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



42PFL7864H 32PFL7864H 52PFL7404H 42PFL7404H 32PFL7404H 32PFL5624H 42PFL5624H 32PFL5624H 42PFL5624H 22PFL5614H 52PFL5604H 42PFL5604H 37PFL5604H 32PFL5604H 26PFL5604H 32PFL5404H 22PFL5604H 19PFL5404H 32PFL3904H

CS Úplný uživatelský manuál

PHILIPS



Österreich	0810 000205	€0.07 pro Minute
België/Belgique	078250145	€0.06 Per minuut/Par minute
България	+3592 489 99 96	Местен разговор
Hrvatska	01 6403 776	Lokalni poziv
Česká republika	800142840	Bezplatný hovor
Danmark	3525 8759	Lokalt opkald
Estonia	6008600	local
Suomi	09 2311 3415	paikallispuhelu
France	0821 611655	€0.09 Par minute
Deutschland	01803 386 852	€0.09 pro Minute
Ελλάδα	0 0800 3122 1280	Κλήση χωρίς χρέωση
Magyarország	0680018189	Ingyenes hívás
Hrvatska	0800 222778	free
Ireland	North 0800 055 6882 South 1800-PHILIPS 7445477	free
Italia	840320086	€0.08 Al minuto
Қазақстан	+7 727 250 66 17	local
Latvia	52737691	local
Lithuania	67228896	local
Luxemburg/Luxembourg	40 6661 5644	Ortsgespräch/Appel local
Nederland	0900 8407	€0.10 Per minuut
Norge	2270 8111	Lokalsamtale
Polska	(022) 3491504	połączenie lokalne
Portugal	800 780 903	Chamada local
România	031-810 71 25/0800-89 49 10	Apel local
Россия	Moscow (495) 961-1111 Outside Moscow 8-800-200-0880	Местный звонок
Србија	+381 114 440 841	Lokalni poziv
Slovensko	0800 004537	Bezplatný hovor
Slovenija	00386 12 80 95 00	lokalni klic
España	902 888 784	€0.10 Por minuto
Sverige	08 5792 9100	Lokalsamtal
Suisse/Schweiz/Svizzera	0844 800 544	Appel local/Ortsgespräch/Chiamata locale
Türkiye	0800 261 3302	Şehiriçi arama
United Kingdom	General No: 0870 900 9070 General National Rate No: 0870 911 0036	local
Україна	8-800-500-69-70	Місцевий виклик

This information is correct at the time of press. For updated information, see www.philips.com/support.

Obsah

1	Oznámení	2
2	Důležité informace	4
3	Výrobek Přehled televizoru	7 7
4	Používání produktu Zapnutí/vypnutí nebo přepnutí televizoru do pohotovostního režimu	9
	Nastavení hlasitosti televizoru Sledování připojených zařízení Použití teletextu	9 10 11 12
5	Další možnosti využití produktu Změna nastavení jazyka Přístup do hlavní nabídky Zobrazení nabídky možností Přístup do nabídky nastavení Změna nastavení obrazu a zvuku Další funkce teletextu Vytvoření a použití seznamů oblíbených stanic Změna pořadí / přesunutí a přejmenovár kanálů Skrýt a zobrazit kanály Použití elektronického programového průvodce EPG Použití časovačů Použití rodičovského zámku a zámků podle hodnocení Použití titulků	13 13 13 14 14 15 19 21 17 22 23 24 25 26 27 28
	Použití hodin televizoru Prohlížení fotografií, přehrávání hudby a sledování videa z paměťového zařízení USB Poslech digitálních rozhlasových kanálů Aktualizace softwaru televizoru Změna předvoleb televizoru	29 31 32 33

	ΝΟΠΙαΚΙ	52
	Problemy s připojením počítače	52
	rozhraní USB	52
	Problémy s připojením prostřednictvím	
	rozhraní HDMI	52
	Problémy s připojením prostřednictvím	
	Problémy se zvukem	51
	Problémy s obrazem	51
	Problémy s TV kanály	50
	Obecné problémy s televizorem	50
9	Řešení problémů	50
		т7
	Informace o EPG	49
	Nožnosti upevnění televizoru	-TO 49
		-10 -10
	runer/prijem/prenos	48 ⊿0
		48 ⊿∩
	Podporovaná rozlišení displeje	48
8	Informace o výrobku	48
	<u> </u>	
	Použití zámku Kensington	47
	Použití funkce Philips Easylink	44
	Přidělení dekodéru kanálů	44
	Module)	43
	Použití modulu CAM (Conditional Acce	ے، SS
	Připojení počítače	47
	Konektory na boku	41
'	Konektory vzadu	27 27
7	Ρτιορίου τοτίτου	20
	Změna nastavení zprávy při spuštění	38
	Test digitálního příjmu	38
	Ruční aktualizace seznamu kanálů	37
	Ruční nastavení kanálů	36
Ŭ	Automatické nastavení kanálů	35
6	Instalace kanálů	35
	nastavení	34
	Resetování televizoru na tovární	~ (
	televizoru	33
	spusterii iurikce pro preuvederii iurikci	

CS 1

Čeština

1 Oznámení

2009 © Koninklijke Philips Electronics N.V. Všechna práva vyhrazena.

Technické údaje lze měnit bez předchozího upozornění. Ochranné známky jsou majetkem společnosti Koninklijke Philips Electronics N.V nebo náležitých vlastníků. Společnost Philips si vyhrazuje právo kdykoli změnit produkty bez povinnosti přizpůsobit odpovídajícím způsobem starší příslušenství.

Materiál v této příručce je považován za odpovídající zamýšlenému použití systému. Pokud se výrobek 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 ve Spojených státech. Neexistuje žádná jiná výslovná ani předpokládaná záruka. **Záruka**

- Riziko poranění, poškození televizoru nebo zrušení záruky. Nikdy se nepokoušejte opravit televizor sami.
- Televizor a příslušenství používejte jen v souladu s pokyny výrobce.
- Symbol varování na zadní straně televizoru označuje riziko úrazu elektrickým proudem. Nikdy neodnímejte kryt televizoru. V případě servisu nebo opravy vždy kontaktujte zákaznickou podporu společnosti Philips.



 Jakákoli operace výslovně zakázaná v této příručce a jakékoli úpravy a montážní postupy nedoporučené nebo neschválené v této příručce ruší platnost záruky.

Pixelová charakteristika

Tento produkt využívající technologii 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, které se obvykle používá pro výměnu softwaru, a to za poplatek nepřesahující náklady na fyzické provedení zdrojové distribuce. Tato nabídka je platná po dobu tří let od data zakoupení tohoto produktu. Chcete-li získat zdrojový kód, napište na tuto adresu: Development Manager Technology & Development Philips Consumer Lifestyle 620A Lorong 1, Toa Payoh TP1, Level 3

Singapore 319762

Soulad se standardy EMF

Společnost Koninklijke Philips Electronics N.V. vyrábí a prodává mnoho výrobků určených pro spotřebitele, které stejně jako jakýkoli jiný elektronický přístroj mají obecně schopnost vysílat a přijímat elektromagnetické signály. Jednou z předních firemních zásad společnosti Philips je zajistit u našich výrobků všechna potřebná zdravotní a bezpečnostní opatření, splnit veškeré příslušné požadavky stanovené zákonem a dodržet všechny standardy EMF platné v době jejich výroby. Společnost Philips usiluje o vývoj, výrobu a prodej výrobků bez nepříznivých vlivů na lidské zdraví. Společnost Philips potvrzuje, že pokud se s jejími výrobky 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, díky čemuž dokáže předvídat další vývoj ve standardizaci a rychle jej promítnout do svých výrobků.

Pojistka elektrické sítě (pouze Velká Británie)

Tento televizor je vybaven schválenou lisovanou zástrčkou. Pokud je nutné pojistku elektrické sítě vyměnit, je třeba ji nahradit pojistkou stejné hodnoty, jak je uvedeno 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 Nasaďte kryt pojistky zpět.

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

Copyright



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

Windows Media je registrovaná ochranná známka nebo ochranná známka společnosti Microsoft Corporation v USA a/nebo dalších zemích.

® 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 vlastnictvím náležitých vlastníků.

BBE.

Vyrobeno s licencí od společnosti BBE Sound, Inc. Licence od společnosti BBE, Inc. byla vydána na základě jednoho nebo více následujících patentů registrovaných v USA: 5510752, 5736897. BBE a symbol BBE jsou registrované ochranné známky společnosti BBE Sound Inc.

2 Důležité informace

Před použitím televizoru si pozorně přečtěte všechny pokyny. Pokud dojde v důsledku neuposlechnutí těchto pokynů k poškození televizoru, záruka na přístroj zanikne.

Bezpečnost

Nebezpečí požáru nebo úrazu elektrickým proudem!

- Televizor nikdy nevystavuje dešti nebo jinému působení vody. Do blízkosti televizoru nikdy neumísťujte nádoby s vodou, například vázy. Pokud dojde k rozlití vody na televizoru nebo do něj, okamžitě odpojte televizor z elektrické zásuvky. Obraťte na středisko péče o zákazníky společnosti Philips a nechte televizor před dalším užíváním zkontrolovat.
- Nikdy neumísťujte televizor, dálkový ovládač ani baterie do blízkosti otevřeného ohně, jiných zdrojů tepla ani na přímé sluneční světlo. Abyste zabránili požáru, nikdy nenechávejte v blízkosti televizoru, dálkového ovládání nebo baterií svíčky nebo jiné hořící předměty.



- Nikdy nevkládejte žádné předměty do ventilačních otvorů nebo jiných otvorů na televizoru.
- Při otáčení televizoru zkontrolujte, zda není napájecí kabel napínán. Při napnutí napájecího kabelu může dojít k uvolnění připojení a vzniku jisker.

Nebezpečí zkratu nebo požáru!

- Nikdy nevystavujte dálkový ovladač ani baterie dešti, jinému působení vody nebo nadměrným teplotám.
- Zabraňte působení nadměrné síly na elektrické zástrčky. Uvolněné zástrčky mohou jiskřit nebo způsobit požár.

Nebezpečí zranění nebo poškození televizoru!

- Ke zvedání a přenášení televizoru s hmotností převyšující 25 kg jsou třeba dvě osoby.
- Při montáži stojanu k televizoru používejte pouze dodaný stojan. Stojan k televizoru pevně připojte. Umístěte televizor na hladký rovný povrch, který udrží váhu televizoru a stojanu.
- Při montáži televizoru na zeď použijte pouze držák pro montáž na stěnu, který televizor unese. Připevněte držák pro montáž na stěnu pouze ke stěně, která jej a televizor unese. Společnost Koninklijke Philips Electronics N.V. nenese žádnou odpovědnost za nesprávnou montáž na zeď, která bude příčinou nehody nebo zranění.

Nebezpečí poranění dětí!

Postupujte podle těchto opatření, abyste zabránili převrhnutí televizoru a případnému následnému poranění dětí:

- Nikdy televizor neumísťujte na povrch pokrytý látkou nebo jiným materiálem, který lze stáhnout.
- Ujistěte se, že žádná část televizoru nepřesahuje přes okraj povrchu.
- Nikdy televizor neumísťujte na vysoký nábytek (jako například knihovnu) bez zajištění nábytku a televizoru do zdi nebo pomocí vhodné podpěry.
- Poučte děti o nebezpečí hrozícím při pokusu vylézt na nábytek k televizoru.

Nebezpečí přehřátí!

Nikdy televizor neumísťujte do uzavřených prostorů. Po všech stranách televizoru ponechejte vždy volný prostor nejméně 10 cm (z důvodu zajištění proudění vzduchu). Zajistěte, aby nedošlo k zakrytí ventilačních otvorů na televizoru závěsy nebo jinými předměty.

Nebezpečí poškození televizoru!

Před připojením televizoru k elektrické zásuvce ověřte, že její napětí se shoduje s údajem na zadní straně televizoru. Televizor nikdy nepřipojujte k elektrické zásuvce s jiným napětím.

Nebezpečí zranění, požáru nebo poškození napájecího kabelu!

- Na napájecí kabel nepokládejte televizor ani žádné jiné předměty.
- Aby bylo možné napájecí kabel televizoru rychle odpojit od zásuvky, zajistěte, aby byl k elektrické zásuvce vždy umožněn snadný přístup.
- Při odpojování napájecího kabelu vždy tahejte za zástrčku, nikdy za kabel.
- Před bouřkou odpojte televizor od elektrické zásuvky a antény. Během bouřky se nedotýkejte žádné části televizoru, napájecího kabelu nebo anténního kabelu.

Nebezpečí poškození sluchu!

Nepoužívejte sluchátka při vysoké hlasitosti po delší dobu.

Nízké teploty

Pokud je televizor transportován při teplotách nižších než 5 °C, rozbalte jej a předtím, než jej připojíte k elektrické zásuvce, počkejte, dokud se jeho teplota nevyrovná teplotě v místnosti.

Péče o obrazovku

- Vyhýbejte se zobrazování statických obrazů. Statické obrazy jsou takové obrazy, které zůstávají na obrazovce po dlouhou dobu. Příkladem mohou být nabídky na obrazovce, černé pruhy nebo zobrazení času. Pokud statické obrazy musíte používat, snižte kontrast a jas obrazovky, abyste zabránili jejímu poškození.
- Před čištěním odpojte televizor od elektrické sítě.
- Televizor a rám čistěte měkkým navlhčeným hadříkem. K čištění televizoru nikdy nepoužívejte alkohol, chemikálie nebo čisticí prostředky pro domácnost.

- Nebezpečí poškození obrazovky televizoru! Nikdy se obrazovky nedotýkejte, netlačte na ni, neškrábejte a zabraňte úderům do obrazovky jakýmikoli předměty.
- Abyste zabránili deformacím a vyblednutí barev, otřete kapky vody co nejdříve.

Likvidace starého výrobku a baterií



Výrobek je navržen a vyroben z vysoce kvalitního materiálu a součástí, které lze recyklovat a znovu používat.



Je-li výrobek označen tímto symbolem přeškrtnuté popelnice, znamená to, že se na něj vztahuje směrnice EU 2002/96/ES. Zjistěte si informace o místním systému sběru tříděného odpadu elektrických a elektronických výrobků.

Postupujte podle místních nařízení a nelikvidujte staré výrobky spolu s běžným komunálním odpadem.

Správnou likvidací starého výrobku pomůžete předejít možným negativním dopadům na životní prostředí a zdraví lidí.

X

Výrobek obsahuje baterie podléhající směrnici EU 2006/66/ES, které nelze odkládat do běžného komunálního odpadu. Informujte se o místních pravidlech sběru tříděného odpadu baterií, protože správnou likvidací starého výrobku pomůžete předejít možným negativním dopadům na životní prostředí a zdraví lidí.

ECO-Green



- Vysoká energetická účinnost
- Nízká spotřeba v pohotovostním režimu

• Navrženo pro podporu recyklace Společnost Philips se u svých inovativních spotřebitelských produktů neustále zaměřuje na snižování jejich dopadu na životní prostředí. Během výroby se soustředíme na vylepšování produktů s ohledem na životní prostředí, snižování množství škodlivých látek, energetickou úspornost použití, na pokyny týkající se ukončení životnosti a recyklaci výrobku.

Díky naší snaze v oblasti životního prostředí byl tento televizor oceněn značkou Ecolabel – květinou – www.ecolabel.eu Podrobné informace o spotřebě v pohotovostním režimu, zásadách platných

pro záruku, náhradních dílech a recyklaci tohoto televizoru naleznete na webové stránce společnosti Philips pro vaši zemi www. philips.com.

Tento televizor je vybaven funkcemi, které přispívají k energeticky efektivnímu používání. Tento televizor byl za své kvality týkající se životního prostředí oceněn evropskou značkou Ecolabel.

Energeticky efektivní funkce

- Senzor okolního osvětlení Jestliže se setmí, vestavěný senzor okolního osvětlení sníží jas televizoru a šetří tak energii.
- Úspora energie

Nastavení pro úsporu energie televizoru kombinuje několik televizních nastavení, které ve výsledku šetří energii. Zobrazit inteligentní nastavení v nabídce nastavení.

 Spotřeba energie v úsporném pohotovostním režimu

Vysoce pokročilé obvody napájení, které jsou nejlepší ve své třídě, snižují spotřebu energie televizoru na extrémně nízkou úroveň, aniž by došlo ke ztrátě funkčnosti stálého pohotovostního režimu.

Řízení napájení

Pokročilé řízení napájení tohoto televizoru zaručuje nejefektivnější využití energie. Můžete ověřit, jak vaše osobní nastavení televizoru, úroveň jasu aktuálního obrazu na obrazovce a okolní podmínky osvětlení určují relativní spotřebu energie.

Stiskněte tlačítko **DEMO**, poté vyberte možnost **[Active Control]** a stiskněte tlačítko **OK**. Aktuální nastavení televizoru je zvýrazněné. Můžete přepnout na jiné nastavení a zkontrolovat příslušné hodnoty.

Likvidace produktu

Informace, jak správně zlikvidovat televizi a baterie, najdete v uživatelské příručce v kapitole "Likvidace starého produktu a baterií".

3 Výrobek

Gratulujeme k nákupu a vítáme Vás mezi uživateli výrobků společnosti Philips! Pokud chcete využít všechny výhody podpory nabízené společností Philips, zaregistrujte svůj výrobek na adrese www.philips.com/welcome.

Přehled televizoru

Tato část poskytuje přehled nejčastěji používaných ovládacích prvků a funkcí televizoru.



- ① O POWER: Zapíná nebo vypíná produkt Produkt se zcela vypne od napájení až po fyzickém odpojení ze zásuvky.
- (2) P/CH +/-: Slouží k přepnutí na další nebo předchozí kanál.
- (3) SOURCE: Vybírá připojená zařízení.
- (4) VOLUME +/-: Slouží ke zvýšení nebo snížení hlasitosti.
- 5 Přední indikátor LED
- 6 LightGuide: dostupné opuze u modelů PFL7864Hs.

Dálkové ovládání



(1) (Pohotovostní režim zapnutý)

- Pokud je televizor zapnutý, přepne jej do pohotovostního režimu.
- Pokud je televizor v pohotovostním režimu, zapne jej.
 CS 7

2 MHEG/TELETEXT

Zapíná a vypíná teletext.

- ③ SOURCE Vybírá připojená zařízení.
- Barevná tlačítka Slouží k výběru úkolů nebo možností.

(5) AD (Popis zvuku)

Jen Špojené království: Umožňuje zvukový komentář pro zrakově postižené osoby.U některých modelů není k dispozici.

6 📤 (Doma)

Zapne či vypne nabídku Doma.

Otevírá možnosti týkající se aktuální aktivity nebo výběru.

8 ОК

Slouží k potvrzení zadání nebo výběru.

- (9) ▲▼◀► (Navigační tlačítka) Slouží k pohybu v nabídkách.
- INFO Zobrazí informace o kanálu (jsou-li k dispozici).
- (1) ◄< (Vzad)
 *Vyhledávání vzad.
- (12) ►► (Vpřed)

*Prohledává směrem vpřed.

(13) ►II (Přehrát/Pozastavit)

*Spouští, pozastavuje nebo obnovuje přehrávání.

- (Nahrávání)
 *Spouští nebo zastavuje přehrávání videa.
- (15) (Stop)

*Zastavuje přehrávání.

- (16) * (Ztlumení) Ztlumí nebo obnoví výstupu zvuku.
- P +/- (Program +/-) Slouží k přepnutí na další nebo předchozí kanál.

18 EB FORMAT

Vybírá formát obrazu.

(19) 0-9 (Číselná tlačítka)

Slouží k výběru kanálu nebo nastavení.

20 🗆 PICTURE

Otevře nabídku pro nastavení obrazu. U některých modelů není k dispozici.

21 J SOUND

Otevře nabídku pro nastavení zvuku. U některých modelů není k dispozici.

22 ∠ +/- (Hlasitost +/-)

Slouží ke zvýšení nebo snížení hlasitosti.

(23) SACKP/P (PŘEDCHOZÍ KANÁL)

- Slouží k návratu na předchozí obrazovku nabídky.
- Slouží k návratu na předchozí kanál. (Jen Spojené království: není podporováno u kanálů MHEG).

24 🖩 GUIDE

Otevírá nebo zavírá nabídku EPG (Electronic Program Guide – Elektronický programový průvodce).

25 SCENEA (Tapeta)

Zobrazí tapetu na obrazovce televizoru. U některých modelů není k dispozici.

26 DEMO

Zapne či vypne nabídku Demo.

27 TV

Slouží k přepnutí zpět na zdroj antény.

28 SUBTITLE

Zapíná a vypíná titulky.

*Ovládá připojené zařízení kompatibilní se systémem EasyLink.

4 Používání produktu

Tato část popisuje základní funkce (viz 'Další možnosti využití produktu' na straně 13) televizoru.

Zapnutí/vypnutí nebo přepnutí televizoru do pohotovostního režimu





Zapnutí

- Pokud přední indikátor LED nesvítí, stiskněte tlačítko OPOWER na boku televizoru.
- Jestliže přední indikátor LED svítí červeně, stiskněte tlačítko (Pohotovostní režim zapnutý) na dálkovém ovladači.

Přepnutí do pohotovostního režimu

- Stiskněte tlačítko (Pohotovostní režim zapnutý) na dálkovém ovladači.
 - Přední indikátor LED se rozsvítí červeně.

Vypnutí

- Stiskněte tlačítko OPOWER na boční straně televizoru.
 - → Přední indikátor LED zhasne.

🔆 Тір

 Ačkoli televizor v pohotovostním režimu spotřebovává pouze velmi malé množství energie, spotřebovává ji po celou dobu. Pokud nebudete přístroj delší dobu používat, odpojte napájecí kabel od elektrické zásuvky.

– Poznámka

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

Přepínání kanálů





- Stiskněte tlačítko P +/- na dálkovém ovladači nebo tlačítko P/CH +/- na boku televizoru.
- Použijte Číselná tlačítka k zadání čísla kanálu.
- Použijte tabulku (viz 'Přepínání kanálů pomocí tabulky kanálů' na straně 10) kanálů.



 Při použití seznamu oblíbených kanálů můžete vybrat jen kanály v seznamu.

Přepínání kanálů pomocí tabulky kanálů

Tabulka kanálů umožňuje prohlížení všech dostupných kanálů ve formě mřížky.



1 Stiskněte tlačítko **OK**. → Zobrazí se tabulka kanálů.



- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte požadovaný kanál.
- 3 Stisknutím tlačítka OK volbu potvrďte. Objeví se vybraný kanál.

Nastavení hlasitosti televizoru





Zvýšení nebo snížení hlasitosti

- Stiskněte tlačítko ⊿ +/-.
- Stiskněte tlačítko VOLUME +/- na boční straně televizoru.

Ztlumení zvuku nebo zrušení ztlumení zvuku

- Stisknutím tlačítka 🕊 ztlumte zvuk.
- Dalším stisknutím tlačítka 🕸 zvuk obnovíte.



Poznámka

 Nabídka [Zvuk] slouží k nastavení hlasitosti (viz 'Úprava nastavení zvuku' na straně 18) sluchátek.

Sledování připojených zařízení



Poznámka

 Z důvodu získání snadného přístupu přidejte nová zařízení před výběrem do hlavní nabídky.

Přidání zařízení do hlavní nabídky

Připojte a zapněte zařízení před jejich přidáním do hlavní nabídky.





- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte [Přidat zařízení].
- 3 Stiskněte tlačítko OK.
 - Zobrazí se zpráva s vybranou volbou [Spustit] vyzývající ke spuštění průvodce přidáním nového zařízení.
- 4 Stiskněte tlačítko OK.
 - Postupujte podle pokynů na obrazovce a vyberte příslušný typ zařízení a místo jeho připojení. Jakmile je průvodce u konce, je nová ikona zařízení přidána do hlavní nabídky.

🔆 Tip

 Aby obrazovka nebyla příliš přeplněná, odeberte zařízení, která již nejsou připojená (viz 'Slouží k odebrání zařízení z nabídky Domů.' na straně 14), z hlavní nabídky.

Vyberte zařízení prostřednictvím nabídky Domů.



- Stiskněte tlačítko ♠ (Doma).
 → Zobrazí se blavní nabídka
 - Použiite tlačítko **Navigační tlačít**
- 2 Použijte tlačítko Navigační tlačítka k volbě zařízení.
- **3** Stisknutím tlačítka **OK** volbu potvrďte.
 - → Televizor se přepne na vybrané zařízení.

Vyberte zařízení prostřednictvím seznamu zdrojů



1 Stiskněte tlačítko - SOURCE.

→ Zobrazí se seznam zdrojů.

- 2 Použijte Navigační tlačítka k volbě zařízení.
- **3** Stisknutím tlačítka **OK** volbu potvrďte.
 - Televizor se přepne na vybrané zařízení.

Použití teletextu



- Stiskněte tlačítko MHEG/TELETEXT.
 → Objeví se obrazovka teletextu.
- 2 Možnosti výběru stránky:
 - Zadáním čísla stránky pomocí Číselná tlačítka.
 - Stisknutím tlačítka P +/- nebo Navigační tlačítka zobrazíte následující nebo předchozí stránku.
 - Stisknutím tlačítka Barevná tlačítka vyberete barevně označenou položku.
 - Stisknutím tlačítka SACK se vrátíte na předchozí zobrazenou stránku.
- **3** Stisknutím tlačítka **MHEG/TELETEXT** teletext ukončíte.

5 Další možnosti využití produktu

Změna nastavení jazyka

Poznámka

Pokud je jazykové nastavení správné, tento krok vynechejte.

- 1 Při sledování televizoru stiskněte tlačítko
 - Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte [Konfigurace]. → Objeví se nabídka [Konfigurace].
- 3 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte položku [Instalace] > [Jazyky] > [Menu jazyk].
 - Zobrazí se seznam jazyků.
- 4 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte jazyk z nabídky.
- 5 Stisknutím tlačítka OK volbu potvrďte. Vybraný jazyk bude v nabídce pužit..

Kromě [Menu jazyk] lze konfigurovat prostřednictvím nabídky []azyky] (pouze digitální kanály) také následující jazyková nastavení:



- [Primární zvuk]/[Sekundární zvuk] Vyberte primární a sekundární jazyk zvuku digitálních kanálů.
- [Primární titulky]/[Sekundární titulky] Vyberte primární a sekundární jazyky titulků u digitálních kanálů.
- [Primární teletext]/[Sekundární teletext] Vyberte primární a sekundární jazyk teletextu digitálních kanálů.
- [Zhoršený sluch] Výběrem možnosti [Zapnuto] zobrazte titulky s primárním a sekundárním jazykem zvuku.
- [Zrakově postižení] le-li tato funkce dostupná, osoby s poruchou zraku mohou poslouchat přídavný zvukový komentář v možnostech [Reproduktory], [Sluchátka] a [Reproduktory + sluchátko]. Výběrem možnosti [Vypnuto] tuto funkci zakážete.
- [Upřednostňovaný formát zvuku] Výběrem položky [Více možností] dosáhnete nejlepší reprodukce zvuku v systémech domácího kina. Výběrem možnosti [Standard] zajistíte nejlepší reprodukci zvuků z televizních reproduktorů a základních zvukových systémů.

Přístup do hlavní nabídky

Hlavní nabídka poskytuje snadný přístup k připojeným zařízením, nastavení obrazu a zvuku i k dalším užitečným funkcím.

1 Stiskněte tlačítko 🛧 (Doma).



→ Zobrazí se hlavní nabídka

- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberete položku hlavní nabídky:
 - [Sledování televize] V případě výběru jiného zdroje přepne zpět na zdroj antény.
 - [Konfigurace]Slouží pro přístup k nabídkám umožňujícím změnu obrazu, zvuků a dalšího nastavení televizoru.
 - [Přidat zařízení]Slouží pro přidání nových zařízení do nabídky Domů.
 - [Procházení USB]Slouží k prohlížení obsahu připojeného úložného zařízení USB.
- **3** Stisknutím tlačítka **OK** volbu potvrďte.

🔆 Tip

- Stisknutím tlačítka
 (Doma) lze hlavní nabídku kdykoli zavřít.
- Stisknutím tlačítka SACK lze nabídku [Konfigurace] kdykoli zavřít.
- Štisknutím tlačítká E OPTIONS lze nabídku Možnosti kdykoli zavřít.

Slouží k odebrání zařízení z nabídky Domů.

Pokud zařízení není nadále připojeno k televizoru, odeberte je z nabídky Domů.

- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte zařízení k odebrání.
- 3 Stiskněte tlačítko OPTIONS.
 → Zobrazí se seznam s vybranou
 - možností **[Odebrat toto zařízení]**.

4 Stiskněte tlačítko OK.

- Zobrazí se zpráva s výzvou k odebrání zařízení.
- 5 Stiskněte tlačítko OK.
 - Zobrazí se hlavní nabídka s odebraným zařízením.

Zobrazení nabídky možností

Nabídka Možnosti umožňuje rychlý přístup k panelu zvukových a obrazových zážitků a k dalším užitečným funkcím, jako je např. funkce **[Stav]**. Nabídka **[Stav]** poskytuje přehled aktuálních informací o televizoru.

- 1 Při sledování televizoru stiskněte tlačítko © OPTIONS.
 - ↦ Zobrazí se nabídka Možnosti.



- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte možnost.
- 3 Stiskněte tlačítko OK.
 - → Zobrazí se nabídka vybrané možnosti.

Přístup do nabídky nastavení

Nabídka **[Konfigurace]** poskytuje přístup k nastavení obrazu, zvuku a jiným nastavením televizoru.

- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte [Konfigurace].
- **3** Stiskněte tlačítko **OK**.
 - → Objeví se nabídka **[Konfigurace]**.

Změna nastavení obrazu a zvuku

Obraz a zvuk lze nastavit podle vlastních pořžadavků. Můžete použít předdefinovaná nastavení nebo provést nastavení ručně.



Poznámka

Možnost měnit nastavení je omezená, pokud je umístění televizoru nastaveno na režim [Obchod]. Nastavením umístění televizoru na režim [Doma] získáte přístup ke všem nastavením (viz 'Změna předvoleb televizoru' na straně 33) televizoru.

Použít inteligentní nastavení

Pomocí inteligentních nastavení použijte přednastavená nastavení obrazu a zvuku.

- - → Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte [Konfigurace].
- 3 Stiskněte tlačítko OK.
 → Objeví se nabídka [Konfigurace].
- 4 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte [Inteligentní nastavení].
- 5 Stiskněte tlačítko OK.
 - Zobrazí se seznam inteligentních nastavení.



- 6 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte následující možnosti:
 - [Osobní]Slouží k nastavení vlastní televizní předvolby zvolené v nabídkách [Obraz] a [Zvuk] v části [Konfigurace].
 - [Jasné]Intenzivní a dynamické nastavení, ideální pro použití ve dne
 - [Přirozený]Přirozené nastavení obrazu
 - [Kino]Ideální nastavení pro sledování filmů
 - [Hra]Ideální nastavení pro hraní her
 - [Standard]Energeticky nejúspornější nastavení Standardní výchozí nastavení výrobce
- 7 Stisknutím tlačítka OK volbu potvrďte.
 → Inteligentní nastavení je použito.
- 8 Stisknutím tlačítka → BACK nastavení ukončete nebo se stisknutím tlačítka ★ (Doma) vraťte do hlavní nabídky.

Poznámka

 [Inteligentní nastavení] je přístupné také z panelu (viz 'Použití panelu obrazových a zvukových zážitků' na straně 16) zážitků [Obraz a zvuk].

Použít asistenta nastavení.

Funkce asistent nastavení vás provede nastavením nejlepšího obrazu a zvuku.

- - → Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte [Konfigurace].
- 3 Stiskněte tlačítko OK.
 - → Objeví se nabídka **[Konfigurace]**.
- 4 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte položku [Obraz] > [Asistent nastavení].

- 5 Stiskněte tlačítko **OK**.
 - → Zobrazí se zpráva s výzvou ke spuštění asistenta nastavení.
- 6 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte [Spustit].
- 7 Stiskněte tlačítko OK.
 - → Podle pokynů na obrazovce zvolte upřednostňované nastavení obrazu a zvuku.

Použití panelu obrazových a zvukových zážitků

Panel zážitků [Obraz a zvuk] slouží pro

přístup k často používanému nastavení obrazu a zvuku.



Poznámka

- Veškerá nastavení obrazu jsou k dispozici z nabídky (viz 'Ruční úprava nastavení obrazu' na straně 17)[Obraz].
- Veškerá nastavení zvuku jsou k dispozici z nabídky (viz 'Úprava nastavení zvuku' na straně 18)[Zvuk].
- 1 Při sledování televizoru stiskněte tlačítko
 - Zobrazí se nabídka Možnosti.
- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte [Obraz a zvuk].
 - → Otevře se panel zážitků [Obraz a zvuk].



- 3 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte nastavení obrazu nebo zvuku k úpravě.
- 4 Stiskněte tlačítko **OK**.
 - Zobrazí se nabídka nastavení obrazu nebo zvuku
- 5 Stisknutím tlačítkaNavigační tlačítka upravíte nastavení obrazu nebo zvuku.
- 6 Stisknutím tlačítka OK volbu potvrďte.
 - → Použije se nastavení obrazu nebo zvuku a panel zážitků [Obraz a zvuk] se znovu zobrazí.
- 7 Stisknutím tlačítka **🕁 BACK** nastavení ukončíte

Následující nastavení lze nakonfigurovat pomocí panelu zážitků [Obraz a zvuk].

- [Inteligentní nastavení]Použije předdefinované nastavení obrazu a zvuku.
- [Barva] Nastaví sytost barev.
- [Kontrast]Nastaví intenzitu jasných oblastí, tmavé oblasti se nemění,
- [Basy]Upraví úroveň basů.
- [Výšky]Upraví úroveň výšek.
- [TV reproduktory]Zapne nebo vypne reproduktory televizoru. Je-li vybrána možnost [Automaticky (EasyLink)], reproduktory televizoru jsou vypnuty, pokud se zjistí přítomnost obsahu ze systému domácího kina kompatibilního se standardem EasyLink.



Poznámka

• [Basy] a [Výšky] nejsou k dispozici, je-li funkce [TV reproduktory] nastavena na [Vypnuto].

Ruční úprava nastavení obrazu

Stiskněte tlačítko □ PICTURE.
 → Objeví se nabídka [Obraz].

Inteligentní nastavení	Asistent nastavení
Obraz	Kontrast
Zvuk	Jas
Funkce	Barva
Instalace	Barevný tón
Aktualizace software	Ostrost
	Redukce šumu
	Odstín

- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka a OK vyberte a upravte nastavení obrazu.
- 3 Stisknutím tlačítka → BACK nabídku ukončíte.

🔆 Тір

 Nabídka [Obraz] je přístupná také z nabídky (viz 'Přístup do nabídky nastavení' na straně 14)[Konfigurace].

Můžete nastavit následující parametry obrazu. V případě některých zdrojů obrazu nebudou k dispozici všechna nastavení.

- [Asistent nastavení]Funkce asistent nastavení vás provede nastavením nejlepšího obrazu a zvuku.
- **[Kontrast]**Nastaví intenzitu jasných oblastí, tmavé oblasti se nemění.
- [Jas]Nastaví intenzitu a detaily tmavých oblastí.
- [Barva] Nastaví sytost barev.
- [Barevný tón] Vyrovnává barevné odchylky přenosů NTSC.
- [Ostrost]Nastaví úroveň ostrosti detailů obrazu.
- [Redukce šumu]Odfiltruje a redukuje šum v obraze.
- [Odstín]Upraví vyvážení barev obrazu.



Poznámka

- Před úpravou možnosti [Osobní zabarvení] zvolte [Odstín] > [Osobní] a poté stisknutím tlačítka OK tuto možnost povolte.
- [Osobní zabarvení]Proveďte vlastní nastavení odstínu.
- [Pixel Plus HD]/[Pixel Precise HD]Poskytuje přístup k upřesněným nastavením obrazu:
 - [Dynamický kontrast] Automaticky vylepší kontrast obrazu.
 - [Dynamické podsvícení]Upraví jas podsvícení obrazu podle světelných podmínek prostředí.
 - [Redukce MPEG artefaktů] Vyhladí přechody na digitálním obrazu. Tuto funkci lze zapnout či vypnout.
 - [Zvýšení sytosti barev]Nastaví živější barvy a zlepší rozlišení detailů v jasných barvách. Tuto funkci lze zapnout či vypnout.
- [Režim PC]Umožňuje úpravu nastavení obrazu, když je k televizoru připojen počítač přes rozhraní HDMI. Jeli tato možnost povolena, můžete zvolit nastavení [Formát obrazu] > [Nepřepočítaný], které poskytuje maximální detaily zobrazení obsahu z počítače.
- [Senzor osvětlení]Dynamicky upraví nastavení obrazu tak, aby odpovídalo podmínkám okolního osvětlení.
- [Formát obrazu]Změní formát obrazu.
- [Režim Automatický formát]Nastaví formát obrazu tak, aby automaticky vyplnil obrazovku nebo se automaticky zmenšil.

⊁ Тір

- Je-li možnost [Režim Automatický formát] zakázána, povolte ji výběrem nastavení [Formát obrazu] > [Automatický formát].
- [Posunutí obrazu]Slouží k úpravě polohy obrazu.



 K nastavení [Barva] a [Kontrast] lze přejít také z panelu (viz 'Použití panelu obrazových a zvukových zážitků' na straně 16) zážitků [Obraz a zvuk].

Změna formátu obrazu

- 1 Stiskněte tlačítko 🖽 FORMAT.
 - → Zobrazí se seznam formátů obrazu.



- 2 Pomocí tlačítka Navigační tlačítka vyberte formát obrazu.
- 3 Stisknutím tlačítka OK volbu potvrďte.
 → Vybraný formát obrazu se aktivuje.

🔆 Тір

 K formátům obrazu lze získat přístup také z nabídky (viz 'Přístup do nabídky nastavení' na straně 14)[Konfigurace].

Vybrat lze následující formáty obrazu.

Poznámka

- V závislosti na zdroji obrazu nejsou některé formáty obrazu dostupné a nelze je na obrazovce zobrazit.
- Před nastavením možnosti [Nepřepočítaný] vyberte nastavení [Obraz] > [Režim PC] > [Zapnuto] a poté ji povolte stisknutím tlačítka OK.



Úprava nastavení zvuku

- Stiskněte tlačítko J SOUND.
 - → Objeví se nabídka [Zvuk].



- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka a OK vyberte a upravte nastavení zvuku.
- 3 Stisknutím tlačítka → BACK nastavení ukončíte.

🔆 Тір

 Nabídka [Zvuk] je přístupná také z nabídky (viz 'Přístup do nabídky nastavení' na straně 14)[Konfigurace].

Můžete nakonfigurovat následující nastavení zvuku. V závislosti na stanici je možné, že některá nastavení zvuku nebudou k dispozici.

- [Basy]Upraví úroveň basů.
- [Výšky]Upraví úroveň výšek.
- [Hlasitost]Upraví hlasitost.

Poznámka

- Před úpravou nastavení [Hlasitost zrakově postižení] povolte funkci [Zrakově postižení]. Při sledování televizoru stiskněte tlačítko
 OPTIONS a vyberte možnost [Zrakově postižení]. Vyberte upřednostňovanou možnost a stiskněte tlačítko OK.
- [Hlasitost zrakově postižení]Slouží k nastavení kombinace zvuku pro zrakově postižené s normálním zvukem. Pokud je tato možnost k dispozici, obsahuje zvuk pro zrakově postižené zvukové popisy akcí na obrazovce. Tuto volbu můžete aktivovat také stisknutím tlačítka AD (Popis zvuku).
- [Jazyk zvuku](Pouze digitální kanály) Vybírá jazyky zvuku v případě, že je vysíláno několik jazyků.
- [Zvuk I-II](Pouze analogové kanály) Vybírá jazyky zvuku, pokud je k dispozici vysílání v duálním režimu zvuku.
- [Mono/Stereo] Vybírá mezi zvukem mono a stereo, pokud je vysílání stereo.
- [TV reproduktory]Zapne nebo vypne reproduktory televizoru. Je-li vybrána možnost [Automaticky (EasyLink)], reproduktory televizoru jsou vypnuty, pokud se zjistí přítomnost obsahu ze systému domácího kina kompatibilního se standardem EasyLink.

- [Surround]Povolí prostorový zvuk.
- [Hlasitost sluchátek] Nastaví hlasitost sluchátek.
- [Delta hlasitost]Vyrovnává rozdíly v hlasitosti mezi kanály nebo připojenými zařízeními. Před změnou hlasitosti delta přepněte televizor na připojené zařízení.
- [Stereo vyvážení]Nastaví vyvážení mezi pravým a levým reproduktorem tak, aby co nejlépe vyhovovalo místu, kde posloucháte.
- [Automatické nast. hlasitosti] Automaticky vyrovnává náhlé změny hlasitosti, například při přepínání kanálů. Je-li aktivní, hlasitost zvuku je konzistentní.

Poznámka

 K nastavení [Basy], [Výšky] a [TV reproduktory] lze přejít také z panelu (viz 'Použití panelu obrazových a zvukových zážitků na straně 16) zážitků [Obraz a zvuk]. Pokud jsou položky [Jazyk zvuku] a [Hlasitost - zrakově postižení] podporovány, jsou dostupné přímo z nabídky.

Další funkce teletextu

Přístup do nabídky možností teletextu

Většina pokročilých funkcí teletextu je dostupná přes nabídku možností teletextu.

- 1 Stiskněte tlačítko MHEG/TELETEXT.
 - ↦ Objeví se obrazovka teletextu.
- 2 Stiskněte tlačítko 🗉 OPTIONS.
 - → Objeví se nabídka možností teletextu.

100 20Ft	Hit dem Zweiten sieht man besser	3 : 5 7
Zastavit stránku	schläge befürchtet a mach Pakistanern t in Jedem Fall t für Murat-Norder	120 122 125 127
Dual screen Odkrýt	t Lance Armstrong el holt WH-Silber ris nach Frankfurt	205 207 217
Opakování podstránek	eibe Deutschland tagsmagazin	363 364
Jazyk	1 Hetter 2 In der Region 7 4-Tage-Verschau 01 Pallenflug	171 174 178

- 3 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte možnost:
 - [Zastavit stránku]Zastaví aktuální stránku.
 - [Dual Screen]/[Celá obrazovka]Aktivuje a deaktivuje teletext dvojité obrazovky, který zobrazí aktuální kanál nebo zdroj na levé straně obrazovky a teletext na pravé.
 - [Odkrýt]Skryje nebo zobrazí skryté informace na stránce, jako jsou například řešení hádanek nebo kvizů.
 - [Opakování podstránek]Automaticky přepíná mezi podstránkami, jsou-li k dispozici.
 - [Jazyk]Přepíná na jinou skupinu jazyků pro správné zobrazení jazyka, jestliže daný jazyk používá jinou znakovou sadu.

4 Stisknutím tlačítka OK volbu potvrďte.

➡ Objeví se obrazovka teletextu.

🔆 Tip

 Stisknutím tlačítka DOPTIONS lze nabídku Možnosti kdykoli zavřít.

Výběr podstránek teletextu

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



Poznámka

- Povolení opakování podstránek před výběrem podstránek (viz 'Přístup do nabídky možností teletextu' na straně 19).
- Stiskněte tlačítko MHEG/TELETEXT.
 → Objeví se obrazovka teletextu.
- 2 Vyberte teletextovou stránku.
- 3 Stisknutím tlačítka ◄ nebo ► vyberte podstránku.
 - → Podstránka se zobrazí.

Zvolte vysílání teletextu teletextových stránek

Teletextové stránky T.O.P. (Table Of Pages) umožňují snadno přecházet z jednoho tématu na jiné bez použití čísel stránek. Teletextové stránky T.O.P. nejsou vysílány na všech televizních kanálech.

- Stiskněte tlačítko MHEG/TELETEXT.
 → Objeví se obrazovka teletextu.
- 2 Stiskněte tlačítko INFO.
 - Zobrazí se. přehled teletextových stránek.
- 3 Stisknutím tlačítek Navigační tlačítka vyberte předmět.
- 4 Stisknutím tlačítka OK volbu potvrďte.
 → Zobrazí se stránka teletextu.

Hledání na teletextu

Hledání na teletextu pomocí klíčového slova nebo předmětu.

- Stiskněte tlačítko MHEG/TELETEXT.
 → Objeví se obrazovka teletextu.
- 2 Stisknutím tlačítka OK zvýrazníte první slovo nebo číslo.
- 3 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka přejdete na slovo nebo číslo, které se má vyhledat.
- 4 Stisknutím tlačítka OK zahajte hledání.
- 5 Chcete-li ukončit funkci vyhledání, držte tlačítko ▲ stisknuté, dokud se již nezvýrazňuje zadané slovo nebo číslo.

Zvětšení teletextových stránek

Většího pohodlí při čtení dosáhnete zvětšením teletextové stránky.

- 1 Stiskněte tlačítko MHEG/TELETEXT.
 - ↦ Objeví se obrazovka teletextu.
- 2 Stiskněte tlačítko 🖽 FORMAT.
 - ➡ Obrazovka teletextu se zvětší.

Čeština

- 3 Stisknutím tlačítka
 - Av slouží k posunu nahoru a dolů na zvětšené obrazovce.
 - FORMAT slouží k zmenšení obrazovky na původní velikost.

Použití teletextu 2.5

Teletext 2.5 nabízí více barev a lepší grafiku než běžný teletext. Pokud je teletext 2.5 vysílán kanálem, je ve výchozím nastavení zapnutý.

- Při sledování televizoru stiskněte tlačítko
 OPTIONS.
 - → Zobrazí se nabídka Možnosti.
- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte [Konfigurace].
- 3 Stiskněte tlačítko OK.
 → Objeví se nabídka [Konfigurace].
- 4 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte možnost [Instalace] > [Předvolby] > [Teletext 2.5] > [Zapnuto] nebo [Vypnuto].
 - ➡ Teletext 2.5 je aktivován nebo deaktivován.
- 5 Stisknutím tlačítka →ZPĚT nastavení ukončete nebo se stisknutím tlačítka ♠ (Doma) vraťte do hlavní nabídky.

Vytvoření a použití seznamů oblíbených stanic

Můžete vytvářet seznamy upřednostňovaných televizních kanálů, aby se vám později snáze vyhledávaly.



Poznámka

 Digitální rozhlasové stanice lze také přidat na seznamy oblíbených položek, pokud jsou podporovány.

Zobrazit pouze kanály ze seznamu oblíbených stanic nebo zobrazit všechny kanály, pokud je aktuálně vybrán seznam oblíbených stanic.

- 1 Při sledování televizoru stiskněte tlačítko OK.
 - ↦ Zobrazí se tabulka kanálů.
- 2 Stiskněte tlačítko 🗈 OPTIONS.
 - ↦ Zobrazí se nabídka Možnosti.



- 3 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte [Sezn. k výběru].
- **4** Stiskněte tlačítko **OK**.

→ Objeví se nabídka [Sezn. k výběru].

- 5 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte následující možnosti:
 - [Všechny]Zobrazuje všechny kanály.
 - [Oblíbené programy]Zobrazuje kanály ve vybraném seznamu oblíbených položek.
 - [Rádio]Zobrazuje pouze rozhlasové kanály.
 - [Digitální]Zobrazuje pouze digitální kanály.
 - [Analogový]Zobrazuje pouze analogové kanály.
- 6 Stisknutím tlačítka OK volbu potvrďte.
 - V tabulce kanálů se použije vybraný seznam.

Přidání nebo odebrání kanálů ze seznamu oblíbených položek

🔆 Тір

- Před přidáním kanálu na seznam oblíbených položek vyberte [Všechny] kanály.
- Při sledování televize přepněte na kanál, který chcete přidat do seznamu oblíbených položek nebo z něj odebrat. Případně stisknutím tlačítka OK přejděte do tabulky kanálů a stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte kanál pro přidání či odebrání.
- 2 Stiskněte tlačítko OPTIONS.
 → Zobrazí se nabídka Možnosti.
- 3 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte položku [Označit jako oblíbené] nebo [Odznačit jako oblíbené].
 - V tabulce kanálů se zobrazí hvězdička označující, že kanál byl přidán do seznamu oblíbených položek. Hvězdička zmizí, pokud se rozhodnete kanál ze seznamu odebrat.

Změna pořadí / přesunutí a přejmenování kanálů

Přesuňte kanály

Přesuňte kanály do požadovaného umístění v tabulce.

- 1 Při sledování televizoru stiskněte tlačítko OK.
 - → Zobrazí se tabulka kanálů.
- 2 Stiskněte tlačítko 🗈 OPTIONS.
 - → Zobrazí se nabídka Možnosti.

- 3 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte možnost [Znovu seřadit] a poté stiskněte tlačítko OK.
 - Zobrazí se zpráva na obrazovce..
 Pokračujte krokem 4.
 - Pokud chcete obrazovku zavřít, stiskněte tlačítko DOPTIONS a postupujte podle pokynů na obrazovce.
- Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte kanál, jehož pořadí v tabulce chcete změnit.
 - ➡ Kolem vybraného kanálu se bude zobrazovat pole.



- 5 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka přesuňte kanál do požadovaného umístění v tabulce.
- 6 Stisknutím tlačítka OK volbu potvrďte.
 - → Kanál je přesunut do vybraného umístění.
- 7 Stisknutím tlačítka → BACK tabulku kanálů ukončete.

Přejmenování kanálů

Přejmenujte kanály v tabulce tak, aby názvy vyhovovaly vašim potřebám.

- 1 Při sledování televizoru stiskněte tlačítko OK.
 - ↦ Zobrazí se tabulka kanálů.
- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte kanál k přejmenování.

Čeština

- 4 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte [Přejmenovat].
 → Zobrazí se obrazovka pro zadání.
- 5 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka nebo Číselná tlačítka upravte název a poté stiskněte tlačítko OK.
- 6 Po dokončení stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte položku [Hotovo].
 - Chcete-li vymazat zadaný název, zvolte [Smazat].
 - Chcete-li nastavení zrušit, zvolte [Zrušit].
- 7 Stisknutím tlačítka OK volbu potvrďte.
- 8 Stisknutím tlačítka → BACK tabulku kanálů ukončete.

Skrýt a zobrazit kanály

Skrytí kanálů

Skryjte kanály v tabulce a zabraňte tak neoprávněnému přístupu.

- Při sledování televizoru stiskněte tlačítko OK.
 - → Zobrazí se tabulka kanálů.
- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte kanál ke skrytí.
- 3 Stiskněte tlačítko OPTIONS.
 → Zobrazí se nabídka Možnosti.
- 4 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte [Skrýt kanál].
- 5 Stisknutím tlačítka OK volbu potvrďte.
 → Kanál se skryje.
- 6 Stisknutím tlačítka → BACK tabulku kanálů ukončete.

Zobrazit kanály

Zobrazte skryté kanály.

- 1 Při sledování televizoru stiskněte tlačítko OK.
 - → Zobrazí se tabulka kanálů.
- 3 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte [Zobrazit skryté kanály].

4 Stiskněte tlačítko OK.

→ Skryté kanály se zobrazí v tabulce, ale informace o kanálech zůstanou skryté. Zobrazí se jako černé pole.



- 5 Stisknutím Navigační tlačítka vyberte kanál, který chcete zobrazit.
- 7 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte možnost [Zrušit skrytí kanálu] a poté stiskněte tlačítko OK.
 - → Kanál je zobrazen.

Poznámka

• Opakujte kroky 5 až 7 a zobrazte další kanály.

Použití elektronického programového průvodce EPG

- Poznámka

 Funkce EPG není k dispozici ve všech zemích. Je-li kdispozici, obdržíte buď [Teď]/[Další] nebo EPG na 8 dní.

EPG je průvodce na obrazovce, který je k dispozici pro digitální kanály. Umožňuje:

- Zobrazení seznamu vysílaných digitálních programů
- Zobrazit aktuální pořady
- Seskupovat pořady podle žánru
- Nastavit připomenutí začátků pořadů
- Nastavit preferované kanály EPG

Zapnutí funkce EPG



- Při prvním použití funkce EPG se může zobrazit výzva k provedení aktualizace. Podle pokynů na obrazovce proveďte aktualizaci.
- 1 Při sledování televizoru stiskněte tlačítko GUIDE.
 - → Otevře se nabídka EPG.



- 2 Stisknutím tlačítka
 - Navigační tlačítka pro pohyb po obrazovce.

- INFO k zobrazení více informací o programu (viz 'Zobrazení informací o kanálu/programu' na straně 24).
- DPTIONS k zobrazení nabídky (viz 'Použití nabídky možností EPG' na straně 24)Možnosti.
- 3 Stisknutím tlačítka → BACK ukončete původní kanál nebo stisknutím tlačítka OK přejděte na vybraný kanál.

Zobrazení informací o kanálu/ programu

- 1 Při sledování televizoru nebo v režimu EPG stiskněte tlačítko 🛈 INFO.
 - Otevře se obrazovka Informace o programu.
- 2 K procházení obrazovek slouží tlačítko Navigační tlačítka.
- Stisknutím ⊡ INFOtlačítka přejděte zpět na původní kanál nebo stisknutím tlačítka
 → BACK zavřete nabídku režimu EPG.

Použití nabídky možností EPG

Nabídka možností EPG slouží k nastavování nebo mazání připomínek, změně dne a přístupu k dalším užitečným možnostem EPG.



Poznámka

- Možnosti režimu EPG jsou v informacích o televizním kanálu dostupné pouze pro 8 dní.
- V režimu EPG stiskněte tlačítko OPTIONS.
 - Zobrazí se nabídka možností režimu EPG.

Ned 1 20:10 C	Click Chic	22:30 Point Blank
Nastavit připome	nutí	21:30 Z-Team
Wmazat ořinomenuti		22:40 NCS
milia 2015 Změnit den	rreasure Chest	21:30 Cavewonten
RILS Další info	15 Funky Feet	22:00 Jump & Shake
Vyhledat podle žánru	eopatra lan	21:10 Unlucky Luke
Naplán. připomenutí	iter Molt	21:25 Disaster Earth
Preferované kanály	Under The Bridge	20:45 120 Days of

2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka a OK proveďte výběr a úpravy těchto položek:

- [Nastavit připomenutí]Nastaví připomenutí začátků pořadů.
- [Vymazat připomenutí]Smaže připomenutí začátků pořadů.
- [Změnit den]Nastaví den EPG.
 Vyberte položky [Dnes], [Násled. den] nebo [Předchozí den].
- [Další info]Zobrazí informace o programu.
- [Vyhledat podle žánru]Vyhledává televizní programy podle žánru.
- [Naplán. připomenutí]Uvede seznam připomenutí začátků pořadů.
- [Preferované kanály]Nastaví upřednostňované kanály EPG.
- 3 Stisknutím tlačítka 🗉 OPTIONS ukončete nabídku možností EPG.

Použití časovačů

Časovače můžete nastavit na přepnutí televizoru do pohotovostního režimu v určený čas.

Automatické přepnutí televizoru do pohotovostního režimu (automatické vypnutí)

Automatické vypnutí přepne televizor po nastavené době do pohotovostního režimu.

⊁ Тір

- Televizor můžete vždy vypnout dříve nebo nastavit nový čas během odpočítávání časovače.
- Při sledování televizoru stiskněte tlačítko

 (Doma).
 - → Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte položku [Konfigurace].
- 3 Stiskněte tlačítko OK.
 - ↦ Objeví se nabídka **[Konfigurace]**.
- 4 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte položku [Funkce] > [Automatické vypnutí].
 - Objeví se nabídka [Automatické vypnutí].
- 5 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka nastavte dobu automatického vypnutí.
 - Automatické vypnutí je možné nastavit až na dobu 180 minut v krocích po pěti minutách. Automatické vypnutí je vypnuté, když je nastaveno na nula minut.
- 6 Stisknutím tlačítka OK aktivujte časovač automatického vypnutí.
 - Televizor se po uplynutí nastavené doby přepne do pohotovostního režimu.
- 7 Stisknutím tlačítka → BACK nastavení ukončete nebo se stisknutím tlačítka (Doma) vraťte do hlavní nabídky.

CS 25

Použití rodičovského zámku a zámků podle hodnocení

Můžete dětem zabránit ve sledování televize. K tomu slouží funkce uzamčení ovládacích prvků televizoru a hodnocení programů podle věku dítěte.

Nastavení nebo změna kódu dětského zámku

- - → Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte [Konfigurace].
- 3 Stiskněte tlačítko OK.
 → Objeví se nabídka [Konfigurace].
- 4 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte položku[Funkce] > [Zadat kód]/[Změňte kód].
 - ➡ Zobrazí se nabídka [Zadat kód]/ [Změňte kód].
- 5 Zadejte kód pomocí Číselná tlačítka.
- 6 Stiskněte tlačítko OK.
 - Zobrazí se zpráva s potvrzením, že kód je nastaven.
- 7 Stisknutím tlačítka → BACK nastavení ukončete nebo se stisknutím tlačítka (Doma) vraťte do hlavní nabídky.

🔆 Тір

 Pokud kód zapomenete, zadáním "8888" můžete přepsat všechny existující kódy.

Uzamkněte nebo odemkněte televizor.

Pokud televizor uzamknete, zabráníte dětem sledovat všechny kanály a připojená zařízení.

- 1 Při sledování televizoru stiskněte tlačítko
 - ✿ (Doma).
 - → Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte [Konfigurace].
- 3 Stiskněte tlačítko OK.
 → Objeví se nabídka [Konfigurace].
- 4 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte položku [Funkce] > [Rodičovský zámek] > [Zámek]/[Odemknout].
 - Zobrazí se zpráva s výzvou k zadání kódu rodičovského zámku.
- 5 Stisknutím tlačítka Číselná tlačítkazadejte kód rodičovského zámku.
 - Objeví se nabídka [Rodičovský zámek].
- 6 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte položku [Zámek]/[Odemknout].
- 7 Stisknutím tlačítka OK volbu potvrďte.
 - Všechny kanály a připojená zařízení budou uzamčeny nebo odemčeny.
- 8 Stisknutím tlačítka → BACK nastavení ukončete nebo se stisknutím tlačítka (Doma) vraťte do hlavní nabídky.

Povolit rodičovský zámek

Poznámka

 Funkce rodičovský zámek není k dispozici ve všech zemích.

Některé společnosti poskytující digitální vysílání uvádějí své pořady s hodnocením určujícím vhodnost pro určitý věk. Před nastavením rodičovského zámku musíte tuto funkci povolit.

- - → Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte [Konfigurace].
- 3 Stiskněte tlačítko OK.
 → Objeví se nabídka [Konfigurace].
- 4 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte možnost [Funkce] > [Rodičovský zámek] a poté stiskněte tlačítko ►.
 - Zobrazí se zpráva s výzvou k zadání kódu rodičovského zámku.
- 5 Stisknutím tlačítka Číselná tlačítka zadejte kód rodičovského zámku.
- 6 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka v nabídce přejdete o jednu úroveň zpět na možnost [Funkce] > [Rodičovský zámek].
 - Nyní je dostupná nabídka [Rodičovský zámek].

Nastavení rodičovského zámku

Televizor lze nastavit tak, aby zobrazoval pouze pořady s hodnocením odpovídajícím věku vašeho dítěte.



Poznámka

- Před nastavením rodičovského zámku musíte tuto funkci (viz 'Povolit rodičovský zámek' na straně 26) povolit.
- Při sledování televizoru stiskněte tlačítko
 (Doma).
 - → Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte [Konfigurace].
- **3** Stiskněte tlačítko **OK**.
 - → Objeví se nabídka [Konfigurace].
- 4 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte možnost [Funkce] > [Rodičovský zámek].
 - Zobrazí se zpráva s výzvou k zadání kódu rodičovského zámku.

- 5 Stisknutím tlačítka Číselná tlačítka zadejte kód rodičovského zámku.
- 6 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte hodnocení věku a poté toto nastavení použijte stisknutím tlačítka OK.
 - Všechny programy určené vyšší než vybrané věkové skupině jsou zablokovány.
- 7 Stisknutím tlačítka → BACK nastavení ukončete nebo se stisknutím tlačítka (Doma) vraťte do hlavní nabídky.

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.

Zapnutí či vypnutí titulků v kanálech analogového televizoru

- 1 Přepněte na analogový televizní kanál.
- 2 Stiskněte tlačítko MHEG/TELETEXT.
- 3 Zadejte trojmístné číslo stránky titulků pomocí tlačítek Číselná tlačítka.
- 4 Stisknutím tlačítka MHEG/TELETEXT zobrazení teletextu vypněte.
- 5 Stiskněte tlačítko SUBTITLE.
 - → Objeví se nabídka [Titulky].

Poznámka

- Nabídka **[Titulky]** je přístupná také z nabídky **[Konfigurace]**.
- 6 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte následující možnosti:
 - [Zapnuto]Aktivuje titulky.
 - [Vypnuto]Deaktivuje titulky.
 - [Zapnuto bez zvuku]Zobrazuje titulky pouze při ztlumení audia.

- 7 Stisknutím tlačítka OK volbu potvrďte.
 → Titulky jsou aktivovány nebo deaktivovány.
- 8 Stisknutím tlačítka → BACK nastavení ukončete nebo se stisknutím tlačítka (Doma) vraťte do hlavní nabídky.

Poznámka

- Opakujte tento postup, pokud chcete titulky aktivovat u všech analogových kanálů.
- Je-li povolen systém EasyLink, titulky nejsou zobrazeny, pokud je funkce [Zapnuto bez zvuku]vybrána (viz 'Aktivace či deaktivace funkce EasyLink' na straně 46).

Zapnutí či vypnutí titulků v kanálech digitálního televizoru

Stiskněte tlačítko SUBTITLE.
 → Objeví se nabídka [Titulky].

Poznámka

- Nabídka [Titulky] je přístupná také z nabídky (viz 'Přístup do nabídky nastavení' na straně 14)[Konfigurace].
- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte následující možnosti:
 - [Zapnuto]Aktivuje titulky.
 - [Vypnuto]Deaktivuje titulky.
 - **[Zapnuto bez zvuku]**Zobrazuje titulky pouze při ztlumení audia.
- 3 Stiskněte tlačítko OK.
 - Titulky jsou aktivovány nebo deaktivovány.
- 4 Stisknutím tlačítka → BACK nastavení ukončete nebo se stisknutím tlačítka (Doma) vraťte do hlavní nabídky.

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.
- - → Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte [Konfigurace].
- **3** Stiskněte tlačítko **OK**.
 - → Objeví se nabídka **[Konfigurace]**.
- 4 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte položku [Funkce] > [Jazyk titulků].
 - → Zobrazí se seznam jazyků titulků.
- 5 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte požadovaný jazyk.
- 6 Stisknutím tlačítka OK volbu potvrďte.
 → Jazyk titulků je nastaven.

Poznámka

 V [Jazyky]nabídce vyberte upřednostňovaný jazyk titulků. Pokud jsou titulky aktivovány, automaticky se objeví v upřednostňovaném jazyce.

Použití hodin televizoru

Na obrazovce televizoru lze zobrazit hodiny. Na hodinách se zobrazuje aktuální čas podle data a času přijímaného od provozovatele služeb digitální televize.

Čeština

Zobrazení hodin televizoru

Na obrazovce televizoru můžete zobrazit hodiny ukazující aktuální čas.

- 1 Při sledování televizoru stiskněte tlačítko © OPTIONS.
 - → Zobrazí se nabídka Možnosti.
- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte [Hodiny].
- 3 Stisknutím tlačítka OK volbu potvrďte.
 - → Na obrazovce televizoru se zobrazí hodiny.

Poznámka

 Chcete-li hodiny deaktivovat, opakujte výše uvedený postup.

⊁ Тір

 Hodiny jsou přístupné také prostřednictvím nabídky (viz 'Přístup do nabídky nastavení' na straně 14)[Konfigurace].

Změna režimu hodin

Režim hodin je ve výchozím nastavení [Automatický] a hodiny na televizoru jsou synchronizovány s časem UTC. Pokud váš televizní kanál nepřijímá přenosy UTC, nastavte režim hodin na [Ručně]. Pokud je režim hodin [Ručně], jsou časové údaje založeny na aktuálním časovém pásmu (viz 'Krok 1 Volba systému' na straně 36) a na nastavení (viz 'Aktivace nebo deaktivace letního času' na straně 29) letního času.

- - → Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte [Konfigurace].
- **3** Stiskněte tlačítko **OK**.
 - → Objeví se nabídka **[Konfigurace]**.

- 4 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte položku [Instalace] > [Hodiny] > [Automat. režim hodin].
 - → Objeví se nabídka [Automat. režim hodin].
- 5 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte položku [Automatický] nebo [Ručně].
- 6 Stisknutím tlačítka OK volbu potvrďte.
 → Režim hodin je nastaven.

Aktivace nebo deaktivace letního času

Pokud je režim hodin nastaven na **[Ručně]**, můžete aktivovat nebo deaktivovat letní čas podle požadavků vašeho časového pásma.

- V nabídce [Hodiny] klepnutím na položku Navigační tlačítka vyberte možnost [Letní čas].
 - → Objeví se nabídka [Letní čas].
- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte položku [Letní čas] nebo [Standardní čas].
- **3** Stisknutím tlačítka **OK** volbu potvrďte.
 - ➡ Pro vaše časové pásmo je aktivován nebo deaktivován letní čas.

Prohlížení fotografií, přehrávání hudby a sledování videa z paměťového zařízení USB

Výstraha

 Společnost Philips nenese zodpovědnost, pokud paměťové zařízení USB není podporováno nebo pokud dojde k jeho poškození či ztrátě dat.

Televizor je dodáván s konektorem USB, který umožňuje prohlížení fotografií, poslech hudby nebo sledování filmů uložených na paměťovém zařízení USB.

Zapojte paměťové zařízení a přejděte do prohlížeče obsahu

- Při zapnutém televizoru připojte zařízení USB k portu USB na boku televizoru.
 - → Otevře se prohlížeč obsahu USB.



Poznámka

- K prohlížeči obsahu USB lze přejít také výběrem položky [Procházení USB] v hlavní nabídce.
- Pokud připojíte více paměťových zařízení USB pomocí rozbočovače USB, zobrazí se výzva k výběru zařízení. Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte zařízení a potvrďte výběr stisknutím tlačítka OK.
- 2 Stisknutím tlačítka ♠(HOME) prohlížeč obsahu USB ukončíte.
 - → Zobrazí se hlavní nabídka.

Prohlížejte si prezentaci vašich fotografií

- V prohlížeči obsahu USB vyberte fotografii stisknutím tlačítka Navigační tlačítka.
- 2 Stiskněte tlačítko ►II nebo OK.
 - Prezentace se spustí od vybraného obrázku.
- **3** Stisknutím tlačítka
 - • II prezentaci pozastavíte.
 - </
 - prezentaci zastavíte a vrátíte se k prohlížeči USB.

Změna nastavení prezentace

1 Při prohlížení prezentace stiskněte tlačítko **OPTIONS**.

↦ Zobrazí se nabídka Možnosti.

- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte a upravte nastavení:
 - [Otočit]Slouží k otočení obrázku.
 - [Opakovat]Zopakuje prezentaci.
 - [Náhodně zapnuto]Zobrazuje obrázky prezentace v náhodném pořadí.
 - [Náhodně vypnuto]Deaktivuje náhodné zobrazování obrázků prezentace.
 - [Rychlost prezentace]Nastaví dobu, po kterou bude obrázek zobrazený.
 - [Přechod prezentace]Nastaví přechod z jednoho obrázku na další.
- **3** Stisknutím tlačítka **OK** volbu potvrďte.
 - → Použije se nastavení prezentace.

Poslech hudby

- V prohlížeči obsahu USB vyberte skladbu stisknutím tlačítka Navigační tlačítka.
- 2 Stiskněte tlačítko OK.
 - Skladba se začne přehrávat v přehrávači hudby.
- **3** Stisknutím tlačítka
 - P +/- přejdete na další nebo předchozí skladbu.
 - Image: standard stand standard stand standard stand standar
 - ▶II přehrajete nebo pozastavíte skladbu.
- 4 Stisknutím tlačítka nebo OK zastavíte přehrávání a prohlížeč obsahu USB ukončíte.

Změna nastavení hudby

- 1 V přehrávači hudby stiskněte tlačítko OPTIONS.
 - → Zobrazí se nabídka Možnosti.
- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte a upravte nastavení:
 - [Opakovat]Opakuje skladbu nebo album.
 - [Náhodně zapnuto]/[Náhodně vypnuto]Aktivuje či deaktivuje přehrávání skladeb v náhodném pořadí.
- **3** Stisknutím tlačítka **OK** volbu potvrďte.
 - → Použije se nastavení hudby.

Prohlížejte si prezentaci fotografií s hudbou

Prezentaci fotografií je možné sledovat s doprovodem hudby na pozadí.

- Po výběru skladby, kterou chcete přehrát (viz 'Poslech hudby' na straně 30), stiskněte tlačítko **Ⅲ GUIDE**.
 → Otevře se prohlížeč obsahu USB.
- 2 Spusťte prezentaci (viz 'Prohlížejte si prezentaci vašich fotografií' na straně 30) fotografií.

Sledování videa

- V prohlížeči obsahu USB vyberte video stisknutím tlačítka Navigační tlačítka.
- Stiskněte tlačítko OK.
 - Video se začne přehrávat v přehrávači videa.
- **3** Stisknutím tlačítka
 - **P +/-** přejdete na další nebo předchozí video.
 - ◄◄/►► rychle převinete video dopředu nebo dozadu.
 - Þil přehrajete nebo pozastavíte video.
- 4 Stisknutím tlačítka nebo OK zastavíte přehrávání a prohlížeč obsahu USB ukončíte.

Změna nastavení videa

1 V přehrávači videa stiskněte tlačítko OPTIONS.

↦ Zobrazí se nabídka Možnosti.

- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte a upravte nastavení:
 - [Malá obrazov.]Přehraje video na malé obrazovce.
 - [Celá obrazovka]Přehraje video přes celou obrazovku.
 - [Opakovat]Zopakuje video.
 - [Náhodně zapnuto]/[Náhodně vypnuto]Aktivuje či deaktivuje přehrávání skladeb v náhodném pořadí.
- 3 Stisknutím tlačítka OK potvrďte změnu nastavení.

Odpojení paměťového zařízení USB

Výstraha

- Dodržujte následující postup, aby nedošlo k poškození paměťového zařízení USB.
- 1 Stisknutím tlačítka ♠(HOME) ukončete prohlížeč obsahu USB.
- 2 Před odpojením paměťového zařízení USB počkejte pět sekund.

Poslech digitálních rozhlasových kanálů

Je-li k dispozici digitální vysílání, jsou během instalace automaticky nastaveny digitální rozhlasové stanice.

- 1 Při sledování televizoru stiskněte tlačítko OK.
 - → Zobrazí se tabulka kanálů.
- 2 Stiskněte tlačítko OPTIONS.
 - ↦ Zobrazí se nabídka Možnosti.

- 3 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte [Sezn. k výběru].
 - → Objeví se nabídka [Sezn. k výběru].
- 4 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte [Rádio].
- 5 Stiskněte tlačítko OK.
 - V tabulce kanálů se zobrazí seznam dostupných rozhlasových kanálů.
- 6 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte rozhlasový kanál.
- 7 Stiskněte tlačítko OK.
 - Vybraný digitální rozhlasový kanál se přehraje přes reproduktory televizoru.

Aktualizace softwaru televizoru

Společnost Philips se snaží neustále zdokonalovat své výrobky, a pokud jsou k dispozici aktualizace softwaru televizoru, doporučujeme je použít. Jejich dostupnost zjistíte na webu www.philips.com/support.

Ověření aktuální verze softwaru

- Při sledování televizoru stiskněte tlačítko
 (Doma).
 - → Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte [Konfigurace].
- 3 Stiskněte tlačítko OK.
 → Objeví se nabídka [Konfigurace].
- Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte položku [Aktualizace software]
 > [Info o používaném software].
- 5 Stiskněte tlačítko OK.
 → Zobrazí se verze aktuálního softwaru.

Aktualizace softwaru (z webových stránek)

Před provedením tohoto postupu je třeba:

- rezervovat si určitý čas na provedení celé aktualizace.
- připravit si paměťové zařízení USB s kapacitou nejméně 256 MB pro uložení.
- zajistit si přístup k počítači s portem USB a připojením k internetu.
- Při sledování televizoru stiskněte tlačítko
 (Doma).
 - → Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte [Konfigurace].
- **3** Stiskněte tlačítko **OK**.
 - → Objeví se nabídka **[Konfigurace]**.
- Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte položku [Aktualizace software]
 > [Aktualiz. nyní].
- 5 Stiskněte tlačítko OK.
 - Spustí se asistent aktualizací. Postupujte podle pokynů na obrazovce a dokončete aktualizaci.

Aktualizace softwaru (digitální vysílání)

(Dostupné pouze v některých zemích) Je-li tato funkce dostupná, televizor může přijímat aktualizace softwaru prostřednictvím digitálního vysílání.

Pokud je k dispozici aktualizace, zobrazí se zpráva s výzvou k aktualizaci softwaru. Důrazně doporučujeme, abyste software po zobrazení výzvy aktualizovali.

Podle následujících pokynů můžete software aktualizovat později.

- Při sledování televizoru stiskněte tlačítko
 (Doma).
 - → Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte [Konfigurace].
- **3** Stiskněte tlačítko **OK**.
 - → Objeví se nabídka **[Konfigurace]**.

- Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte položku [Aktualizace software]
 > [Místní upgrade].
- 5 Stiskněte tlačítko OK.
 - Televizor vyhledává dostupné aktualizace softwaru prostřednictvím digitálního vysílání.

Změna předvoleb televizoru

- - → Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte [Konfigurace].
- 3 Stiskněte tlačítko OK.
 → Objeví se nabídka [Konfigurace].
- 4 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte položku [Instalace] > [Předvolby].
 - → Objeví se nabídka [Předvolby].



- 5 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte a změňte tyto položky:
 - [Umístění]Optimalizuje nastavení televizoru podle prostředí - nastavení pro domácnost nebo obchod.
 - [Soupec hlasitosti]Zobrazí ukazatel hlasitosti při nastavování hlasitosti.

- [Velikost informace kanálu]Zobrazí informace o televizním kanálu při každém přepínání kanálů.
- [EasyLink] Umožní stisknutím jediného tlačítka přehrávání nebo aktivaci pohotovostního režimu mezi zařízeními s podporou rozhraní EasyLink.
- [Dálkové ovládání EasyLink]Pokud je aktivována funkce EasyLink, umožňuje předávání signálu dálkového ovládání.
- [Odkaz Pixel Plus]Pokud je aktivována funkce EasyLink, použije se automaticky nejlepší nastavení funkce Pixel Plus (například pokud televizor i přehrávač DVD podporují funkci Pixel Plus).
- [Jas LightGuide]Slouží k nastavení jasu předního indikátoru LED a funkce LightGuide.
- **[Teletext 2.5]**Aktivuje nebo deaktivuje Teletext 2.5.

6 Stiskněte tlačítko OK.

→ Předvolba TV bude použita.

Spuštění funkce pro předvedení funkcí televizoru

(Není podporováno u kanálů MHEG)

- 1 Při sledování televizoru stiskněte tlačítko DEMO.
 - → Otevře se nabídka ukázky.
- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte ukázku.
- **3** Stisknutím tlačítka **OK** zahajte ukázku.
- 4 Stisknutím tlačítka DEMO nebo → BACK ukázku ukončete.

Resetování televizoru na tovární nastavení

Obnovením továrního nastavení výrobce obnovíte výchozí nastavení obrazu a zvuku. Nastavení předvoleb se nezmění.

- - → Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte [Konfigurace].
 → Objeví se nabídka [Konfigurace].
- 3 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte položku [Instalace] > [Tovární nastavení].
- 4 Stiskněte tlačítko OK.
 - Nastavení televizoru se vrátí na výchozí výrobní nastavení.

6 Instalace kanálů

Při prvním nastavení televizoru se zobrazí výzva k výběru požadovaného jazyka nabídek a naladění televizních kanálů a digitálních rozhlasových stanic (jsou-li k dispozici).Tato kapitola obsahuje pokyny k opětovnému nastavení a jemnému doladění kanálů.

Automatické nastavení kanálů

Tato část popisuje, jak lze automaticky vyhledat a uložit kanály.

Instalace kanálů

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

- V nabídce [Instalace kanálů] stisknutím Navigační tlačítka vyberte možnost [Automatická instalace].
- 2 Stiskněte tlačítko OK.
 - Zobrazí se zpráva s výzvou k zahájení instalace kanálu.



- 3 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte [Spustit].
- 4 Stiskněte tlačítko OK.
 - → Otevře se obrazovka aktualizace kanálu s vybranou volbou [Znovu nainstalovat kanály].



Výstraha

- Nechejte nastavení [Nastavení] beze změny, pokud vám poskytovatel vysílání DVB-C neposkytne hodnoty pro [Síťová frekvence], [ID sítě] nebo [Přenosová rychlost].
- Nastavení možnosti [Prohledávání frekvence] na [Kompletní prohledávání] může značně prodloužit dobu instalace.

Poznámka

- Máte-li přístup k vysílání DVB-T i DVB-C a chcete sledovat kanály z obou sítí, musíte provést instalaci kanálů dvakrát – jednou pro DVB-T a jednou pro DVB-C. Výběrem možnosti [Anténa] nalaďte kanály DVB-T a výběrem možnosti [Kabel] nalaďte kanály DVB-C.
- Přepínání mezi kanály (viz 'Přístup k sítím kanálů DVB-C a DVB-T' na straně 36) DVB-T a DVB-C.
- 5 Stiskněte tlačítko OK.
 - Podle pokynů na obrazovce dokončete instalaci kanálu. Po dokončení instalace kanálu je vybrána položka [Hotovo] a zobrazí se seznam nainstalovaných kanálů.
- 6 Stisknutím tlačítka OK volbu potvrďte.
 - ➡ Televizor přejde do nabídky [Instalace kanálů].

🔆 Tip

 V případě, že jsou nalezeny digitální televizní kanály, mohou se v seznamu nainstalovaných kanálů objevit prázdná čísla. Uložené kanály lze podle níže uvedených postupů přejmenovat, nově uspořádat nebo odinstalovat. Čeština

Přístup k sítím kanálů DVB-C a DVBт

Tato možnost se zobrazí pouze v případě, že vaše země podporuje vysílání DVB-C (Digital Video Broadcasting-Cable). Pokud iste naladili kanály DVB-C a DVB-T, k jejich sledování musíte přepnout na odpovídající síť.



- 1 Při sledování televizoru stiskněte tlačítko ♠ (Doma).
 - ➡ Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte [Konfigurace].
 - → Objeví se nabídka [Konfigurace].
- 3 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte možnost [Instalace] > [Instalace] kanálů] > [Anténa nebo kabel DVB] > [Anténa] nebo [Kabel].
 - Výběrem možnosti [Anténa] přejdete ke kanálům DVB-T (Digital Video Broadcasting-Terrestrial).
 - Výběrem možnosti [Kabel] přejdete ke kanálům DVB-T (Digital Video Broadcasting-Cable).
- 4 Stisknutím tlačítka OK volbu potvrďte.
- 5 Stisknutím tlačítka **🕁 BACK** nastavení ukončíte.
 - → Televizor se přepne na vybranou síť.

Ruční nastavení kanálů

Tato část popisuje ruční vyhledání a uložení analogových televizních kanálů.

Krok 1 Volba systému



Poznámka

- Pokud je systémové nastavení správné, tento krok vynechejte.
- 1 Při sledování televizoru stiskněte tlačítko ♠ (Doma).
 - → Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte [Konfigurace].

→ Objeví se nabídka [Konfigurace].

- 3 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte položku [Instalace] > [Instalace] kanálů] > [Analog: manuální instalace] > [Systém].
- 4 Stiskněte tlačítko **OK**.
 - → Zobrazí se seznam místních systémů.

5 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka zvolte požadovanou zemi nebo region.

6 Stisknutím tlačítka OK volbu potvrďte. → Vybraná země nebo oblast bude pužita.

Krok 2 Vyhledání a uložení nových televizních kanálů

- 1 V nabídce [Analog: manuální instalace] klepnutím na položku Navigační tlačítka vyberte možnost [Vyhledat kanál].
- 2 Stiskněte tlačítko **OK**.
 - → Objeví se nabídka [Vyhledat kanál].



- **3** Stiskněte tlačítko:
 - Navigační tlačítka nebo Číselná tlačítka k ručnímu zadání frekvence kanálu;
 - Navigační tlačítka k výběru položky [Vyhledat], pak stisknutím tlačítka OK automaticky vyhledejte další kanál.
- 4 Po výběru správné frekvence kanálu stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte možnost [Hotovo].
- 5 Stiskněte tlačítko OK.
 - Objeví se nabídka [Analog: manuální instalace].
- 6 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte možnost [Uložit tento kanál] k uložení nového kanálu v rámci stávajícího kanálu nebo [Uložit jako novou předvolbu] k uložení nového kanálu s novým číslem kanálu.
- 7 Stisknutím tlačítka OK volbu potvrďte.
 → Kanál se uloží.

Jemné ladění analogových kanálů

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

- 1 Při sledování televizoru vyberte kanál k doladění.
- 2 Stiskněte tlačítko ♠ (Doma).
 → Zobrazí se hlavní nabídka.
- **3** Stisknutím tlačítka **Navigační tlačítka** vyberte **[Konfigurace]**.
- 4 Stiskněte tlačítko OK.
 → Objeví se nabídka [Konfigurace].
- 5 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte položku [Instalace] > [Instalace kanálů] > [Analog: manuální instalace] > [Jemné ladění].
- 6 Stiskněte tlačítko OK.
 - → Objeví se nabídka [Jemné ladění].

- 7 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka nebo Číselná tlačítka ručně zadejte frekvenci kanálu.
- 8 Po výběru správné frekvence kanálu stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte možnost [Hotovo] a pak stiskněte tlačítko OK.
 - Objeví se nabídka [Analog: manuální instalace].
- 9 Abyste uložili nový kanál do aktuálního kanálu, stiskněte tlačítko Navigační tlačítka vyberte možnost [Uložit tento kanál].
- **10** Stisknutím tlačítka **OK** volbu potvrďte.

Ruční aktualizace seznamu kanálů

Je-li televizor v pohotovostním režimu, provádí se aktualizace každé ráno.V rámci této aktualizace se provede synchronizace kanálů uložených v seznamu kanálů s kanály, které jsou dostupné od vysílací společnosti. Kromě této automatické aktualizace je možné

Kromě této automatické aktualizace je možne seznam kanálů aktualizovat ručně.



- Chcete-li zakázat automatickou aktualizaci, stiskněte [Instalace] v nabídce Navigační tlačítka a vyberte možnost [Instalace kanálů]
 [Aktualizace kanálů v pohotovostnímu režimu] a poté vyberte možnost [Vypnuto].
- V nabídce [Instalace] klepnutím na položku Navigační tlačítka vyberte možnost [Instalace kanálů]>[Automatická instalace].
- 2 Stiskněte tlačítko OK.
 - Zobrazí se zpráva s vybranou položkou [Spustit] a s výzvou k zahájení aktualizace kanálu.
- 3 Stiskněte tlačítko OK.
 - Zobrazí se obrazovka aktualizace kanálu.

4 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte [Aktualizovat kanály].



- 5 Stiskněte tlačítko OK.
 - Postupujte podle pokynů na obrazovce a dokončete aktualizaci kanálu. Po dokončení aktualizace je vybrána volba [Hotovo] a přehraje se seznam přidaných kanálů.
- 6 Stiskněte tlačítko OK.
 - → Objeví se nabídka [Instalace].

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.

- V nabídce [Instalace] stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte položku [Instalace kanálů] > [Digitální: Test příjmu] > [Vyhledat].
- 2 Stiskněte tlačítko OK.
 → Objeví se nabídka [Vyhledat].

- **3** Stisknutím tlačítka
 - Navigační tlačítka nebo Číselná tlačítka k ručnímu zadání frekvence kanálu;
 - Navigační tlačítka k výběru položky [Vyhledat], pak stisknutím tlačítka OK automaticky vyhledejte další kanál. Pokud jsou kvalita a síla signálu

špatné, přesměrujte anténu pozemního nebo satelitního vysílání a opakujte test.

- 4 Po dokončení stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte položku [Hotovo].
- 5 Stiskněte tlačítko OK.
 - → Objeví se nabídka [Instalace].

Poznámka

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

Změna nastavení zprávy při spuštění

Aktivací nebo deaktivací zpráv, které se objeví při spuštění, označíte, zda je třeba aktualizace kanálu nebo instalace.

- 1 V nabídce [Instalace] klepnutím na položku Navigační tlačítka vyberte možnost [Instalace kanálů]>[Zpráva o aktualizaci kanálu].
- 2 Stiskněte tlačítko OK.
- 3 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte položku [Zapnuto] nebo [Vypnuto].
 - Zprávy při spuštění jsou aktivovány nebo deaktivovány.

7 Připojení zařízení

Nejlepší kvalitu obrazu získáte při použití různých typů připojení, které jsou uvedeny níže od nejvyšší po nejnižší kvalitu:

- 1 HDMI
- 2 3 Y Pb Pr (komponentní)
- SCART
- 4 VIDEO (kompozitní)



 Obrázky připojení v této části slouží pouze jako příklady. Jsou možné také další typy připojení.

Konektory vzadu



Poznámka

- Konektory v zadní části 19 22palcových modelů se mohou mírně odlišovat od diagramu.
- Počet dostupných konektorů HDMI se liší v závislosti na modelu televizoru.

1 EXT 1/EXT 2 (SCART)

Analogový zvuk a video přijímané z analogových nebo digitálních zařízení, jako je například přehrávač DVD nebo herní konzola.



2 SPDIF OUT

Výstup digitálního zvuku pro systémy domácího kina a jiné digitální audiosystémy.



3 AUDIO OUT L/R

Analogový zvukový výstup domácího kina a dalších zvukových systémů.





Video vstup počítače.



5 AUDIO IN

Vstup zvuku ze zařízení, která vyžadují samostatné připojení zvuku, jako je například počítač.



6 EXT 3 (Y Pb Pr a AUDIO L/R) Analogový zvuk a video přijímané z analogových nebo digitálních zařízení, jako je například přehrávač DVD nebo



7 HDMI 1/2/3

Vstup digitálního zvuku a obrazu z digitálních zařízení s podporou obrazu ve vysokém rozlišení, jako je například přehrávač Blu-ray.



Poznámka

 V modelech o velikosti 19/22" je k dispozici jen jeden konektor HDMI. Konektor HDMI na těchto modelech je označen HDMI místo HDMI 1.

(8) TV ANTENNA

Vstup signálu z antény, kabelové televize nebo satelitu.



Konektory na boku

Prohlédněte si diagram konektoru, který odpovídá velikosti obrazovky televizoru:



1 AUDIO IN L/R

Zvukový vstup analogových zařízení připojených k **VIDEO** nebo **S-VIDEO**.



2 VIDEO

Vstup kompozitního videa z analogových zařízení, jako je například videorekordér.



3 S-VIDEO

Video vstup z analogových zařízení jako například satelitních přijímačů.



④ ∩

Stereofonní zvukový výstup pro sluchátka.

5 COMMON INTERFACE

Zdířka pro modul CAM (Conditional Access Module).

6 USB

Datový vstup z paměťových zařízení USB.



Vstup digitálního zvuku a obrazu z digitálních zařízení s podporou obrazu ve vysokém rozlišení, jako je například přehrávač Blu-ray.

8 SERV. U

Pouze pro servisní pracovníky.

Připojení počítače

Než počíta: připojíte k televizoru:

- V počítači nastavte obnovovací frekvenci obrazu na hodnotu 60 Hz.
- V počítači nastavte podporované rozlišení obrazu.
- Povolte možnost [Režim PC] v nabídce (viz 'Ruční úprava nastavení obrazu' na straně 17)[Obraz] a nastavte formát obrazu na hodnotu [Nepřepočítaný].

Připojte počítač pomocí jednoho z následujících konektorů:

- Poznámka

- Připojení přes rozhraní DVI nebo VGA vyžaduje další zvukový kabel.
- Kabel HDMI



 Kabel DVI-HDMI (zadní HDMI a AUDIO IN)



 Kabel DVI-HDMI (boční HDMI a AUDIO IN L/R)



 Kabel HDMI a adaptér HDMI-DVI (zadní HDMI a AUDIO IN)



Kabel HDMI a adaptér HDMI-DVI (boční HDMI a AUDIO IN L/R)



Kabel VGA



Použití modulu CAM (Conditional Access Module)

Modul CAM je poskytován provozovatelem digitálních televizních služeb a slouží k dekódování televizních kanálů.



 Návod k vložení karty Smart Card do modulu CAM získáte v případě potřeby v dokumentaci od tohoto provozovatele.

Vložení a aktivace modulu CAM

Výstraha

- Vždy postupujte podle následujících pokynů. Chybným vložením modulu CA může dojít k poškození modulu a televizoru.
- 1 Vypněte televizor.
- 2 Podle pokynů vytištěných na modulu CAM jemně zasuňte modul CAM do slotu COMMON INTERFACE na boční straně televizoru.



- **3** Zasuňte modul CAM až na doraz.
- 4 Zapněte televizor a vyčkejte na aktivaci modulu CAM. Aktivace může několik minut trvat. Neodpojujte modul CAM ze slotu, když se používá — odpojením modulu CAM by se deaktivovaly digitální služby.

Přístup ke službám modulu CAM

- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte [Běžné rozhraní].
- 3 Stiskněte tlačítko OK.
 → Zobrazí se seznam aplikací CAM.
- 4 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte aplikaci CAM.
- 5 Stisknutím tlačítka OK volbu potvrďte.
 → Vybraná aplikace CAM se aktivuje.

Přidělení dekodéru kanálů

Před použitím dekodéru digitálních kanálů SCART vyberte kanál k dekódování a přiřaďte dekodér položce **EXT 1** nebo **EXT 2**.

- - → Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte [Konfigurace].
- 3 Stiskněte tlačítko OK.
 → Objeví se nabídka [Konfigurace].
- 4 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte položku [Instalace] > [Dekodér] > [Kanál].
- 5 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte možnost [Stav] a potom umístění dekodéru (například EXT 1 nebo EXT 2).
- 6 Stisknutím tlačítka OK volbu potvrďte.
 → Dekodér je přiřazen.

Použití funkce Philips Easylink

Televizor podporuje funkci Philips EasyLink, která používá protokol HDMI CEC (Consumer Electronics Control). Zařízení kompatibilní se standardem EasyLink, která jsou připojená pomocí konektorů HDMI, lze ovládat jedním dálkovým ovladačem.



Poznámka

 Společnost Philips nezaručuje 100% vzájemnou spolupráci se všemi zařízeními HDMI CEC.

Poznámka

 Zařízení kompatibilní s funkcí EasyLink je třeba zapnout a vybrat jako zdroj.

Funkce EasyLink

Jednodotykové přehrávání

Pokud televizor připojíte k televizoru, který podporuje jednodotykové přehrávání, můžete televizor a zařízení ovládat jediným dálkovým ovladačem.

Přepnutí do pohotovostního režimu stiskem jediného tlačítka

Pokud televizor připojíte k zařízením, která podporují pohotovostní režim, můžete dálkový ovladač televizoru používat k přepnutí televizoru i všech připojených zařízení HDMI do pohotovostního režimu.

Ovládání zvuků systému

Pokud televizor připojíte k zařízením kompatibilním se standardem HDMI CEC, může se televizor automaticky zapnout a přehrávat zvuky z připojeného zařízení. Chcete-li používat jednodotykové audio, je třeba připojit vstup zvuku z připojeného zařízení do televizoru.

K nastavení hlasitosti lze použít dálkové ovládání z připojeného zařízení.

Posouvání vpřed pomocí klávesy na dálkovém ovladači (RC)

Posouvání vpřed pomocí klávesy RC umožňuje ovládání zařízení kompatibilních se standardem EasyLink pomocí dálkového ovladače televizoru.

Tlačítka EasyLink

Zařízení kompatibilní s technologií EasyLink je možné ovládat pomocí následujících tlačítek na dálkovém ovladači televizoru.

Tlačítko	Funkce EasyLink
▶II (Přehrát/	Spustí, pozastaví nebo
Pozastavit)	obnoví přehrávání na
	zařízení EasyLink.
■ (Stop)	Zastaví přehrávání v zařízení
	EasyLink.
•	Zastaví nebo spustí
(Nahrávání)	nahrávání videa v zařízení
	EasyLink.
	Vyhledává v zařízení EasyLink
(Předchozí)	směrem zpět.
▶▶ (Další)	Vyhledává v zařízení EasyLink
	směrem vpřed.
0-9 (Číselná	Pokud je aktivní zařízení
tlačítka)	EasyLink, vybere titul,
	kapitolu nebo skladbu.
▲▼◀►	Prochází nabídkami zařízení
(Navigační	EasyLink.
tlačítka)	
ОК	Aktivuje výběr nebo
	přistupuje k nabídce
	v zařízení EasyLink.
OPTIONS	Zobrazuje nabídky zařízení
	EasyLink. Pokud stisknete
	tlačítko 🖨 (Doma), zobrazí
	se nabídka televizoru.
TV	Slouží k přepnutí zpět
	na zdroj antény z režimu
	EasyLink.
Ф	Je-li funkce EasyLink aktivní,
(Pohotovostní	přepne televizor a všechna
režim zapnutý)	zařízení EasyLink do
	pohotovostního režimu. Aby
	tato situace nastala, je nutné
	stisknout a podržet tlačítko
	😃 (Pohotovostní režim
	zapnutý) nejméně 3 sekundy.

Aktivace či deaktivace funkce EasyLink

- Poznámka
- Funkci Philips EasyLink neaktivujte, pokud ji nechcete používat.
- Při sledování televizoru stiskněte tlačítko

 (Doma).
 - → Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte [Konfigurace].
 → Objeví se nabídka [Konfigurace].
- 3 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte položku [Instalace] > [Předvolby] > [EasyLink].
 → Otevře se nabídka EasyLink.
- 4 Zvolte položku [Zapnuto] nebo [Vypnuto].
- 5 Stisknutím tlačítka OK volbu potvrďte.
 - ➡ Funkce EasyLink je aktivována nebo deaktivována.

Aktivace nebo deaktivace posouvání vpřed pomocí tlačítka na dálkovém ovladači



Poznámka

- Před aktivací předávání signálu dálkového ovládání je třeba aktivovat funkci EasyLink.
- Při sledování televizoru stiskněte tlačítko
 (Doma).
 - ➡ Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte [Konfigurace].
 - Objeví se nabídka [Konfigurace].
- 3 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte položku [Instalace] > [Předvolby] > [Dálkové ovládání EasyLink].

- 4 Vyberte možnost **[Zapnuto]** a stiskněte tlačítko **OK**.
 - Ve vybraném konektoru HDMI je aktivován nebo deaktivován posun vpřed pomocí tlačítka RC.

Poznámka

 Pokud nabídku zařízení nemůžete ukončit, stiskněte tlačítko DPTIONS a poté tlačítko OK.

Nastavení televizních reproduktorů na režim EasyLink

Pokud je tato funkce aktivována, automaticky vypne reproduktory televizoru při přehrávání obsahu systému domácího kina kompatibilního s technologií EasyLink. Zvuky se přehrávají pouze z reproduktorů systému domácího kina.

- - ➡ Zobrazí se nabídka Možnosti.
- 2 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte [TV reproduktory].
 - → Objeví se nabídka **[TV reproduktory]**.
- 3 Stisknutím tlačítka Navigační tlačítka vyberte [Automaticky (EasyLink)].
- 4 Stisknutím tlačítka OK volbu potvrďte.
 - → Reproduktory televizoru jsou nastaveny na režim EasyLink.
- 5 Stisknutím tlačítka COPTIONS nastavení ukončíte.

Použití zámku Kensington

Na zadní straně televizoru je otvor pro bezpečnostní zámek Kensington. Utvořte pomocí zámku Kensington smyčku tak, že jej provléknete otvorem a kolem vhodného předmětu, jako je například těžký stůl.



8 Informace o výrobku

Informace o výrobku se mohou bez upozornění změnit. Podrobné informace o produktu naleznete na webu www.philips.com/support.

Podporovaná rozlišení displeje

Počítačové formáty

- Rozlišení Frekvence obnovení:
 - 640 × 480 60 Hz
 - 800 × 600 60 Hz
 - 1 024 × 768 60 Hz
 - 1280 x 1024 60 Hz (jen pro televizory s plným rozlišením HD)
 - 1 360 × 768 60 Hz
 - 1600 x 1200 60Hz (jen pro televizory s plným rozlišením HD)
 - 1 920 × 1 080 60 Hz

Formáty videa

- Rozlišení Frekvence obnovení:
 - 480i 60 Hz
 - 480p 60 Hz
 - 576i 50 Hz
 - 576p 50 Hz
 - 720p 50 Hz, 60 Hz
 - 1 080i 50 Hz, 60 Hz
 - 1 080p 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz.

Multimédia

- Podporovaná paměťová zařízení: USB (zformátovaná systémem FAT nebo DOS; vyhovující pouze třídě Mass Storage Class)
- Podporované formáty multimediálních souborů:
 - Obrázky: JPEG
 - Audio: MP3, LPCM
 - Video: MPEG1, MPEG2, H.264/ MPEG-4 AVC

Poznámka

 Název multimediálních souborů nesmí přesáhnout 128 znaků.

Tuner/příjem/přenos

- Anténní vstup: 75 ohmů, koaxiální (IEC75)
- Televizní systém: DVB COFDM 2K/8K
- Přehrávání videa: NTSC, SECAM, PAL
- DVB-T (Digital Video Broadcasting-Terrestrial) a DVB-C (Digital Video Broadcasting-Cable). Podívejte se na seznam zemí na zadní straně televizoru.

Dálkové ovládání

- Typ: PF03E09B/PF02E09B/PF02E09W
- Baterie: 2 × velikost AAA (typ LR03)

Napájení

- Zdroj napájení: AC 220–240; 50Hz
- Pohotovostní režim: < 0,15 W
- Teplota prostředí: 5 až 35 stupňů Celsia

Možnosti upevnění televizoru

Pro upevnění televizoru je nutno zakoupit držák televizoru Philips nebo držák televizoru kompatibilní se standardem VESA. Aby nedošlo k poškození kabelů a konektorů, umístěte televizor tak, aby na zadní straně televizoru bylo alespoň 5,5 cm volného místa.



Varování

 Postupujte podle pokynů dodaných s držákem televizoru. Společnosť Koninklijke Philips Electronics N.V. nenese žádnou odpovědnost za nesprávné upevnění televizoru a následné poranění nebo poškození.

Úhlopříčka obrazovky	Doporučené připojení VESA
19 palce/ 48 cm	VESA MIS-D 75, 4
22 palce/ 56 cm	VESA MIS-D 100, 4
26 palce/ 69 cm	VESA MIS-E 200, 100, 4
32 palce/ 81 cm	VESA MIS-F 200, 200, 6
37 palce/ 94 cm	VESA MIS-F 200, 200, 6
42 palce/ 107 cm	VESA MIS-F 400, 400, 6
47 palce/ 119 cm	VESA MIS-F 400, 400, 8
52 palce/ 132 cm	VESA MIS-F 400, 400, 8

Informace o EPG

Funkce EPG pro 8 dní je dostupná pouze v některých zemích

země	EPG pro 8 dní
Spojené království	Ano
Francie	Ne
Finsko	Ano
Švédsko	Ano
Dánsko	Ano
Norsko	Ano
Španělsko	Ano
Německo	Ano
Itálie	Ano
Řecko	Ne
Nizozemsko	Ano
Česká republika	Ano
Belgie	Ne
Rakousko	Ano
Švýcarsko	Ano
Estonisko	Ano
Litva	Ano
Chorvatsko	Ne
Maďarsko	Ne
Irsko	Ne
Lucembursko	Ne
Polsko	Ne
Portugalsko	Ne
Rusko	Ne
Slovensko	Ne
Slovinsko	Ne
Rumunsko	Ne
Srbsko	Ne
Lotyšsko	Ne
Ukrajina	Ne
Bulharsko	Ne
Kazachstán	Ne

9 Řešení problémů

Tato část popisuje časté problémy a příslušná řešení.

Obecné problémy s televizorem

Televizor se nezapne:

- Odpojte napájecí kabel od elektrické zásuvky. Počkejte jednu minutu a potom kabel znovu připojte.
- Ověřte, že je napájecí kabel správně připojen.

Televizor po zapnutí nereaguje na dálkové ovládání ani postranní ovládací prvky.

 Když je televizor zapnut, přední indikátor LED bliká po dobu cca 20 až 25 sekund. Toto není závada. Během této doby nebude televizor reagovat na dálkové ovládání ani postranní ovládací prvky. Po zobrazení obrazu na obrazovce televizor prvních pár sekund reaguje pouze na následující tlačítka dálkového ovládání: ∠ +/- (VOLUME +/-), P +/- (Program +/-), (MUTE) a ⊕(Zapnutý pohotovostní režim). Jakmile přední indikátor LED přestane blikat, můžete použít všechna tlačítka.

Dálkové ovládání nefunguje správně:

- Zkontrolujte, zda jsou baterie dálkového ovládání správně vloženy (správná orientace pólů +/-).
- Pokud jsou baterie dálkového ovládání vybité nebo slabé, vyměňte je.
- Vyčistěte dálkové ovládání a čočku snímače televizoru.

Na televizoru červeně bliká indikátor pohotovostního režimu:

 Odpojte napájecí kabel od elektrické zásuvky. Počkejte, až televizor zchladne, a potom připojte napájecí kabel zpět. Pokud indikátor bude znovu blikat, kontaktujte středisko péče o zákazníky společnosti Philips.

Zapomněli jste kód k odjištění rodičovského zámku.

• Zadejte '8888'.

Jazyk nabídky televizoru není správný.

 Změňte jazyk nabídky televizoru na vámi upřednostňovaný jazyk (viz 'Změna nastavení jazyka' na straně 13).

Při zapínání, vypínání nebo přepínání televizoru do pohotovostního režimu se z šasi televizoru ozývá praskání:

 Není třeba podnikat žádné kroky.
 Praskání je důsledkem roztahování a smršťování televizoru v důsledku jeho ochlazování a zahřívání. Tento jev nemá žádný vliv na funkci a výkon televizoru.

Je-li televizor v pohotovostním režimu, zobrazí úvodní obrazovku a poté se vrátí zpět do pohotovostního režimu.

 Toto není závada. Úvodní obrazovka se zobrazí po odpojení od zdroje napájení a opětovném připojení.

Problémy s TV kanály

Dříve nainstalované kanály se nezobrazují v seznamu kanálů:

 Ověřte, že je vybrán správný seznam kanálů.

Během instalace nebyly nalezeny žádné digitální kanály:

 Ověřte, zda televizor ve vaší zemi podporuje DVB-T, DVB-T Lite nebor DVB-C. Podívejte se na seznam zemí na zadní straně televizoru.

Čeština

Problémy s obrazem

Televizor je zapnutý, ale neobjevuje se žádný obraz:

- Zkontrolujte, zda je anténa správně připojena k televizoru.
- Zkontrolujte, zda je zařízení správně připojeno k televizoru.

Zvuk funguje, ale neobjevuje se žádný obraz:

 Zkontrolujte, zda jsou nastavení obrazu správná.

Příjem televizního signálu pomocí připojené antény je nekvalitní:

- Zkontrolujte, zda je anténa správně připojena k televizoru.
- Hlasité reproduktory, neuzemněná zvuková zařízení, neonová světla, vysoké budovy a další velké objekty mohou ovlivnit kvalitu příjmu. Je-li to možné, pokuste se zlepšit kvalitu příjmu přesměrováním antény nebo umístěním zařízení z dosahu televizoru.
- Pokud má špatnou kvalitu jen jeden kanál, zkuste jej doladit.

Nízká kvalita obrazu z připojených zařízení:

- Zkontrolujte, zda jsou zařízení správně připojena.
- Zkontrolujte, zda jsou nastavení obrazu správná.

Televizor neuložil nastavení obrazu:

 Ověřte, že je pro umístění televizoru zvolen režim Doma. Tento režim umožňuje změnit a uložit nastavení.

Obraz neodpovídá obrazovce, je příliš velký nebo příliš malý:

Použijte jiný formát obrazu.

Nesprávné umístění obrazu:

 Obrazový signál z určitých zařízení nemusí správně pokrývat obrazovku televizoru. Zkontrolujte výstup signálu zařízení.

Obraz vysílání je kódován:

 Pro zobrazení daného obsahu může být nezbytné použít modul CAM (Conditional Access Module). Obraťte se na svého operátora.

Na obrazovce se objeví banner s

- "elektronickým štítkem" zobrazující informace:Televizor je v režimu [Obchod].
- Odstraňte elektronický štítek nastavením televizoru do režimu [Doma]. Z hlavní nabídky vyberte možnost [Doma]>[Ko nfigurace]>[Instalace]. Musíte zapnout pohotovostní režim, aby bylo zajištěno kompletní vypnutí režimu [Obchod].

Problémy se zvukem

Funguje obraz, ale ne zvuk z televizoru:

Poznámka

- Pokud není zjištěn žádný zvukový signál, televizor automaticky vypne zvukový výstup
 nejedná se o selhání.
- Zkontrolujte, zda jsou správně připojeny všechny kabely.
- Zkontrolujte, zda hlasitost není nastavena na 0.
- Zkontrolujte, zda není vypnut zvuk.
- Zkontrolujte, zda jsou reproduktory televizoru zapnuty v menu Zvuk.
- Zkontrolujte, zda je výstup zvuku televizoru připojen ke vstupu zvuku zařízení HTS kompatibilního se standardem HDMI CEC/EasyLink. Z reproduktorů zařízení HTS by měl být slyšet zvuk.

Funguje obraz, ale zvuk je špatný:

- Zkontrolujte správnost nastavení zvuku. Funguje obraz, ale zvuk vychází pouze z jednoho reproduktoru:
- Ověřte, že je zvuk vyvážen na střed.

Problémy s připojením prostřednictvím rozhraní HDMI

Problémy se zařízeními HDMI:

- Podpora standardu HDCP může způsobit to, že zobrazení obsahu ze zařízení HDMI na televizoru může chvílit trvat.
- Pokud televizor nerozpozná zařízení HDMI a nebude zobrazen žádný obrázek, zkuste zvolit jiný zdroj (zařízení) a potom znovu zvolte původní zdroj.
- Pokud dochází k přerušování zvuku, ověřte správnost nastavení výstupu ze zařízení HDMI.
- Pokud je použit adaptér z HDMI-DVI nebo kabel HDMI-DVI, ověřte, zda je připojen dodatečný zvukový kabel ke konektoru AUDIO L/R nebo AUDIO IN (jen miniaturní konektor jack).

Nelze pracovat s funkcemi EasyLink:

 Zkontrolujte, zda jsou příslušná zařízení HDMI kompatibilní s HDMI-CEC. Funkce EasyLink pracují pouze se zařízením kompatibilním s HDMI-CEC.

Je-li k televizoru připojeno zvukové zařízení kompatibilní se standardem HDMI CDC/ EasyLink a televizor nezobrazí žádnou ikonu ztlumení nebo hlasitosti, je-li hlaistost ztlumena, zvýšena nebo snížena.

 Toto chování je normální, je-li připojeno zařízení kompatibilní se standardem HDMI CEC/EasyLink.

Problémy s připojením prostřednictvím rozhraní USB

Obsah zařízení USB není zobrazen:

- Zkontrolujte, zda je paměťové zařízení USB nastaveno tak, aby vyhovovalo třídě ,Mass Storage Class', a to podle pokynů v dokumentaci k paměťovému zařízení.
- Zkontrolujte, zda je paměťové zařízení USB kompatibilní s televizorem.

 Zkontrolujte, zda televizor podporuje formáty zvukových souborů a souborů obrázků.

Zvukové soubory a soubory s obrázky se nepřehrávají nebo nezobrazují plynule

 Přenosový výkon paměťového zařízení USB může omezit přenosovou rychlost dat do televizoru a zhoršit kvalitu přehrávání.

Problémy s připojením počítače

Obraz z počítače je na televizoru nestabilní:

- Zkontrolujte, zda je v počítači vybráno podporované rozlišení a obnovovací frekvence.
- Nastavte formát televizního obrazu beze změny měřítka.

Kontakt

Pokud se vám nedaří problém vyřešit, přečtěte si informace v části častých otázek (FAQ) pro tento televizor na webové stránce www.philips.com/support.

Pokud problém stále nelze vyřešit, kontaktujte středisko péče o zákazníky společnosti Philips uvedené v této uživatelské příručce.

Varování

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

Poznámka

 Než se obrátíte na společnost Philips, poznamenejte si číslo modelu televizoru a sériové číslo. Tato čísla naleznete na zadní straně televizoru a na obalu.

10 Rejstřík

formát obrazu

odstraňování problémů	51
změna formátu obrazu	18

Α

analogový kanál	
jemné ladění	37
automatické vypnutí	25
automatické vyrovnávání hlasitosti	18

Č

casovac	
časovač vypnutí	

_		
L		
Г	~	
	-	

В	
barva	17
basy	18
baterie	48, 50
bezpečnost	4

С

Common	Interface	43, 41

D

dálkový ovladač

odstraňování problémů	50
posun pomocí tlačítka	46
přehled	, 7
technické údaje	48
dekodér kanálů	44
DEMO	, 33
dětská pojistka	
Zámek televizoru	26
digitální kanál	
jazyk titulků	28
test příjmu	38
digitální rádio	31
digitální služby	

<u><u><u></u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u></u>		_
CAM	43	
teletext	21, 19	
displej		
rozlišení	48	
Dual I-II	18	
DVB-C a DVB-T		
přístup	36	

Ε

EasyLink funkce 45 posun pomocí klávesy RC 46 povolení 46 Reproduktory televizoru 46 , 45 tlačítka zakázání 46

F

25

fotografie podporované formáty 48 prezentace 30

Н

hlasitost	
sluchátka	18
úprava	10
zrakově postižení	18
hlasitost sluchátek	18
Hlavní nabídka	
odebrat zařízení	14
přístup	13
hodiny	28
hudba	
digitální rádio	31
podporované formáty	48
USB	30

I

instalace kanálů	
automaticky	35
ručně	36
inteligentní nastavení	15

Čeština

J Jas	17
odstraňování problémů	50
jazyk – zvuk	18

Kak

Kabel HDMI	
konektory	41, 39
odstraňování problémů	52
kabely	
kvalita	39
kanály	
instalace	
automaticky	35
ručně	36
ladění	37
seznam oblíbených kanálů	21
tabulka kanálů	
přejmenování kanálů	22
přesuňte kanály	22
skrytí kanálů	23
test příjmu	38
kompozitní kabel	39
konektory	
přehled	39
USB	39
USB	41
kontrast	17
konzola	49

Μ

Modul CAM (Conditional Access)	43
Modul CAM (Conditional Access)	43, 41
Mono/Stereo	18
multimédia	
poslech hudby	30
sledování videa	31
Multimédia	
podporované formáty	48
USB	29

Ν

nabídka	
hlavní nabídka	13
jazyk	13
nabídka Nastavení	14
odstraňování problémů	50
telete×t	19
nabídka Nastavení	14
napájení	48, 50
nastavení	
obraz	17
zvuk	18
nastavení	17
nastavení zvuku	18

0

•	
odstín	17
odstín	17
odstraňování problémů	50
ostrost	17

Ρ

panel obrazových a zvukových zážitků	16
péče o životní prostředí	5
Personal Indentification Number nebo ke	ód
PIN	50
Pixel Plus	17
počítačový formát	
technické údaje	48
posun pomocí klávesy RC	46
přenos	
odstraňování problémů	50
příjem	51
připojení	
HDMI	41
komponentní	39
kompozitní	41
kvalita	39
odstraňování problémů	52
přehled	39
SCART	39
S-Video	41
technické údaje	48
USB	30
prostorový zvuk	18
průvodce nastavením	15

R	
Redukce šumu	17
režim Obchod	33
režim PC	, 17

S

SCART	39
senzor osvětlení	17
seznam oblíbených kanálů	
odstraňování problémů	50
vytvořit	21
software	
aktualizace	32
verze	32
SPDIF	39
standby	
odstraňování problémů	50
S-Video	41

Т

tabulka kanálů	
přístup ke kanálům a změna kanálů	10
Tabulka stránek	20
technické údaje	48
Teletext	
duální obrazovka	19
funkce	19
hledat	20
nabídka	19
podstránky	20
použít	12
tabulka stránek	20
teletext 2.5	21
zvětšení stránek	20
Televize	
konektory	41, 39
nabídka	13
odstraňování problémů	50
péče o obrazovku	5
pohotovostní režim	9
přepínání kanálů	9
přístup k sítím DVB-C a DVB-T	36
reproduktory	18
software	32
technické údaje tuneru	48

upevnění na zeď úprava hlasitosti vypnutí zapnutí titulky	4, 49 10 9 9	Čeština
iazyk	28	
tovární nastavení	34	
Tuner	48	
U umístění	33	
V		
VGA	39	
videa		
podporované formáty	48	
sledování	31	

výšky vyvážení zvuků

Ζ

zámek	
Kensington	47
zámek Kensington	47
zařízení	
odebrat z hlavní nabídky	14
přidat do hlavní nabídky	11
připojit	39
sledování	, 11
zrakově postižení	18

18 18