněž v příručce dodané spolu s rekordérem.



19.3 Připojení dekodéru a videorekordéru

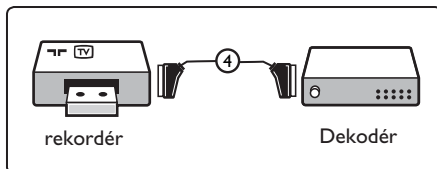
Připojte kabel Scart ④ k dekodéru ke speciálnímu konektoru Scart na videorekordéru. Informace naleznete rovněž v příručce dodané spolu s rekordérem.

⚠ Varování

Rekordér neumistujte příliš blízko k televizní obrazovce, protože některé rekordéry mohou být citlivé na signály v okolí obrazovky. Dodržujte minimální vzdálenost 0,5 m od obrazovky.

✳ Tip

Dekodér můžete pomocí kabelu Scart zapojit také přímo do konektoru **EXT1** nebo **EXT2**.



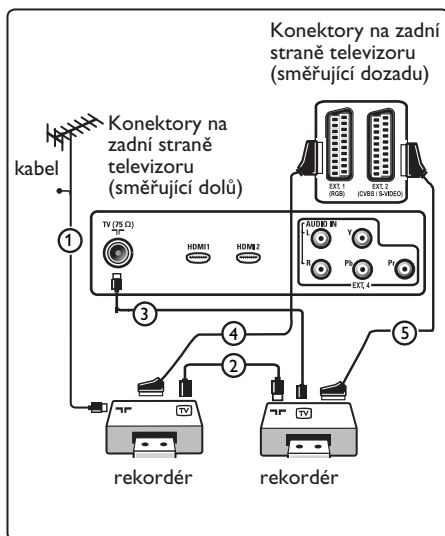
19.4 Připojení dvou videorekordérů nebo videorekordéru a DVD rekordéru

Pomocí kabelů Scart

- 1 Podle uvedeného obrázku připojte anténní kabely ①, ② a ③.
- 2 Připojte videorekordér anebo DVD rekordér ke konektorům **EXT1** a **EXT2** pomocí kabelů Scart ④ a ⑤.
- 3 Na dálkovém ovládání stiskněte tlačítko **AV**, zobrazí se seznam vstupů.
- 4 Stiskněte tlačítko ▼ a zvolte **EXT1** nebo **EXT2** a volbu potvrďte stisknutím tlačítka ►/ **OK**.

Pouze pomocí anténních kabelů

- 1 Podle uvedeného obrázku připojte anténní kabely ①, ② a ③.
- 2 Nalaďte testovací signál rekordéru a přiřaďte mu programové číslo 0. Viz část Ruční instalace, str. 10. Informace naleznete rovněž v příručce dodané spolu s rekordérem.



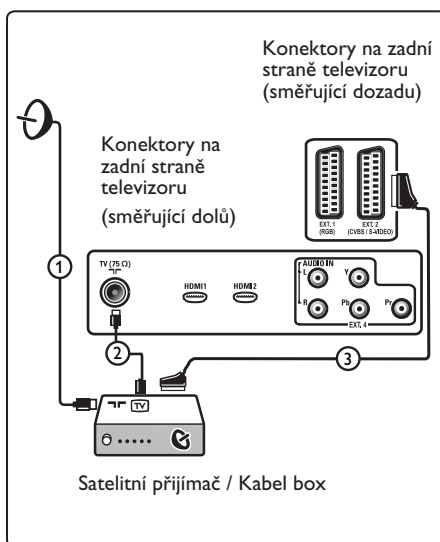
19.5 Připojení satelitního přijímače

Pomocí kabelu Scart

- 1 Podle uvedeného obrázku připojte anténní kabely ① a ②.
- 2 Připojte satelitní přijímač ke konektoru **EXT1** nebo **EXT2** pomocí kabelu Scart ③.
- 3 Na dálkovém ovládání stiskněte tlačítko **AV**, zobrazí se seznam vstupů.
- 4 Stiskněte tlačítko ▼ a zvolte **EXT1** nebo **EXT2** a volbu potvrďte stisknutím tlačítka ►/ **OK**.

Pomocí konektorů komponentního videa

Viz Připojení přehrávače DVD, satelitního přijímače nebo zařízení Cable Box, na str. 28.



19.6 Připojení přehrávače DVD, zařízení Cable Box či herní konzole

Pomocí konektoru HDMI

HDMI je nový standard pro připojení digitálního obrazu a zvuku.

- 1 Připojte zařízení pomocí konektoru HDMI.
- 2 Na dálkovém ovládání stiskněte tlačítko **AV**, zobrazí se seznam vstupů.
- 3 Stiskněte tlačítko **▼** a zvolte **HDMI 1** nebo **HDMI 2** a volbu potvrďte stisknutím tlačítka **►/ OK**.



19.7 Připojení přehrávače DVD, satelitního přijímače nebo zařízení Cable Box

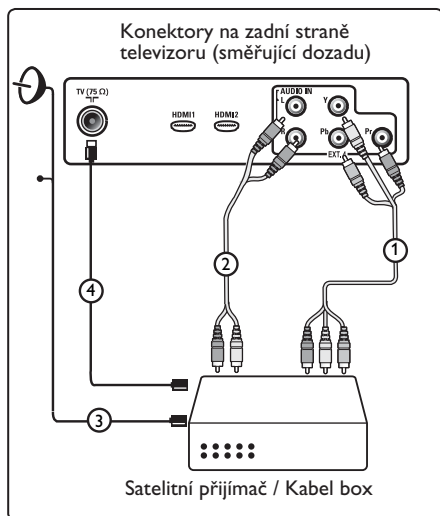
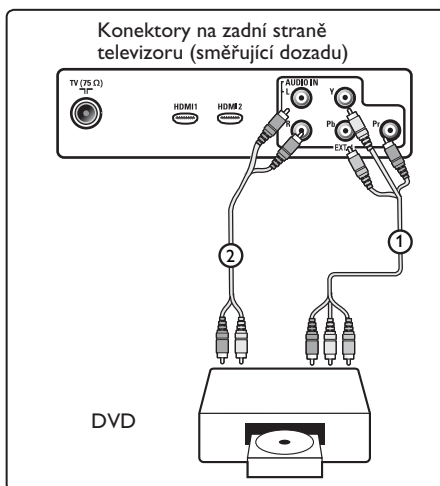
Pomocí konektorů komponentního videa

- 1 Připojte tři samostatné kabely komponentního videa ① do konektorů YPbPr na přehrávači DVD a do konektorů Y, Pb a Pr vstupu **EXT4** na televizoru.
- 2 Připojte audio kabel do audio zdířky v DVD a do audio zdířek L/R (**EXT4**) v televizoru ②.

- 3 Na dálkovém ovládání stiskněte tlačítko **AV**, zobrazí se seznam vstupů.

- 4 Stiskněte tlačítko **▼** a zvolte **EXT4** a volbu potvrďte stisknutím tlačítka **►/ OK**.

- 5 Jedná-li se o zařízení Cable Box nebo satelitní přijímač, pak také připojte kabel kabelové TV či kabel satelitní antény ③ a anténní kabel ④.



☞ Poznámka

- Kabely jsou často barevně označeny. Připojte tedy červený kabel k červenému konektoru, bílý k bílému atd.
- Označení konektorů komponentního videa může být u různých přehrávačů DVD různé. Přestože se zkratky mohou lišit, písmena B a R vždy označují barevné složky (B-blue, R-red) a Y-označuje signál jasu. Označení jednotlivých konektorů a detaily zapojení naleznete v příručce k přehrávači DVD.
- Pro dosažení nejlepšího zážitku ze sledování doporučujeme zapnout zařízení na nejvyšší možné podporované režimy zobrazení.

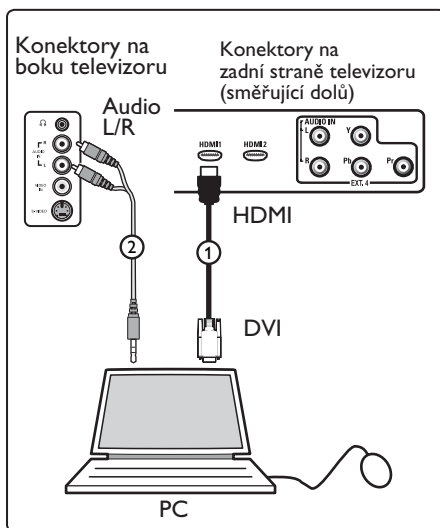
⚠ Varování

V případě posouvání obrazu, nesprávných barev, zcela chybějících barev, žádného obrazu, případně kombinace některých z těchto jevů zkontrolujte správné zapojení a ověřte, zda jsou rozlišení a standard signálu připojeného zařízení nastaveny správně. Viz příručka zařízení.

19.8 Připojení osobního počítače

☞ Poznámka

- Přes DVI–HDMI kabel může být připojen pouze digitální výstup z počítače. **VGA připojení není podporováno.**
- Před připojením vašeho počítače k televizoru nastavte v počítači obnovovací frekvenci monitoru na 60 Hz.



PC vybavené DVI konektorem

- 1 K připojení do jednoho z HDMI konektorů v televizoru TV použijte DVI–HDMI kabel ①.
- 2 Připojte audio kabel do audio zdířky v počítači a do audio zdířek L/R (EXT3) v televizoru ②.
- 3 Na dálkovém ovládání stiskněte tlačítko **AV**, zobrazí se seznam vstupů.
- 4 Stiskněte tlačítko ▼ a zvolte **HDMI 1** nebo **HDMI 2** a volbu potvrďte stisknutím tlačítka ►/ **OK**.

Podporovaná rozlišení počítače

640 × 480, 60 Hz	800 × 600, 75 Hz
640 × 480, 72 Hz	800 × 600, 85 Hz
640 × 480, 75 Hz	1024 × 768, 60 Hz
640 × 480, 85 Hz	1024 × 768, 70 Hz
800 × 600, 60 Hz	1024 × 768, 75 Hz
800 × 600, 72 Hz	1024 × 768, 85 Hz

Rozlišení počítače pro televizory LCD.

1280 × 768, 60 Hz
1280 × 1024, 60 Hz
1360 × 768, 60 Hz

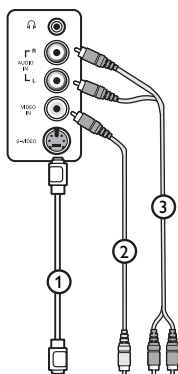
19.9 Připojení fotoaparátu, kamery, herní konzole

- 1 Připojte váš fotoaparát, kameru nebo herní konzoli.
- 2 Jedná-li se o vybavení mono, připojte jej k **VIDEO** ② a **AUDIO L** ③ (pouze). Jedná-li se o vybavení stereo, připojte jej k **AUDIO L** a **AUDIO R** ③. Kvality S-VHS s kamerou S-VHS dosáhnete připojením kabelů S-VHS do vstupu ① S-VIDEO a vstupů ③ **AUDIO L / R**.

⚠ Varování: kabely ① a ② nepřipojujte současně. Mohlo by dojít k rušení obrazu.

- 3 Na dálkovém ovládání stiskněte tlačítko **AV**, zobrazí se seznam vstupů.
- 4 Stiskněte tlačítko **▼** a zvolte **EXT3** a volbu potvrďte stisknutím tlačítka **▶/OK**.

Konektory na boku televizoru

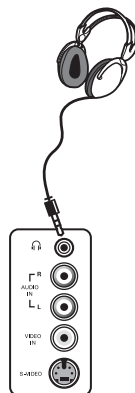


19.9.1 Sluchátka

- 1 Podle uvedeného obrázku zapojte konektor sluchátek do zdířky .
- 2 Impedance sluchátek se musí pohybovat v rozmezí 8 až 4 000 ohmů. Zdířka pro sluchátka má průměr 3,5 mm.

* Tip

Na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko , vypnete tak zvuk vnitřních reproduktorů TV. Zvuk zapnete opětovným stisknutím tlačítka .



Konektory na boku televizoru

34 Odstraňování závad

Níže jsou uvedeny příznaky závad, které se mohou na televizoru vyskytnout. Než zavoláte opraváře, proveďte následující jednoduchou kontrolu.

Projev závady	Možná řešení
Obrazovka je tmavá	• Zkontrolujte, zda je napájecí kabel řádně připojen do elektrické zásuvky a do konektoru v televizoru. Pokud je televizor stále bez proudu, vytáhněte zástrčku ze zásuvky. Počkejte 60 sekund a zástrčku opět zasuňte. Televizor opět zapněte. • Na dálkovém ovládání stiskněte tlačítko .
Slabý příjem (obraz zrní)	• Zkontrolujte připojení antény do televizoru a do anténní zásuvky ve zdi. • Zkuste nastavit obraz ručně (viz strana 10). • Vybrali jste správnou televizní normu (systém)? (Viz strana 10.) • Stiskněte tlačítko  a zkontrolujte sílu signálu.
Není obraz	• Zkontrolujte, zda jsou všechny kabely správně připojeny (anténní kabel do televizoru, další anténní kabel do videorekordéru, napájecí kabely...). • Zkontrolujte, zda jste zvolili správný vstupní signál. • Zkontrolujte, zda je vypnut dětský zámek.
Na některých kanálech není zvuk	• Zkontrolujte, zda je zvolen správný televizní systém/norma (viz strana 10).
Není zvuk	• Zkontrolujte, zda hlasitost není stažena na minimum. • Prověřte, zda není zapnut režim vypnutí zvuku (). Pokud je režim vypnutí zvuku aktivní, stiskněte tlačítko  a režim deaktivujte. • Zkontrolujte připojení mezi přídavným zařízením a televizorem.
Rušení zvuku (interference)	• Zkuste vypnout všechna elektrická zařízení, aby se zabránilo rušení, například fén, vysavač.
Nerozumím jazyku na obrazovce, takže nemohu ovládat televizor	• Stiskněte tlačítko  a opusťte nabídku na obrazovce. • Stiskněte tlačítko . • Stiskněte klávesu ▼ opakovaně, abyste vybrali čtvrtou položku v nabídce. • Stiskněte klávesu ► dvakrát. • Klávesami ▲ ▼ vyberte správný jazyk. • Volbu potvrďte stisknutím tlačítka . • Stisknutím tlačítka  nabídku opusťte.
Televizor nereaguje na dálkové ovládání	• Přistupte blíž k přijímači, který je umístěn na čelní ploše televizoru. • Zkontrolujte založení baterií v ovladači. • Zkuste baterie vyměnit.

Projev závady	Možná řešení
Jeden nebo několik nepatrných skvrn na obrazovce, které nemění barvu společně s obrazem.	•Nejedná se o problém. Panel tekutých krystalů je vyroben vysoce přesnou technologií, která vám přináší zobrazení nejjemnějších detailů. Občas se může několik neaktivních pixelů projevit na obrazovce jako pevné body červené, modré, zelené nebo černé barvy.  Poznámka: tato skutečnost nemá vliv na výkon televizoru.
Přerušovaný nebo blikající obraz v HD režimu	•Při selhání připojeného DVD přehrávače nebo Set-Top boxu obrazovka zrní. Postupujte podle uživatelské příručky k digitálnímu zařízení, které připojujete. •Použijte kabel HDMI-DVI, který vyhovuje standardu (vysoká kvalita).
Není zvuk nebo obraz, avšak červená kontrolka na předním panelu svítí.	•Na dálkovém ovládání stiskněte tlačítko .
Režimy PC nefungují	•Zkontrolujte, zda připojení bylo provedeno správně. (Viz strana 29.) •Zkontrolujte, zda byl správně zvolen vstupní signál. Stiskněte tlačítko  a otevřete seznam vstupních signálů, vyberte správný vstup. •Zkontrolujte, zda jste na počítači správně nastavili kompatibilní rozlišení displeje (viz strana 29). •Zkontrolujte nastavení grafické karty v počítači.
Barvy z S-video vstupu jsou nejasné	•Zkontrolujte, zda je SVHS kabel správně zapojen. •Stiskněte tlačítko P + na dálkovém ovládání a přepněte na vyšší kanál, pak stiskněte tlačítko P – a přepněte nižší kanál.
Černý pruh v horní a dolní části obrazovky v PC režimu	•Změňte obnovovací frekvenci na 60 Hz.

21 Referenční tabulka zemí

Zkratka	Země
A	Rakousko
B	Belgie
CH	Švýcarsko
D	Německo
DK	Dánsko
E	Španělsko
F	Francie
FI	Finsko
GB	Velká Británie
GR	Řecko
I	Itálie
IRL	Irsko
L	Lucembursko
N	Norsko
NL	Nizozemsko
P	Portugalsko
S	Švédsko
CZ	Česká republika
H	Maďarsko

Zkratka	Země
HR	Chorvatsko
PL	Polsko
RO	Rumunsko
RUS	Rusko
SK	Slovensko
SLO	Slovinsko
TR	Turecko
- - -	Jiné



© 2007 Koninklijke Philips N.V.

All rights reserved

Document order number: 3139 125 37854