

Register your product and get support at

www.philips.com/welcome



CS UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

PHILIPS

Obsah

1 Důležité informace 3

1.1 Bezpečnost 3

1.2 Péče o obrazovku 4

1.3 Péče o životní prostředí 5

2 Televizor 6

2.1 Televizor – přehled 6

3 Začínáme 8

3.1 Umístění televizoru 8

3.2 Upevnění televizoru na stěnu 8

3.3 Připojení anténního kabelu 10

3.4 Připojení napájecího kabelu 10

3.5 Uspořádání kabelů 10

3.6 Vložení baterií do dálkového ovladače 11

3.7 Zapnutí televizoru 11

3.8 Nastavení po prvním spuštění 11

4 Použití televizoru 12

4.1 Zapnutí/vypnutí televizoru nebo přepnutí do pohotovostního režimu 12

4.2 Sledování televizoru 12

4.3 Sledování připojených zařízení 13

4.4 Použití teletextu 14

5 Širší využití televizoru 15

5.1 Přehled dálkového ovladače 15

5.2 Použití nabídek televizoru 16

5.3 Nastavení obrazu a zvuku 18

5.4 Přepínání režimů Obchod a Doma 20

5.5 Další funkce teletextu 21

5.6 Použití funkce EPG 21

5.7 Úprava nastavení funkcí 22

5.8 Použití titulků 24

5.9 Přehrávání digitálních rozhlasových kanálů 25

5.10 Aktualizace software televizoru 25

6 Instalace kanálů 25

6.1 Automatické nastavení kanálů 25

6.2 Ruční nastavení kanálů 27

6.3 Přeskupení kanálů 28

6.4 Přejmenování kanálů 28

6.5 Odinstalování nebo opakovaná instalace kanálů 28

6.6 Ruční aktualizace seznamu kanálů 28

6.7 Test digitálního příjmu 29

7 Připojení zařízení 30

7.1 Přehled připojení 30

7.2 Výběr kvality připojení 31

7.3 Připojení zařízení 33

7.4 Nastavení zařízení 37

7.5 Použití funkce Philips EasyLink 37

7.6 Příprava televizoru na digitální služby 38

8 Technické údaje 39

9 Odstraňování problémů 40

9.1 Obecné problémy s televizorem 40

9.2 Problémy s televizními kanály 40

9.3 Problémy s obrazem 40

9.4 Problémy se zvukem 41

9.5 Problémy s připojením HDMI 41

9.6 Problémy s připojením počítače 42

9.7 Kontakt 42

10 Rejstřík 43

2008 © Koninklijke Philips Electronics N.V. Všechna práva vyhrazena. Technické údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění. Ochranné známky jsou majetkem společnosti Koninklijke Philips Electronics N.V. nebo příslušných vlastníků

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

Materiál v této příručce je považován za odpovídající zamýšlenému použití systému. Pokud se produkt nebo jeho jednotlivé moduly či procedury používají pro účely jiné než zde uvedené, je třeba získat potvrzení jejich platnosti a vhodnosti. Společnost Philips zaručuje, že samotný materiál neporušuje žádné patenty registrované v USA. Neexistuje žádná jiná výslovná ani předpokládaná záruka.

Záruka

Uživatel nesmí provádět servis žádných součástí. Neotevírejte ani neodnímejte kryty umožňující přístup k vnitřní části produktu. Opravy směřj provádět pouze servisní střediska Philips a autorizované opravy. Nedodržení této zásady ruší platnost veškerých záruk, výslovných i předpokládaných. Jakákoli činnost výslovně zakázaná v této příručce a jakékoli úpravy nebo montážní postupy nedoporučené nebo neschválené v této příručce ruší platnost záruky.

Vlastnosti pixelů

Tento výrobek LCD se vyznačuje vysokým počtem barevných pixelů. Ačkoli hodnota efektivních pixelů je 99,999 % nebo více, mohou se na obrazovce vytrvale objevovat černé skvrny nebo světlé body (červené, zelené či modré). Jedná se o strukturální vlastnost displeje (nevybočující z oborových standardů), nikoli o závadu.

Software s otevřeným zdrojovým kódem

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

Tato nabídka je platná po dobu 3 let od data zakoupení tohoto produktu. Chcete-li získat zdrojový kód, obraťte se písemně na společnost

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

Shoda se standardy EMF

Společnost Koninklijke Philips Electronics N.V. vyrábí a prodává mnoho spotřebičů, které, jako každý elektronický přístroj, mohou vysílat a přijímat elektromagnetické signály.

Jednou z předních firemních zásad společnosti Philips je zajistit u výrobků všechna potřebná zdravotní a bezpečnostní opatření, splnit veškeré příslušné požadavky stanovené zákonem a dodržet všechny standardy EMF platné v době výroby produktů.

Společnost Philips usiluje o vývoj, výrobu a prodej produktů, které nemají nepříznivý vliv na lidské zdraví.

Společnost Philips potvrzuje, že pokud se s jejími produkty správně zachází a používají se pro zamýšlený účel, je podle současného stavu vědeckého poznání jejich použití bezpečné.

Společnost Philips hraje aktivní roli ve vývoji mezinárodních standardů EMF a bezpečnostních norem, proto dokáže předvídat další vývoj ve standardizaci a rychle jej promítnout do svých produktů.

Pojistka elektrické sítě (pouze Velká Británie)

Tento televizor je vybaven schválenou lisovanou zástrčkou. Pokud je nutno vyměnit pojistku, je třeba ji nahradit pojistkou stejné hodnoty, jaká je uvedena na zástrčce (např. 10 A).

1. Sejměte kryt pojistky a vyjměte pojistku.
2. Náhradní pojistka musí vyhovovat normě BS 1362 a nést značku schválení ASTA. V případě ztráty pojistky ověřte správný typ u svého prodejce.
3. Nasadte kryt pojistky zpět.

Podle směrnice EMC se nesmí zástrčka tohoto produktu pro připojení k elektrické síti oddělit od napájecího kabelu.

Autorská práva



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

® Kensington a Micro Saver jsou ochranné známky společnosti ACCO World Corporation registrované v USA, přičemž v jiných zemích světa byla registrace již vydána nebo se čeká na vyřízení příslušné žádosti. Všechny další registrované a neregistrované ochranné známky jsou majetkem příslušných vlastníků.

1 Důležité informace

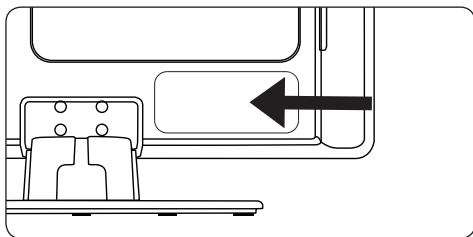
Blahopřejeme k zakoupení produktu Philips, vítejte mezi uživateli!

Tuto uživatelskou příručku si přečtěte dříve, než začnete produkt používat.

Věnujte dobrou pozornost této části a dodržujte bezpečnostní pokyny a pokyny k péči o obrazovku. Záruka na tento produkt se nevztahuje na škody způsobené nedodržením těchto pokynů.

Chcete-li využít všech výhod, které podpora společnosti Philips nabízí, zaregistrujte produkt na adrese www.philips.com/welcome.

Model a sériové číslo televizoru najdete na zadní straně televizoru a na balení.



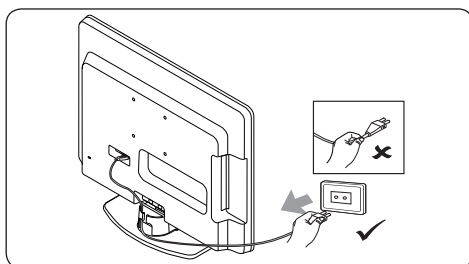
1.1 Bezpečnost

- Přístroj musí být připojen k řádně uzemněné elektrické zásuvce.
- Pokud byl televizor přepravován při nízkých teplotách (méně než 5 °C), otevřete krabici a počkejte, dokud se televizor nepřizpůsobí teplotě v místnosti. Teprve poté televizor zcela vybalte.
- Aby nedošlo ke zkratu, nevystavujte televizor, dálkový ovladač ani baterie dálkového ovladače dešti či jinému působení vody.
- Nepokládejte na televizor ani do jeho blízkosti nádoby s vodou či jinou tekutinou. Voda vylitá na televizor může způsobit úraz elektrickým proudem. Pokud na televizor vylijete jakoukoli tekutinu, nepoužívejte jej. Televizor ihned odpojte od zdroje napájení

a nechte jej zkontrolovat kvalifikovaným technikem.

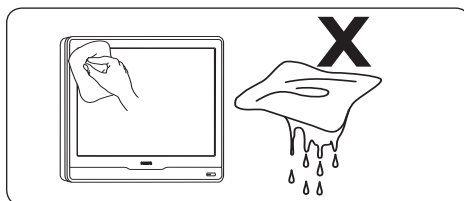
- Do větracích otvorů nezasunujte žádné předměty. Televizor by se mohl poškodit.
- Aby nedošlo k požáru nebo úrazu elektrickým proudem, nepokládejte televizor, dálkový ovladač ani baterie dálkového ovladače do blízkosti otevřeného ohně (například do blízkosti zapálených svíček) či do blízkosti jiných zdrojů tepla, včetně přímých slunečních paprsků.
- Neinstalujte televizor do uzavřených prostorů, například do knihoven. Po všech stranách televizoru ponechte volný prostor nejméně 10 cm (z důvodu zajištění proudění vzduchu). Proudění vzduchu nesmí být nijak omezeno.
- Když umísťujete televizor na pevný a rovný povrch, používejte výhradně stojan dodaný s televizorem. S televizorem nemanipulujte, pokud není ke stojanu řádně přišroubován.
- Montáž televizoru na stěnu smí provádět jen kvalifikovaný technik. Televizor smí být upevněn jen na vhodnou nástěnnou konzolu a na stěnu, která hmotnost televizoru bezpečně unese. Nesprávné připevnění na stěnu by mohlo způsobit vážné zranění nebo škody. Nepokoušejte se televizor na zeď montovat sami.
- Pokud je televizor namontován na otočné základně nebo na otočném rameni, zkontrolujte, zda se při otáčení televizoru nenapíná napájecí kabel. Při napnutí napájecího kabelu může dojít k uvolnění připojení a jiskření nebo požáru.
- Pokud hrozí bouřka, odpojte televizor od zdroje napájení a antény. Při bouřce se nedotýkejte žádných částí televizoru, napájecího kabelu ani kabelu antény.
- Dbejte na to, aby elektrická zásuvka byla snadno přístupná pro rychlé odpojení televizoru.

- Pokud budete používat s televizorem sluchátka při vysoké hlasitosti, hrozí trvalé poškození sluchu. Vysoká hlasitost se vám po čase může jevit jako normální. To však neznamená, že vám sluch nemůže poškodit. Chraňte svůj sluch omezením doby používání sluchátek při vysoké hlasitosti.
- Při odpojování televizoru od zdroje napájení dodržujte následující pokyny:
 - Vypněte televizor a v příslušném případě potom napájení.
 - Odpojte napájecí kabel ze zásuvky.



- Odpojte napájecí kabel od konektoru napájení na zadní straně televizoru. Při odpojování napájecího kabelu tahejte vždy za zástrčku. Netahejte za napájecí kabel.

1.2 Péče o obrazovku



- Před čištěním obrazovky vypněte televizor a odpojte napájecí kabel. Očistěte obrazovku měkkým suchým hadříkem. K čištění nepoužívejte např. čisticí prostředky pro domácnost, protože by se povrch obrazovky mohl poškodit.
- Abyste zabránili deformacím a vyblednutí barev, otřete kapky vody co nejdříve.
- Nedotýkejte se obrazovky, netlačte a nebouchejte do ní tvrdými předměty, neboť by mohlo dojít k jejímu trvalému poškození.
- Je-li to možné, nepoužívejte televizor k dlouhodobému zobrazování statického obrazu. Mezi statický obraz patří například nabídky na obrazovce, teletextové stránky, černé pruhy nebo burzovní informace. Pokud statické obrazy musíte používat, snižte kontrast a jas obrazovky, abyste zabránili jejímu poškození.

1.3 Péče o životní prostředí

Recyklace obalových materiálů

Obal tohoto produktu je určen k recyklaci. Informace o recyklaci obalů vám poskytnou místní úřady.

Likvidace starého produktu



Tento produkt je vyroben z vysoce kvalitních materiálů a součástí, které lze recyklovat a znovu použít. Pokud je na produktu symbol přeškrtnutého odpadkového koše, znamená to, že výrobek podléhá evropské směrnici 2002/96/EC:

Nelikvidujte starý produkt společně s běžným domácím odpadem. Informace o bezpečné likvidaci produktu získáte od prodejce. Neřízená likvidace odpadu škodí životnímu prostředí i lidskému zdraví.

Likvidace starých baterií

Dodané baterie neobsahují rtuť ani kadmium. Baterie dodané s produktem i všechny ostatní likvidujte podle místních předpisů.

Spotřeba energie

Tento televizor spotřebovává v pohotovostním režimu minimum energie, aby byl maximálně omezen dopad na životní prostředí. Aktivní příkon elektrické energie je uveden na zadní straně televizoru.

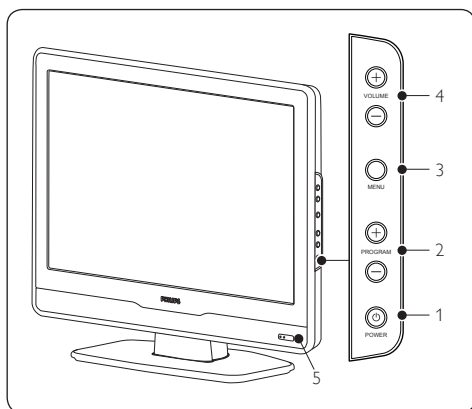
Další technické údaje o produktu najdete na letáku výrobku na stránce www.philips.com/support

2 Televizor

Tato část obsahuje přehled ovládacích prvků a funkcí televizoru.

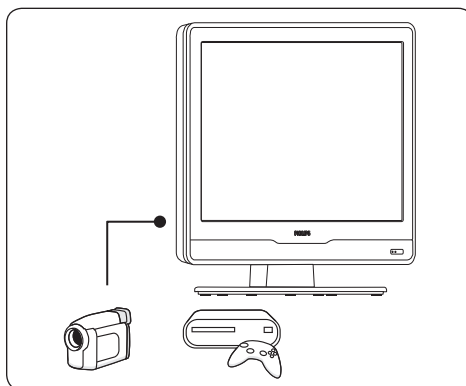
2.1 Televizor – přehled

Boční ovládací prvky a indikátory



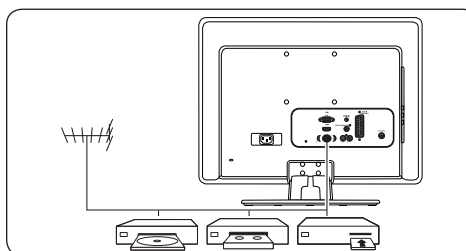
1. **POWER**
2. **PROGRAM +/-**
3. **MENU**
4. **VOLUME +/-**
5. Indikátor napájení/senzor dálkového ovládání

Konektory po straně



Pomocí konektorů na stranách televizoru připojte mobilní zařízení, jako například videokameru s vysokým rozlišením nebo herní konzolu. Lze připojit také sluchátka.

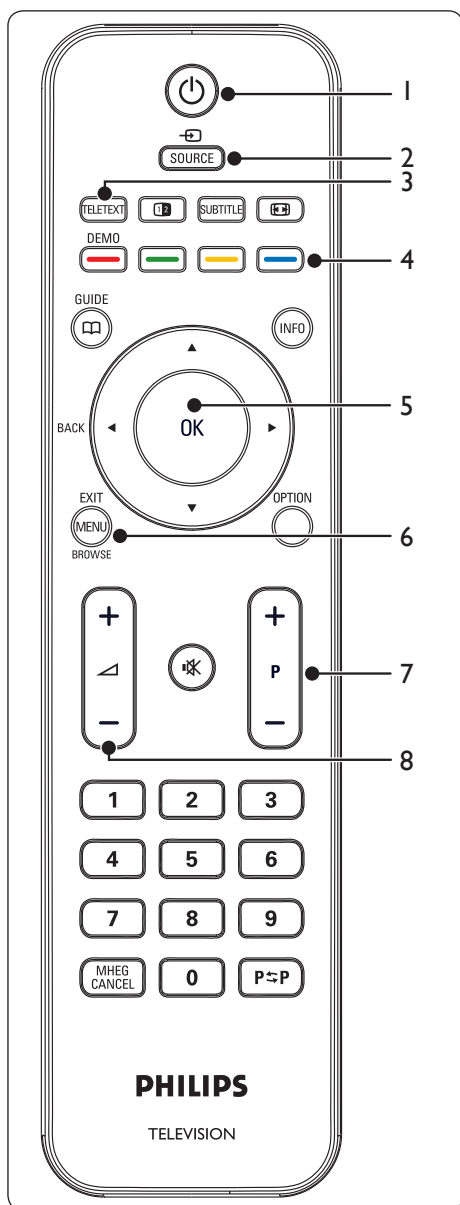
Konektory v zadní části



Pomocí konektorů v zadní části televizoru připojte anténu nebo pevná zařízení, jako například přehrávač disků s vysokým rozlišením, přehrávač disků DVD nebo videorekordér.

Poznámka Další informace o možnostech připojení najdete v části 7 – Připojení zařízení.

Dálkový ovladač



1. Napájení
2. **SOURCE**
3. **TELETEXT**
4. Barevná tlačítka
Zleva červené, zelené, žluté, modré
5. , , , , **OK**
Navigační nebo kurzorová tlačítka
6. **MENU**
7. **P +/-**
Další nebo předchozí program
8. **+/-**
Zvýšení nebo snížení hlasitosti

Podrobné informace o dálkovém ovládání naleznete v části 5.1 Přehled dálkového ovládání.

3 Začínáme

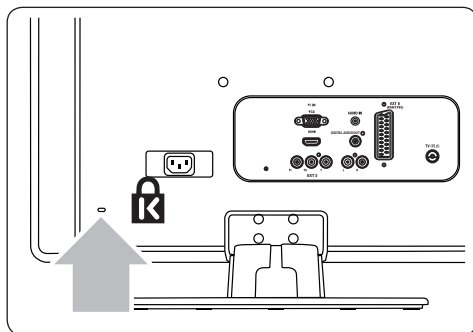
Tato část obsahuje pokyny k umístění a instalaci televizoru a doplňuje informace v dokumentaci *Stručný návod k rychlému použití*.

 **Poznámka** V dokumentaci *Stručný návod k rychlému použití* naleznete pokyny k upevnění stojanu.

3.1 Umístění televizoru

Před umístěním televizoru si přečtěte pozorně bezpečnostní pokyny v části 1.1 a zvažte následující rady:

- Ideální vzdálenost pro sledování televizoru se rovná trojnásobku velikosti obrazovky.
- Umístěte televizor na místo, na kterém nebude na obrazovku dopadat světlo.
- Před umístěním televizoru připojte zařízení.
- Televizor je na zadní straně vybaven otvorem pro zámek Kensington. Při připojování zámku Kensington proti krádeži (není součástí balení) umístěte televizor do dosahu pevně umístěného objektu (například stůl), který lze k zámku snadno připevnit.



3.2 Upevnění televizoru na stěnu

 **VAROVÁNÍ** Montáž televizoru na zeď by měli provádět pouze odborní technici. Společnost Koninklijke Philips Electronics N.V. nepřijímá žádnou zodpovědnost za nesprávnou montáž nebo montáž, která způsobí škodu nebo zranění..

Krok 1 Zakoupení nástěnné konzoly kompatibilní se standardem VESA

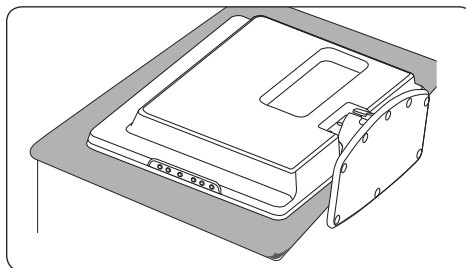
Zakupte jednu z následujících nástěnných konzol (závisí na velikosti obrazovky):

Velikost obrazovky televizoru (palce/cm)	Nástěnná konzola kompatibilní se standardem VESA (mm)	Zvláštní pokyny
22"/55,9cm	Pevné 100 x 100	Žádné
19"/48,4cm	Pevné 100 x 100	Žádné

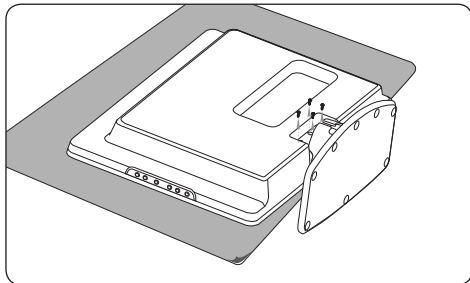
Krok 2 Odmontování stojanu televizoru

 **Poznámka** Tyto pokyny platí pouze pro modely televizorů bez namontovaného stojanu. Není-li stojan televizoru namontován, přejděte na *Krok 3 Připojení kabelů*.

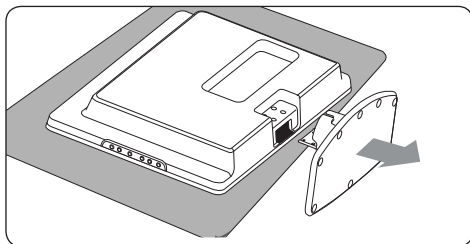
1. Opatrně položte televizor horní stranou dolů na rovný stabilní povrch přikrytý měkkou látkou. Látka by měla být dostatečně silná, aby obrazovku ochránila.



2. Pomocí křížového šroubováku (není součástí dodávky) odšroubujte čtyři šrouby, které upevňují stojan k televizoru. (19" televizor má čtyři šrouby, 22" televizor má tři šrouby)



3. Vytáhněte stojan z dolní části televizoru. Uložte stojan i šrouby na bezpečné místo, aby je bylo možné později použít.



Krok 3 Připojení kabelů

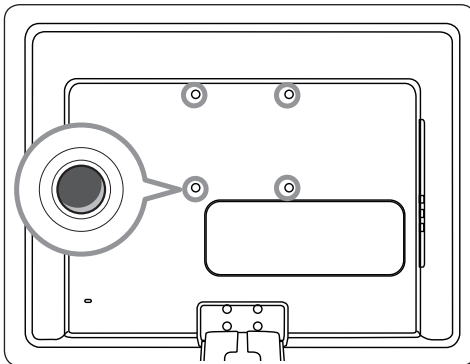
Připojte anténní kabel, napájecí kabel a další zařízení ke konektorům na zadní straně televizoru. Postupujte podle pokynů v následujících částech.

Krok 4 Připevněte nástěnnou konzolu kompatibilní se standardem VESA k televizoru

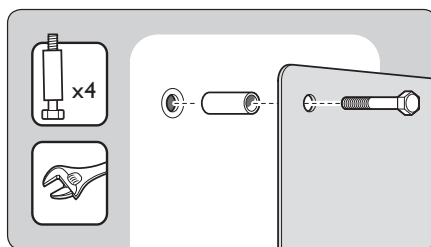
- VAROVÁNÍ** K připevnění nástěnné konzoly kompatibilní se standardem VESA k televizoru používejte pouze šrouby (M4 pro všechny modely) a distanční podložky. Šrouby jsou voleny tak, aby odpovídaly hmotnosti televizoru; podložky jsou konstruovány tak, aby umožňovaly snadné vedení kabelů.

Poznámka Podle typu nástěnné konzoly kompatibilní se standardem VESA možná budete potřebovat oddělit od nástěnné konzoly upínací desku, aby instalace byla jednodušší. Pokyny naleznete v dokumentaci k nástěnné konzole kompatibilní se standardem VESA.

1. V zadní části televizoru vyhledejte čtyři matky na upevnění.



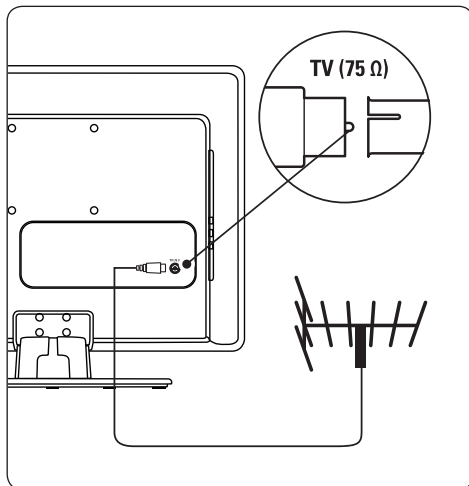
2. Zarovnejte desku/konzolu se čtyřmi upevňovacími šrouby. Mezi desku/konzolu a matky vložte distanční podložku.
3. Pomocí francouzského klíče zašroubujte šrouby do desky/konzoly a podložek a šrouby pevně utáhněte k matkám.



4. Pokračujte podle pokynů dodaných s nástěnnou konzolou kompatibilní se standardem VESA.

3.3 Připojení anténního kabelu

1. Vyhledejte konektor **TV ANTENNA** (televizní anténa) na zadní straně televizoru.



2. Připojte jeden konec anténního kabelu (není součástí dodávky) ke konektoru **TV ANTENNA** (televizní anténa). Pokud je anténní kabel nevhodný, použijte adaptér.
3. Připojte druhý konec anténního kabelu k zásuvce antény a zkontrolujte, zda je kabel na obou koncích bezpečně připojen.

3.4 Připojení napájecího kabelu

VAROVÁNÍ Ověřte, zda napětí v elektrické síti odpovídá napětí uvedenému na zadní straně televizoru. **Nezapojujte napájecí kabel, pokud se napětí liší.**

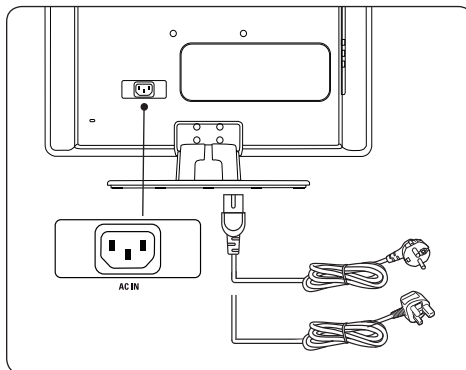
Připojení napájecího kabelu



Poznámka

Umístění konektoru napájení je závislé na modelu televizoru.

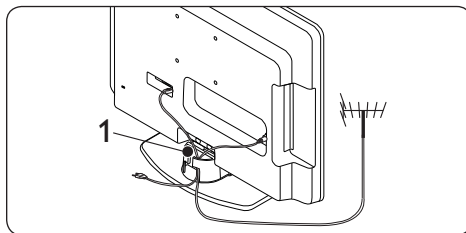
1. Vyhledejte konektor napájení **AC IN** (vstup napájení) na zadní nebo dolní straně televizoru.



2. Připojte napájecí kabel ke konektoru napájení **AC IN**.
3. Připojte napájecí kabel k napájení a zkontrolujte, zda je kabel na obou koncích bezpečně připojen.

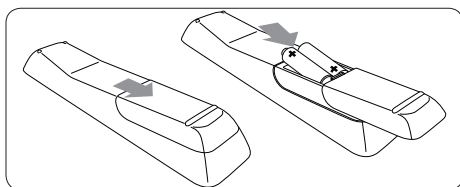
3.5 Uspořádání kabelů

Protáhněte napájecí kabel, anténní kabel a kabely dalších zařízení držákem kabelu (1) na zadní části televizoru.



3.6 Vložení baterií do dálkového ovladače

1. Vysuňte kryt baterií na zadní straně dálkového ovladače.



2. Vložte dvě dodané baterie (velikost AAA, typ LR03). Ověřte, že jsou póly + a - baterií správně orientovány podle značek v prostoru na baterie.
3. Zasuňte kryt zpět.

 **Poznámka** Pokud dálkové ovládání nepoužíváte delší dobu, vyjměte baterie.

3.7 Zapnutí televizoru

Před prvním zapnutím televizoru zkontrolujte, zda je napájecí kabel řádně připojen. Je-li vše v pořádku, stiskněte tlačítko **POWER** na boční straně televizoru.

 **Poznámka** Některé modely televizorů vyžadují stisknutí a podržení tlačítka **POWER** po dobu až dvou sekund. Spuštění televizoru může trvat až 15 sekund.

3.8 Nastavení po prvním spuštění

Pokud zapínáte televizor poprvé, zobrazí se na obrazovce tato nabídka. Tato nabídka slouží k výběru země a jazyka nabídek:

Pokud se nabídka nezobrazí, otevřete ji stisknutím tlačítka **MENU**.

1. Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** na dálkovém ovladači vyberte jazyk a stisknutím tlačítka **OK** svou volbu potvrďte.
2. Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** na dálkovém ovladači vyberte zemi a stisknutím tlačítka **OK** svou volbu potvrďte.
Vyhledávání se zahájí automaticky. Všechny dostupné televizní programy a rozhlasové stanice se uloží. Tato operace trvá několik minut. Na displeji se zobrazuje průběh vyhledávání a počet nalezených programů.

 **Poznámka** Není-li nalezen žádný program, najdete informace v části 9 – Odstraňování problémů.
Pokud vysílač nebo kabelová síť vysílá automatické třídění signálu, budou programy očíslovány správně. V tomto případě je instalace dokončena.

3. V opačném případě očíslovte programy správně pomocí nabídky **Instalace kanálů**.

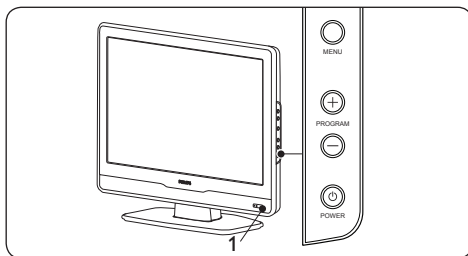
4 Použití televizoru

Tato část vás provede základními operacemi používání televizoru. Pokyny k pokročilým operacím najdete v *části 5 – Širší využití televizoru*.

4.1 Zapnutí/vypnutí televizoru nebo přepnutí do pohotovostního režimu

Zapnutí televizoru

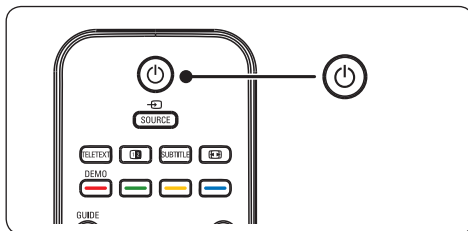
- Pokud indikátor napájení (1) nesvítí, stiskněte tlačítko **POWER** na boční straně televizoru.



Vypnutí televizoru

- Stiskněte tlačítko **POWER** na boční straně televizoru. Indikátor napájení (1) se vypne.

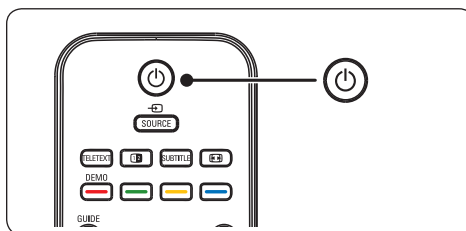
Přepnutí do pohotovostního režimu



- Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači. Indikátor napájení se přepne do pohotovostního režimu (červená).

Tip Ačkoli televizor v pohotovostním režimu spotřebovává pouze velmi malé množství energie, spotřebovává se energie po celou dobu, kdy je televizor připojen k napájení. Pokud televizor delší dobu nepoužíváte, vypněte jej a odpojte od zdroje napájení.

Zapnutí televizoru z pohotovostního režimu

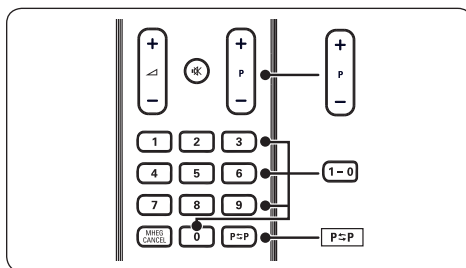


- Jestliže je indikátor napájení v pohotovostním režimu (červená), stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači.

Poznámka Nemůžete-li najít dálkové ovládání a chcete zapnout televizor z pohotovostního režimu, stiskněte tlačítko **PROGRAM +/-** na boku televizoru.

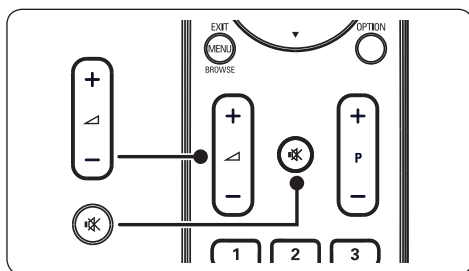
4.2 Sledování televizoru

Přepínání kanálů



1. Stiskněte číslo (1 až 99) nebo tlačítko **P +/-** na dálkovém ovladači.
2. Stiskněte tlačítko **PROGRAM +/-** na boční straně televizoru.
3. Stisknutím tlačítka **P⇌P** na dálkovém ovladači se vrátíte k předchozímu sledovanému televiznímu kanálu.

Úprava hlasitosti

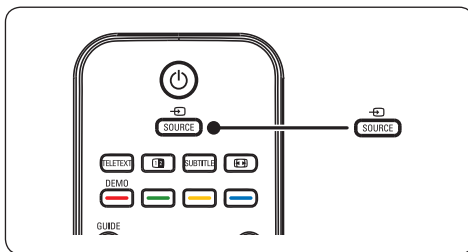


1. Stiskněte tlačítko **▲ +** nebo **▼ -** na dálkovém ovladači nebo tlačítko **VOLUME +** nebo **-** na postranních ovládacích prvcích televizoru.
2. Zvuk lze vypnout stisknutím tlačítka **🔇** na dálkovém ovladači. Opětovným stisknutím tlačítka **🔇** zvuk znovu zapnete.

📌 Poznámka Jsou-li připojena sluchátka, upravte hlasitost ve sluchátkách podle pokynů v části 5.3.5 *Úprava nastavení zvuku*. Zvuk z reproduktorů televizoru je třeba vypnout stisknutím tlačítka **ZTLUMIT** na dálkovém ovládání. Stisknutím tlačítek **HLASITOST +/-** reproduktory televizoru opět zapnete.

4.3 Sledování připojených zařízení

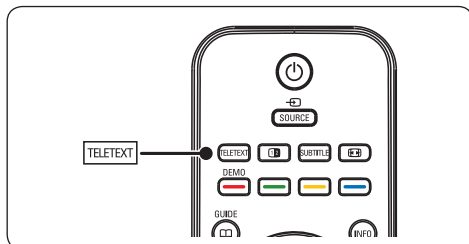
1. Zapněte zařízení.
2. Stiskněte tlačítko **SOURCE** na dálkovém ovladači.



3. Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte vstup, k němuž je zařízení připojeno.
4. Stisknutím tlačítka **OK** zařízení vyberte.

4.4 Použití teletextu

1. Stiskněte tlačítko **TELETEXT** na dálkovém ovladači. Zobrazí se hlavní stránka s rejstříkem.



- Volba stránky pomocí dálkového ovladače:
 - Zadejte číslo stránky pomocí číselných tlačítek.
 - Stisknutím tlačítka **P +/-** nebo **▲ ▼** zobrazíte další nebo předchozí stránku.
 - Stisknutím barevného tlačítka vyberte jednu z barevně označených položek v dolní části obrazovky.

✳ **Tip** Stisknutím tlačítka **P↔P** se vrátíte na předchozí zobrazenou stránku.

2. Opětovným stisknutím tlačítka **TELETEXT** teletext vypnete.

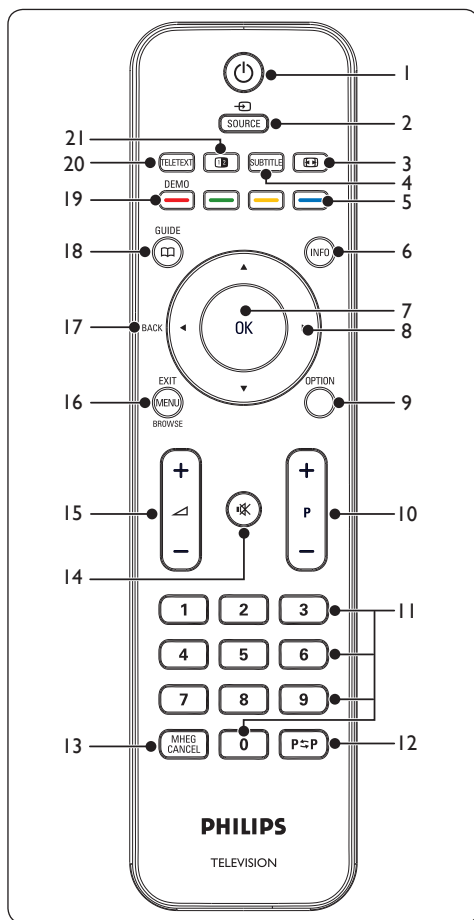
☰ **Poznámka (pouze pro Spojené království)** Některé digitální televizní kanály nabízejí speciální digitální textové služby (například BBC1).

Podrobné informace o teletextu naleznete

v části 5.5 *Další funkce teletextu*.

5 Širší využití televizoru

5.1 Přehled dálkového ovladače



1. Zapne televizor z pohotovostního režimu nebo jej do tohoto režimu opět přepne.
2. **SOURCE**
Zvolí připojené zařízení.
3. Vybere formát obrazu.
4. **SUBTITLE**
Aktivuje nebo deaktivuje titulky.
5. Barevná tlačítka
Slouží k výběru úlohy nebo stránky teletextu.

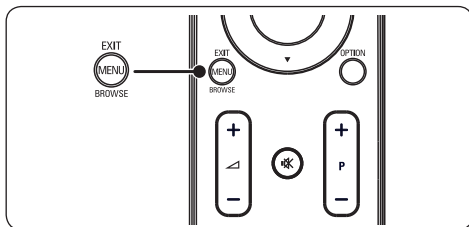
6. **INFO**
Zobrazí informace o programu, jsou-li k dispozici.
7. **OK**
Otevře nabídku **Všechny kanály** nebo aktivuje nastavení.
8.
Slouží k navigaci v nabídkách.
9. **OPTION**
Aktivuje nabídku **Rychlý přístup**.
10. **P +/-**
Slouží k přepnutí na další nebo předchozí kanál.
11. Číselná tlačítka
Slouží k výběru kanálu, stránky nebo nastavení.
12. **P=P**
Návrat na předchozí zobrazený kanál.
13. **MHEG CANCEL**
Zruší digitální textové nebo interaktivní služby (pouze Spojené království).
14. Vypne zvuk a znovu jej zapne.
15. **+/-**
Slouží ke zvýšení nebo snížení hlasitosti.
16. **MENU/EXIT/BROWSE**
Zapíná a vypíná nabídku.
17. **BACK**
18. **GUIDE**
Zapne nebo vypne funkci EPG (Electronic Programme Guide – Elektronický programový průvodce). Je aktivní pouze u digitálních kanálů.
19. **DEMO**
Není podporováno.
20. **TELETEXT**
Zapíná a vypíná teletext.
21.
Rozdělí obrazovku a přesune obraz z aktuálního kanálu nebo zdroje doleva. Teletext se zobrazí vpravo.

5.2 Použití nabídek televizoru

Nabídky na obrazovce televizoru pomáhají při instalaci televizoru, nastavení obrazu a zvuku a k přechodu na další funkce. Tato část popisuje způsob navigace v jednotlivých nabídkách.

Přístup k hlavní nabídce

1. Stisknutím tlačítka **MENU** na dálkovém ovladači zobrazíte hlavní nabídku.



Zobrazí se následující nabídka.

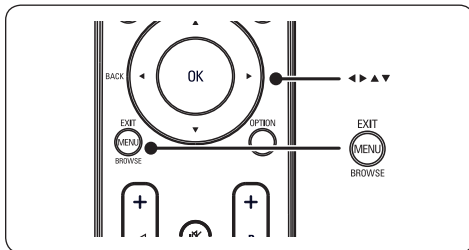
PHILIPS	
Nabídka TV	Nastavení Smart
Nastavení Smart	Osobní
Obraz	Živé
Zvuk	Standardní
Funkce	Film
Instalace	Úsporný režim

2. Stisknutím ▲ nebo ▼ přesunete kurzor na následující položky:
 - **Nastavení Smart**
 - **Obraz**
 - **Zvuk**
 - **Funkce**
 - **Instalace**
3. Stisknutím tlačítka ► nebo **OK** vyberte položku.

4. Stisknutím tlačítka **MENU** nabídku ukončíte.

Používání hlavní nabídky

Následující kroky úpravy jasu jsou jedním z příkladů popisujících použití hlavní nabídky.



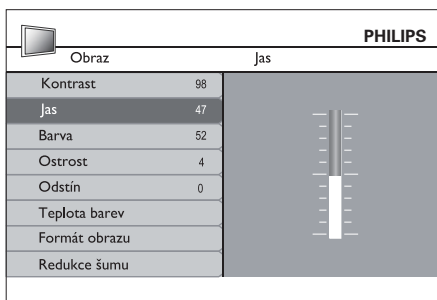
1. Stisknutím tlačítka **MENU** na dálkovém ovladači zobrazíte nabídku televizoru.

PHILIPS	
Nabídka TV	Nastavení Smart
Nastavení Smart	Osobní
Obraz	Živé
Zvuk	Standardní
Funkce	Film
Instalace	Úsporný režim

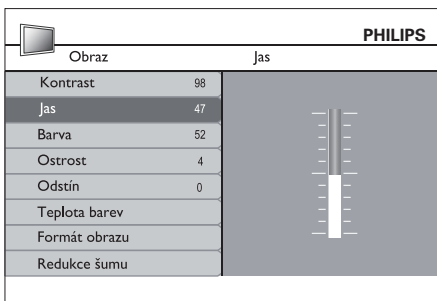
2. Stisknutím tlačítka ▼ vyberte položku **Obraz**.

PHILIPS	
Nabídka TV	Nastavení Smart
Nastavení Smart	Kontrast
Obraz	Jas
Zvuk	Barva
Funkce	Ostrost
Instalace	Odstín
	Teplota barev
	Formát obrazu
	Redukce šumu

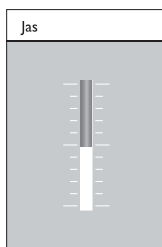
3. Stisknutím tlačítka ► vstoupíte do nastavení **Obraz**.



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



5. Stisknutím tlačítka ► otevřete nastavení **Jas**.



6. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ upravíte nastavení.
7. Stisknutím tlačítka ◀ se vrátíte k nastavení **Obraz** nebo stisknutím tlačítka **MENU** ukončete nabídku.

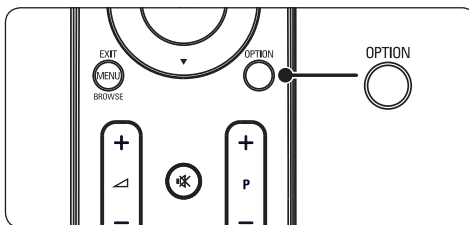
Poznámka V případě, že jsou nastaveny a vysílány digitální kanály, je k dispozici více voleb.

Používání nabídky pro rychlý přístup

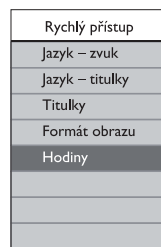
Nabídka **Rychlý přístup** poskytuje přímý přístup k některým často potřebným položkám nabídky.

Poznámka Pokud jsou nastaveny a vysílány digitální kanály, zobrazí se v nabídce **Rychlý přístup** odpovídající digitální volby.

1. Stiskněte tlačítko **OPTION** na dálkovém ovladači.



2. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ přesunete kurzor na následující položky:



3. Stisknutím tlačítka **OK** zobrazíte nabídku vybrané volby.
4. Stisknutím tlačítka ▲, ▼, ►, ◀ upravíte nastavení v nabídce.
5. Stisknutím tlačítka **OPTION** zavřete nabídku **Rychlý přístup**, nebo stisknutím tlačítka **MENU** zavřete **Hlavní nabídku**.

5.3 Nastavení obrazu a zvuku

Úprava nastavení obrazu

1. Stiskněte tlačítko **MENU** na dálkovém ovladači a vyberte položku **Obraz**.

PHILIPS	
Nabídka TV	Nastavení Smart
Nastavení Smart	Kontrast
Obraz	Jas
Zvuk	Barva
Funkce	Ostrost
Instalace	Odstín
	Teplota barev
	Formát obrazu
	Redukce šumu

2. Stisknutím tlačítka ► otevřete seznam.
3. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte požadované nastavení:
 - **Kontrast:** Změní úroveň jasných částí v obraze, avšak ponechá tmavé části beze změny.
 - **Jas:** Změní úroveň světla v obraze.
 - **Barva:** Změní úroveň saturace.
 - **Ostrost:** Změní úroveň ostrosti jemných detailů.
 - **Odstín:** Nastaví barvy na načervenalé nebo namodralé.
 - **Teplota barev:** Lze vybrat 3 položky. Stisknutím tlačítka ► otevřete vybranou nabídku. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ se přesuňte na položku. Stisknutím tlačítka **OK** změňte vybranou teplotu barev: **Normální** (vyvážené), **Teplá** (červenější), **Studená** (modřejší).
 - **Formát obrazu:** Viz část 5.3.3 *Změna formátu obrazu*.

- **Redukce šumu:** Odfiltruje a redukuje šum v obraze. Funkci povolíte pomocí tlačítka **Zapnuto**. Funkci zakážete pomocí tlačítka **Vypnuto**.

Používání inteligentních nastavení

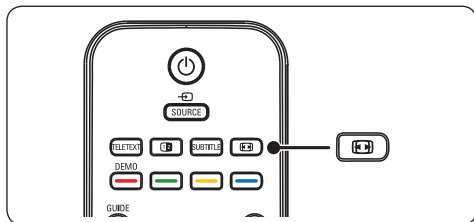
Kromě ručního přizpůsobení nastavení obrazu můžete použít funkci **Nastavení Smart** k přepnutí televizoru na předem definovaná nastavení obrazu a zvuku.

1. Stiskněte tlačítko **MENU** na dálkovém ovládání a vyberte položku **Nastavení Smart**.
2. Stisknutím tlačítka ► vstoupíte do seznamu.
3. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte jedno z následujících nastavení:
 - **Osobní:** Použije ručně vybraná nastavení obrazu a zvuku.
 - **Živé:** Použije brilantní nastavení obrazu a zvuku, které je vhodné do prostor s jasným osvětlením
 - **Standardní:** Použije přirozená nastavení obrazu a zvuku, která jsou vhodná pro většinu obytných prostor.
 - **Film:** Použije dynamická nastavení obrazu a zvuku vhodná k dosažení dokonalých zážitků z filmů.
 - **Úsporný režim:** Použije nižší jas obrazu a tišší zvuk z důvodu úspory energie.
4. Stisknutím tlačítka **OK** uložte výběr.

Změna formátu obrazu

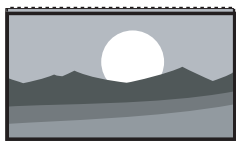
Změňte formát obrazu tak, aby vyhovoval obsahu.

1.  (**Formát obrazu**). Nebo stiskněte tlačítko **MENU** a vyberte položku **Obraz > Formát obrazu**.



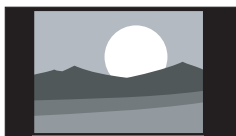
2. Stisknutím tlačítka  nebo  vyberte jeden z přednastavených formátů obrazu:

- **Superzoom** (ne pro HD)



Odstraní černé pruhy po stranách při vysílání ve formátu 4:3 s minimálním zkreslením.

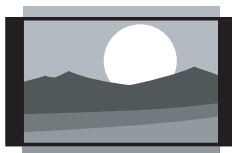
- **4:3** (ne pro HD)



Zobrazuje klasický formát 4:3.

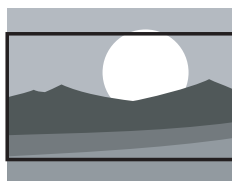
Poznámka Trvalé používání formátu obrazu **4:3** může způsobit zkreslení obrazu na obrazovce.

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



Nastaví klasický formát 4:3 na 14:9.

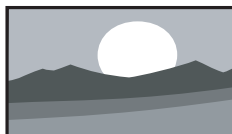
- **Rozšířený obraz 16:9** (ne pro HD)



Nastaví klasický formát 4:3 na 16:9.

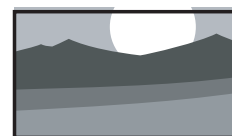
-  **Poznámka** Trvalé používání formátu obrazu **16:9** může způsobit zkreslení obrazu na obrazovce.

- **Širokoúhlé**



Roztáhne klasický formát 4:3 na 16:9.

- **Zvětšení titulků**



Mění klasický formát 4:3 na 16:9 a umožňuje pohyb hahoru a dolů pomocí šipek  a , aby bylo možné zobrazit titulky.

Nastavení zvuku

Tato část popisuje, jak upravit nastavení zvuku.

1. Stiskněte tlačítko **MENU** na dálkovém ovládání a vyberte položku **Zvuk**.
2. Stisknutím tlačítka ► vstoupíte do seznamu.

PHILIPS	
TV settings	Zvuk
Nastavení Smart	Nastavení
Obraz	Incredible Surround
Zvuk	Hlasitost – zrakově postižení
Funkce	Jazyk – zvuk
Instalace	Dual I-II
	Mono/Stereo
	Automatické vyvznávání hlasitosti

3. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte jedno z následujících nastavení:
 - **Nastavení:**
 - Výšky:** Slouží k nastavení hodnoty výšek umožňující nejlepší možnosti poslechu.
 - Basy:** Slouží u nastavení nejvhodnější hodnoty basů.
 - Vyvážení:** Upraví vyvážení mezi levým a pravým reproduktorem tak, aby co nejlépe vyhovovalo místu vašeho poslechu.
 - **Incredible surround:** Přepne televizor automaticky na nejlepší vysílání režim prostorového zvuku. Vyberte možnost **Zapnuto** nebo **Vypnuto**.
 - **Hlasitost – zrakově postižení:** Slouží k úpravě pomůcek pro nastavení hlasitosti.
 - **Jazyk - zvuk:** Dostupný pouze u digitálních kanálů v případě, že je vysíláno několik jazyků. Zobrazuje seznamu dostupných jazyků zvuku.
 - **Dual I-II:** Je-li tato funkce k dispozici, je možné vybrat mezi dvěma různými jazyky.

- **Mono/Stereo:** Je-li k dispozici stereofonní vysílání, můžete vybrat volbu mono nebo stereo.
- **Automatické vyvznávání hlasitosti:** Redukuje náhlé změny hlasitosti, například při reklamách nebo při přepnutí mezi kanály. Vyberte možnost **Zapnuto** nebo **Vypnuto**.

5.4 Přepínání režimů Obchod a Doma

1. Stiskněte tlačítko **MENU** na dálkovém ovládání a vyberte položku **Instalace > Předvolby > Umístění**.
2. Stisknutím tlačítka ► vstoupíte do nabídky **Umístění**.
3. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte režim televizoru:
 - **Obchod:** Nastaví Nastavení Smart na hodnotu **Živé**, které je ideální pro umístění v prodejnách. Možnosti změny nastavení jsou omezeny.
 - **Doma:** Poskytuje uživatelům doma úplnou svobodu při změnách všech nastavení televizoru.
4. Stisknutím tlačítka **OK** volbu potvrďte.
5. Stisknutím tlačítka **MENU** nabídku ukončíte.

5.5 Další funkce teletextu

Tento televizor má paměť s kapacitou 100 stránek, do které ukládá vysílané teletextové stránky a podstránky.

Výběr podstránek teletextu

Teletextová stránka může obsahovat několik dílčích stránek. Podstránky se zobrazí na pruhu vedle hlavního čísla stránky.

1. Stiskněte tlačítko **TELETEXT** na dálkovém ovladači.
2. Vyberte teletextovou stránku.
3. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberete podstránku.

Používání teletextu se dvěma obrazovkami

Aktivací teletextu v režimu Dual Screen dojde k rozdělení obrazovky a zobrazení obrazu z aktuálního kanálu nebo zdroje na levé straně obrazovky. Teletext se zobrazuje vpravo.

1. Stisknutím tlačítka **12 (DUAL SCREEN)** na dálkovém ovládání aktivujete zobrazení teletextu v režimu Dual Screen.
2. Dalším stisknutím tlačítka **12** zobrazíte standardní teletext.
3. Stisknutím tlačítka **TELETEXT** vypnete teletext.

! Upozornění Digitální textové služby jsou blokovány, pokud jsou vysílány titulky a je nastavena hodnota **Titulky Zapnuto** v nabídce **Funkce**, jak je popsáno v části 5.8 *Titulky*.

5.6 Použití funkce EPG

Funkce EPG (Electronic Programme Guide – Elektronický programový průvodce) vás na obrazovce provede naplánovanými digitálními televizními programy. Tento průvodce není k dispozici u analogových kanálů. Programy můžete procházet, vybírat a zobrazovat.

Existují dva typy funkce EPG, „**pro aktuální a nejbližší následující pořady**“ a „**pro sedm či osm dnů**“. Typ „**pro aktuální a nejbližší následující pořady**“ je k dispozici vždy, typ „**pro sedm či osm dnů**“ je k dispozici pouze v některých zemích.

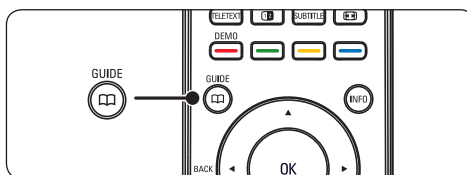
V nabídce funkce EPG můžete:

- Zobrazit seznam aktuálně digitálně vysílaných pořadů.
- Zobrazit následující pořady.
- Seskupovat pořady.

Zapnutí funkce EPG

☹ Poznámka Při prvním použití funkce EPG se může zobrazit výzva k provedení aktualizace. V takovém případě postupujte podle pokynů na obrazovce.

1. Stisknutím tlačítka **GUIDE** na dálkovém ovládání se zobrazí funkce EPG pro aktuální a nejbližší následující pořady a podrobné informace o aktuálním pořadu.



CS

2. Pomocí barevných tlačítek na dálkovém ovládání můžete aktivovat dostupné akce.

PHILIPS			
Datum prohlížení: 01/03/2002		Aktuální čas: 01/03/2002 Čt 16:49:22	
2	BBC TWO	16:30	Ready Steady Cook
7	BBC CHOICE	17:15	The Weakest Link
10	BBCi		
11	BBC NEWS 24		
12	BBC PARLMNT		
13	BBC Knowledge		
800	Eurosport		
801	TERRA NOVA		
16:30 ~ 17:15			
☒ Předch. den ☐ Další den ☐ Detaily ☐ Filter			

3. Pomocí barevných tlačítek zobrazíte funkci EPG pro sedm či osm dnů.

- **Předch. den** (červeně): Zobrazí funkci EPG pro předchozí den.
- **Další den** (zeleně): Zobrazí funkci EPG pro následující den.
- **Podrobnosti** (žlutě): Zobrazí popis tohoto pořadu.
- **Filtr** (modře): Seskupovat pořady.

		PHILIPS	
Datum prohlížení: 01/03/2002		Aktuální čas: 01/03/2002 Čt 16:49:22	
Take a couple of chefs, Paul Rankin and Phil vickery, add two cntestants, throw in some ingredients and garnish liberally with Ainsley Harriott. Simmer and enjoy.			
Test			
☒ Předch. strana	☐ Další strana	☐ Zpět	☐

4. Stisknutím tlačítka  **GUIDE** funkci EPG ukončíte.

5.7 Úprava nastavení funkcí

1. Stiskněte tlačítko **MENU** na dálkovém ovladači a vyberte položku **Funkce**.
2. Stisknutím tlačítka **▶** položku zadejte.

PHILIPS	
TV settings	Funkce
Nastavení Smart	Časovač
Obraz	Automatický zámek
Zvuk	Titulky
Funkce	Jazyk – titulky
Instalace	Rozhraní Common Interface

3. Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte jedno z následujících nastavení:
 - **Časovač,**
 - **Automatický zámek,**
 - **Titulky,**
 - **Jazyk – titulky,**
 - **Rozhraní Common interface.**

Použití časovačů

Stiskněte tlačítko **MENU** na dálkovém ovládání a vyberte možnost **Funkce > Časovač > Hodiny**.

- **Automatický režim hodin:** Aktuální čas můžete nastavit ručně nebo automaticky:
 - **Ruční:** Umožňuje uživateli zadávat aktuální čas a den v týdnu.
 - **Automatický**
- **Time zone: (Časové pásmo)** Nastavený čas je založen na pásmu GMT.

Automatické přepnutí televizoru do pohotovostního režimu (Automatické vypnutí)

Automatické vypnutí přepne televizor po nastavené době do pohotovostního režimu.

1. Stiskněte tlačítko **MENU** na dálkovém ovládání a vyberte položku **Funkce > Časovač > Automatické vypnutí**.
2. Stisknutím tlačítka ► vstoupíte do nabídky **Automatické vypnutí**
3. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ nastavte dobu až 180 minut v krocích po 5 minutách. V případě nastavení nula minut je automatické vypnutí deaktivováno.
4. Stisknutím tlačítka **OK** automatické vypnutí aktivujete.



Poznámka Televizor můžete vždy vypnout dříve nebo dobu funkce Automatické vypnutí během jejího odpočítávání resetovat.

Automatické zapnutí televizoru (Čas začátku)

Funkce Čas začátku zapne televizor z pohotovostního režimu na zadaném kanálu v zadaný čas.

1. Stiskněte tlačítko **MENU** na dálkovém ovládání a vyberte možnost **Funkce > Časovač > Čas začátku**.
2. Stisknutím tlačítka ► vstoupíte do nabídky **Čas začátku**.
3. Pomocí tlačítek ▲ nebo ▼, ► nebo ◀ vyberte a zadejte položky nabídky tak, abyste nastavili kanál, den v týdnu, frekvenci a počáteční čas.
4. Stisknutím tlačítka **OK** potvrdíte svou volbu.
5. Stisknutím tlačítka **MENU** nabídku ukončíte.



Tip Chcete-li vypnout funkci Čas začátku, vyberte položku **Vypnuto** v nabídce **Čas začátku**.

Automatické vypnutí televizoru (Čas ukončení)

Funkce Čas ukončení slouží k vypnutí televizoru do pohotovostního režimu v uvedenou dobu.

1. Stiskněte tlačítko **MENU** na dálkovém ovládání a vyberte možnosti **Funkce > Časovač > Čas ukončení**.
2. Stisknutím tlačítka ► vstoupíte do nabídky **Čas ukončení**.
3. Pomocí tlačítek ▲ nebo ▼, ► nebo ◀ vyberte a otevřete položky nabídky sloužící k nastavení dne v týdnu.
4. Stisknutím tlačítka **OK** volbu potvrdíte.
5. Stisknutím tlačítka **MENU** nabídku ukončíte.



Poznámka Televizor můžete vždy vypnout dříve nebo dobu funkce Automatické vypnutí během jejího odpočítávání resetovat.

Uzamčení televizních kanálů nebo připojených zařízení (Automatický zámek)

Televizní kanály nebo připojená zařízení lze uzamknout čtyřmístným číselným kódem, abyste zabránili dětem ve sledování nevhodného obsahu.

Nastavení nebo změna kódu automatického zámku

1. Stiskněte tlačítko **MENU** na dálkovém ovládání a vyberte možnost **Funkce > Automatický zámek > Změnit kód**.
2. Stisknutím tlačítka ► vstoupíte do nastavení kódu.
3. Zadejte kód pomocí číselných tlačítek. Znovu se zobrazí nabídka **Funkce** se zprávou potvrzující vytvoření nebo změnu kódu.



Tip Pokud kód zapomenete, můžete zadáním „0711“ přepsat všechny existující kódy.

Vstup do nabídky Automatický zámek

1. Stisknutím tlačítka **MENU** na dálkovém ovládání, vyberte položku **Funkce** > **Automatický zámek** a po stisknutí tlačítka ► zadejte kód.
2. Zadejte kód pomocí číselných tlačítek.

Odemknutí všech kanálů a připojených zařízení

1. V nabídce **Automatický zámek** vyberte položku **Odstranit vše**.
2. Stiskněte tlačítko **OK**.

Uzamčení nebo odemčení jednoho či více kanálů a připojených zařízení

1. V nabídce **Automatický zámek** vyberte položku **Zamknout program**.
2. Stisknutím tlačítka ► položku zadejte.
3. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte **zámek předvolby**.
4. Stisknutím tlačítka ► uzamknete nebo odemknete kanál.

Nastavení rodičovského zámku

Některé společnosti poskytující digitální vysílání uvádějí své pořady s hodnocením určujícím vhodnost pro určitý věk. Televizor lze nastavit tak, aby zobrazoval pouze pořady s hodnocením odpovídajícím věku vašeho dítěte.

1. V nabídce **Automatický zámek** vyberte položku **Rodičovské hodnocení**.
2. Stisknutím tlačítka ► položku zadejte.
3. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberete **hodnocení podle věku**.
4. Vyberte věk a stiskněte tlačítko **OK**.
5. Stisknutím tlačítka **Menu** zavřete nabídku.

5.8 Použití titulků

U jednotlivých televizních kanálů lze aktivovat titulky. Titulky jsou vysílány prostřednictvím teletextu nebo v rámci digitálního vysílání DVB-T. U digitálního vysílání je navíc k dispozici možnost výběru preferovaného jazyka titulků.

1. Stiskněte tlačítko **MENU** na dálkovém ovladači a vyberte položku **Funkce** > **Titulky**.
2. Stisknutím tlačítka ► otevřete seznam.

PHILIPS	
TV settings	Funkce
Nastavení Smart	Časovač
Obraz	Automatický zámek
Zvuk	Titulky
Funkce	Jazyk – titulky
Instalace	Rozhraní Common Interface

3. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Zapnuto**, chcete-li vždy zobrazovat titulky, nebo možnost **Zapnuto bez zvuku**, chcete-li zobrazit titulky pouze pokud je zvuk ztlumen pomocí tlačítka  na dálkovém ovládání.
4. Stisknutím tlačítka **OK** se vrátíte do nabídky **Funkce**.

Výběr jazyka titulků u digitálních televizních kanálů

 **Poznámka** Při výběru jazyka titulků u digitálního televizního kanálu podle následujícího popisu je preferovaný jazyk titulků nastavený v nabídce **Instalace** dočasně potlačen.

1. Stiskněte tlačítko **MENU** na dálkovém ovládání a vyberte položku **Funkce Jazyk titulků**.
2. Stisknutím tlačítka ► vstoupíte do seznamu dostupných jazyků.
3. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte jazyk titulků.
4. Stiskněte tlačítko **OK**.

5.9 Přehrávání digitálních rozhlasových kanálů

Je-li k dispozici digitální vysílání, jsou během instalace automaticky nastaveny digitální rozhlasové stanice. Chcete-li změnit uspořádání digitálních rozhlasových stanic, vyhledejte informace v části 6.3 Přeskupení kanálů.

1. Stiskněte tlačítko **OK** na dálkovém ovladači. Zobrazí se nabídka **Všechny kanály**.
2. Zvolte rozhlasovou stanici pomocí číselných tlačítek.
3. Stiskněte tlačítko **OK**.

5.10 Aktualizace software televizoru

Společnost Philips se snaží neustále zdokonalovat své výrobky a pokud jsou k dispozici aktualizace softwaru televizoru, doporučujeme je použít. Dostupnost můžete ověřit na stránkách www.philips.com/support.

Ověření aktuální verze softwaru

1. Stiskněte tlačítko **MENU** na dálkovém ovladači a vyberte položku **Instalace ► Info o aktuálním softwaru**.

Aktualizace softwaru (digitální vysílání)

Pokud používáte digitální vysílání (DVB-T), přijímá televizor aktualizace softwaru automaticky. Zobrazí-li se na obrazovce hlášení s výzvou k aktualizaci softwaru:

- Vyberte položku **Ted'** (doporučeno), chcete-li aktualizovat software okamžitě.
- Pokud vyberete položku **Později**, zobrazí se později připomenutí aktualizace softwaru.
- Volbou položky **Zrušit** aktualizaci ukončíte (nedoporučuje se).

6 Instalace kanálů

Při prvním nastavení televizoru se zobrazí výzva k výběru požadovaného jazyka nabídky a provedení automatické instalace televizních kanálů a digitálních rozhlasových stanic (jsou-li k dispozici).

Tato kapitola obsahuje pokyny k přeinstalaci kanálů a další užitečné funkce týkající se instalace kanálů.

 **Poznámka** Přeinstalací kanálů dojde ke změně seznamu **Všechny kanály**.

6.1 Automatické nastavení kanálů

Tato část popisuje, jak lze automaticky vyhledat a uložit kanály. Pokyny platí pro digitální i analogové kanály.

PHILIPS	
Installation	Jazyky
Jazyky	Jazyk nabídky
Země	Preferovaný jazyk zvuku
Channel install...	Preferovaný jazyk titulků
Předvolby	Zvukové poškození
Zdrojové štitky	Zvukový popis
Dekodér	
Info o aktuálním softwaru	
Reset na výchozí	

Krok 1: Výběr jazyka nabídek

1. Stiskněte tlačítko **MENU** na dálkovém ovladači a vyberte položku **Instalace > Jazyky**.
2. Stisknutím tlačítka **►** vstoupíte do nabídky **Jazyk nabídky**.
3. Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte požadovaný jazyk.
4. Stisknutím tlačítka **OK** volbu potvrďte.
5. Stisknutím tlačítka **◀** se vrátíte do nabídky **Instalace**.

Mimo jazyka nabídky lze nastavit prostřednictvím nabídky **Jazyky** (pouze digitální kanály) následující jazyková nastavení:

- **Preferovaný jazyk zvuku:** Vyberte jeden z dostupných jazyků zvuku jako preferovaný jazyk. Další informace naleznete v části 5.3 *Úprava nastavení zvuku*.
- **Preferované jazyky titulků:** Vyberte jeden z dostupných jazyků titulků. Další informace naleznete v části 5.8 *Výběr jazyka titulků u digitálních televizních kanálů*.
- **Zvukově poškozený:** Vyberte položku **Zapnuto**, chcete-li zobrazit verzi titulků pro sluchově postižené v preferovaném jazyku (je-li k dispozici).
- **Zvukový popis:** Vyberte položku **Zapnuto**, chcete-li si poslechnout popis zvuku v preferovaném jazyku (je-li k dispozici).

Krok 2: Volba země

Zvolte zemi, ve které se nacházíte. Televizor nainstaluje a uspořádá televizní kanály podle dané země.

1. V nabídce **Instalace** stisknutím tlačítka ▼ vyberte položku **Země**.
2. Stisknutím tlačítka ► otevřete seznam.
3. Stisknutím tlačítka ▲ vyberte zemi.
4. Stisknutím tlačítka ◀ se vrátíte do nabídky **Instalace**.

Krok 3: Instalace kanálů

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

1. V nabídce **Instalace** stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Instalace kanálů > Automatická instalace**.
2. Stisknutím tlačítka ► vyberte možnost **Spustit nyní**.
3. Stiskněte tlačítko **OK**.
4. Stisknutím zeleného tlačítka proces spustíte. Instalace může trvat několik minut.

5. Po vyhledání kanálů se stisknutím červeného tlačítka vraťte do nabídky **Nastavení**.

6. Stisknutím tlačítka **MENU** zavřete nabídku.

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

6.2 Ruční nastavení kanálů

Tato část popisuje, jak lze ručně vyhledat a uložit analogové televizní kanály. Chcete-li vyhledávat a ukládat digitální kanály, informace naleznete v části 6.7. *Test digitálního příjmu*

Krok 1 Volba systému

 **Poznámka** Pokud jsou nastavení systému správná, přejděte na *Krok 2 Vyhledání a uložení nových televizních kanálů*.

1. Stiskněte tlačítko **MENU** na dálkovém ovladači a vyberte položku **Instalace > Instalace kanálů > Analogový: Ruční instalace**.
2. Stisknutím tlačítka **►** otevřete nabídku **Instalace kanálů** a zvýrazní se položka **Systém**.
3. Stisknutím tlačítka **►** vstupte do nabídky **Systém**.

PHILIPS	
Instalace kanálů	Analogový: Ruční instalace
Automatická instalace	Systém
Aktualizace instalace	Hledat
Digitální: Test příjmu	Jemné ladění
Analogový: Ruční instalace	Uložit aktuální kanál
Znovu uspořádat	Uložit jako nový kanál

4. Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte požadovanou zemi nebo region.
5. Stisknutím tlačítka **◀** se vrátíte do nabídky **Instalace kanálů**.

Krok 2 Vyhledání a uložení nových televizních kanálů

1. Stiskněte tlačítko **MENU** na dálkovém ovladači a vyberte položku **Instalace > Instalace kanálů > Analogový: Ruční instalace > Hledat**.
2. Stisknutím tlačítka **►** vstupte do nabídky **Hledat**.

3. Stiskněte červené tlačítko a pomocí číselných tlačítek zadejte třímístné číslo frekvence. Můžete také stisknutím zeleného tlačítka automaticky vyhledat další kanál.
4. Při nalezení nového kanálu stiskněte tlačítko **◀**.
5. Vyberte možnost **Uložit jako nový kanál** a potvrďte ji stisknutím tlačítka **►**.
6. Stisknutím tlačítka **OK** tento kanál uložte. Na obrazovce se zobrazí číslo kanálu.
7. Stisknutím tlačítka **MENU** nabídku ukončíte.

Jemné ladění analogových kanálů

Je-li příjem u analogových kanálů špatný, můžete je doladit.

1. Stiskněte tlačítko **MENU** na dálkovém ovladači a vyberte položku **Instalace > Instalace kanálů > Analogový: Ruční instalace > Jemné ladění**.
2. Stisknutím tlačítka **►** vstupte do nabídky **Jemné ladění**.
3. Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** upravte frekvenci.
4. Po dokončení stiskněte tlačítko **▲**.
5. Zvolte možnost **Uložit tento kanál**, pokud chcete doladěný kanál uložit pod aktuálním číslem kanálu.
6. Stisknutím tlačítka **►** položku zadejte.
7. Stiskněte tlačítko **OK**. Objeví se položka **Hotovo**.
8. Stisknutím tlačítka **MENU** nabídku ukončíte.

6.3 Přeskupení kanálů

1. Stiskněte tlačítko **MENU** na dálkovém ovladači a vyberte položku **Instalace > Instalace kanálů > Znovu uspořádat**.
2. Stisknutím tlačítka ► vstupte do seznamu **Znovu uspořádat**.
3. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte kanál, který chcete přeskupit.
4. Stisknutím žlutého tlačítka přesunete kanál v seznamu nahoru, stisknutím modrého tlačítka přesunete kanál v seznamu dolů. Stisknutím tlačítka **MENU** zavřete nabídku.

6.4 Přejmenování kanálů

1. Stiskněte tlačítko **MENU** na dálkovém ovladači a vyberte položku **Instalace > Instalace kanálů > Znovu uspořádat**.
2. Stisknutím tlačítka ► vstupte do seznamu **Znovu uspořádat**.
3. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ v seznamu kanálů **Znovu uspořádat** vyberte kanál, který chcete přejmenovat.
4. Stiskněte červené tlačítko. Stisknutím tlačítek ◀ a ▶ vyberete jednotlivé znaky, stisknutím tlačítek ▲ a ▼ je můžete změnit. Mezera, čísla (0 – 9) a další zvláštní znaky se nacházejí mezi **z** a **A**.
5. Stisknutím zeleného tlačítka nebo tlačítka **OK** proces dokončíte.

✱ **Tip** Stisknutím žlutého tlačítka vymažete všechny znaky. Stisknutím modrého tlačítka vymažete pouze zvýrazněný znak.

6.5 Odinstalování nebo opakovaná instalace kanálů

Je možné odinstalovat uložený kanál nebo znovu nainstalovat odinstalovaný kanál.

1. Stiskněte tlačítko **MENU** na dálkovém ovladači a vyberte položku **Instalace > Instalace kanálů > Znovu uspořádat**.
2. Stisknutím tlačítka ► vstupte do seznamu **Znovu uspořádat**.
3. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte kanál, který chcete odinstalovat nebo znovu nainstalovat.
4. Stisknutím zeleného tlačítka odinstalujte nebo znovu nainstalujte kanál. Stisknutím tlačítka **MENU** nabídku zavřete.

6.6 Ruční aktualizace seznamu kanálů

Kromě automatické aktualizace je možné seznam kanálů aktualizovat ručně.

1. Stiskněte tlačítko **MENU** na dálkovém ovladači a vyberte položku **Instalace > Instalace kanálů > Aktualizace instalace**.
2. Stisknutím tlačítka ► vstupte do nabídky **Aktualizace instalace**. Je zvýrazněna volba **Spustit nyní**.
3. Stiskněte tlačítko **OK**.
4. Stisknutím zeleného tlačítka spustíte instalaci. Tento proces může několik minut trvat.
5. Po dokončení aktualizace se stisknutím červeného tlačítka vraťte do nabídky **Nastavení předvoleb**.
6. Stisknutím tlačítka **MENU** nabídku ukončíte.

6.7 Test digitálního příjmu

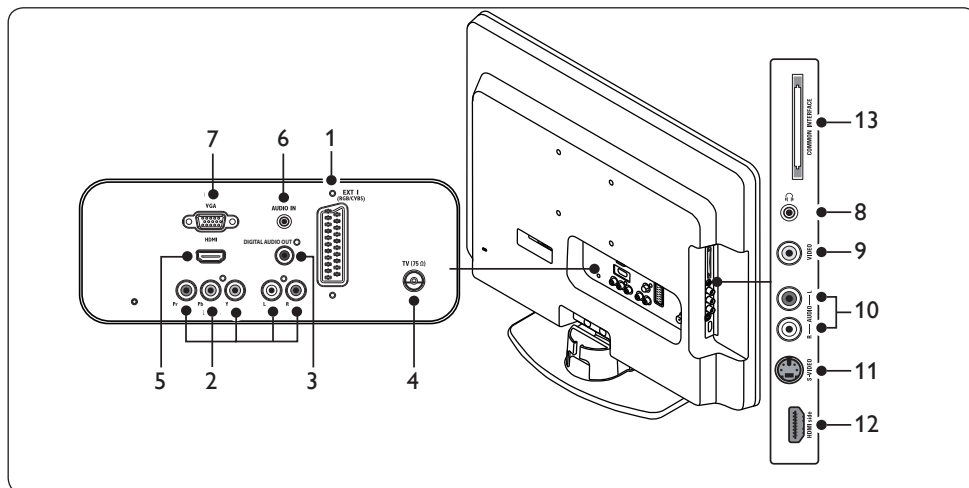
Přijímáte-li digitální vysílání, můžete zkontrolovat kvalitu a sílu signálu digitálních kanálů. Na základě tohoto testu můžete zkusit změnit umístění antény pozemního nebo satelitního vysílání a opět provést test.

1. Stiskněte tlačítko **MENU** na dálkovém ovladači a vyberte položku **Instalace** > **Instalace kanálů** > **Digitální: Test příjmu**.
2. Stiskněte tlačítko **OK**.
3. Stisknutím zeleného tlačítka spustíte automatický test, nebo můžete ručně zadat frekvenci kanálu, který chcete testovat. Pokud jsou kvalita a síla signálu špatné, přesměrujte anténu pozemního nebo satelitního vysílání a opakujte test.
4. Po dokončení stisknutím žlutého tlačítka frekvenci uložte.
5. Stisknutím červeného tlačítka se vraťte do nabídky **Instalace kanálů**.
6. Stisknutím tlačítka **MENU** nabídku ukončíte.

 **Poznámka** Máte-li stále potíže s příjmem digitálního vysílání, obraťte se na odborníka.

7 Připojení zařízení

7.1 Přehled připojení



Konektory v zadní části

1. **EXT 1:** První konektor SCART pro přehrávače disků DVD, videorekordéry, digitální přijímače, herní konzoly a další zařízení SCART. Podporuje Audio L/R, CVBS in/out, RGB.
2. **EXT 3:** Vstupní konektory komponentního videosignálu (Y Pb Pr) a zvuku Audio L/R pro přehrávače DVD, digitální přijímače, herní konzoly a ostatní zařízení s komponentním videovýstupem.
3. **DIGITAL AUDIO OUT**
Konektor zvukového výstupu SPDIF pro domácí kina a jiné audiosystémy.
4. **TV ANTENNA**
5. **HDMI:** Vstupní konektory HDMI pro přehrávač disků Blu-ray, digitální přijímač, herní konzolu či jiná zařízení s podporou vysokého rozlišení.
6. **AUDIO IN:** Konektor mini-jack pro vstup zvuku počítače.
7. **PC IN:** Konektor VGA pro vstup počítače.

Konektory po straně

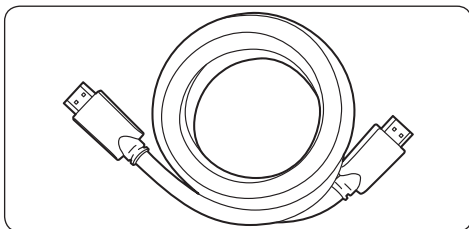
8. **Sluchátka:** Stereofonní konektor mini jack.
 9. **VIDEO:** Vstupní konektor cinch videosignálu pro zařízení s kompozitním výstupem.
 10. **AUDIO L/R:** Vstupní konektory Audio L/R pro zařízení s kompozitním výstupem a výstupem S-Video.
 11. **S-VIDEO:** Vstupní konektor S-Video pro zařízení s výstupem S-Video.
- ☹ **Poznámka** Položka 9, Položka 10, Položka 11 tyto 3 porty jsou v **EXT 2**.
12. **HDMI side:** Další konektor HDMI pro mobilní zařízení s vysokým rozlišením.
 13. **Rozhraní Common Interface:** Slot pro moduly CAM (Conditional Access).

7.2 Výběr kvality připojení

Tato část popisuje, jak lze vylepšit audiovizuální zážitek pomocí připojení zařízení k nejvhodnějšímu konektoru.

Po připojení zařízení je nepaměňte aktivovat podle pokynů v části 7.4 *Nastavení zařízení*.

HDMI – Nejvyšší kvalita ★★★★★



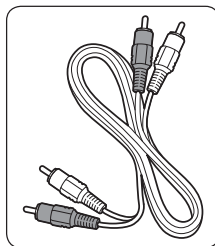
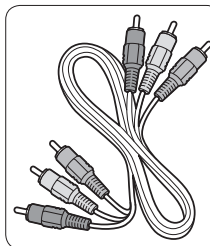
Připojení pomocí HDMI poskytuje nejlepší audiovizuální kvalitu. V jednom kabelu HDMI se slučuje zvukový signál i videosignál a poskytuje tak nekomprimované digitální rozhraní mezi televizorem a zařízeními s podporou HDMI. K zajištění plného vysokého rozlišení je nezbytné použít rozhraní HDMI. Musíte také použít kabely HDMI, aby bylo možné zprovoznit Philips EasyLink, jak je popsáno v části 7.5 *Použití funkce Philips EasyLink*.

Poznámka Rozhraní HDMI používané společností Philips podporuje systém HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection). Systém HDCP je součástí technologie DRM (Digital Rights Management), která slouží k ochraně obsahu s vysokým rozlišením uloženým na discích DVD nebo Blu-ray.

Komponentní připojení (Y Pb Pr) – Vyšší kvalita ★★★★★

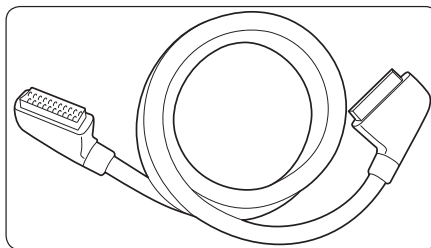
Komponentní (Y Pb Pr) video poskytuje lepší kvalitu obrazu než připojení S-Video nebo kompozitní video. Ačkoli komponentní video podporuje signály s vysokým rozlišením, kvalita obrazu je nižší než u HDMI a příjem je analogový.

Při připojování kabelu komponentního videa připojte kabel podle barev ke konektorům EXT 3 v zadní části televizoru. Připojte také kabel Audio L/R k červenému a bílému vstupnímu konektoru L/R v části EXT 3.



- Kabel komponentního videa – červený, zelený, modrý
- Kabel Audio L/R – červený, bílý

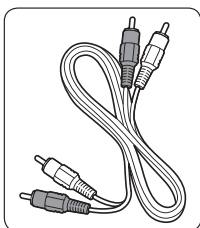
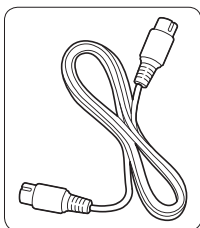
SCART – Dobrá kvalita ★★★



Kabel SCART přenáší společně signál audio i videa. Signály audio jsou stereo, videosignály mohou být kompozitní nebo S-Video. Připojení SCART nepodporuje video s vysokým rozlišením a je analogové. Televizor disponuje jedním konektorem SCART, EXT 1.

S-Video – Dobrá kvalita ★★

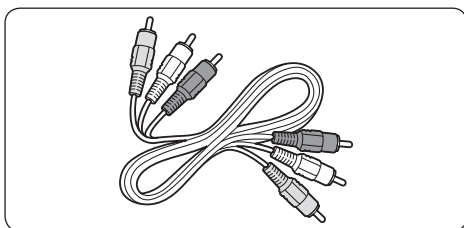
Připojení S-Video (analogové připojení) poskytuje lepší kvalitu obrazu než kompozitní video. Při připojování zařízení prostřednictvím konektoru S-Video zasuňte kabel S-Video do konektoru S-Video na boku televizoru. Ze zařízení je třeba připojit samostatný kabel Audio L/R k červenému a bílému vstupnímu konektoru Audio L/R na boku televizoru.



- Kabel S-Video
- Kabel Audio L/R – červený, bílý

Kompozitní – Základní kvalita ★

Kompozitní video poskytuje základní analogové připojení, obvykle kombinuje (žlutý) video kabel CINCH s kabelem (červený a bílý) Audio L/R CINCH. Při připojování konektorů kompozitního videa a vstupu Audio L/R k výstupu na boku televizoru dbejte na správné barvy kabelů. Kabel kompozitního audia/video – žlutý, červený a bílý.



7.3 Připojení zařízení

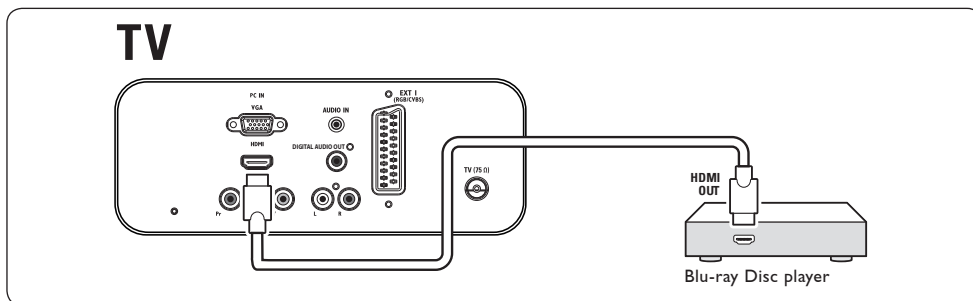
Tato část popisuje, jak připojit různá zařízení pomocí jednotlivých konektorů, a doplňuje příklady uvedené ve *Stručném návodu k rychlému použití*.

! Upozornění Před připojením zařízení odpojte napájecí kabel.

☰ Poznámka Pro připojení zařízení k televizoru mohou být použity různé typy konektorů, podle potřeby a dostupnosti.

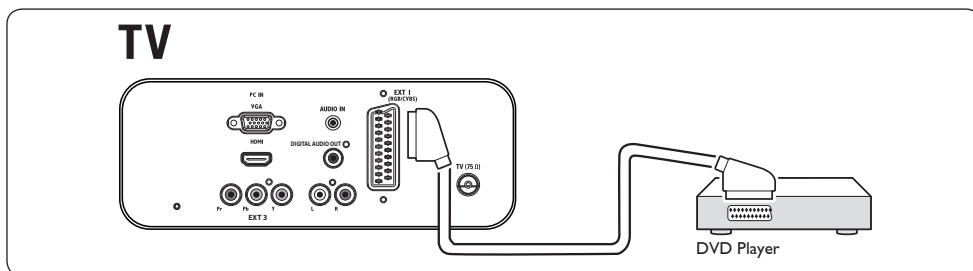
Přehrávač disků Blu-ray

Pro plné video s vysokým rozlišením připojte kabel HDMI podle obrázku:



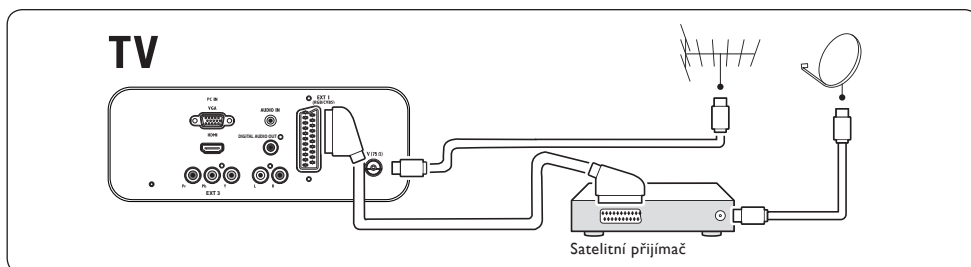
DVD přehrávač

U videa DVD připojte kabel SCART podle obrázku:



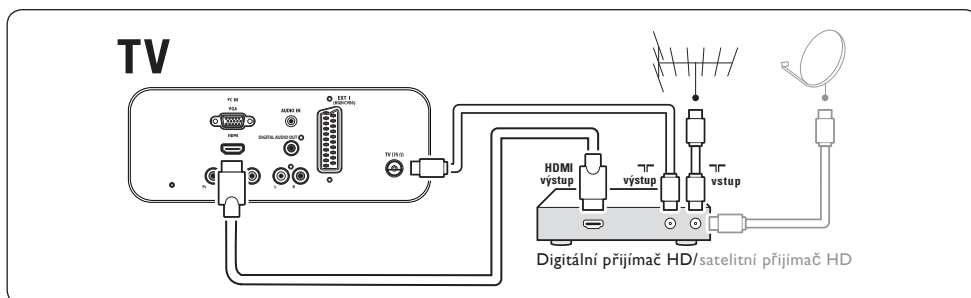
Satelitní přijímač

Pro příjem analogových kanálů přes anténu a pro příjem digitálních kanálů přes satelitní přijímač připojte anténní kabel a kabel SCART podle obrázku:



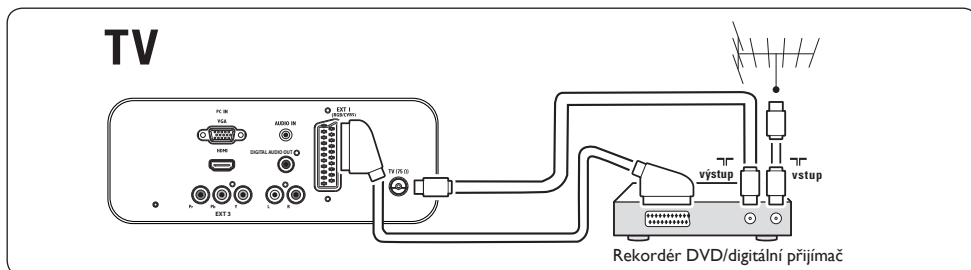
Digitální přijímač HD

Chcete-li přijímat analogové kanály pomocí antény a digitální kanály prostřednictvím digitálního přijímače HD, připojte dva anténní kabely a kabel HDMI podle obrázku:



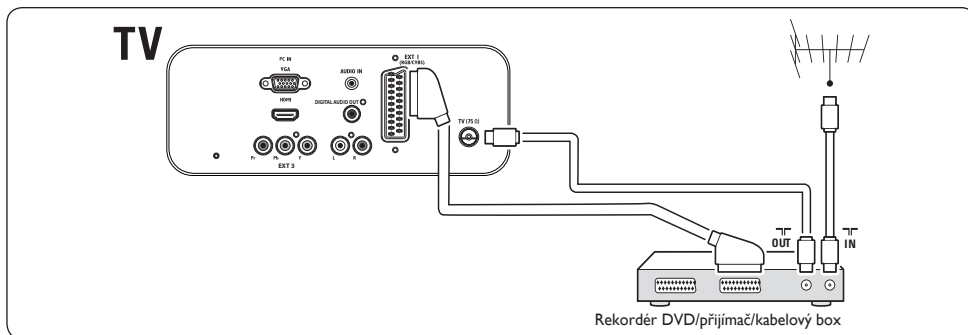
Kombinovaný rekordér DVD a digitální přijímač

Příjem analogových kanálů přes anténu a příjem digitálních kanálů přes satelitní přijímač umožníte tak, že připojíte anténní kabel a kabel SCART podle obrázku:



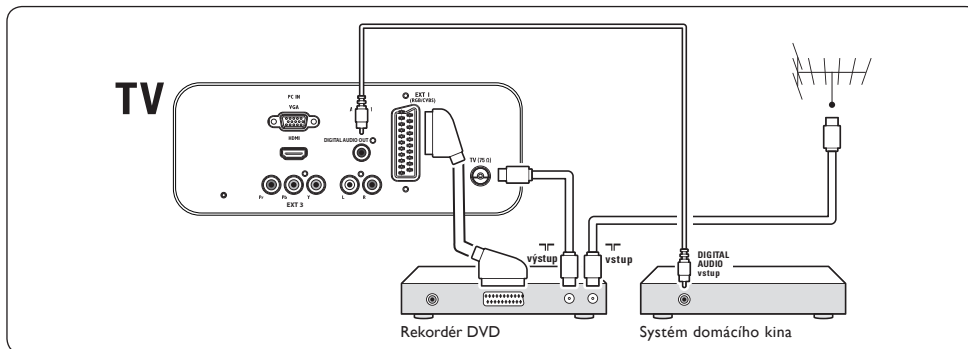
Samostatný rekordér DVD a přijímač

Chcete-li přijímat analogové kanály pomocí antény a zaznamenávat pořady na samostatném rekordéru DVD a přijímači, připojte tři anténní kabely a jeden kabel SCART podle obrázku:



DVD rekordér a systém domácího kina

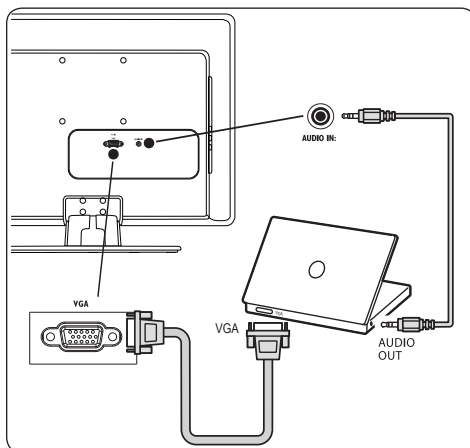
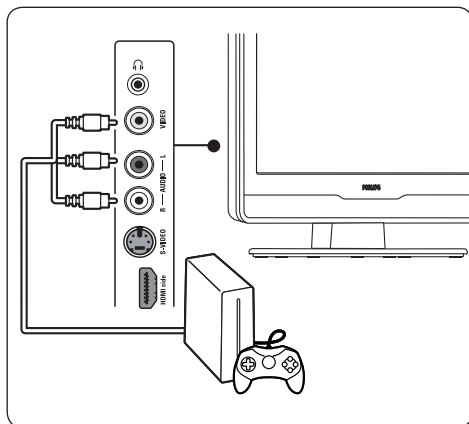
Chcete-li přijímat analogové kanály pomocí antény, poslouchat zvuk prostřednictvím systému domácího kina a zaznamenávat pořady na rekordéru DVD, připojte dva anténní kabely, jeden kabel SCART a dva kabely pro digitální audio podle obrázku:



Poznámka Pokud používáte systém domácího kina nebo jiný audiosystém, dosáhnete nejlepší synchronizace, když připojíte k televizoru nejdříve zařízení přehrávače. Následně přiveďte audiosignál do systému domácího kina nebo audiozařízení prostřednictvím zvukových konektorů na zadní straně televizoru.

Herní konzola nebo videokamera

Nepraktičtější připojení mobilní herní konzoly nebo videokamery je na boční straně televizoru. Herní konzolu nebo videokameru můžete například připojit ke konektoru VIDEO/S-Video a AUDIO L/R na boční straně televizoru. Pro zařízení s vysokým rozlišením je k dispozici také konektor HDMI.



Pevnou herní konzolu nebo videokameru lze připojit ke konektoru HDMI nebo ke konektorům EXT 3 (komponentní) v zadní části televizoru.

Osobní počítač

Před připojením počítače:

- Nastavte obnovovací frekvenci monitoru počítače na 60 Hz. Seznam rozlišení počítače najdete v části 8 – *Technické údaje*.
- Změňte formát obrazu televizoru na **Širokouhlý obraz** podle návodu v části 5.3. *Změna formátu obrazu*.

Připojení počítače k zadní straně televizoru

1. Pomocí kabelu VGA připojte počítač ke vstupu PC IN na zadní straně televizoru.
2. Připojte audio kabel mini-jack z počítače ke konektoru AUDIO IN mini-jack na zadní části televizoru.

7.4 Nastavení zařízení

Přidělit dekodér kanálů

Dekodéry dekodující digitální kanály lze připojit ke konektoru SCART. Příslušný televizní kanál je třeba přiřadit jako kanál vyžadující dekódování. Potom přiřaďte konektor, ke kterému je připojen dekodér.

1. Stiskněte tlačítko **MENU** na dálkovém ovladači a vyberte položku **Instalace > Dekodér**.

PHILIPS	
Nabídka TV	Nastavení Smart
Nastavení Smart	Osobní
Obraz	Živé
Zvuk	Standardní
Funkce	Film
Instalace	Úsporný režim

2. Stisknutím tlačítka ► otevřete seznam.
3. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte kanál, který má být dekódován.
4. Stisknutím tlačítka **OK** vyberte nebo zrušte výběr kanálu.
5. Stisknutím tlačítka ◀ se vraťte do předchozí nabídky.
6. Stisknutím tlačítka **MENU** nabídku ukončíte.

7.5 Použití funkce Philips EasyLink

Tento televizor podporuje funkci Philips EasyLink, která umožňuje přehrávání nebo vypnutí do pohotovostního režimu všech zařízení kompatibilních s funkcí EasyLink jediným tlačítkem. Kompatibilní zařízení musí být připojena k televizoru prostřednictvím rozhraní HDMI a přiřazena podle pokynů v části 7.4.1 *Přiřazení zařízení ke konektorům*.

Aktivace či deaktivace funkce EasyLink

1. Stiskněte tlačítko **MENU** na dálkovém ovladači a vyberte možnosti **Instalace > Předvolby > EasyLink**.
2. Vyberte možnost **Zapnuto** nebo **Vypnuto**.

Použití jednodotykového přehrávání

Přehrávání stiskem jediného tlačítka umožňuje stisknout jen tlačítko přehrávání například na dálkovém ovládání DVD. Tím se spustí přehrávání na zařízení DVD a dojde k automatickému přepnutí televizoru na správný zdroj, přičemž se zobrazí obsah DVD.

Použití systémového pohotovostního režimu

Systémový pohotovostní režim umožňuje stisknutí a přidržení tlačítka **POWER** například na dálkovém ovládání televizoru. Tím dojde k zapnutí televizoru a všech zařízení připojených prostřednictvím rozhraní HDMI nebo naopak k jejich přepnutí do pohotovostního režimu. Přepnutí do systémového pohotovostního režimu lze použít u všech dálkových ovládání libovolného zařízení připojeného prostřednictvím rozhraní HDMI.

7.6 Příprava televizoru na digitální služby

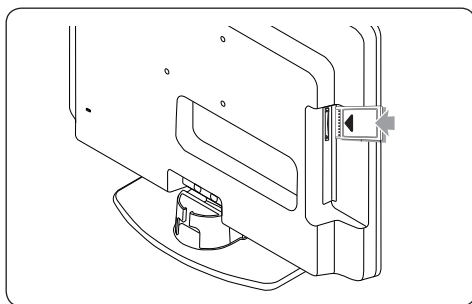
Kódované digitální televizní kanály lze dekódovat pomocí modulu CAM (Conditional Access) a karty Smart Card poskytnutých provozovatelem služeb digitální televize.

Modul CAM může v závislosti na zvoleném provozovateli a službách aktivovat několik služeb (například placené televizní vysílání). Další informace o službách a podmínkách získáte u svého provozovatele služeb digitální televize.

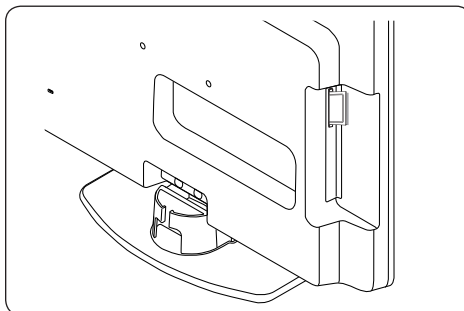
Použití modulu CAM (Conditional Access Module)

⚠ VAROVÁNÍ Před vložením modulu CAM vypněte televizor. Vždy postupujte podle následujících pokynů. Chybným vložením modulu CAM může dojít k poškození modulu a televizoru.

1. Podle pokynů vytištěných na modulu CAM, jemně modul zasuněte do slotu Common Interface na boku televizoru.
2. Zasuňte modul CAM až na doraz.



3. Zapněte televizor a vyčkejte na aktivaci modulu CAM. Aktivace může několik minut trvat.



ⓘ Poznámka Nevytahujte modul CAM ze slotu. Vyjmutí modulu CAM způsobí deaktivaci digitálních služeb.

Přístup ke službám modulu CAM

- Po zasunutí a aktivaci modulu CAM stiskněte tlačítko **MENU** na dálkovém ovládání a vyberte položku **Nabídka TV > Funkce > Rozhraní Common Interface**.

Tato volba nabídky je k dispozici pouze pokud byl správně vložen a aktivován modul CAM. Aplikace a obsah na obrazovce poskytuje provozovatel služeb digitální televize.

8 Technické údaje

Podporovaná rozlišení displeje

• Formáty počítače

Rozlišení	Obnovovací frekvence
720 x 400	70 Hz
640 x 480	60 Hz
640 x 460	67 Hz
800 x 600	60 Hz
1 024 x 768	60 Hz
1 440 x 900	60 Hz
1 680 x 1050 (pouze 22palcové modely)	60 Hz

• Formáty videa

Rozlišení	Obnovovací frekvence
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz
720p	50 Hz, 60 Hz
1 080i	50 Hz, 60 Hz
1 080p(pouze HDMI)	50 Hz, 60 Hz

Tuner / Příjem/ Přenos

- Anténní vstup: Koaxiální 75 ohmů (IEC75)
- Televizní systém: DVD COFDM
2K/8K Přehrávání videa: NTSC, SECAM,
PAL Pozemní vysílání DVB (viz seznam zemí
na zadní straně televizoru)

Dálkový ovladač

- Typ: RC-6
- Baterie: 2 baterie velikosti AAA (typ LR03)

Připojení (zadní)

- EXT 1: (SCART): Audio L/R,
CVBS vstup/výstup, RGB
- EXT 3: Komponentní (Y Pb Pr),
vstup Audio L/R
- HDMI
- TV ANTENNA
- AUDIO IN: Audio vstup mini-jack
pro počítač.

- PC IN: 15kolíkový konektor PC D-sub
- SPDIF OUT: Digital výstup pro
audio(koaxiální-CINCH-S/PDIF) –
Synchronizované zobrazení.

Připojení (boční)

- Výstup sluchátek (stereofonní konektor
mini jack)
- EXT 2: AUDIO L/R, CVBS in, S-Video in
- HDMI side
- Rozhraní Common Interface (slot CAM)

Napájení

- Zdroj napájení: 100 – 240 V stříd. napájení
(± 10 %).
- Spotřeba energie při provozu
a v pohotovostním režimu: Technické údaje
najdete na adrese www.philips.com
- Teplota prostředí: 5 °C – 35 °C

Technické údaje se mohou změnit bez
předchozího upozornění. Podrobné technické
údaje tohoto produktu naleznete na webu
www.philips.com/support.

9 Odstraňování problémů

Tato část popisuje časté problémy a jejich řešení.

9.1 Obecné problémy s televizorem

Televizor se nezapne

- Odpojte napájecí kabel, počkejte jednu minutu a znovu jej zapojte.
- Zkontrolujte, zda je napájecí kabel řádně připojen a že je v zásuvce napájení proud.

Dálkový ovladač nefunguje správně

- Zkontrolujte, zda jsou póly + a - baterií v dálkovém ovladači správně orientovány.
- Jsou-li baterie v dálkovém ovladači vybité nebo slabé, vyměňte je.
- Vyčistěte dálkové ovládání a čočku snímače televizoru.

Zapomněli jste kód pro odemknutí automatického zámku

- Zadejte kód „0711“ podle pokynů v části 5.7 *Uzamčení televizních kanálů nebo připojených zařízení (Automatický zámek)*.

Nabídky televizoru jsou v nesprávném jazyce

- Pokyny ke změně preferovaného jazyka nabídky najdete v části 6.1 *Automatické nastavení kanálů*.

Při zapínání nebo vypínání televizoru či při přepínání do pohotovostního režimu, se z televizoru ozývá skřípání:

- Nevyžaduje žádnou akci. Skřípání je normální zvuk při roztahování nebo stahování televizoru při změně teploty. Neovlivňuje výkon televizoru.

Zapomněli jste kód pro odemknutí rodičovského zámku

- Zadejte „0711“ podle pokynů v části 5.5 *Další funkce teletextu*.

9.2 Problémy s televizními kanály

Dříve nainstalované kanály se nezobrazují v seznamu kanálů:

- Zkontrolujte, zda je vybrán správný seznam.
- Je možné, že daný kanál byl odinstalován prostřednictvím nabídky **Přeskupit**. Otevřete nabídku stisknutím tlačítka **MENU** na dálkovém ovládání a vyberte položku **Nastavení > Instalace kanálů > Znovu uspořádat**.

Během instalace nebyly nalezeny žádné digitální kanály:

- Zkontrolujte, zda televizor podporuje kanály DVB-T ve vaší zemi. Viz seznam zemí na zadní straně televizoru.

9.3 Problémy s obrazem

Indikátor napájení svítí, ale neobjevuje se žádný obraz:

- Zkontrolujte, zda je správně připojena anténa.
- Zkontrolujte, zda je vybráno správné zařízení.

Funguje zvuk, ale ne obraz

- Zkontrolujte, zda jsou nastavení obrazu správná. Viz část 5.3 *Úprava nastavení obrazu*.

Příjem televizního signálu z anténního připojení je špatný

- Zkontrolujte, zda je anténa k televizoru správně připojena.
- Kvalitu obrazu mohou ovlivňovat reproduktory, neuzemněná audiozařízení, neonové osvětlení, vysoké budovy nebo

hory. Pokuste se kvalitu příjmu signálu zlepšit změnou natočení antény nebo přesunutím zařízení dál od televizoru.

- Zkontrolujte, zda je vybrán správný televizní systém pro vaši oblast. Viz část 6.2 *Ruční nastavení kanálů*.
- Pokud má špatnou kvalitu příjmu jen jeden kanál, zkuste jej doladit. Viz část 6.2 *Jemné doladění analogových kanálů*.

Kvalita obrazu připojených zařízení je špatná

- Zkontrolujte, zda jsou zařízení správně připojena.
- Zkontrolujte, zda jsou nastavení obrazu správná. Viz část 5.3 *Úprava nastavení obrazu*.

Televizor neuložil nastavení:

- Zkontrolujte, zda je televizor v režimu **Doma**, který poskytuje veškeré možnosti změny nastavení. Viz část 5.4 *Přepínání režimů Obchod a Doma*.

Obraz neodpovídá obrazovce, je příliš velký nebo příliš malý:

- Zkuste použít jiný formát obrazu podle pokynů v části 5.3 *Změna formátu obrazu*.

Umístění obrazu na obrazovce není správné

- Obrazové signály z určitých zařízení neodpovídají správně obrazovce. Zkontrolujte výstup signálu zařízení.

9.4 Problémy se zvukem

Funguje obraz, ale ne zvuk

- ☹ **Poznámka** Není-li detekován žádný audiosignál, televizor automaticky vypne výstup zvuku; nejedná se o poruchu.
- Zkontrolujte, zda jsou správně připojeny všechny kabely.
- Zkontrolujte, zda není hlasitost nastavena na hodnotu 0.
- Zkontrolujte, zda zvuk není ztlumen.

Funguje obraz, ale kvalita zvuku je nízká

- Zkontrolujte nastavení **Zvuk** popsaná v části 5.3 *Úprava nastavení zvuku*.

Funguje obraz, ale zvuk vychází pouze z jednoho reproduktoru

- Zkontrolujte, zda jsou správná nastavení **Vyvážení** popsaná v části 5.3 *Úprava nastavení zvuku*.

9.5 Problémy s připojením HDMI

Narazíte na problémy se zařízeními HDMI

- Podpora HDCP může prodloužit dobu, než se na televizoru zobrazí obsah ze zařízení.
- Pokud televizor nerozpozná zařízení a na obrazovce není žádný obraz, zkuste přepnout z jednoho zařízení na jiné a zpět, čímž proceduru znovu spustíte.
- Pokud dochází k přerušování zvuku, zkontrolujte správná nastavení výstupu v uživatelské příručce zařízení HDMI. Můžete také zkusit připojit audiosignál ze zařízení s rozhraním HDMI k televizoru prostřednictvím konektoru AUDIO IN na zadní straně televizoru.

9.6 Problémy s připojením počítače

Zobrazení z počítače není na televizoru stabilní nebo synchronizované

- Zkontrolujte, zda je v počítači vybráno podporované rozlišení a obnovovací frekvence. Viz část 8 *Technické údaje*, kde naleznete podporovaná rozlišení a obnovovací frekvence.

9.7 Kontakt

Pokud nemůžete problém vyřešit, projděte si časté otázky týkající se tohoto televizoru na adrese www.philips.com/support.

Pokud problém stále není vyřešen, obraťte se na středisko podpory zákazníků ve vaší zemi (kontakty jsou uvedeny v této uživatelské příručce).

⚠ VAROVÁNÍ Nepokoušejte se televizor sami opravovat. Mohlo by dojít k vážnému zranění, neopravitelnému poškození televizoru nebo zrušení záruky.

ℹ Poznámka Než nás budete kontaktovat, připravte si údaje o modelu televizoru a jeho výrobním čísle. Tato čísla jsou uvedena na zadní a boční straně televizoru a na obalu.

10 Rejstřík

A

- aktualizace softwaru
 - Kontrola verze 25
- analogový
 - Instalace kanálů 27
- Anténa
 - Připojení 10
- Automatický
 - Instalace kanálů 26

Č

- časovače
 - časovač 23

D

- dálkový ovladač
 - baterie 11
 - Základní možnosti použití 7
- digitální
 - Rádio 25
 - Služby 37
- Dual I/II 20

F

- formáty videa 39

H

- HDCP 30, 31

I

- Instalace kanálů 26

J

- jas 18
- jazyk
 - Audio 20
 - Nabídky 26
 - titulky 25

K

- Kanály
 - Odinstalovat 28
 - přejmenovat 28
 - Test digitálního příjmu 29
- kontrast 18

M

- Monofonní zvuk 20

N

- Nabídky
 - Automatický zámek 23
 - jazyk 26
- napájení
 - Připojení 10
- Nastavení Smart
 - Aktuální 18
 - Film 19
 - Standardní 19
 - Živé 18, 19
- Nastavení zařízení 36
- Nástěnná konzola kompatibilní se standardem VESA 8
- Natavení
 - obraz
 - Použit nastavení Smart 18
 - Úprava nastavení 18
 - Umístění televizoru
 - Změna umístění 20
 - zvuk
 - Úprava nastavení 20

O

- obraz
 - Úprava nastavení
 - barvy 18
 - jas 18
 - kontrast 18
 - ostrost 18
 - redukce šumu 18
- Odinstalace kanálů 28
- Odstraňování problémů 40
- ostrost 18

P

Péče

Životní prostředí 4

Péče o obrazovku 4

Péče o životní prostředí 4

Přejmenování kanálů 28

Přepnutí televizoru

Zapnuto 11

Prostorový zvuk

Režim 20

R

rádiové kanály 25

redukce šumu 18

Režim Doma 20

Režim Obchod 20

Rodičovské hodnocení 24

Ruční nastavení kanálů 27

S

Sít'ové napájení

Připojení 10

Stereofonní zvuk 20

Strana

Konektory 6

T

Technické údaje 39

teletext

Rozšířené možnosti použití

Teletext 2.5 21

televize

aktualizace softwaru 25

Automatický zámek 23

časovače

časovač 23

dálkový ovladač

baterie 11

Základní možnosti použití 7

Hlavní nabídky

Použit 16

Kanály

Seznamy oblíbených kanálů 21

Přehled 6

Přepnout

Zapnuto 11

Připojení

Anténa 10

Kvalita 31

Sít'ové napájení 10

Zařízení 33

Sledování

Zařízení 13

Stojan 8

Systém pro uspořádání kabeláže 10

titulky 24

umístění 8

upevnění na zeď 8

začínáme 8

titulky

jazyk 25

U

umístění televizoru 8

upevnění televizoru na zeď 8

V

Výběr systému 27

Z

zadní části 6

zámek Kensington 8

Zařízení

Sledování 13

země

Výběr 26

zhoršený sluch 26

zvuk 20

Úprava nastavení

Dual I/II 20

Mono/Stereo 20

Surround režim 20

zvuk 20

