

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



19PFL3404/12
22PFL3404/12
26PFL3404/12
32PFL3404/12
42PFL3604/12
19PFL3404/60
22PFL3404/60
26PFL3404/60
32PFL3404/60
42PFL3604/60

SK Príručka užívateľa

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
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	021-203-2060	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	01 280 95 22	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	0845-6010354	local
Україна	8-800-500-69-70	Місцевий виклик

Obsah

1 Upozornenie	2
2 Dôležité	4
3 Váš TV	6
Prehľad TV	6
4 Používanie TV	8
Zapnutie a vypnutie televízora alebo prepnutie do pohotovostného režimu	8
Prepnutie na iný kanál	8
Sledovanie pripojených zariadení	9
Nastavenie hlasitosti televízora	9
Používanie teletextu	9
5 Ďalšie funkcie TV	10
Zobrazenie ponúk televízora	10
Zmena nastavení obrazu a zvuku	10
Používanie pokročilých funkcií teletextu	13
Vytváranie a používanie zoznamu obľúbených kanálov	14
Používanie časovačov	15
Používanie rodičovskej zámky	16
Používanie hodín televízora	17
Zmena predvolieb televízora	17
Prístup ku kanálu dekodéra	18
Spustenie ukážky funkcií televízora	18
Obnova výrobných nastavení televízora	18
6 Inštalácia kanálov	19
Automatická inštalácia kanálov	19
Manuálna inštalácia kanálov	20
Premenovanie kanálov	21
Usporiadanie kanálov	21

7 Pripojenie zariadení	22
Zadné konektory pre televízory s uhlopriečkou 19 až 22 palcov	22
Zadné konektory pre televízory s uhlopriečkou 26 a viac palcov	22
Bočné konektory	23
Pripojenie počítača	23
Používanie funkcie Philips EasyLink	24
Používanie zámky Kensington	25
8 Informácie o výrobku	26
Podporované rozlíšenia obrazovky	26
Ladenie, príjem, prenos	26
Dialkový ovládač	26
Napájanie	26
Supported TV mounts	26
9 Riešenie problémov	27
Všeobecné problémy s televízorom	27
Problémy s televíznymi kanálmi	27
Problémy s obrazom	27
Problémy so zvukom	28
Problémy s pripojením HDMI	28
Problémy s pripojením počítača	28
Kontakty	28
10 Register	29

1 Upozornenie

2009 © Koninklijke Philips Electronics N.V.

Všetky práva vyhradené.

Technické údaje podliehajú zmenám bez predchádzajúceho upozornenia. Ochranné známky sú majetkom spoločnosti Koninklijke Philips Electronics N.V alebo príslušných vlastníkov. Spoločnosť Philips si vyhradzuje právo na zmenu produktu kedykoľvek, a to bez povinnosti rovnako upraviť už dodané produkty. Materiál v tejto príručke sa považuje za adekvátny pre určené používanie tohto systému. Ak sa produkt, prípadne jeho individuálne moduly alebo postupy, používajú na iné ako v tomto dokumente uvedené účely, je potrebné potvrdenie o ich oprávnenosti a vhodnosti. Spoločnosť Philips zaručuje, že samotný materiál neporušuje žiadny z patentov USA. Nevyslovuje ani nenaznačuje sa tu žiadna ďalšia záruka.

Záruka

- Riziko poranenia, poškodenia televízora alebo neplatnosti záruky! Nikdy sa nepokúšajte opraviť televízor vlastnými silami.
- Televízor a príslušenstvo používajte iba spôsobom určeným výrobcom.
- Výstražný štítok na zadnej strane televízora označuje riziko úrazu elektrickým prúdom. Nikdy neodstraňujte kryt televízora. Ak je potrebný servis alebo oprava, vždy sa obráťte na zákaznícku podporu spoločnosti Philips.



- Nárok na záruku zaniká vykonaním akýchkoľvek činností výslovne zakázaných v tejto príručke, akýchkoľvek nastavení

a postupov montáže, ktoré sa v tejto príručke neodporúčajú alebo nepovoľujú.

Charakteristické vlastnosti obrazových bodov

Tento produkt má vysoký počet farebných obrazových bodov. Aj napriek tomu, že obsahuje minimálne 99,999 % efektívnych obrazových bodov, na obrazovke sa môžu nepretržite zobrazovať čierne body alebo jasné svetelné body (červené, zelené alebo modré). Ide o štrukturálnu vlastnosť displeja (v rámci bežných priemyselných noriem), ktorá neznamená poruchu.

Súlad s normami týkajúcimi sa elektromagnetických polí

Spoločnosť Koninklijke Philips Electronics N.V. vyrába a predáva mnoho produktov určených pre zákazníkov, ktoré ako akékoľvek elektronické zariadenia majú vo všeobecnosti schopnosť vyžarovať a prijímať elektromagnetické signály. Jedným z vedúcich obchodných princípov spoločnosti Philips je uskutočniť všetky potrebné opatrenia na ochranu zdravia a bezpečnosti pri našich produktoch, aby sa dodržali všetky príslušné zákonné požiadavky a aby boli v dostatočnej miere zosúladené s normami EMF, ktoré platili v čase výroby produktu.

Spoločnosť Philips je odhodlaná vyvíjať, vyrábať a predávať produkty, ktoré nespôsobujú žiadne nepriaznivé efekty na zdravie. Spoločnosť Philips potvrdzuje, že ak sa s jej produktmi bude správne narábať podľa ich určeného účelu, môžu sa bezpečne používať, a to v súlade s vedeckými poznatkami, ktoré sú v súčasnosti dostupné.

Spoločnosť Philips má aktívnu úlohu pri vývoji medzinárodných noriem EMF a bezpečnostných noriem, čo jej umožňuje predvídať ďalší vývoj v šandardizácii pre skoré integrovanie v jej produktoch.

Poistka napájania (platí len pre Veľkú Britániu)

Tento TV je vybavený schválenou lisovanou zástrčkou. Ak by bolo potrebné vymeniť poistku napájania, musí sa vymeniť za poistku s rovnakou hodnotou, ako je uvedené na zástrčke (napríklad 10 A).

- 1 Odpojte kryt poistky a poistku.
 - 2 Náhradná poistka musí spĺňať normu BS 1362 a obsahovať značku schválenia ASTA. Ak poistku stratíte, obráťte sa na svojho predajcu, aby ste si overili správny typ.
 - 3 Nasadíte späť kryt poistky.
- Kvôli dodržaniu súladu so smernicou o elektromagnetickej kompatibilite (EMC) sa od seba nesmú odpájať sieťová zástrčka a sieťový kábel tohto produktu.

Autorské práva



VESA, FDMI a logo upevnenia v súlade s normou VESA sú obchodné známky organizácie Video Electronics Standards Association.

® Kensington a Micro Saver sú ochranné známky spoločnosti ACCO World Corporation registrované v USA, pričom v iných krajinách sú registrácie vydané alebo čakajú na vydanie.

Všetky ostatné registrované a neregistrované ochranné známky sú majetkom ich príslušných vlastníkov.

2 Dôležité

Pred začatím používania TV si prečítajte všetky pokyny. Záruka sa nevzťahuje na prípady, ku ktorým dôjde následkom nedodržania pokynov.

Bezpečnosť

- Riziko požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.
 - TV nikdy nevystavujte pôsobeniu dažďa ani vody. Do blízkosti TV nikdy neumiestňujte nádoby s tekutinami, napríklad vázy. Ak sa na TV alebo do jeho vnútra vyleje tekutina, okamžite ho odpojte od elektrickej zásuvky. Pred ďalším používaním TV požiadajte o jeho kontrolu službu starostlivosti o zákazníkov spoločnosti Philips.
 - TV, diaľkový ovládač ani batérie neumiestňujte do blízkosti otvoreného ohňa ani iných zdrojov tepla vrátane priameho slnečného svetla. TV, diaľkový ovládač a batérie nikdy neumiestňujte do blízkosti sviečok ani iných plameňov, aby nedošlo k šíreniu ohňa.



- Do vetracích a iných otvorov na TV nikdy nevkladajte predmety.
- Pri otáčaní TV dbajte na to, aby sa nenapínal napájací kábel. Pri napínaní napájacieho kábla by mohli uvoľnené pripojenia spôsobiť iskrenie.
- Riziko skratu alebo požiaru.
 - Diaľkový ovládač ani batérie nikdy nevystavujte pôsobeniu dažďa, vody ani nadmerného tepla.

- Zástrčky napájacieho kábla nevystavujte pôsobeniu sily. Uvoľnené zástrčky napájacieho kábla môžu spôsobiť iskrenie alebo vznik požiaru.
- Riziko poranenia osôb alebo poškodenia televízora.
 - Televízor s hmotnosťou vyššou ako 25 kg musia zdvíhať a prenášať dve osoby.
 - Pri montáži televízora na stojan používajte iba dodaný stojan. Stojan k televízoru bezpečne upevnite. Televízor umiestnite na vodorovný povrch, ktorý udrží kombinovanú hmotnosť televízora aj stojana.
 - Pri montáži televízora na stenu použite iba konzolu, ktorá udrží hmotnosť televízora. Konzolu upevnite na stenu, ktorá udrží kombinovanú hmotnosť televízora aj konzoly. Spoločnosť Koninklijke Philips Electronics N.V. nenesie žiadnu zodpovednosť za nesprávnu montáž na stenu, ktorá spôsobí nehodu, poranenie alebo poškodenie.
- Riziko poranenia detí. Dodržiavajte nasledujúce opatrenia, aby sa TV neprevrátil a neporanil deti:
 - TV nikdy neumiestňujte na povrch pokrytý látkou ani iným materiálom, ktorý možno stiahnuť.
 - Skontrolujte, či žiadna časť TV nepresahuje okraje povrchu.
 - TV nikdy neumiestňujte na vysoký nábytok (napríklad skriňu) bez toho, aby ste nábytok i TV neupevnili k stene alebo vhodnej podpere.
 - Poučte deti o nebezpečenstvách lezenia na nábytok, na ktorom je umiestnený TV.
- Riziko prehriatia. TV nikdy neumiestňujte do stiesnených priestorov. Z dôvodu vetrania nechajte okolo TV minimálne 10 cm voľného priestoru. Dbajte na to, aby

- vetracie otvory na TV nikdy nezakrývali závesy ani iné predmety.
- Riziko poškodenia televízora! Skôr ako televízor pripojíte k elektrickej zásuvke, presvedčte sa, že napätie v sieti zodpovedá hodnotám uvedeným na zadnej strane televízora. Televízor nikdy nepripájajte k elektrickej zásuvke, ak sa napätie líši.
- Riziko poranenia osôb, požiaru alebo poškodenia napájacieho kábla. Na napájací kábel nikdy neumiestňujte TV ani iné predmety.
- Zachovajte voľný prístup k napájaciu káblu TV, aby ste ho mohli kedykoľvek jednoducho odpojiť od elektrickej zásuvky.
- Pri odpájaní napájacieho kábla vždy ťahajte za zástrčku, nikdy nie za kábel.
- Pred búrkou odpojte TV od elektrickej zásuvky a antény. Počas búrky sa nedotýkajte žiadnej časti TV, napájacieho kábla ani kábla antény.
- Riziko poškodenia sluchu. Vyhýbajte sa dlhodobému používaniu slúchadiel nastavených na vysokú hlasitosť.
- Ak TV prevádzate pri teplotách nižších ako 5 °C, pred pripojením TV k elektrickej zásuvke vybalte TV a počkajte, kým sa teplota TV neprispôsobí teplote v miestnosti.

- Riziko poškodenia obrazovky TV. Nedotýkajte sa, netlačte, neškriabte ani neudierajte na obrazovku žiadnym predmetom.
- Čo najskôr utrite kvapky vody, aby nedošlo k deformáciám a vyblednutiu farieb.

Recyklácia



Pri navrhovaní a výrobe produktu sa použili vysokokvalitné materiály a komponenty, ktoré možno recyklovať a znova využiť. Produkt označený symbolom preškrtnutého odpadkového koša je v súlade so smernicou EÚ č. 2002/96/EC.



Produkt nelikvidujte spolu s iným domovým odpadom. Informujte sa o miestnych predpisoch týkajúcich sa separovaného zberu elektrických a elektronických produktov. Správnu likvidáciu použitých produktov pomáhate znižovať negatívne následky na životné prostredie a ľudské zdravie. Váš výrobok obsahuje batérie, ktoré podliehajú európskej smernici 2006/66/ES, podľa ktorej sa nesmú likvidovať s bežným domovým odpadom. Informujte sa o miestnych pravidlách separovaného zberu batérií. Správna likvidácia batérií pomáha zabrániť potenciálne negatívnym dopadom na životné prostredie a ľudské zdravie.

Starostlivosť o obrazovku

- V maximálnej miere sa vyhýbajte statickým obrazom. Statické obrazy sú obrazy, ktoré ostávajú na obrazovke dlhý čas. Príkladmi sú ponuky, čierne pásy a čas, ktoré sa zobrazujú na obrazovke. Ak musíte používať statické obrazy, znížením kontrastu a jasú predídte poškodeniu obrazovky.
- Pred čistením odpojte TV.
- TV a rám čistite mäkkou a vlhkou handričkou. Na čistenie TV nikdy nepoužívajte alkohol, chemické prípravky ani čistiace prostriedky pre domácnosť.

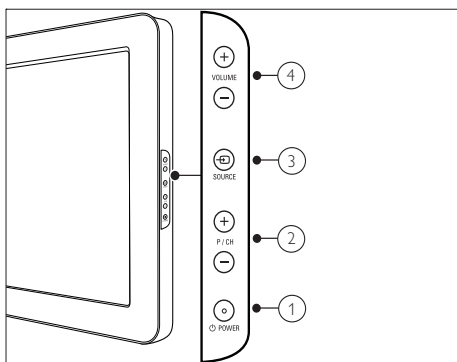
3 Váš TV

Blahoželáme vám ku kúpe a vítame vás v spoločnosti Philips! Ak chcete naplno využívať podporu, ktorú spoločnosť Philips ponúka, zaregistrujte svoj produkt na lokalite www.philips.com/welcome.

Prehľad TV

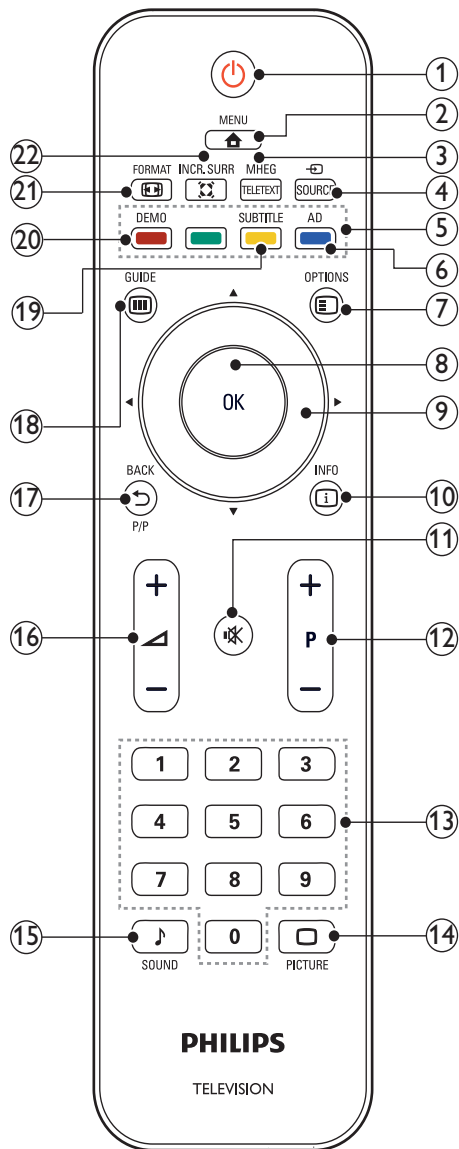
Táto časť poskytuje prehľad bežne používaných ovládacích prvkov a funkcií TV.

Bočné ovládacie prvky a indikátory



- ① **POWER:** Vypína alebo zapína TV. TV nie je nikdy úplne vypnutý, kým fyzicky neodpojíte zástrčku.
- ② **P/CH +/-:** Prepne na nasledujúci alebo predchádzajúci kanál.
- ③ **SOURCE:** Vyberie pripojené zariadenie.
- ④ **VOLUME +/-:** Zvýši alebo zníži hlasitosť.

Dialkový ovládač

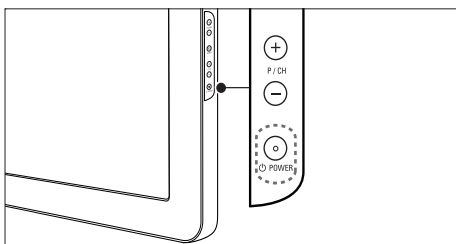


- ① **⏻ (Pohotovostný režim - zapnutý)**
 - Ak je TV zapnutý, prepne ho do pohotovostného režimu.
 - Ak je TV v pohotovostnom režime, zapne ho.
- ② **☰ MENU**
Zapína alebo vypína zobrazenie hlavnej ponuky.
- ③ **MHEG/TELETEXT**
Zapína alebo vypína teletext.
- ④ **📶 SOURCE**
Vyberie pripojené zariadenia.
- ⑤ **Farebné tlačidlá**
Slúži na výber úloh alebo možností.
- ⑥ **AD (Popis zvuku) (iba pre RF digitálne televízie)**
Platí iba pre Veľkú Britániu a aktivuje zvukový komentár pre zrakovo postihnutých.
- ⑦ **📖 OPTIONS**
Slúži na prístup k možnostiam pre aktuálnu činnosť alebo výber.
- ⑧ **OK**
Umožňuje potvrdiť položku alebo výber a pri sledovaní televízora zobraziť prehľad kanálov.
- ⑨ **⬅➡ (Navigačné tlačidlá)**
Slúžia na prechádzanie cez ponuky.
- ⑩ **ℹ INFO**
Zobrazuje alebo skryje pomocný text na obrazovke.
- ⑪ **🔊 (Stlmenie zvuku)**
Stlmí alebo obnoví výstup zvuku.
- ⑫ **P +/- (Program +/-)**
Prepne na nasledujúci alebo predchádzajúci kanál.
- ⑬ **0-9 (Numerické tlačidlá)**
Slúžia na výber kanálu alebo nastavenia.
- ⑭ **🖼 PICTURE (Inteligentný obraz)**
Spúšťa ponuku obrazu.
- ⑮ **🔊 SOUND(Inteligentný zvuk)**
Spúšťa ponuku zvuku.
- ⑯ **↗ +/- (Hlasitosť +/-)**
Zvýši alebo zníži hlasitosť.
- ⑰ **⏮ BACK P/P (Predchádzajúci kanál)**
 - Slúži na návrat na predchádzajúcu obrazovku.
 - Umožňuje návrat na naposledy sledovaný kanál.
- ⑱ **📖 GUIDE**
Umožňuje prepínať medzi prehľadom kanálov a zoznamom programov.
- ⑲ **SUBTITLE (iba pre RF digitálne televízie)**
Zapína alebo vypína titulky.
- ⑳ **DEMO**
Zapína alebo vypína ponuku ukážky.
- ㉑ **📐 FORMAT**
Vyberá formát obrazu.
- ㉒ **🔊 INCR. SURR**
V prípade stereofónnych zdrojov zapína režim Incredible Surround. V prípade monofónnych zdrojov zapína režim priestorového zvuku.

4 Používanie TV

Táto časť vám pomôže pri základnom ovládaní TV.

Zapnutie a vypnutie televízora alebo prepnutie do pohotovostného režimu



Zapnutie

- Ak nesvieti indikátor pohotovostného režimu, stlačte tlačidlo **POWER** na bočnej strane televízora.
- Ak indikátor pohotovostného režimu svieti na červeno, na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo **P** (**Pohotovostný režim - zapnutý**).

Prepnutie do pohotovostného režimu

- Na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo **P** (**Pohotovostný režim - zapnutý**).
 - ↳ Indikátor pohotovostného režimu začne svietiť na červeno.

Vypnutie

- Stlačte tlačidlo **POWER** na bočnej strane televízora.
 - ↳ Indikátor pohotovostného režimu sa vypne.



Tip

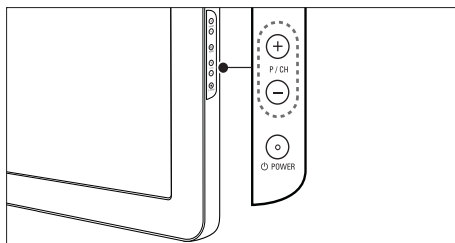
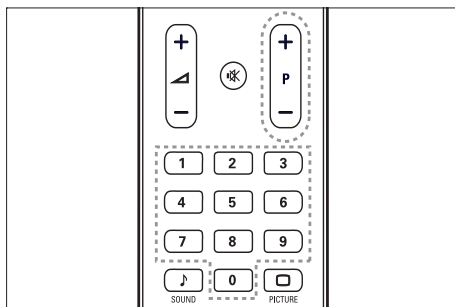
- Televízor v pohotovostnom režime síce spotrebúva veľmi málo energie, energia sa však naďalej spotrebúva. Keď televízor dlhší čas nepoužívate, odpojte napájací kábel od elektrickej zásuvky.



Poznámka

- Ak nemôžete nájsť diaľkový ovládač a chcete zapnúť televízor z pohotovostného režimu, stlačte tlačidlo **P/CH +/-** na bočnej strane televízora.

Prepnutie na iný kanál



- Stlačte tlačidlo **P +/-** na diaľkovom ovládači alebo tlačidlo **P/CH +/-** na bočnej strane televízora.
- Použite **Numerické tlačidlá** a zadajte číslo kanálu.
- Použite prehľad kanálov.



Poznámka

- Ak používate zoznam obľúbených kanálov, môžete vybrať iba kanály zo zoznamu.

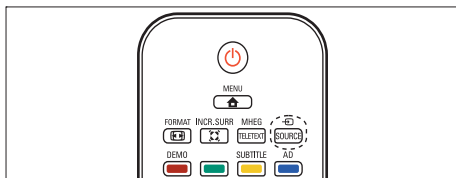
Sledovanie pripojených zariadení



Poznámka

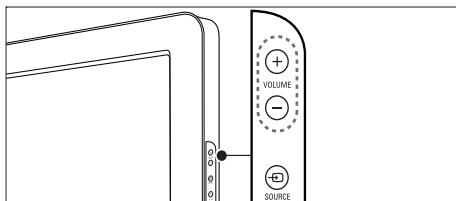
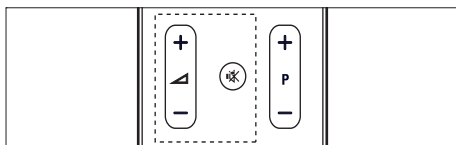
- Ak chcete príslušné zariadenie vybrať v televízore ako zdroj, musíte ho najprv zapnúť.

Používanie tlačidla zdrojov



- 1 Stlačte tlačidlo **SOURCE**.
↳ Zobrazí sa zoznam zdrojov.
- 2 Na výber požadovaného zariadenia použite **Navigačné tlačidlá**.
- 3 Stlačením tlačidla **OK** začnete sledovať obraz prenášaný z vybraného zariadenia.
↳ Televízor sa prepne na vybrané zariadenie.

Nastavenie hlasitosti televízora



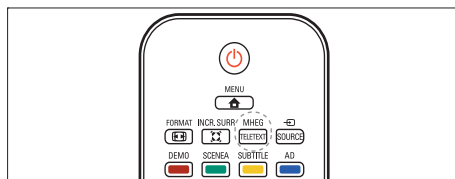
Zvýšenie alebo zníženie hlasitosti

- Stlačte tlačidlo **+/-**.
- Stlačte tlačidlo **VOLUME +/-** na bočnej strane televízora.

Vypnutie alebo obnova zvuku

- Zvuk vypnete stlačením tlačidla **MUTE**.
- Opätovným stlačením tlačidla **MUTE** obnovíte zvuk.

Používanie teletextu



- 1 Stlačte tlačidlo **MHEG/TELETEXT**.
↳ Zobrazí sa hlavná stránka s indexom.
- 2 Požadovanú stránku vyberiete nasledujúcim spôsobom:
 - Na zadanie čísla stránky použite **Numerické tlačidlá**.
 - Stlačením tlačidiel **P +/-** alebo **▲▼** zobrazíte nasledujúcu alebo predchádzajúcu stránku.
 - Na výber farebnej položky použite **Farebné tlačidlá**.
 - Stlačením tlačidla **BACK** sa vrátite na naposledy zobrazenú stránku.
- 3 Stlačením tlačidla **MHEG/TELETEXT** opustíte teletext.

5 Ďalšie funkcie TV

Zobrazenie ponúk televízora

Pomocou ponúk nainštalujete kanály, zmeníte nastavenia obrazu a zvuku a získate prístup k ďalším funkciám.

- 1 Stlačte tlačidlo  MENU.
↳ Zobrazí sa obrazovka s ponukou.

 Obraz	Smart obraz	•
	Kontrast	•
 Zvuk	Jas	•
	Farba	•
 Funkcie	Farebný nádych	•
	Ostrosť	•
 Inštalácia	Redukcia šumu	•
	Odtieň	•

- 2 Pomocou tlačidiel   sa môžete pohybovať v nasledujúcich ponukách.
 - **[Obraz]** Upravuje nastavenie obrazu kvôli optimálnemu sledovaniu.
 - **[Zvuk]** Upravuje nastavenie zvuku.
 - **[Funkcie]** Poskytuje prístup k rôznym funkciám, napríklad k časovaču, zámku televízora a ukážke.
 - **[Inštalácia]** Služí na výber ponuky inštalácie kanálov, nastavenie predvolieb a obnovenie výrobných nastavení televízora.

- 3 Stlačením tlačidla **OK** potvrdíte svoj výber.

Tip

- Ponuku môžete kedykoľvek opustiť stlačením tlačidla  MENU.
- Stlačením tlačidla  BACK sa vrátite na predchádzajúcu obrazovku.

Zmena nastavení obrazu a zvuku

Nastavenia obrazu a zvuku môžete meniť tak, aby vyhovovali vašim potrebám. Môžete použiť vopred definované nastavenia alebo zmeniť nastavenia manuálne.

Používanie funkcie inteligentného obrazu

Pomocou funkcie inteligentného obrazu môžete vybrať vopred definované nastavenia obrazu.

- 1 Stlačte tlačidlo  PICTURE.
↳ Zobrazí sa ponuka **[Smart obraz]**.
- 2 Pomocou tlačidiel   vyberte niektoré z nasledujúcich nastavení inteligentného obrazu.
 - **[Osobné nastavenie]** Obsahuje vlastné prispôsobené nastavenia obrazu.
 - **[Živé]** Vyberú sa maximálne hodnoty nastavenia obrazu.
 - **[Štandard]** Nastavenia obrazu sa upraví tak, aby vyhovovali väčšine prostredí a typov videa.
 - **[FILM]** Použijú sa nastavenia obrazu, ktoré sú ideálne na sledovanie filmov.
 - **[Hra]** Použijú sa nastavenia obrazu, ktoré vyhovujú rýchlym hrám.
 - **[Úspora energie]** Použijú sa energeticky nenáročné nastavenia obrazu.
- 3 Stlačením tlačidla **OK** potvrdíte svoj výber.
↳ Nastaví sa vybrané nastavenie inteligentného obrazu.

Manuálne úpravy nastavení obrazu

- 1 Stlačte tlačidlo  MENU.
- 2 Stlačením tlačidla **OK** vyberte možnosť **[Obraz]**.
↳ Zobrazí sa ponuka **[Obraz]**.
- 3 Pomocou tlačidiel **▲▼◀▶** vyberte niektoré z nasledujúcich nastavení obrazu.
 - **[Smart obraz]** Poskytuje prístup k vopred definovaným nastaveniam inteligentného obrazu.
 - **[Kontrast]** Upravuje intenzitu svetlých častí bez zmeny tmavých častí.
 - **[Jas]** Upravuje intenzitu a detaily tmavých častí.
 - **[Farba]** Upravuje sýtosť farieb.
 - **[Farebný nádych]** Kompenzuje farebné odchýlky pri kódovanom vysielaní v systéme NTSC.
 - **[Ostrosť]** Upravuje úroveň ostrosti detailov obrazu.
 - **[Redukcia šumu]** Filtruje a znižuje šum obrazu.
 - **[Odtieň]** Upravuje vyváženie farieb obrazu.
 - **[Vlastný odtieň]** Umožňuje vytvoriť vlastné nastavenie odtieňov.
 - **[Dig.CrystalClear]** Digitálne upraví kvalitu obrazu, aby sa dosiahol optimálny kontrast, farba a ostrosť.
 - **[Dyn.kontrast]** Automaticky vylepšuje kontrast obrazu. Odporúča sa nastavenie **[Stredné]**.
 - **[Dyn.podsviet.]** Nastaví jas podsvietenia televízora vzhľadom na svetelné podmienky.
 - **[Redukcia MPEG]** Vyhľadí prechody na digitálnych snímkach. Túto funkciu môžete zapnúť alebo vypnúť.
 - **[Vylepšenie farieb]** Zobrazí farby jasnejšie a zdokonalí rozlíšenie detailov v jasných farbách. Túto funkciu môžete zapnúť alebo vypnúť.
 - **[Režim PC]** Nastaví obraz, keď je k televízoru pripojený počítač prostredníctvom konektora HDMI/DVI/VGA.

- **[Formát obrazu]** Mení formát obrazu.
- **[Horiz. posun]** Nastaví obraz vodorovne kvôli pripojeniu PC-VGA alebo YPbPr (EXT2 alebo EXT3).
- **[Vertik. posun]** Nastaví obraz zvislo kvôli pripojeniu PC-VGA alebo YPbPr (EXT2 alebo EXT3).

Zmena formátu obrazu

- 1 Stlačte tlačidlo  **FORMAT**.
↳ Zobrazí sa ukazovateľ formátu obrazu.
- 2 Pomocou tlačidiel **▲▼** vyberte formát obrazu.
↳ Vybratý formát obrazu sa aktivuje.
- 3 Stlačením tlačidla **OK** potvrdíte svoj výber.

Súhrnné informácie o formátoch obrazu

Možno konfigurovať nasledujúce nastavenia obrazu.



Poznámka

- V závislosti od formátu zdroja obrazu nemusia byť k dispozícii všetky nastavenia obrazu.



[Auto. formát] (Nie je určený pre režim počítača.) Automaticky zväčší obraz, aby sa čo najlepšie prispôbil obrazovke. Titulky ostnú viditeľné.



[Superzoom] (Nie je určený pre režim HD a režim počítača.) Odstráni čierne pásy po stranách programov vysielaných vo formáte 4 : 3. Vzniká minimálne skreslenie.



[4 : 3] Zobrazí klasický formát 4 : 3.



[Zväčšiť titulky] Zobrazí obraz vo formáte 4 : 3 na celú obrazovku, pričom bude vidno titulky. Čiastočne sa odreže vrchná časť obrazu.



[Rozš.obr.14:9] (Nie je určený pre režim HD a režim počítača.) Prispôbí formát 4 : 3 formátu 14 : 9.



[Rozš.obr.16:9] (Nie je určený pre režim HD a režim počítača.) Prispôbí formát 4 : 3 formátu 16 : 9.



[Širokohlý] Roztiahne klasický formát 4 : 3 na formát 16 : 9.



[Nezmenený formát] Platí iba pre režim HD a režim počítača a iba pre vybrané modely. Poskytuje maximálnu ostrosť. Určité skreslenie môžu spôsobovať systémy vysielacej spoločnosti. Najlepšie výsledky dosiahnete, ak nastavíte širokohlé rozlíšenie obrazovky počítača.

Používanie funkcie inteligentného zvuku

Pomocou funkcie inteligentného zvuku môžete vybrať vopred definované nastavenia zvuku.

- 1 Stlačte tlačidlo **♪ SOUND**.
↳ Zobrazí sa ponuka **[Smart zvuk]**.
- 2 Pomocou tlačidiel **▲▼** vyberte niektoré z nasledujúcich nastavení inteligentného zvuku.

- **[Štandard]** Nastavenia zvuku sa upravujú tak, aby vyhovovali väčšine prostredí a typov zvuku.
- **[SPRÁVY]** Používajú sa nastavenia zvuku, ktoré ideálne vyhovujú hovorenému slovu, napríklad spravodajským reláciám.
- **[FILM]** Používajú sa nastavenia zvuku, ktoré ideálne vyhovujú filmom.
- **[Osobné nastavenie]** Používajú sa nastavenia upravené v ponuke Zvuk.

- 3 Stlačením tlačidla **OK** potvrdíte svoj výber.
 ↳ Nastaví sa vybrané nastavenie inteligentného zvuku.

Úprava nastavení zvuku

- 1 Stlačte tlačidlo **▲ MENU**.
- 2 Stlačením tlačidla **▲▼** vyberte možnosť **[Zvuk]**.
 ↳ Zobrazí sa ponuka **[Zvuk]**.
- 3 Pomocou tlačidiel **▲▼◀▶** vyberte niektoré z nasledujúcich nastavení zvuku.
 - **[Smart zvuk]** Poskytuje prístup k vopred definovaným nastaveniam inteligentného zvuku.
 - **[Basy]** Upravuje úroveň basov.
 - **[Výšky]** Upravuje úroveň výšok.
 - **[Hlasitosť]** Upravuje hlasitosť.
 - **[Vyváženie]** Upravuje vyváženie pravého a ľavého reproduktora, aby najlepšie vyhovovalo vašej polohe pri počúvaní.
 - **[Duálne I – II]** Služí na výber jazyka zvuku v prípade vysielania zvuku v duálnom režime.
 - **[Mono/stereo]** Ak sa vysiela stereofónny zvuk, služí na výber medzi monofónnym a stereofónnym zvukom.
 - **[Surround]** Aktivuje priestorový zvuk.
 - **[Auto. hlasitosť]** Automaticky obmedzuje nečakané zmeny hlasitosti, napríklad pri prepínaní

medzi kanálmi. Po zapnutí bude hlasitosť zvuku stálejšia.

- **[Hlasit. Delta]** Vyrovná rozdiely v hlasitosti medzi kanálmi alebo pripojenými zariadeniami. Pred zmenou hlasitosti Delta prepnete na pripojené zariadenie.

Používanie pokročilých funkcií teletextu

Zobrazenie ponuky možností teletextu

K väčšine pokročilých funkcií teletextu možno získať prístup prostredníctvom ponuky možností teletextu.

- 1 Stlačte tlačidlo **MHEG/TELETEXT**.
 ↳ Zobrazí sa obrazovka teletextu.
- 2 Stlačte tlačidlo **OPTIONS**.
 ↳ Zobrazí sa ponuka možností teletextu.
- 3 Pomocou tlačidiel **▲▼** vyberte niektorú z nasledujúcich možností.
 - **[Odkryt']** Skryje alebo odhalí skryté informácie na stránke, napríklad riešenia hádaniek alebo kvízov.
 - **[Opak.podstránky]** Umožňuje automaticky prechádzať podstránkami, ak sú k dispozícii.
 - **[Jazyk]** Kvôli správne zobrazovaniu jazyka umožňuje prepnúť na inú jazykovú skupinu, ak daný jazyk používa odlišný súbor znakov.
 - **[Zmraziť stránku]** Zmrazí aktuálnu stránku.
- 4 Stlačením tlačidla **OK** potvrdíte svoj výber a opustíte ponuku možností teletextu.

Výber podstránok teletextu

Stránka teletextu môže obsahovať viacero podstránok. Podstránky sa zobrazujú na ukazovateli vedľa hlavného čísla stránky.

- 1 Stlačte tlačidlo **MHEG/TELETEXT**.
↳ Zobrazí sa obrazovka teletextu.
- 2 Vyberte stránku teletextu obsahujúcu podstránky.
- 3 Stlačením tlačidla ► prejdite na podstránku.
↳ Podstránka sa zobrazí na obrazovke.
- 4 Pomocou tlačidiel ◀▶ môžete prepínať medzi podstránkami.

Výber tabuľky stránok teletextového vysielania

Tabuľka stránok (T.O.P) teletextového vysielania umožňuje preskočiť z jednej témy na druhú bez použitia čísel stránok. T.O.P. teletextu sa nevysiela na všetkých televíznych kanáloch.

- 1 Stlačte tlačidlo **MHEG/TELETEXT**.
↳ Zobrazí sa obrazovka teletextu.
- 2 Stlačte tlačidlo ⓘ **INFO**.
↳ Zobrazí sa prehľad tabuľky stránok.
- 3 Stlačením tlačidla ▲▼▶ vyberte príslušný predmet.
- 4 Stlačením tlačidla **OK** zobrazte príslušnú stránku.

Vytváranie a používanie zoznamu obľúbených kanálov

Môžete vytvárať zoznamy preferovaných televíznych kanálov a rozhlasových staníc, aby ste ich mohli jednoducho vyhľadávať.



Tip

- V televízore môžete vytvoriť a uložiť až štyri zoznamy obľúbených kanálov.

Výber zoznamu obľúbených kanálov

- 1 Počas sledovania televízora stlačte tlačidlo **OK**, čím zobrazíte prehľad kanálov.
- 2 Stlačte tlačidlo ⓘ **OPTIONS**.
↳ Zobrazí sa ponuka možností kanálov.
- 3 Stlačením tlačidla **OK** vyberte možnosť **[Zobr.obľub.kan.]**.
↳ Zobrazia sa zoznamy obľúbených kanálov.
- 4 Pomocou tlačidiel ▲▼ vyberte požadovaný zoznam obľúbených kanálov.
- 5 Stlačte tlačidlo **OK**.
↳ V prehľade kanálov sa zobrazia iba kanály zo zoznamu obľúbených kanálov.

Zobrazenie všetkých kanálov

Môžete opustiť zoznam obľúbených kanálov a prezrieť si všetky nainštalované kanály.

- 1 Počas sledovania televízora stlačte tlačidlo **OK**, čím zobrazíte prehľad kanálov.
- 2 Stlačte tlačidlo ⓘ **OPTIONS**.
↳ Zobrazí sa ponuka možností kanálov.
- 3 Vyberte možnosti **[Zobr.obľub.kan.] > [Všetko]**.
- 4 Stlačte tlačidlo **OK**.
↳ V prehľade kanálov sa zobrazia všetky kanály.



Poznámka

- Obľúbené kanály sú v prehľade kanálov označené hviezdikou.

Pridanie kanálu do zoznamu obľúbených kanálov



Tip

- Pred pridaním kanálu do zoznamu obľúbených kanálov si prezrite si všetky kanály.

- 1 Počas sledovania televízora prepnite na kanál, ktorý chcete pridať do zoznamu obľúbených kanálov (pozrite si 'Prepnutie na iný kanál' na strane 8).
- 2 Stlačte tlačidlo **OPTIONS**.
↳ Zobrazí sa ponuka možností kanálov.
- 3 Stlačením tlačidla vyberte možnosť **[Označ. ako obľúb.]**.
- 4 Stlačte tlačidlo **OK**.
↳ Zobrazia sa zoznamy obľúbených kanálov.
- 5 Pomocou tlačidiel vyberte zoznam obľúbených kanálov, do ktorého chcete kanál pridať.
- 6 Stlačte tlačidlo **OK**.
↳ Kanál sa pridá do zoznamu obľúbených kanálov.

Odstránenie kanálu zo zoznamu obľúbených kanálov



Poznámka

- Pred odstránením kanálu vyberte zoznam obľúbených kanálov, ktorý chcete upraviť.

- 1 Počas sledovania televízora stlačte tlačidlo **OK**, čím zobrazíte prehľad kanálov.
- 2 Stlačte tlačidlo **OPTIONS**.
↳ Zobrazí sa ponuka možností kanálov.
- 3 Stlačením tlačidla **OK** prejdite na možnosť **[Zobr.obľúb.kan.]**.
- 4 Pomocou tlačidiel vyberte zoznam obľúbených kanálov a svoju voľbu potvrdte stlačením tlačidla **OK**.

- 5 Pomocou tlačidiel vyberte kanál, ktorý chcete odstrániť zo zoznamu.
- 6 Stlačte tlačidlo **OPTIONS**.
- 7 Stlačením tlačidla vyberte možnosť **[Zruš.ozn.obľ.]**.
- 8 Stlačte tlačidlo **OK**.
↳ Kanál sa odstráni zo zoznamu obľúbených kanálov.
- 9 Stlačením tlačidla **MENU** opustíte ponuku možností kanálov.
↳ Zobrazí sa aktualizovaný prehľad kanálov obsahujúci kanály, ktoré sa aktuálne nachádzajú v zozname obľúbených kanálov.

Používanie časovačov

Nastavením časovačov môžete v určený čas televízor zapnúť alebo prepnúť do pohotovostného režimu.

Automatické prepnutie televízora do pohotovostného režimu (časovač vypnutia)

Časovač vypnutia prepne televízor do pohotovostného režimu po uplynutí vopred definovaného času.



Tip

- Počas odpočítavania môžete televízor vypnúť aj skôr alebo vynulovať časovač vypnutia.

- 1 Stlačte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte možnosti **[Funkcie] > [Časovač vypn.]**.
↳ Zobrazí sa ponuka **[Časovač vypn.]**.
- 3 Pomocou tlačidiel nastavte čas vypnutia.
↳ Časovač vypnutia možno nastaviť až na 180 minút v krokoch po piatich

minútach. Ak hodnotu nastavíte na nula minút, časovač vypnutia sa deaktivuje.

- 4 Stlačením tlačidla **OK** aktivujete časovač vypnutia.
 - ↳ Po uplynutí vopred definovaného času sa televízor prepne do pohotovostného režimu.

Automatické zapnutie televízora (časovač zapnutia)

V určenom čase môžete televízor prepnúť z pohotovostného režimu na určený kanál.

- 1 Stlačte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte možnosti **[Funkcie]** > **[Časovač zapnutia]**.
- 3 Stlačením tlačidla **▶** vstúpte do ponuky **[Časovač zapnutia]**.
- 4 Pomocou tlačidiel **▲▼◀▶** vyberte možnosť **[Aktivovať]** a nastavte deň v týždni alebo frekvenciu.
- 5 Výber potvrdte stlačením tlačidla **OK**.
- 6 Pomocou tlačidiel **▲▼◀▶** vyberte možnosť **[Čas]** a nastavte čas spustenia.
- 7 Výber potvrdte stlačením tlačidla **[Hotovo]**.
- 8 Pomocou tlačidiel **▲▼◀▶** vyberte možnosť **[Číslo prog.]** a nastavte kanál.
- 9 Výber potvrdte stlačením tlačidla **OK**.
- 10 Stlačením tlačidla **MENU** opustite ponuku.

Tip

- Výberom možností **[Časovač zapnutia]** > **[Aktivovať]** > **[Vypnuté]** vypnete funkciu **[Časovač zapnutia]**.
- Ak je funkcia **[Časovač zapnutia]** nastavená na hodnotu **[Vypnuté]**, možno vybrať iba možnosť **[Aktivovať]**.
- Skôr ako aktivujete funkciu (pozrite si 'Nastavenie hodín televízora' na strane 17) **[Časovač zapnutia]**, nastavte hodiny televízora.

Používanie rodičovskej zámky

Zamknutím ovládacích prvkov televízora a nastavením rodičovskej zámky môžete deťom zabrániť v sledovaní určitých programov alebo kanálov.

Nastavenie alebo zmena kódu zámku televízora

- 1 Stlačte tlačidlo **MENU**.
- 2 Pomocou tlačidiel **▲▼◀▶** vyberte možnosti **[Funkcie]** > **[Zadanie kódu]**.
- 3 Stlačením tlačidla **▶** vstúpte do časti s nastavením kódu.
- 4 Na zadanie kódu použite **Numerické tlačidlá**.
- 5 Kvôli potvrdeniu zadajte rovnaký kód v novom dialógovom okne.
 - ↳ Ak sa kód úspešne nastaví, dialógové okno zmizne. Ak však kód nemožno nastaviť, zobrazí sa nové dialógové okno s výzvou, aby ste kód zadali znovu.
- 6 Ak chcete kód zmeniť, vyberte možnosti **[Funkcie]** > **[Zmeniť kód]**.
- 7 Na zadanie aktuálneho kódu použite **Numerické tlačidlá**.
 - ↳ Ak sa kód overí, zobrazí sa nové dialógové okno s výzvou, aby ste zadali nový kód.
- 8 Na zadanie nového kódu použite **Numerické tlačidlá**.
 - ↳ Zobrazí sa výzva, aby ste znovu zadali nový kód kvôli potvrdeniu.

Tip

- Ak kód zabudnete, zadáním hodnoty 8888 zrušte všetky existujúce kódy.

Uzamknutie alebo odomknutie všetkých kanálov a pripojených zariadení

- 1 Stlačte tlačidlo MENU.
- 2 Pomocou tlačidiel vyberte možnosti [Funkcie] > [Zámok TV].
- 3 Stlačením tlačidla vstúpte do ponuky [Zámok TV].
↳ Zobrazí sa obrazovka s výzvou na zadanie kódu.
- 4 Na zadanie kódu použite Numerické tlačidlá.
- 5 Pomocou tlačidiel vyberte možnosť [Zámok] alebo [Odomknúť].
- 6 Stlačte tlačidlo OK.
↳ Všetky kanály a pripojené zariadenia sa uzamknú alebo odomknú.
- 7 Stlačením tlačidla MENU opustíte ponuku.



Poznámka

- Ak vyberiete možnosť [Zámok], kód budete musieť zadávať pri každom zapnutí televízora.

Uzamknutie alebo odomknutie jedného alebo viacerých kanálov

- 1 Počas sledovania televízora stlačte tlačidlo OK, čím zobrazíte prehľad kanálov.
- 2 Pomocou tlačidiel vyberte kanál, ktorý chcete uzamknúť alebo odomknúť.
- 3 Stlačte tlačidlo OPTIONS.
- 4 Stlačením tlačidla vyberte možnosť [Zamk./odomk. kaná].
- 5 Pri oboch voľbách kanál uzamknete alebo odomknete stlačením tlačidla OK.

Používanie hodín televízora

Na televíznej obrazovke môžete zobraziť hodiny.

Nastavenie hodín televízora

- 1 Stlačte tlačidlo MENU.
- 2 Vyberte možnosti [Funkcie] > [Hodiny].
↳ Zobrazí sa ponuka [Hodiny].
- 3 Na zadanie času použite tlačidlá alebo Numerické tlačidlá.
- 4 Výber potvrdíte stlačením tlačidla [Hotovo].
- 5 Stlačením tlačidla MENU opustíte ponuku.

Zmena predvolieb televízora

- 1 Stlačte tlačidlo MENU.
- 2 Vyberte možnosti [Inštalácia] > [Predvoľby].
- 3 Stlačením tlačidla prejdite na možnosť [Predvoľby].
 - [Umiestnenie] Optimalizuje nastavenia televízora vzhľadom na jeho umiestnenie – doma alebo v obchode.
 - [Ukaz. hlasit.] Pri nastavovaní hlasitosti zobrazí ukazovateľ hlasitosti.
 - [EasyLink] Umožňuje jedným dotykom prehrávať a prepínať do pohotovostného režimu zariadenia kompatibilné s funkciou EasyLink.
 - [Farba] Nastaví normu pre farebné televízory používané vo vašej oblasti.
 - [E-nálepka] (iba pre režim Obchod.) Nastaví umiestnenie elektronickej nálepky.
- 4 Stlačením tlačidla vyberte príslušnú predvoľbu.
- 5 Stlačte tlačidlo OK.
- 6 Stlačením tlačidla MENU opustíte ponuku.

Prístup ku kanálu dekodéra

Do výberu televíznych kanálov môžete zaradiť aj kanály prenášané prostredníctvom dekodéra. Týmto spôsobom ich môžete vybrať pomocou diaľkového ovládača televízora. Dekodér musí byť pripojený ku konektoru EXT1 alebo EXT2.

Nastavenie kanálu dekodéra

Priradenie kanálov z dekodéra

- 1 Stlačte tlačidlo MENU.
- 2 Vyberte možnosti [Inštalácia] > [Dekodér].
- 3 Stlačením tlačidla ► prejdite na možnosť [Dekodér].
- 4 Stlačením tlačidla ► prejdite na možnosť [Kanál].
- 5 Pomocou tlačidiel ▲▼ vyberte číslo kanálu, ktoré chcete priradiť kanálu dekodéra.
- 6 Stlačte tlačidlo OK.
- 7 Pomocou tlačidiel ▲▼◀► prejdite na možnosť [Stav].
- 8 Pomocou tlačidiel ▲▼ vyberte konektor používaný dekodérom ([Žiadne], [EXT 1] alebo [EXT 2]).
- 9 Stlačte tlačidlo OK.
- 10 Stlačením tlačidla MENU opustíte ponuku.



Poznámka

- Ak kanál dekodéra nechcete priradiť, vyberte možnosť [Žiadne].
- Možnosť [EXT 2] je k dispozícii iba pri televízoroch s uhlopriečkou 26 a viac palcov.

Spustenie ukážky funkcií televízora

- 1 Stlačte tlačidlo MENU.
- 2 Vyberte možnosti [Funkcie] > [Demo].
↳ Zobrazí sa ponuka [Demo].
- 3 Pomocou tlačidiel ▲▼ vyberte ukážku.
 - [Dig.CrystalClear] Na obrazovke zobrazí vedľa seba dva obrazy – bežný obraz a obraz vylepšený pomocou tejto funkcie.
 - [Active Control] Automaticky nastaví optimálnu kvalitu obrazu pri akejkoľvek kvalite signálu.
- 4 Stlačením tlačidla OK spustíte ukážku.
- 5 Stlačením tlačidla MENU opustíte ponuku.

Obnova výrobných nastavení televízora

Môžete obnoviť predvolené nastavenia obrazu a zvuku televízora. Nastavenia predvolieb ostávajú nezmenené.

- 1 Stlačte tlačidlo MENU.
- 2 Vyberte možnosti [Inštalácia] > [Výrob. nastavenie].
- 3 Stlačením tlačidla ► vstúpte do ponuky [Výrob.nastavenie].
↳ Zvýrazní sa možnosť [Resetovať].
- 4 Stlačením tlačidla OK obnovte výrobné nastavenia.
- 5 Stlačením tlačidla MENU opustíte ponuku.

6 Inštalácia kanálov

Počas úvodného nastavovania televízora vás systém vyzve, aby ste vybrali jazyk ponuky a nainštalovali televízne a digitálne rozhlasové kanály (ak sú dostupné). Táto kapitola obsahuje pokyny, ako opätovne inštalovať a jemne ladiť kanály.

Automatická inštalácia kanálov

Táto časť obsahuje informácie o spôsobe automatického vyhľadávania a ukladania kanálov.

Krok č. 1: Výber jazyka ponúk

Poznámka

- Ak sú nastavenia jazyka správne, preskočte tento krok.

- 1 Stlačte tlačidlo  **MENU**.
- 2 Vyberte možnosti **[Inštalácia] > [Jazyk ponuky]**.
- 3 Stlačením tlačidla  prejdite na možnosť **[Jazyk ponuky]**.
- 4 Pomocou tlačidiel   vyberte nastavenie jazyka.

	Obraz	Jazyk ponuky	Angličtina
		Inštal. kanálov	Česky
	Zvuk	Predvoľby	Български
		Dekodér	Dansk
	Funkcie	Výrob.nastavenie	Deutsch
		Aktuál. softvéru	Ελληνικά
	Inštalácia		Español
			Français

- 5 Výber potvrdíte stlačením tlačidla **OK**.

- 6 Stlačením tlačidla  **MENU** opustíte ponuku.

Krok č. 2: Inštalácia kanálov

Kvôli správnej inštalácii kanálov musíte vybrať svoju krajinu.

- 1 Stlačte tlačidlo  **MENU**.
- 2 Vyberte možnosti **[Inštalácia] > [Inštal. kanálov] > [Asist. s kan.]**.

	Obraz	Jazyk ponuky	Asist. s kan.
		Inštal. kanálov	Analóg: manuálne
	Zvuk	Predvoľby	
		Dekodér	
	Funkcie	Výrob.nastavenie	
		Aktuál. softvéru	
	Inštalácia		

- 3 Pomocou tlačidiel   vyberte svoju krajinu.

Vyberte krajinu	Rakúsko
	Belgicko
	Chorvátsko
	Česká republika
	Dánsko
	Fínsko
	Francúzsko
	Nemecko

- 4 Stlačením tlačidla  prejdite na nasledujúci krok.
- 5 Výberom možnosti **[Spustiť]** a stlačením tlačidla **OK** opätovne nainštalujte kanály.

	Spustí sa auto.inštalácia. Trvá niekoľko minút.	
	Spustiť?	

→ Proces vyhľadávania kanálov môžete **[Zastaviť]**.

- 6 Ak chcete zastaviť vyhľadávanie, vyberte možnosť **[Zastaviť]** a stlačte tlačidlo **OK**.

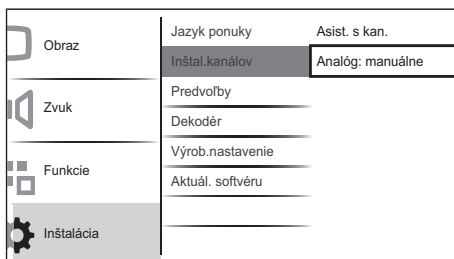
↳ Zobrazí sa dialógové okno s otázkou, či chcete proces naozaj **[Zastaviť]** alebo v ňom **[Pokračovať]**.

- 7 Pomocou tlačidiel ◀▶ vyberte možnosť **[Zastaviť]** alebo **[Pokračovať]**.
- 8 Stlačením tlačidla OK potvrdíte svoj výber.
- 9 Po dokončení opustíte ponuku stlačením tlačidla ⬆ MENU.

Manuálna inštalácia kanálov

Táto časť opisuje, ako manuálne vyhľadať a uložiť analógové televízne kanály.

- 1 Stlačte tlačidlo ⬆ MENU.
- 2 Vyberte možnosti **[Inštalácia]** > **[Inštal. kanálov]** > **[Analóg: manuálne]**.
↳ Zobrazí sa ponuka **[Analóg: manuálne]**.



- 3 Pomocou tlačidiel ▲▼ vyberte položku, ktorú chcete upraviť.
 - **[Systém]**
 - **[Vyhľadať]**
 - **[Jemné ladenie]**
 - **[Ulož.akt.kanál]**
 - **[Ulož.nový kanál]**

Krok č. 1: Výber systému



Poznámka

- Ak sú nastavenia systému správne, preskočte tento krok.

- 1 Stlačte tlačidlo ⬆ MENU.
- 2 Vyberte možnosti **[Inštalácia]** > **[Inštal. kanálov]** > **[Analóg: manuálne]**.
↳ Zobrazí sa ponuka **[Analóg: manuálne]**.
- 3 Pomocou tlačidiel ▲▼▶ prejdite na možnosť **[Systém]**.
- 4 Pomocou tlačidiel ▲▼ vyberte svoju krajinu alebo oblasť.
- 5 Výber potvrdíte stlačením tlačidla OK.
- 6 Stlačením tlačidla ⬆ MENU opustíte ponuku.

Krok č. 2: Vyhľadanie a uloženie nových televíznych kanálov

- 1 Stlačte tlačidlo ⬆ MENU.
- 2 Vyberte možnosti **[Inštalácia]** > **[Inštal. kanálov]** > **[Analóg: manuálne]**.
↳ Zobrazí sa ponuka **[Analóg: manuálne]**.
- 3 Pomocou tlačidiel ▲▼▶ prejdite na možnosť **[Vyhľadať]**.
- 4 Použite tlačidlá ▲▼ alebo **Numerické tlačidlá** a manuálne zadajte trojčifernú frekvenciu.
- 5 Stlačením tlačidla OK spustíte vyhľadávanie.
- 6 Po nájdení nového kanála stlačte tlačidlo ◀.
- 7 Ak chcete uložiť nový kanál pod novým číslom kanála, pomocou tlačidiel ▲▼ vyberte možnosť **[Ulož.nový kanál]**.
- 8 Stlačením tlačidla ▶ prejdite na možnosť **[Ulož.nový kanál]**.
- 9 Pomocou tlačidiel ◀▶ vyberte možnosť **[Áno]** a stlačením tlačidla OK uložte nový kanál.
- 10 Stlačením tlačidla ⬆ MENU opustíte ponuku.

Jemné ladenie analógových kanálov

- 1 Stlačte tlačidlo MENU.
- 2 Vyberte možnosti [Inštalácia] > [Inštal. kanálov] > [Analóg: manuálne].
↳ Zobrazí sa ponuka [Analóg: manuálne].
- 3 Pomocou tlačidiel prejdite na možnosť [Jemné ladenie].
- 4 Pomocou tlačidiel nastavte frekvenciu.
- 5 Po dokončení stlačte tlačidlo OK.
- 6 Pomocou tlačidiel vyberte možnosť [Ulož.akt.kanál] na uloženie čísla kanálu.
- 7 Stlačením tlačidla prejdite na možnosť [Ulož.akt.kanál].
- 8 Pomocou tlačidiel vyberte možnosť [Áno] a stlačením tlačidla OK uložte aktuálny kanál.
- 9 Stlačením tlačidla MENU opustíte ponuku.

Premenovanie kanálov

Kanály možno premenovať, takže po každom výbere kanálu sa zobrazí názov podľa vášho výberu.

- 1 Počas sledovania televízora stlačte tlačidlo OK, čím zobrazíte prehľad kanálov.
- 2 Vyberte kanál, ktorý chcete premenovať.
- 3 Stlačte tlačidlo OPTIONS.
↳ Zobrazí sa ponuka možností kanálov.
- 4 Pomocou tlačidiel prejdite na možnosť [Premen.kanál].
↳ Zobrazí sa pole na zadanie textu.
- 5 Pomocou tlačidiel vyberte znaky.
- 6 Stláčaním tlačidla OK potvrdíte jednotlivé znaky.



Tip

- Premenovanie kanálov – dĺžka názvu je obmedzená na šesť znakov.
- Výberom možnosti [Aa] zmeníte veľké písmeno na malé a naopak.

Usporiadanie kanálov

Po inštalácii kanálov môžete zmeniť poradie, v akom sa zobrazujú.

- 1 Počas sledovania televízora stlačte tlačidlo OK, čím zobrazíte prehľad kanálov.
- 2 Stlačte tlačidlo OPTIONS.
↳ Zobrazí sa ponuka možností kanálov.
- 3 Pomocou tlačidiel prejdite na možnosť [Preskupit].
- 4 Vyberte kanál, ktorého poradie chcete zmeniť, a stlačte tlačidlo OK.
- 5 Pomocou tlačidiel vyberte novú pozíciu kanálu.
- 6 Stlačením tlačidla OK potvrdíte novú pozíciu.
- 7 Stlačte tlačidlo OPTIONS.
↳ Zobrazí sa nápis [Preskup. dokonč.].
- 8 Stlačením tlačidla OK dokončíte proces zmeny poradia.

7 Pripojenie zariadení

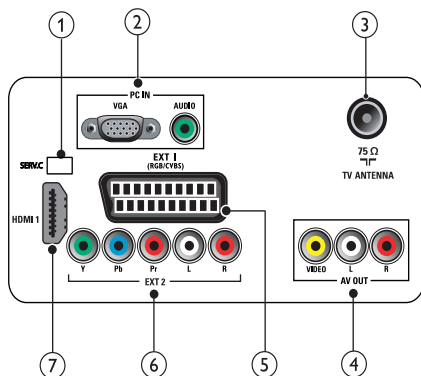
Táto časť obsahuje informácie o pripájaní rôznych zariadení s rôznymi konektormi a dopĺňa príklady uvedené v Stručnej príručke.



Poznámka

- V závislosti od dostupnosti a svojich potrieb môžete na pripájanie zariadení k televízoru používať rôzne typy konektorov.

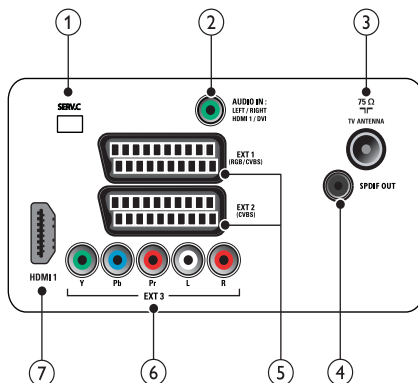
Zadné konektory pre televízory s uhlopriečkou 19 až 22 palcov



- ① **SERV. C**
Na aktualizáciu softvéru.
- ② **PC IN (VGA a AUDIO IN)**
Vstup zvuku a videa z počítača.
- ③ **TV ANTENNA**
Vstup signálu z antény, káblovej televízie alebo satelitu.

- ④ **AV OUT (VIDEO OUT a AUDIO OUT L/R)**
Výstup zvuku a videa do analógových zariadení, napríklad do ďalšieho televízora alebo nahrávacieho zariadenia.
- ⑤ **EXT 1 (RGB a CVBS)**
Vstup analógového zvuku a videa z analógových alebo digitálnych zariadení, napríklad z prehrávačov diskov DVD alebo herných konzol.
- ⑥ **EXT 2 (Y Pb Pr a AUDIO L/R)**
Vstup analógového zvuku a videa z analógových alebo digitálnych zariadení, napríklad z prehrávačov diskov DVD alebo herných konzol.
- ⑦ **HDMI 1**
Vstup digitálneho zvuku a videa z digitálnych zariadení s vysokým rozlíšením, napríklad z prehrávačov diskov Blu-ray.

Zadné konektory pre televízory s uhlopriečkou 26 a viac palcov



- ① **SERV. C**
Na aktualizáciu softvéru.

② AUDIO IN

Vstup zvuku zo zariadení vyžadujúcich samostatné pripojenie zvuku, napríklad z počítača.

③ TV ANTENNA

Vstup signálu z antény, káblovej televízie alebo satelitu.

④ SPDIF OUT

Výstup digitálneho zvuku do domácich kín a ďalších digitálnych zvukových systémov.

⑤ EXT 1 (RGB a CVBS)/ EXT 2 (CVBS)

Vstup analógového zvuku a videa z analógových alebo digitálnych zariadení, napríklad z prehrávačov diskov DVD alebo herných konzol. Konektor EXT 2 podporuje S-Video.

⑥ EXT 3 (Y Pb Pr a AUDIO L/R)

Vstup analógového zvuku a videa z analógových alebo digitálnych zariadení, napríklad z prehrávačov diskov DVD alebo herných konzol.

⑦ HDMI 1

Vstup digitálneho zvuku a videa z digitálnych zariadení s vysokým rozlíšením, napríklad z prehrávačov diskov Blu-ray.

① AUDIO L/R

Vstup zvuku z analógových zariadení pripojených ku konektoru **VIDEO**.

② VIDEO

Vstup kompozitného videa z analógových zariadení, napríklad z videorekordérov.

③ HDMI (pre televízory s uhlopriečkou 26 a viac palcov)

Vstup digitálneho zvuku a videa z digitálnych zariadení s vysokým rozlíšením, napríklad z prehrávačov diskov Blu-ray.

Pripojenie počítača

Skôr ako pripojíte počítač k televízoru

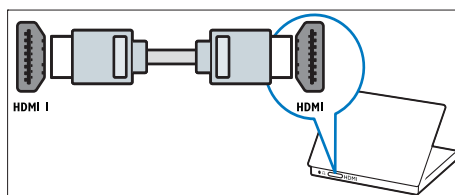
- V počítači nastavte obnovovaciu frekvenciu obrazovky na hodnotu 60 Hz.
- V počítači vyberte podporované rozlíšenie obrazovky.

Pripojte počítač k jednému z nasledujúcich konektorov:

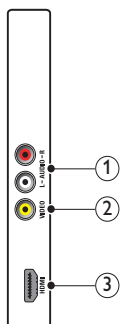
Poznámka

- Pripojenia ku konektoru DVI alebo VGA vyžadujú ďalší zvukový kábel.

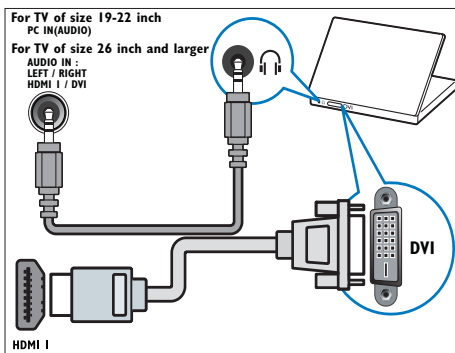
- Kábel HDMI



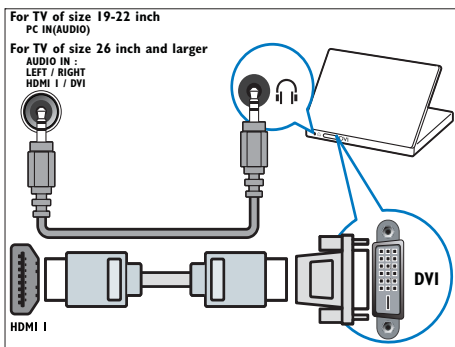
Bočné konektory



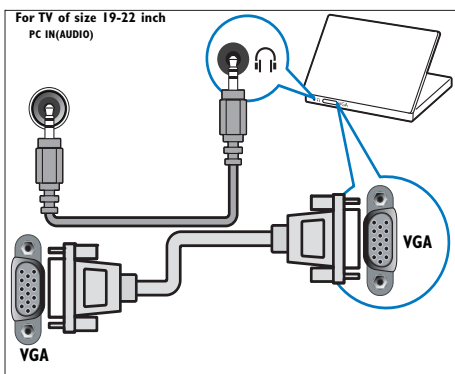
• Kábel DVI-HDMI



• Kábel HDMI a adaptér HDMI-DVI



Kábel VGA



Používanie funkcie Philips EasyLink

Tento televízor podporuje funkciu Philips EasyLink, ktorá umožňuje jedným dotykom prehrávať a prepínať do pohotovostného režimu zariadenia kompatibilné s režimom EasyLink.

Poznámka

- Kompatibilné zariadenia musia byť k televízoru pripojené prostredníctvom konektora HDMI.

Zapnutie alebo vypnutie funkcie EasyLink

Poznámka

- Ak funkciu Philips EasyLink neplánujete používať, neaktivujte ju.

- 1 Stlačte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte možnosti **[Inštalácia] > [Predvoľby] > [EasyLink]**.
- 3 Vyberte možnosť **[Zapnuté]** alebo **[Vypnuté]**.

Používanie prehrávania jedným dotykom

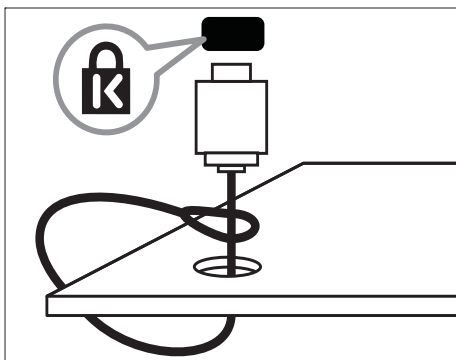
- 1 Po zapnutí funkcie EasyLink stlačte tlačidlo prehrávania na zariadení.
↳ Televízor sa automaticky prepne na správny zdroj.

Používanie pohotovostného režimu jedným dotykom

- 1 Stlačte a minimálne tri sekundy podržte tlačidlo **Pohotovostný režim** na diaľkovom ovládači televízora alebo zariadenia.
↳ Televízor a všetky pripojené zariadenia HDMI sa prepnu do pohotovostného režimu.

Používanie zámky Kensington

Na zadnej strane TV sa nachádza bezpečnostná zásuvka Kensington. Pripevnením zámky Kensington medzi túto zásuvku a stály predmet, napríklad ťažký stôl, môžete zabrániť krádeži televízora.



8 Informácie o výrobku

Informácie o výrobku sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Podrobné informácie o výrobku nájdete na stránke www.philips.com/support.

Podporované rozlíšenia obrazovky

Formáty počítača

- Rozlíšenie – obnovovacia frekvencia:
 - 640 × 480 – 60 Hz
 - 800 × 600 – 60 Hz
 - 1024 × 768 – 60 Hz
 - 1280 × 1024 – 60 Hz
 - 1360 × 768 – 60 Hz
 - 1440 × 900 – 60 Hz (iba pre režim kompletného vysokého rozlíšenia)
 - 1680 × 1050 – 60 Hz (iba pre režim kompletného vysokého rozlíšenia)
 - Prostredníctvom vstupu HDMI/DVI

Formáty pre video

- Rozlíšenie – obnovovacia frekvencia:
 - 480i – 60 Hz
 - 480p – 60 Hz
 - 576i – 50 Hz
 - 576p – 50 Hz
 - 720p – 50 Hz, 60 Hz
 - 1080i – 50 Hz, 60 Hz
 - 1080p – 50 Hz, 60 Hz
 - 1080p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz.

Ladenie, príjem, prenos

- Anténny vstup: 75-ohmový koaxiálny (IEC75)
- Televízny systém: PAL I, B/G, D/K; SECAM B/G, D/K, L/L'
- Prehrávanie videa: NTSC, SECAM, PAL
- Pásmo ladenia: Hyperband, S-channel, UHF, VHF

Dial'kový ovládač

- Typ: PF01E09B
- Batérie: 2 × AAA (typ LR03)

Napájanie

- Sieťové napájanie: 220 – 240 V, 50 Hz
- Spotreba v pohotovostnom režime: < 0,3 W
- Teplota okolia: 5 až 40 °C

Podporované držiaky televízora

Ak chcete televízor upevniť na stenu, zakúpte si vhodný držiak televízora kompatibilný so štandardom VESA a upevňovacie skrutky. Kvôli jednoduchému prístupu ku konektorom nechajte medzi zadnou stranou televízora a stenou priestor minimálne 6 cm.



Varovanie

- Postupujte podľa pokynov dodaných s držiakom televízora. Spoločnosť Koninklijke Philips Electronics N.V. nenesie žiadnu zodpovednosť za nesprávnu montáž televízora, ktorá spôsobí nehodu, poranenie alebo poškodenie.

Veľkosť televíznej obrazovky (palce)	Požadovaný rozstup (mm)	Požadované upevňovacie skrutky
19	100 × 100	4 × M4
22	100 × 100	4 × M4
26	100 × 200	6 × M4
32	200 × 200	4 × M6
42	200 × 200	4 × M6

9 Riešenie problémov

Táto časť popisuje bežné problémy a zodpovedajúce riešenia.

Všeobecné problémy s televízorom

TV sa nedá zapnúť:

- Odpojte napájací kábel od elektrickej zásuvky. Počkajte minútu a potom ho znovu zapojte.
- Skontrolujte, či je napájací kábel bezpečne zapojený.

Dialľkový ovládač nefunguje správne:

- Skontrolujte, či sú batérie v dialľkovom ovládači správne vložené (musí byť dodržaná polarita +/–).
- Ak sú batérie v dialľkovom ovládači slabé alebo vybité, vymeňte ich.
- Vyčistite šošovku snímača na dialľkovom ovládači aj na TV.

Svetelný indikátor pohotovostného režimu na TV blinká načerveno:

- Odpojte napájací kábel od elektrickej zásuvky. Počkajte, kým TV nevychladne, a znovu zapojte napájací kábel. Ak sa blikanie objaví znovu, obráťte sa na službu starostlivosti o zákazníkov spoločnosti Philips.

Zabudli ste kód na odomknutie funkcie Zámok TV

- Zadať kód 8888.

Ponuka TV sa zobrazuje v nesprávnom jazyku:

- V ponuke TV nastavte preferovaný jazyk.

Po zapnutí a vypnutí TV alebo prepnutí do pohotovostného režimu počuť z vnútra TV praskanie:

- Nevyžaduje sa žiadna činnosť. Praskanie je vyvolané bežným rozpínaním a sťahovaním pri ochladzovaní a zohrievaní TV. Nemá to vplyv na výkon televízora.

Problémy s televíznymi kanálmi

Predtým nainštalované kanály sa nezobrazujú v zozname kanálov:

- Skontrolujte, či je vybratý správny zoznam kanálov.

Problémy s obrazom

Televízor je zapnutý, ale nezobrazuje sa obraz

- Overte, či je anténa správne pripojená k televízoru.
- Skontrolujte, či je ako zdroj televízora vybraté správne zariadenie.

Počuť zvuk, no nezobrazuje sa obraz:

- Skontrolujte, či sú vybraté správne nastavenia obrazu.

Anténa prijíma zlý signál televíznych kanálov:

- Overte, či je anténa správne pripojená k televízoru.
- Kvalitu príjmu môžu ovplyvniť reproduktory, neuzemnené zvukové zariadenia, neónové svetlá, vysoké budovy a iné veľké predmety. Ak je to možné, pokúste sa zlepšiť kvalitu príjmu zmenou smerovania antény alebo presunutím zariadení ďalej od televízora.
- Ak je príjem zlý len na jednom kanáli, jemne ho doladte.

Nízka kvalita obrazu z pripojených zariadení:

- Overte správnosť pripojenia zariadení.
- Skontrolujte, či sú vybraté správne nastavenia obrazu.

Televízor neuložil nastavenia obrazu:

- Skontrolujte, či je nastavené umiestnenie televízora Doma. Tento režim ponúka možnosť zmeny a uloženia nastavení.

Obraz sa nezmesť na obrazovku, pretože je príliš veľký alebo malý:

- Skúste použiť iný formát obrazu.

Umiestnenie obrazu nie je správne:

- Obrazové signály z niektorých zariadení sa nemusia správne zmestiť na obrazovku. Skontrolujte výstup signálu zo zariadenia.

Problémy so zvukom

TV zobrazuje obraz, no neprehráva zvuk:



Poznámka

- Ak sa nezistí žiadny zvukový signál, TV automaticky vypne zvukový výstup – nejde o poruchu.

- Overte správnosť pripojenia všetkých káblov.
- Skontrolujte, či hlasitosť nie je nastavená na 0.
- Overte, či nie je vypnutý zvuk.

Zobrazuje sa obraz, no kvalita zvuku je nedostatočná:

- Skontrolujte, či sú vybrané správne nastavenia zvuku.

Zobrazuje sa obraz, no zvuk vychádza len z jedného reproduktora:

- Skontrolujte, či je vyváženie zvuku nastavené na stred.

Problémy s pripojením HDMI

Vyskytli sa problémy so zariadeniami HDMI:

- Podpora ochrany HDCP môže predĺžiť čas potrebný na zobrazenie obsahu zo zariadenia HDMI na obrazovke TV.
- Ak TV nerozpozna zariadenie HDMI a nezobrazí sa žiadny obraz, skúste

prepínať medzi zdrojmi – z jedného zariadenia na druhé a naopak.

- Ak dochádza k občasným výpadkom zvuku, overte správnosť nastavení výstupu zo zariadenia HDMI.
- Ak používate adaptér HDMI – DVI alebo kábel HDMI – DVI, overte, či je do konektora **AUDIO L/R** alebo **AUDIO IN** (iba minikonektor) zapojený ďalší zvukový kábel.

Problémy s pripojením počítača

Zobrazenie obsahu počítača na televíznej obrazovke nie je stabilné:

- Overte, či ste v počítači vybrali podporované rozlíšenie a obnovovaciu frekvenciu.
- Nastavte formát obrazu televízora Bez zmeny mierky.

Kontakty

Ak nemôžete problém odstrániť, pozrite si časté otázky k tomuto TV na stránke www.philips.com/support.

Ak sa problém neodstráni, obráťte sa na službu starostlivosti o zákazníkov spoločnosti Philips vo svojej krajine. Zoznam obsahu je táto User Manual.



Varovanie

- Nepokúšajte sa opravovať TV vlastnými silami. Výsledkom môže byť vážne poranenie osôb, neodstrániteľné poškodenie TV alebo zánik záruky.



Poznámka

- Skôr ako sa obrátíte na spoločnosť Philips, poznačte si model a sériové číslo TV. Tieto čísla sú vytlačené na zadnej strane TV a na balení.

10 Register

A

Analógový kanál	
jemné ladenie	21

Č

Časovač	
časovač zapnutia	16
pohotovostný režim	15
sleeptimer	15
Časovač vypnutia	15

B

Batérie	27, 5
Bezpečnosť	4

D

Demo	18
Diaľkový ovládač	
prehľad	6
riešenie problémov	27
technické parametre	26
Digitálne služby	
teletext	13

E

EasyLink	
prehrávanie jedným dotyk	24
prepnutie do pohotovostného režimu	
jedným dotyk	24
vypnutie	24
zapnutie	24

F

Formát videa	
technické parametre formátov videa	26

H

Hlasitosť	
úprava	9

I

Inštalácia	
automaticky	19
ručne	20
Inteligentné nastavenia	10, 12

J

Jazyk	
riešenie problémov	27

K

Kábel HDMI	
riešenie problémov	28
Kanály	
inštalácia	
automaticky	19
ručne	20
ladenie	21
premenovanie	21
preskupenie	21
zoznam obľúbených kanálov	14
Kód PIN	27
Konzola	26

L

Ladenie kanálov	21
Location	17

N

Napájanie	27, 6
Nastavenia obrazu	10
Nastavenia zvuku	12, 13

P

Počítačový formát	
technické parametre	26
Ponuka	
hlavná ponuka	10
jazyk	27

riešenie problémov	27
rodičovská zámka	16
teletext	13
Prehrávanie jedným dotykom	24
Prenos	
riešenie problémov	27
Prepnutie do pohotovostného režimu jedným dotykom	24
Príjem	27, 21
Pripojenie	
HDMI	
riešenie problémov	28
napájací kábel	22
riešenie problémov	28
technické parametre	26

R	
Režim Doma	17
Riešenie problémov	27
rodičovská kontrola	
Zámok TV	16

S	
Starostlivosť o životné prostredie	5

T	
Tabuľka stránok	14
Technické parametre	26
Teletext	
features	13
podstránky	13
tabuľka stránok	14

Televízor	
bezpečnosť	4
nastavenie hlasitosti	9
ovládacie prvky	6
pohotovostný režim	8
ponuka	10
Prehľad informácií o televízore	6
prepnutie na iný kanál	8
preprava	4
riešenie problémov	27
starostlivosť o obrazovku	5
technické parametre tunera	26
umiestnenie	25

upevnenie na stenu	4, 26
vypnutie	8
zapnutie	8

TV lock	
Kód PIN	27
zamknutie kanálov	17
zamknutie pripojených zariadení	17

V	
Výrobné nastavenia	18

Z	
Zámka Kensington	25
Zámok	
Kensington	25
Televízor	16
Zariadenia	
sledovanie	9
Zobrazovanie	
rozlíšenie	26
Zoznam kanálov	
aktualizácia	15
obľúbené	14
riešenie problémov	27
Zoznam obľúbených položiek	
nastavenie	14
výber	14

