

PHILIPS

Hospitality Television

**20/26/32HF5335D
15/20HF5234**



Installation of your Philips Hotel TV

I. Introduction

This addendum has been designed to help you install programmes on this Digital TV and activating the hotel mode.

Use this addendum in conjunction with the User Manual of this television.



Please handle the TV with care and wipe with a soft cloth to ensure your TV keeps looking new.

2. The benefits of the Philips hotel TV

This TV is specially designed for hotels. The Philips hotel TV offers all kind of features to Maximise the convenience for the hotel and meet the needs for the guest

- Welcome message to give a friendly welcome to your guest when activating the tv
- Remote control features like low battery detection and an anti-theft screw for preventing of theft for batteries
- Access to the user menu can be blocked. This prevents users (e.g. guests) from deleting or changing program settings and/or modifying picture and sound settings. This ensures that TVs are always set up correctly.
- A *switch-on* volume and programme can be selected. After switching on, the TV will always start on the specified program and volume level.
- The maximum volume can be limited in order to prevent disturbance.
- The television keys VOLUME +/-, PROGRAM +/- and MENU can be blocked.
- Screen information can be suppressed.
- Programmes can be blanked

3. Installing the channels

Installing Digital Programs (only applicable for 20/26/32HF5335D)

Ensure the TV is in Digital mode. If it is in Analogue mode, press the **A/D** (Analogue/Digital) key on the Remote Control to enter the Digital mode.



1. Press the **(Menu Digital)** key on the Remote Control
2. Press the Up/Down Arrow Key to scroll to the item called INSTALLATION and press the Right Arrow Key
3. Press the Up/Down Arrow Key to scroll to the item called SERVICE SETUP and press the Right Arrow Key
4. Press the Up/Down Arrow Key to scroll to the item called REINSTALL ALL SERVICES and press the Right Arrow Key
5. Press the Up/Down Arrow Key to scroll to the item called SEARCH and press OK to start the scan. *The TV will now start to scan and install all available (Digital) TV channels and Radio stations automatically. When the scan is completed, the TV menu will indicate the number of digital services found.*
6. Press the OK key again to Store all the services that have been found.

Installing Analogue Programs

Ensure the TV is in Analogue mode. If it is in Digital mode, press the **A/D** (Analogue/Digital) key on the Remote Control to enter the Analogue mode.

- MENU**

1. Press the **(Menu TV)** key on the Remote Control
2. Press the Up/Down Arrow Key to scroll to the item called INSTALL and press OK
3. Press the Up/Down Arrow Key to scroll to the item AUTO STORE and press OK

The TV will now start to scan and install all available (Analogue) TV channels automatically. This operation will take a few minutes. The TV display will show the progress of the scan and the number of programmes found.

Refer to the chapter on *Automatic Tuning of Analogue Programmes* in the User Manual for more details. You can also refer to the chapter on *Manual Tuning of Analogue Programmes* in the User Manual if a manual scan is preferred.

4. Activating the Hotel Mode Setup menu (BDS)

1. Switch on the television and select an **analogue** channel
2. On the Remote Control, press keys: **[3, 1, 9, 7, 5, 3, MUTE]**
3. The **BDS HOTEL MODE SETUP MENU** becomes visible
4. Use the cursor keys to select and change any of the following settings:

| Function | Possible selections |
|---------------------------|---------------------------|
| BDS MODE | ON /OFF |
| SWITCH ON SETTINGS | |
| SWITCH ON VOLUME | 0-100, LAST STATUS |
| MAXIMUM VOLUME | 0-100 |
| SWITCH ON CHANNEL | USER DEFINED, LAST STATUS |
| POWER ON | ON/STANDBY/LAST STATUS |
| DISPLAY MESSAGE | ON/OFF |
| WELCOME MESSAGE | LINE 1/LINE 2/CLEAR |
| CONTROL SETTINGS | |
| LOCAL KEYBOARD LOCK | ON/OFF/ALL |
| REMOTE CONTROL LOCK | ON/OFF |
| OSD DISPLAY | ON/OFF |
| HIGH SECURITY MODE | ON/OFF |
| AUTO SCART | ON/OFF |
| MONITOR OUT | ON/OFF |
| BLANK CHANNEL | ON/OFF |
| STORE | > |

5. Select “**STORE**” and press **[CURSOR RIGHT]** to save the settings and exit BDS Hotel Mode setup. Press **[MENU]** to exit without saving.
6. For BDS Hotel Mode settings to take effect, you must turn the TV set Off, then back On.

BDS Hotel Mode Functions

This paragraph describes the functionality of each item in the BDS Hotel Mode Setup menu.

BDS MODE

ON BDS Hotel Mode is ON:

- The user menu is blocked.
- All settings of the Hotel Mode Setup menu are in effect.

OFF BDS Hotel Mode is OFF:

- The TV operates as a normal consumer TV

SWITCH ON VOL

When the user switches the TV ON, it will play at the specified volume level. There are 2 options:

- **LAST STATUS** Upon start-up, the TV volume will be set to the level before the TV set was last turned off.
- **USER DEFINED** As specified by installer

Remark: "SWITCH ON VOL" cannot exceed the MAXIMUM VOL level. This is the volume level with which the Hotel Mode Setup menu was entered.

MAXIMUM VOL

The TV Volume will not exceed the selected volume level.

SWITCH ON CHANNEL

When the user switches the TV ON, it will tune to the specified channel. There are 2 options:

- **LAST STATUS** The TV will switch on to the last channel that was shown before the TV set was turned off
- **USER DEFINED** Any analogue channel can be chosen to be the first channel to switch on

POWER ON

The Power On function allows the TV to enter a specific mode of operation (On or Standby) after the mains power is activated.

ON When set, the TV will always turn ON after the mains power is enabled.

STANDBY When set, the TV will always turn to STANDBY after mains power is enabled

LAST STATUS When set, the TV will always turn to the last power status before the mains power was disabled.

DISPLAY MESSAGE

ON Enables display of the Welcome Message for 30 seconds after the TV set is turned on

OFF Disables the display of the Welcome Message.

If OSD DISPLAY is set to OFF, then the Welcome Message is automatically disabled.

WELCOME MESSAGE

The Welcome Message function allows the TV to show a customized greeting to the hotel guest whenever the TV is switched on. This helps to personalize the hotel experience for guests.

The Welcome Message can consist of 2 lines of text, with each line containing a maximum of 20 alphanumeric characters. Use the Remote Control arrow keys to create the Welcome Message.

To enable the display of the Welcome Message, the DISPLAY MESSAGE option must be ON

To clear the Welcome Message from the TV's memory, select **CLEAR**

LOCAL KEYBOARD LOCK

ON The television keys VOLUME +/-, PROGRAM +/- and MENU are blocked.

OFF The television keys VOLUME +/-, PROGRAM +/- and MENU function normally

ALL The television keys VOLUME +/-, PROGRAM +/-, MENU and POWER are blocked.

REMOTE CONTROL LOCK

ON Standard Remote Control keys are disabled.

OFF All Remote Control keys will function normally.

OSD DISPLAY

ON Normal screen information is displayed (e.g. programme information)

OFF Screen information is suppressed.

HIGH SECURITY MODE

- ON** Allows access to the BDS Hotel Mode Setup Menu via the special BDS Setup Remote only.
(RC2573/01)
- OFF** Allows access to the BDS Hotel Mode Setup Menu via BDS Setup Remote or via normal Remote Control (using special key code sequence).

AUTO SCART

The Auto Scart function enables auto-detection of AV devices that are connected to the TV's Scart connector.

- ON** Enables Auto Scart switching in BDS Hotel Mode.
- OFF** Disables Auto Scart switching in BDS Hotel Mode.

MONITOR OUT

- ON** Allows audio & video output from TV via relevant AV connectors (if available).
- OFF** Disables both Audio & Video output from the TV (to prevent illegal copying).

BLANK CHANNEL

The Blank Channel function disables the display of video on the TV, but does not affect the audio output. This function can be used for audio applications (example: Off-air radio transmission, music channels, and so on), which do not necessarily require the display of video.

- ON** The current programme is blanked
- OFF** The current programme is not blanked (normal visible; DEFAULT value)

BLANK CHANNEL can be set for every channel. Use [**P+** / **P-**] to go through all the programmes and set the desired status per channel. The programme number is visible in the top left corner.

Low Battery Check

This television set has a special feature which checks the battery power level of a TV Remote Control, and indicates if the battery is low and requires changing.

(Note: The Low Battery Check function works only with certain models of Remote Controls. Please check with the Philips sales representative if the Remote Control used with this TV supports this function)

To activate the Low Battery Check function, hold the TV Remote Control in front of the TV, and **press and hold** the **OK** button on the Remote Control for at least 5 seconds. A message will appear on the TV screen to indicate if the battery power level is OK, or if it is Low. If the message indicates that the battery level is low, it is recommended to change the batteries of the Remote Control immediately.

5. Cloning of settings

Cloning of analogue TV channels and TV settings as described in the chapter
Hotel Mode Set-up menu

For 15/20HF5234

- Wireless cloning with the SmartLoader 22AVI120 or 22AVI135
- Cloning off all adjustable TV settings + analogue channel table

For 20/26/32HF5335D

- Wired cloning with the SmartLoader 22AVI135 using the wire packed with the SmartLoader
- Cloning off all adjustable TV settings + analogue channel table (digital channel table via automatic installation)

Instruction for cloning of settings between TVs Philips SmartLoader (22AVI135/00)

The Philips SmartLoader is an installation tool especially designed for easy and fast installation and copying of TV settings on Philips Institutional TV's.

The Philips SmartLoader works in 2 modes – Wireless and Wired:

Wireless mode ---- through infrared sensor (15/20HF5234)



Switch the SmartLoader to “Wireless” mode by sliding the side-switch to the icon on the SmartLoader device. Point the Wireless SmartLoader to the TV’s infrared receiver (optimal distance of 5-30cm) and proceed with the Installation procedure listed below.

Wired mode ---- using the by-packed accessory cable(s) (20/26/32HF5335D)



Switch the SmartLoader to “Wired” mode by sliding the side-switch to the icon on the SmartLoader device.

Examine the rear connectors of the TV set to determine if the 3-pin or 4-pin female connector wire (packed with the Wireless SmartLoader) should be used. Plug in the correct connector wire to the corresponding opening on the TV set (usually marked as SERV C), and then connect the RJ11 jack end of the accessory wire to the RJ11 socket on the SmartLoader.

The Installation Procedure consists of three simple steps:

I. Choosing a Master TV

The Master TV is the TV set whose installation and configuration settings are to be copied into other TV’s (of the same type only).

2. Programming the SmartLoader with the settings from the Master TV

Follow these steps to program the SmartLoader with the settings of the Master TV.

a) Wireless method

- Set the SmartLoader to “Wireless” mode using the side switch.
- Turn on the TV, and while holding the SmartLoader, point it in the direction of the TV. Press the “MENU” Key on the SmartLoader.

b) Wired method

- Connect the SmartLoader to the TV using the appropriate accessory cable.
- Set the SmartLoader to “Wired” mode using the side switch.
- Turn on the TV, and while holding the SmartLoader, point it in the direction of the TV. Press the “MENU” Key on the SmartLoader.

The Master TV will show the following menu:

SMARTLOADER TO TV >
TV TO SMARTLOADER >

On the TV screen, highlight the menu option “TV TO SMARTLOADER”

Press the right arrow key on the SmartLoader to start the programming process

A number display (from 0~100) will be shown on screen, indicating the percentage of the programming progress from the TV to the SmartLoader. When the programming is completed, “##” will show “100” and the message “DONE” will appear.

TV TO SMARTLOADER ## (0-100)

The SmartLoader is programmed and can be used to install and configure other TVs.

Copying the settings of the Master TV to other TVs with the SmartLoader

Follow these steps to install and configure the settings of a Philips TV with the SmartLoader.

a) Wireless method

- Set the SmartLoader to “Wireless” mode using the side switch.
- Turn on the TV, and while holding the SmartLoader, point it in the direction of the TV. Press the “MENU” Key on the SmartLoader.

b) Wired method

- Connect the SmartLoader to the TV using the appropriate accessory cable.
- Set the SmartLoader to “Wired” mode using the side switch.
- Turn on the TV, and while holding the SmartLoader, point it in the direction of the TV. Press the “MENU” Key on the SmartLoader.

On the TV screen, highlight the menu option “SMARTLOADER TO TV”

Press the right arrow key on the SmartLoader to initiate the copying process

- ▷ A number display (from 0~100) will be shown on screen, indicating the percentage of the installation progress from the SmartLoader to the TV. When the data transfer is completed, “##” will show “100” and the message GOODBYE will appear.

SMARTLOADER TO TV ## (0-100)

- ▷ The TV will go to Standby mode. When the TV is next powered on, it will be configured with the settings from the Master TV, and ready for use.

Problems and Solutions:

1. *The message “I2C ERROR” is displayed on the screen.*

- Bad connection of RJ11 wire or wrong data transmission has occurred. Try again.

2. *The message “WRONG VERSION” is displayed on the screen.*

- The program contained in the SmartLoader has a software code incompatible with the actual TV. Reprogram the Wireless SmartLoader from a Master TV whose software code is compatible with the actual TV.

3. *TV doesn't respond to the SmartLoader.*

- Check if the LED on the SmartLoader lights up in green when pressing any button. If the LED is red, it means that the batteries are low and should be replaced.

- Bring the SmartLoader closer to the TV infrared receiver and try again.

Notes:

- ① Make sure that the 3 R6/AA sized batteries are placed correctly in the bottom compartment of the SmartLoader. The LED on the SmartLoader should light up in green when pressing any button, indicating operational batteries. When the LED shows red, the batteries need to be replaced.
- ① *The SmartLoader can only copy the settings between 2 TVs of the same type. Once the SmartLoader is programmed with the settings from a Master TV of a certain type or model, then these settings can be installed on another TV of the same model only.*
- ① *The SmartLoader cannot be used to copy the (digital) channel table of a Digital TV set.*
- ① *If the SmartLoader is used with a DVB (European Digital) TV set, then the TV set must first be switched to Analog mode.*



Disposal of your old product.

Your product is designed and manufactured with high quality materials and components, which can be recycled and reused. When this crossed-out wheeled bin symbol is attached to a product it means the product is covered by the European Directive 22002/96/EC. Please find out more about the separate collection system for electrical and electronic products in your local neighborhood.

Please act according to your local rules and do not dispose of your old products with your normal household waste. The correct disposal of your old product will help prevent potential negative consequences for the environment and human health.



The packaging of this product is intended to be recycled. Apply to the local authorities for correct disposal.



2007© Koninklijke Philips Electronics N.V. all rights reserved

Specifications are subject to change without notice

Trademarks are property of Koninklijke Philips Electronics N.V. or their respective owners.

FLAT TV

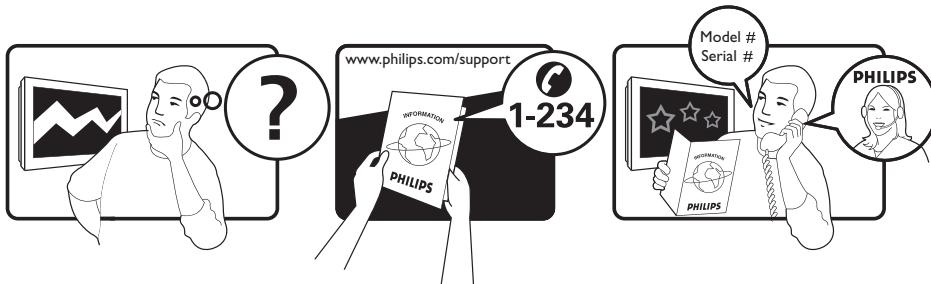
DVB T
TERRESTRIAL



www.philips.com/support

SI UPORABNIŠKI PRIROČNIK

PHILIPS



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

This information is correct at the time of press.

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



Recikliranje Informacije o izdelku

Embalaža tega izdelka je namenjena recikliraju. Za pravilno odlaganje upoštevajte krajevne predpise.



Odlaganje starega izdelka

Izdelek je oblikovan in izdelan iz visokokakovostnih snovi in komponent, ki jih je mogoče reciklirati in uporabiti znova. Če je na izdelku oznaka prečrtanega smetnjaka na kolesih, je izdelek zajet v evropski direktivi 2002/96/EC.

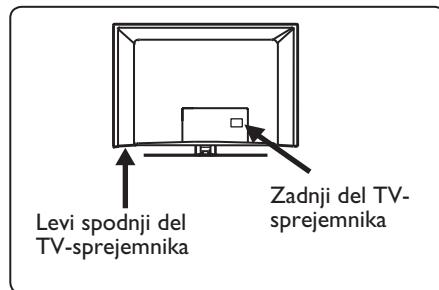
Poščite več informacij o ločenem krajevnem sistemu zbiranja električnih in elektronskih izdelkov. Ukrepatje v skladu s krajevnimi predpisi in ne odlagajte starih izdelkov z navadnimi gospodinjskimi odpadki. S pravilnim odlaganjem starega izdelka boste preprečili morebitne negativne posledice na okolje in zdravje ljudi.

Odlaganje baterij

Priložene baterije ne vsebujejo težkih kovin živega srebra in kadmija. Poščite več informacij o pravilnem odlaganju izrabljenih baterij v skladu s krajevnimi predpisi.

Informacije o izdelku

- Model in serijsko številko najdete na zadnjem in levem spodnjem delu televizijskega sprejemnika in embalaže.



- Poraba energije v stanju pripravljenosti za ta TV-sprejemnik je manjša kot 1 W.
- Porabo energije za ta TV-sprejemnik najdete na tipski plošči na zadnjem delu sprejemnika.
- Več specifikacij izdelka najdete na spletnem mestu www.philips.com/support v prospektu izdelka.

Opomba Specifikacije in informacije se lahko spremenijo brez obvestila.

- Če potrebujete dodatno pomoč, pokličite službo za podporo strankam v svoji državi. Ustrezen telefonski številke in naslovi so navedeni v priloženi brošuri za svetovno garancijo.

Pomembno

- Ta TV-sprejemnik ne podpira oblike zapisa zvoka AC3. S tipko na daljinskom upravljalniku izberite drug zvok.
- Nekatere TV-antene potrebujejo napajanje iz TV-sprejemnika. Ta sprejemnik te funkcije ne podpira.

Kazalo vsebine

| | | |
|-----------|---|-----------|
| 1 | Uvod | 3 |
| 1.1 | Pomembne informacije..... | 3 |
| 1.1.1 | Statične slike na TV-zaslonu..... | 3 |
| 1.1.2 | Električna, magnetna in elektromagnetna polja..... | 3 |
| 1.2 | Kaj je digitalna televizija..... | 4 |
| 1.3 | Digitalni ali analogni kanali?..... | 4 |
| 2 | Varnost | 5 |
| 2.1 | Splošno..... | 5 |
| 2.2 | Vzdrževanje zaslona..... | 5 |
| 3 | Pregled tipk in priključkov na TV-sprejemniku | 6 |
| 3.1 | Tipke ob strani ali na vrhu..... | 6 |
| 3.2 | Priključki na zadnji strani..... | 6 |
| 3.3 | Priključki ob strani | 6 |
| 4 | Začetek uporabe..... | 7 |
| 4.1 | Preden začnete..... | 7 |
| 4.2 | Priključitev antene | 7 |
| 4.3 | Priključitev na omrežno vtičnico in izključitev iz nje | 7 |
| 4.4 | Vklop TV-sprejemnika..... | 7 |
| 4.5 | Uporaba daljinskega upravljalnika.... | 7 |
| 5 | Funkcije daljinskega upravljalnika..... | 8 |
| 6 | Pregled glavnega menija Digital in njegovih podmenijev | 10 |
| 7 | Prvi vklop TV-sprejemnika | 13 |
| 8 | Razumevanje informacij na traku..... | 14 |
| 8.1 | Opis traku..... | 14 |
| 8.2 | Opisi znakov..... | 14 |
| 9 | Seznam storitev | |
| 9.1 | Prerazporeditev storitev..... | 15 |
| 9.2 | Ogled novih TV-programov in poslušanje novih radijskih postaj..... | 15 |
| 10 | Namestitev storitev..... | 16 |
| 10.1 | Dodajanje novih storitev..... | 16 |
| 10.2 | Vnovična namestitev vseh storitev | 16 |
| 10.3 | Ročna namestitev storitev..... | 17 |
| 11 | Preskusni sprejem..... | 18 |
| 12 | Lastne nastavitev..... | 19 |
| 13 | Omejitve dostopa..... | 20 |
| 14 | Nastavitev seznama priljubljenih..... | 21 |
| 15 | Informacije..... | 22 |
| 16 | Uporaba menija Options (Možnosti) | 23 |
| 17 | TV-vodnik (elektronski)..... | 24 |
| 18 | Digitalni teletekst (MHEG) | 25 |
| 19 | Uporaba modula za pogojni dostop (CAM)..... | 26 |
| 20 | Samodejno ugleševanje analognih programov | 27 |
| 21 | Ročno ugleševanje analognih programov..... | 28 |
| 22 | Razvrstitev programov..... | 29 |
| 23 | Poimenovanje kanalov..... | 30 |
| 24 | Izbira priljubljenih programov | 31 |

| | | |
|-----------|--|-----------|
| 25 | Dodatne funkcije | |
| 25.1 | Čas | 32 |
| 25.2 | Otroška ključavnica..... | 33 |
| 25.3 | Ključavnica..... | 34 |
| 25.4 | Active Control (Aktivna kontrola)..... | 34 |
| 26 | Nastavitev slike in zvoka..... | 35 |
| 27 | Pametna slika in zvok..... | 36 |
| 28 | Oblika slike..... | 37 |
| 29 | Teletekst..... | 38 |
| 30 | Uporaba TV-sprejemnika kot računalniškega monitorja | |
| 30.1 | Priklučitev računalnika..... | 40 |
| 30.2 | Nadziranje TV-nastavitev, ko je računalnik priključen..... | 40 |
| 31 | Uporaba TV-sprejemnika v visokoločljivostnem načinu | |
| 31.1 | Priklučitev visokoločljivostne opreme..... | 41 |
| 31.2 | Nadziranje TV-nastavitev v visokoločljivostnem načinu..... | 41 |
| 31.3 | Funkcija Izbirni način v meniju Dodatne funkcije..... | 42 |
| 31.4 | Funkcija Display (native 1080) (Zaslon (izvirni 1080)) v meniju Dodatne funkcije..... | 42 |
| 31.5 | Podprte oblike zapisa vnosa..... | 43 |
| 32 | Priklučitev druge opreme | |
| 32.1 | Priklučitev videorekorderja in snemalnika DVD-jev..... | 44 |
| 32.2 | Priklučitev dekoderja in videorekorderja..... | 44 |
| 32.3 | Priklučitev dveh videorekorderjev ali enega videorekorderja in snemalnika DVD-jev..... | 45 |
| 32.4 | Priklučitev satelitskega sprejemnika | 45 |
| 32.5 | Priklučitev predvajalnika DVD-jev, kabelskega sprejemnika ali igralne konzole..... | 46 |
| 32.6 | Priklučitev predvajalnika DVD-jev, satelitskega ali kabelskega sprejemnika..... | 46 |
| 32.7 | Priklučitev računalnika..... | 47 |
| 32.8 | Priklučitev fotoaparata, kamere ali igralne konzole | 48 |
| 32.9 | Priklučitev slušalk..... | 48 |
| 33 | Odpravljanje težav..... | 49 |
| 34 | Slovarček..... | 51 |

1 Uvod

Zahvaljujemo se vam za nakup tega TV-sprejemnika. V tem priročniku so vse informacije, ki jih potrebujete za prvo namestitev in uporabo novega TV-sprejemnika.



Če v priročniku z navodili ne najdete odgovora na svoje vprašanje ali če na strani »Odpravljanje težav« ni rešitve, s katero bi lahko odpravili težavo s TV-sprejemnikom, se obrnite na krajevni Philipsov center za podporo strankam ali servisno službo. Podrobnosti najdete v priloženi brošuri za svetovno garancijo. Preden pokličete Philipsov center za podporo strankam, pripravite številko modela in izdelka (ki ju najdete na zadnji ali spodnji strani TV-sprejemnika ali embalaže).

1.1 Pomembne informacije

1.1.1 Statične slike na TV-zaslonu

Značilnost zaslonov plazma in LCD je, da se pri daljšem gledanju istega dela slike medel odtenek tega dela slike še vedno vidi na zaslonu.

To se imenuje vtisnjena slika. Običajna uporaba TV-sprejemnika vključuje prikaz slike z neprekinjeno premikajočimi in spreminjačočimi se slikami, ki zapolnijo celoten zaslon.

Primeri statičnih slik (ta seznam ni popoln; pri gledanju lahko naletite tudi na druge primere statičnih slik):

- meniji TV-sprejemnika in DVD-jev: seznamy vsebine DVD-ja;
- crne črte: kadar se na levi ali desni strani zaslona prikažejo crne črte, priporočamo, da zamenjate obliko slike, tako da bo slika zapolnila celoten zaslon;
- logotip TV-programa: do težav pride, če so svetli in statični. Premikajoče se in nizkokontrastne grafike zelo verjetno ne bodo povzročile neenako staranje zaslona;

- borzni trakovi: prikazani so na spodnjem delu TV-zaslona;
- logotipi TV-programov za nakupovanje in prikaze cen: svetli in neprekinjeno ali vedno znova prikazani na istem mestu TV-zaslona;
- primeri statičnih slik so tudi logotipi, računalniške slike, prikaz časa, teleteksta in slike, prikazane v načinu 4 : 3, statične slike ali znaki itd.

✳ Namig:

Pri gledanju zmanjšajte kontrast in svetlost.

1.1.2 Električna, Magnetna in Elektromagnetna polja

- Družba Royal Philips izdeluje in prodaja veliko potrošnikom namenjenih izdelkov, ki tako kot kateri koli drugi elektronski aparati oddajajo in sprejemajo elektromagnetne signale.
- Eno vodilnih poslovnih načel družbe Philips je upoštevanje vseh potrebnih zdravstvenih in varnostnih ukrepov za izdelke, da ustrezajo vsem veljavnim pravnim zahtevam in so v skladu s standardi o elektromagnetskih poljih, ki veljajo v času proizvodnje izdelka.
- Philips si prizadeva razviti, proizvajati in tržiti izdelke, ki nimajo škodljivih vplivov na zdravje.
- Philips potrjuje, da so njegovi izdelki pri pravilnem ravnanju za njihovo predvideno uporabo varni in v skladu z znanstvenimi dokazi, ki so na voljo danes.
- Philips ima pomembno vlogo pri razvoju mednarodnih standardov o elektromagnetskih poljih in varnostnih standardov, kar mu omogoča, da predvidi nadaljnji razvoj standardizacije in jo upošteva pri razvoju svojih izdelkov.

1.2 Kaj je digitalna televizija

Digitalna televizija ponuja mnogo širši izbor gledanja televizije, in sicer brez motenj, do katerih lahko pride pri gledanju analogne televizije. Prav tako pretvori gledanje televizije v povsem novo izkušnjo. Na voljo je tudi večji izbor TV-programov, ki jih lahko gledate na širokih zaslonih. Mnogo vaših priljubljenih programov je na digitalnih programih v obliki širokozaslonskega zapisa – nekaj, kar analogna televizija ne more narediti pravilno. Digitalna televizija zagotavlja povsem novo izkušnjo z interaktivnostjo. Z daljinskim upravljalnikom lahko dostopite do vseh vrst informacij, kot je na primer digitalno besedilo, ki je veliko bolj čisto kot starejši sistem teleteksta. Med gledanjem programa lahko hkrati uživate tudi ob branju sorodnih informacij, ki so prikazane ob programu. Dostopate lahko tudi do elektronskega TV-vodnika, ki omogoča hiter in preprost ogled celotnega seznama digitalnih programov, in sicer na enak način kot v časopisih ali TV-sporedih.

1.3 Digitalni ali analogni kanali?

Ko prvič vklopite TV-sprejemnik, bo vedno v načinu **Digital** (Digitalno).

S tipko  na daljinskem upravljalniku lahko preklapljate TV-sprejemnik med analognim in digitalnim načinom. Programme lahko izbirate s tipkami **P + / -** ali  do .

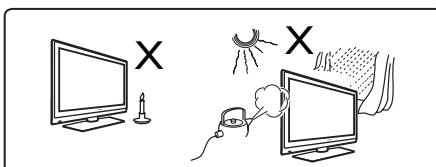
≡ Napomena

V poglavijih od 6 do 19 najdete vse informacije za uporabo TV-sprejemnika v digitalnem načinu. V poglavijih od 20 do 29 najdete vse informacije in navodila za uporabo TV-sprejemnika v analognem načinu.

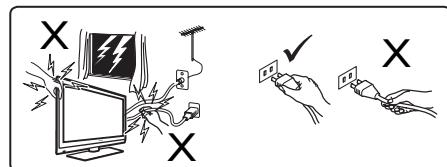
2 Varnost

2.1 Splošno

- I** TV-sprejemnik, ki tehta več kot 25 kg, morata dvigniti in prenašati dve osebi. Nepravilna uporaba TV-sprejemnika lahko povzroči resne poškodbe.
- 2** Če postavite TV-sprejemnik na površino, se prepričajte, da je ravna in lahko zdrži težo TV-sprejemnika.
- 3** Če želite TV-sprejemnik obesiti na zid, ga ne obesite sami. TV-sprejemnik naj obesi usposobljen serviser. Če TV-sprejemnika ne obesite pravilno, morda ne bo varen.
- 4** Preden obesite TV-sprejemnik na zid, se prepričajte, ali bo zid zdržal težo TV-sprejemnika.
- 5** Preden obesite TV-sprejemnik na zid, nanj ni treba priključiti naprav, vendar pa morate na TV-sprejemnik priključiti kable.
- 6** Ko TV-sprejemnik postavite na želeno površino ali obesite na zid, se prepričajte, da bo zrak lahko prosto krožil skozi prezračevalne reže. TV-sprejemnika ne postavite v utesnjen prostor.
- 7** V bližino TV-sprejemnika ne postavljajte nobenega vira odprtga ognja, kot so prižgane sveče.
- 8** Na vrh ali blizu TV-sprejemnika ne postavljate vase, napolnjene z vodo. Voda, razlita po TV-sprejemniku, lahko povzroči električni udar. Če TV-sprejemnik pride v stik z vodo, ga ne uporabljajte. Takoj izključite napajalni kabel iz omrežne vtičnice, TV-sprejemnik pa naj pregleda usposobljeni serviser.
- 9** TV-sprejemnika ali baterij daljinskega upravljalnika ne izpostavljajte vročini, neposredni sončni svetlobi, dežu ali vodi.



- I0** Med nevihtami se ne dotikajte nobenega dela TV-sprejemnika in napajalnega ali antenskega kabla.
- II** TV-sprejemnik naj ne bo v stanju pripravljenosti dalj časa. Namesto tega raje izključite napajalni kabel TV-sprejemnika iz omrežne vtičnice.
- I2** Napajalni kabel povlecite za vtič – ne povlecite samega napajalnega kabla. Ne uporabljajte slabo pritrjenih omrežnih vtičnic. Vtič v celoti vstavite v omrežno vtičnico. Če je zrahljana, se lahko upogiba in povzroči požar.



- I3** Na isto omrežno vtičnico ne priključite preveč opreme. Če priključite preveč opreme, lahko pride do obremenitve, kar lahko povzroči požar ali električni udar.

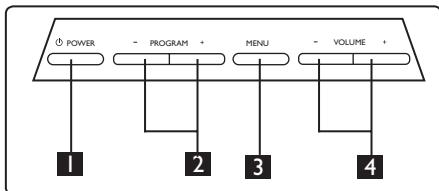
2.2 Vzdrževanje zaslona

- I** Zaščitnega lista ne odstranite toliko časa, dokler v celoti ne postavite TV-sprejemnika ali ga obesite na zid in nanj ne priključite vseh naprav. Bodite previdni.
- II** **Opomba**
Svetlec sprednji del TV-sprejemnika čistite le s priloženo mehko krpo.
- 2** Ne uporabljajte preveč mokre krpe, ki je prepojena z vodo. TV-sprejemnika ne čistite z acetonom, toluenom ali alkoholom. Pred čiščenjem TV-sprejemnika iz varnostnih razlogov izključite napajalni kabel iz omrežne vtičnice.
- 3** Zaslona se ne dotikajte, potiskajte ali drgnite z nobenim trdim predmetom, ker ga lahko trajno opraskate, uničite ali poškodujete.

3 Pregled TV-sprejemnika

3.1 Tipke ob strani ali na vrhu

S tipkami ob strani ali na vrhu lahko nadzirate napajanje, menije, glasnost in številke programov.



1 POWER (Vkllop/Izklop)

Z vkllop in izklop TV-sprejemnika.

Opomba: Za nično porabo energije morate izključiti napajalni kabel iz omrežne vtičnice.

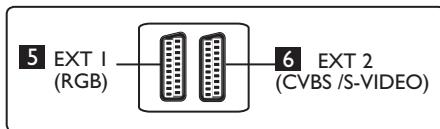
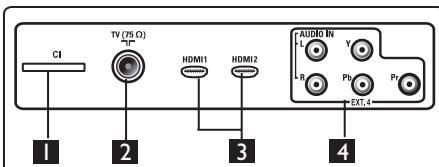
2 PROGRAM + / -: Za izbiranje programov.

3 MENU (Meni): Za prikaz menijev ali izhod iz njih. S tipkama PROGRAM + / - lahko izberete element menija, s tipkama VOLUME + / - pa odprete izbrani element menija in ga prilagodite.

4 VOLUME + / - (Glasnost + / -): Za povečanje ali zmanjšanje glasnosti zvoka.

3.2 Priključki na zadnji strani

Ti priključki so na zadnji strani TV-sprejemnika in so obrnjeni navzdol.



1 Reža CI (splošni vmesnik): Za priključitev CAM-a (modul za pogojni dostop) in pametne kartice.

2 Vtičnica TV Aerial (TV-antena): stavi te antenski vtič v vtičnico 75 Ω .

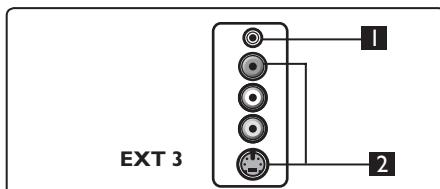
3 HDMI 1 / HDMI 2: Za priključitev TV-komunikatorja, predvajalnika/snemalnika DVD-jev, visokoločljive opreme ali računalnika.

4 EXT4: Za priključitev opreme, kot sta predvajalnik/snemalnik DVD-jev ali dekoder z istimi vtiči.

5 EXT 1 (RGB) in 6 EXT 2 (CVBS/ S-VIDEO): Za priključitev opreme, kot so predvajalnik/snemalnik DVD-jev, video rekorder ali dekoder, ki imajo iste priključke (t. i. priključke scart).

3.3 Priključki ob strani

Ti priključki so ob strani TV-sprejemnika.



1 Slušalke : za osebno izkušnjo s poslušanjem; priključite priključek RCA na priključek TV-sprejemnika za slušalke.

2 Audio Video: Za priključitev naprav, kot je fotoaparat ali kamera.

4 Začetek uporabe

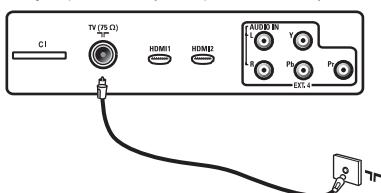
4.1 Preden začnete

Opozorilo: Preden obesite TV-sprejemnik na steno, nanj ni treba priključiti naprav, vendar pa morate na priključke TV-sprejemnika priključiti kable.

4.2 Priključitev antene

Antenski vtič vstavite trdno v antensko vtičnico $75\ \Omega$ , na spodnjem delu TV-sprejemnika in v stensko antensko vtičnico.

Priključki na zadnji strani TV-sprejemnika (obrnjeni navzdol)



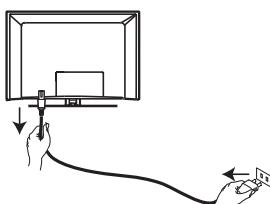
4.3 Priključitev na omrežno vtičnico in izključitev iz nje

(Plazma TV-sprejemnik) – **POZOR:** To je aparat razreda I. Priključiti ga morate na OMREŽNO vtičnico z zaščitno ozemljitveno povezavo.

Spojnik za naprave napajalnega kabla na TV-sprejemniku je mogoče uporabljati za izključitev naprave.

Prepričajte se, da je napajalni kabel v celoti vstavljen v napajalno vtičnico TV-sprejemnika in v stensko vtičnico.

Če želite TV-sprejemnik izključiti iz omrežne vtičnice, izključite napajalni kabel iz vtičnice za napajanje na zadnji strani TV-sprejemnika ali izključite napajalni kabel iz zidne vtičnice.

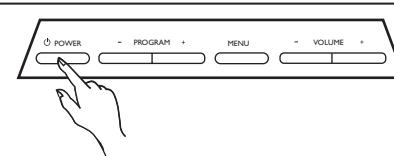


Preverite, ali napetost napajjalnega sistema v vašem domu ustreza napetosti, navedeni na nalepki na zadnji strani TV-sprejemnika.

Opozorilo: Če je TV-sprejemnik pritrjen na vrtljivi osnovi ali stenskem držalu, zagotovite, da pri obračanju TV-sprejemnika napajalni kabel ni obremenjen. Obremenitev na napajalnem kablu lahko zrahlja priključke. Zato se kabel lahko upogne in povzroči požar.

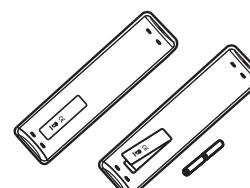
4.4 Vklop TV-sprejemnika

- Če želite vklopiti TV-sprejemnik, pritisnite tipko **POWER** (Vkllop/Izklop) ob strani sprejemnika. Prikaže se modra / zelena lučka in po nekaj sekundah zasveti zaslon.
- Če TV-sprejemnik ostane v stanju pripravljenosti (rdeča lučka), pritisnite tipko **PROGRAM - / +** ob strani ali na vrhu sprejemnika ali tipko **P - / +** na daljinskem upravljalniku.

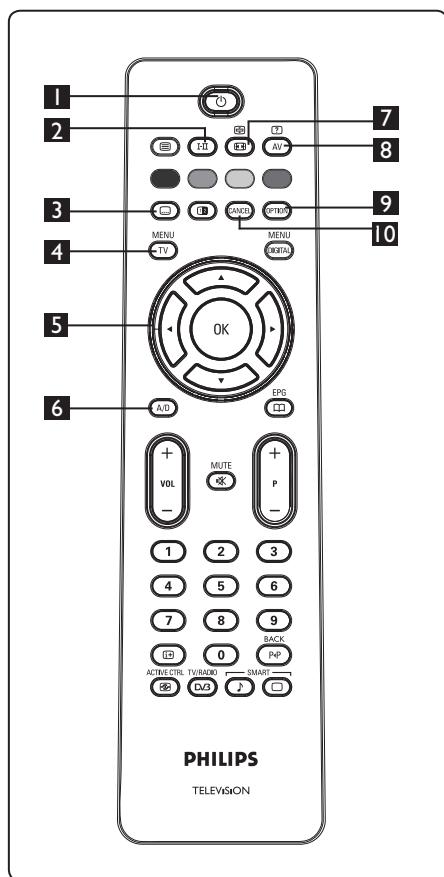


4.5 Uporaba daljinskega upravljalnika

Vstavite 2 priloženi bateriji. Prepričajte se, da sta konca baterij (+) in (-) pravilno vstavljena (v upravljalniku sta ustrezno označena).



5 Funkcije daljinskega upravljalnika



1 Stanje pripravljenosti

S to tipko preklopite TV-sprejemnik v stanje pripravljenosti. Če ga želite znova vklopiti, znova pritisnite tipko , ali pritisnite tipke od do , ali .

☞ Opomba: Ko je TV-sprejemnik vklopljen, je prikazan zadnji način gledanja.

2 Način zvoka

S to tipko vsilite programe iz načina **Stereo** in **Nicam Stereo v Mono**. Za dvojezične programe izberite možnost **Dual I** ali **Dual II** (kot je prikazano na zaslolu med takimi oddajami). Če je v vsiljenem položaju, je možnost **Mono** prikazana v rdeči barvi. V digitalnem načinu s tipko prikažete seznam jezikov.

3 Način podnapisov

V digitalnem načinu lahko s to tipko aktivirate ali deaktivirate način podnapisov.

4 MENU (MENI)

S to tipko odprete ali zaprete menije TV-sprejemnika v analognem načinu.

5 Puščica navzgor/navzdol/levo/desno ()

S temi štirimi tipkami izberete in prilagodite elemente menija.

6 Analogni ali digitalni način

S to tipko preklapljate TV-sprejemnik med analognim in digitalnim načinom.

7 Oblika slike

(Glejte stran 37.)

8 AV

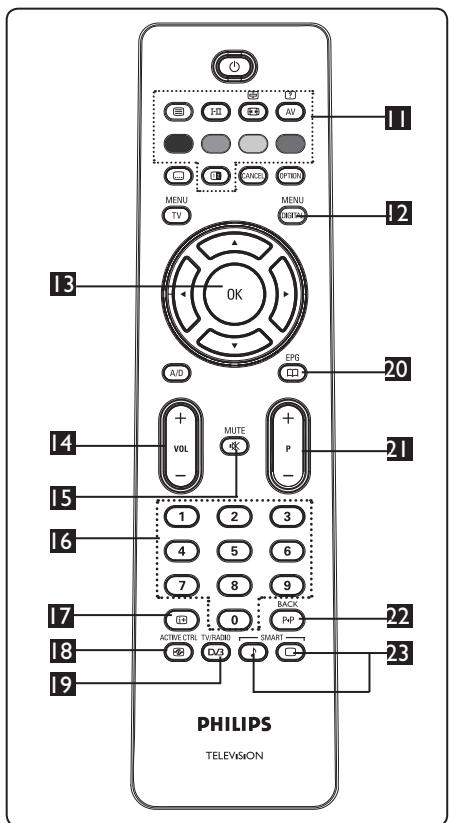
S to tipko prikažete seznam virov, da izberete analogni ali digitalni način TV-sprejemnika ali priključeno zunanjeno napravo (EXT 1, EXT 2, EXT 3, EXT 4, HDMI 1 ali HDMI 2). S tipkama izberite vir in potrdite izbiro s tipko .

9 Option (Možnosti)

(Glejte stran 23.)

10 Cancel (Prekliči)

V digitalnem načinu lahko s to tipko zaprete teletekst MHEG, če niso na voljo nobene barvne tipke za izhod iz načina teleteksta.

**11 Teletekst**

(Glejte strani 38 – 39).

12 Digital menu (Digitalni meni)

S to tipko prikažete oz. zaprete digitalni meni (če je TV-sprejemnik v digitalnem načinu).

13 OK (V redu)

S to tipko potrdite izbiro in prikažete seznam programov v digitalnem načinu.

14 Glasnost (+ VOL -)

Povečate ali zmanjšate glasnost zvoka.

15 Nemo

Izklopite ali vklopite zvok.

16 Številske tipke 0 / 9

Omogočajo neposreden dostop do programov. Če želite preklopiti na program, sestavljen iz dveh števk, morate drugo števko vnesti kmalu po vnosu prve, preden izgine črtica.

17 Informacije o zaslunuV **digitalnem** načinu lahko s to tipko prikažete oz. zaprete trak z informacijami (glejte stran 14).V **analognem** načinu lahko s to tipko prikažete oz. odstranite številko programa, način zvoka, uro in preostali čas časomera za prehod v stanje pripravljenosti**18 Aktivni nadzor**

Samodejno prilagodi nastavitev slike za najboljšo kakovost slike neprekinjeno pod katerimi koli pogoji signalna. (Glejte stran 34.)

19 Digitalna televizija/radioV digitalnem načinu lahko s to tipko dostopate do digitalnih radijskih postaj. Če želite prikazati seznam radijskih postaj, pritisnite tipko **OK**.**Napomena:** Če se želite vrniti v način digitalnega videa, znova pritisnite tipko **TV/RADIO**.**20 TV-vodnik**

(Glejte stran 24).

21 Programi (+ P -)

S to tipko izberete naslednji ali prejšnji program/vir, ki je na voljo (ali stran v digitalnem meniju).

22 Drug program/urejanje ali brisanje

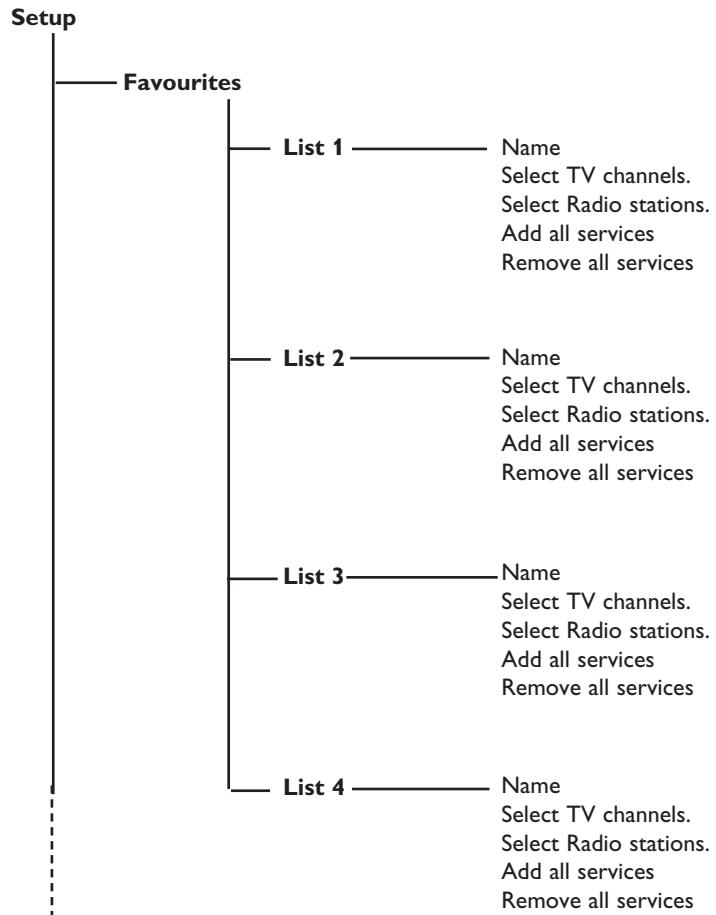
V analognem/digitalnem načinu lahko s to tipko preklapljate med programom, ki ste ga gledali prej, in trenutnim programom. Pri poimenovanju priljubljenega programa jo lahko uporabite kot tipko za urejanje ali brisanje.

23 Prednastavljena slika/zvok

Omogoča dostop do vnaprej določenih nastavitev slike in zvoka (glejte stran 36).

6 Pregled glavnega menija Digital in njegovih podmenijev

- 1** S tipko  na daljinskem upravljalniku izberite digitalni način.
- 2** V digitalnem načinu pritisnite tipko  , da odprete meni za namestitev.
- 3** S tipkami     se lahko pomikate po elementih menija, jih izberete in prilagodite.



Setup**Preferences****Language**

— Audio — Basque, Catalan, Croatian, Czech, Danish, Dutch, English, Finnish, French, Gaelic, Gallegan, German, Greek, Hungarian, Italian, Norwegian, Polish, Portuguese, Russian, Serb, Slovak, Spanish, Swedish, Turkish, Welsh

— Subtitling Mode — On, Off, Auto

— Subtitles for hearing impaired — Yes, No

— System — Cesky, Dansk, Deutsch, English, Español, Français, Italiano, Magyar, Nederlands, Norsk, Polski, Portugués, Suomi, Svenska

Location

— Country — Australia, Austria, Belgium, Czech, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Italy, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Spain, Sweden, Switzerland, United Kingdom

— Time zone

Information**System software**

— Current software version

— Always accept new software — Yes, No

Access restrictions

— Set pin code protection — On, Off

— Maturity rating

— TV channels

— Radio stations

— Change pin code

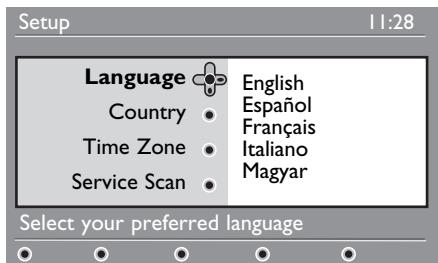
Setup

Installation

- Service lists** — Rearrange services
View new TV channels.
Listen to new Radio Stations.
- Service setup** — Add new services
 - Search
 - TV channels found.
 - Radio station found.
 - Other services found.
 - Store
 - Discard
- Reinstall all services
 - Search
 - TV channels found.
 - Radio station found.
 - Other services found.
 - Store
 - Discard
- Manual install service
 - Frequency
 - Network name
 - Signal quality
 - Services found
 - Store
 - Discard
- Test reception** — Frequency
Network name
Signal quality
Signal strength

7 Prvi vklop TV-sprejemnika

Pri prvem vklopu TV-sprejemnika se na zaslonu prikaže meni.



- 1 S tipko ▶ odprite meni **Language** (Jezik) in s tipkama ▲ ▼ izberite želeni jezik.
- 2 Pritisnite tipku .
- 3 S tipkama ▲ ▼ izberite **Country** (Država) ali **Time Zone** (Časovni pas) in nato s tipko ▶ odprite meni **Country** (Država) ali **Time Zone** (Časovni pas).

! Opozorilo

Če izberete napačno državo, oštevilčevanje programov ne bo v skladu s standardom v vaši državi, zato morda ne boste mogli sprejemati vseh storitev ali pa bo sprejem onemogočen.

≡ Opomba

Jezik je mogoče izbrati neodvisno od države.

- 4 S tipkama ▲ ▼ izberite želeno **Country** (državo) ali **Time Zone** (časovni pas) in potrdite izbiro s tipko .

- 5 S tipko ▼ izberite **Service Scan** (Iskanje storitev), da poiščete analogne in digitalne programe, ki so na voljo.
- 6 Pritisnite tipko , da začnete namestitev.

≡ Opomba

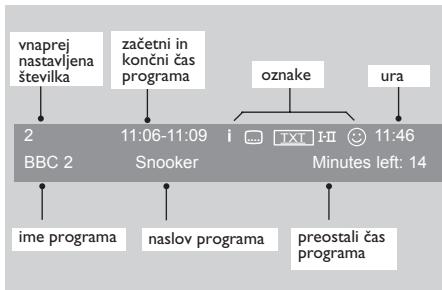
Če TV-sprejemnik ne zazna nobenega digitalnega programa, s tipko preklopite v analogni način.

≡ Opomba

Če se kadar koli pozneje odločite ponastaviti sprejemnik na tovarniško privzete nastavitev, ob strani TV-sprejemnika pritisnite tipko **MENU** (Meni) in jo držite pritisnjeno 5 sekund. Na zaslonu se prikaže meni. Ponovite korake od 1 do 5, kot če bi prvič vklopili TV-sprejemnik. Tako boste ponastavili digitalni in analogni način na tovarniško privzete nastavitev.

8 Razumevanje informacij na traku

8.1 Opis traku



Na traku so informacije o vnaprej nastavljeni številki, imenu programa, trajanju programa, uri prenosa, naslovu programa in preostalem času trenutnega programa.

8.2 Opis oznak

- i Za ta program je na voljo več informacij. Ko prvič pritisnete tipko  prikažete te informacije, ko pa jo pritisnete drugič, jih odstranite.
- ... Na voljo so podnapisi. Če jih želite prikazati, pritisnite tipko  ali , da odprete meni z možnostmi in izberete podnapise.

 Prikazuje, da je analogni teletekst na voljo v digitalnem načinu.

I-II Na voljo so drugi jeziki, ki jih je mogoče izbrati v meniju z možnostmi. Druge jezike lahko izberete tudi tako, da pritisnete tipko .

☺ Barva oznake (rdeča, zelena, rumena ali modra) prikazuje izbrani seznam priljubljenih programov.

Opomba

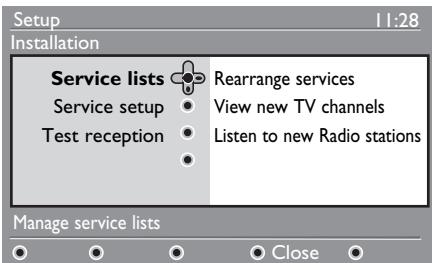
Če je program shranjen na enem ali več seznamih priljubljenih programov, ki trenutno niso aktivni, se prikaže bela oznaka ☺.

9 Seznam storitev

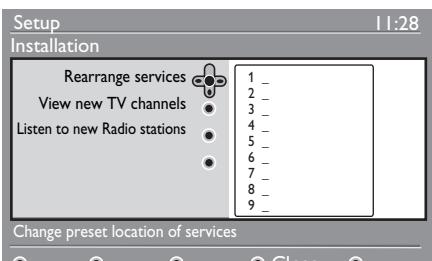
9.1 Prerazporeditev storitev

V tem meniju lahko spremenite vrstni red shranjenih digitalnih programov in radijskih postaj.

- 1 V digitalnem načinu pritisnite tipko  da odprete meni za namestitev.
- 2 S tipko ▼ izberite **Installation** (Namestitev) in dvakrat pritisnite tipko ► da izberete meni **Service lists** (Seznam storitev).



- 3 S tipkama ▲ ▼ izberite **Rearrange services** (Prerazporeditev storitev) in pritisnite tipko ►.



- 4 S tipkama ▲ ▼ izberite program, ki ga želite zamenjati.
- 5 Aktivirajte program s tipko  . Če želite odstraniti izbrani program, pritisnite **rdečo** tipko.
- 6 Izberite (▲ ▼) novo številko programa.

- 7 Potrdite izbiro s tipko  . Zamenjava je končana.
- 8 Ponovite korake od 4 – 7, dokler ne razvrstite vseh programov v želeni vrstni red.
- 9 Na prejšnji meni se vrnete s pritiskom na tipko ◀.
- 10 Če se želite vrniti v prejšnji meni, pritisnite tipko  .

9.2 Ogled novih TV-programov in poslušanje novih radijskih postaj

V tem meniju lahko preverite razpoložljivost novih TV-programov in radijskih postaj, ki jih je izdajatelj televizijskih programov lansiral od prve namestitve.

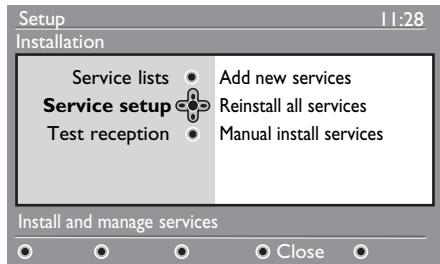
- 1 V digitalnem načinu pritisnite tipko  da odprete meni za namestitev.
- 2 S tipko ▼ izberite **Installation** (Namestitev) in dvakrat pritisnite tipko ► da izberete meni **Service lists** (Seznam storitev).
- 3 S tipkama ▲ ▼ izberite **View new TV channels** (Ogled novih TV-programov) ali **Listen to new Radio station** (Poslušanje novih radijskih postaj).
- 4 Če so na voljo nove storitve, s tipko ► odprite seznam. Po seznamu se lahko pomikate s tipkama ▲ ▼.
- 5 Če se želite vrniti v prejšnji meni, pritisnite tipko ◀.
- 6 Če želite zapreti meni, pritisnite tipko  .

10 Namestitev storitev

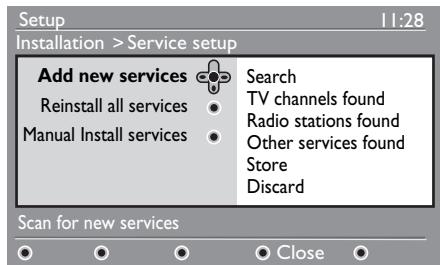
10.1 Dodajanje novih storitev

V tem meniju lahko poiščete nove TV-programe in radijske postaje, ki jih je izdajatelj televizijskih programov lansiral od prve namestitve.

- 1 V digitalnem načinu pritisnite tipko  MENU (DIGITAL) da odprete meni za namestitev.
- 2 S tipko ▼ izberite **Installation** (Namestitev) in pritisnite tipko ►.
- 3 S tipko (▼) izberite **Service setup** (Namestitev storitev) in pritisnite tipko ►.



- 4 Pritisnite ► tipko da dodate nove storitve, nato pa jo namestite s tipko .



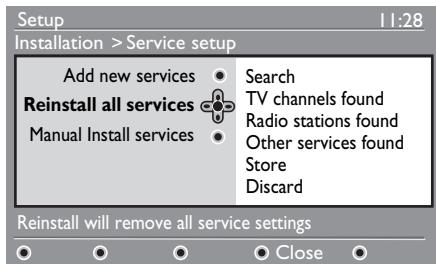
TV-sprejemnik začne iskati programe, v meni s seznamom programov pa bodo dodani le novi programi. Na zaslonu se prikažeta odstotek dokončane namestitve in število najdenih programov. Ko je iskanje končano, nove storitve s pritiskom tipko .

- 5 Če se želite vrniti v prejšnji meni, pritisnite tipko ◀.
- 6 Če želite zapreti meni, pritisnite tipko  MENU (DIGITAL).

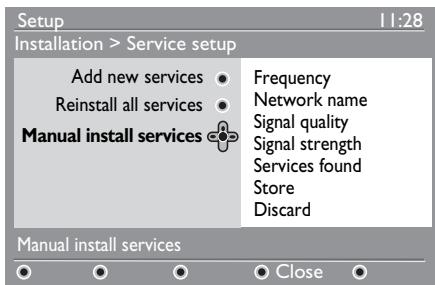
10.2 Vnovična namestitev vseh storitev

V tem meniju lahko znova namestite digitalne TV-programe in radijske postaje.

- 1 V digitalnem načinu pritisnite tipko  da odprete meni za namestitev.
- 2 S tipko ▼ izberite **Installation** (Namestitev) in pritisnite tipko ►.
- 3 S tipko (▼) izberite **Service setup** (Namestitev storitev) in pritisnite tipko ►.
- 4 S tipko (▼) izberite **Reinstall all services** (Vnovična namestitev vseh storitev) in pritisnite tipko ►.



- 5** Pritisnite tipko  , da začnete namestitev.
- TV-sprejemnik nato poišče vse digitalne storitve in jih shrani samodejno. Ko je iskanje končano, bo v meniju prikazano število najdenih digitalnih storitev.
- 6** Pritisnite tipko  , da shranite storitve.
- 7** Če se želite vrniti v prejšnji meni, pritisnite tipko .
- 8** Če želite zapreti meni, pritisnite tipko  .
-
- 10.3 Ročna namestitev storitev**
- V tem meniju lahko ročno poiščete storitve, tako da s številskimi tipkami vnesete frekvenco želenega programa.
- 1** V digitalnem načinu pritisnite tipko  da odprete meni za namestitev.
- 2** S tipko  izberite **Installation** (Namestitev) in pritisnite tipko .
- 3** S tipko () izberite **Service setup** (Namestitev storitev) in pritisnite tipko .
- 4** S tipko () izberite **Manual install services** (Ročna namestitev storitev) in pritisnite tipko .



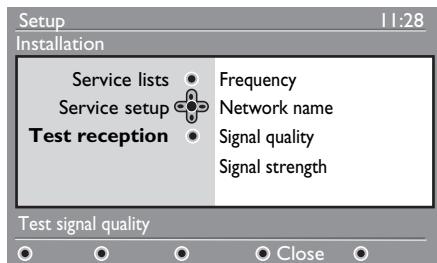
- 5** S tipkami od  do  vnesite vhodno frekvenco želenega programa in pritisnite tipko  , da zaženete iskanje programov. Ko je iskanje končano, bo v meniju prikazano število najdenih digitalnih storitev.
- 6** Pritisnite tipko  , da shranite storitve.
- 7** Če se želite vrniti v prejšnji meni, pritisnite tipko .
- 8** Če želite zapreti meni, pritisnite tipko  .

11 Preskus sprejema

V tem meniju lahko preverite moč signala, ki ga prejemate prek antene.

1 V digitalnem načinu pritisnite tipko  da odprete meni za namestitev.

2 S tipko ▼ izberite **Installation** (Namestitev) in pritisnite tipko ►.



3 S tipko ▼ izberite **Test reception** (Preskus sprejema) in pritisnite tipko ►. Prikažejo se oznaka dejanske frekvence programa, ime programa in kakovost ter moč signala.

4 S tipko ► odprite mesto za vnos frekvence in nato s tipkami od  do  vnesite frekvenco digitalnega programa, ki jo želite preskusiti. S tipko ► se pomaknete na naslednje mesto za vnos znaka.

Če preskus sprejema prikaže, da je moč signala dejansko slaba, poskusite izboljšati, obnoviti, prilagoditi ali posodobiti anteno. Če želite doseči kar najboljše rezultate, priporočamo, da se obrnete na usposobljenega strokovnjaka za namestitev antene.

5 Po vnosu frekvence s tipko  zaprite mesto za vnos frekvence.

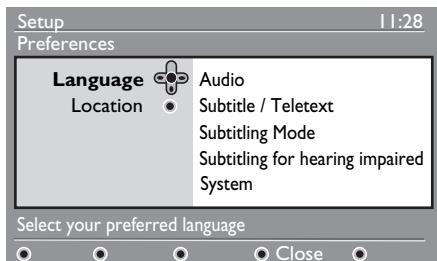
6 Če se želite vrniti v prejšnji meni, pritisnite tipko ◀.

7 Če želite zapreti meni, pritisnite tipko .

12 Lastne nastavitev

V tem meniju lahko izberete želeni jezik ali spremenite mesto (državo in časovni pas).

- 1 V digitalnem načinu pritisnite tipko  da odprete meni za namestitev.
- 2 S tipko ▼ izberite **Preferences** (Lastne nastavitev) in pritisnite tipko ►.



- 3 S tipko (▼) izberite **Language** (Jezik) ali **Location** (Mesto) in pritisnite tipko ►.
- 4 S tipkama ▲ ▼ izberite nastavitev in pritisnite tipko ►, da odprete podmeni. Prilagodite nastavitev in pritisnite tipko  ali ▶, da zaprete meni.
- 5 Če se želite vrniti v prejšnji meni, pritisnite tipko ◀.
- 6 Če želite zapreti meni, pritisnite tipko .

Privzete nastavitev jezika

- **Audio** (Zvok): Za izbiranje zvočnega jezika.
- **Subtitle/Teletext** (Podnapisi/Teletekst): Za izbiro jezika podnapisov/teleteksta.
- **Subtitling mode** (Način podnapisov): Izklopljen, vklopljen ali samodejno (podnapisi so prikazani le v primeru prenosa prvotnega zvoka).

• **Subtitles for hearing impaired**

(Podnapisi za osebe z okvaro sluha): Za aktiviranje ali deaktiviranje posebnih podnapisov za osebe z okvaro sluha (če so na voljo pri izdajatelju TV-programov).

- **System** (Sistem): Za izbiro jezika v menijih.

■ **Opomba**

Če iz kakršnega koli razloga izberete napačen jezik in če ne razumete izbranega jezika in tako ne morete uporabljati TV-sprejemnika, znova izberite želeni jezik takо:

- S tipko  zaprite meni na zaslonu.
- Znova pritisnite tipko  , da prikažete meni.
- S tipko ▼ izberite **drugi** element v meniju in nato s tipko ► odprite naslednjo raven menija.
- Znova pritisnite tipko ► in nato s tipko ▼ izberite peti element menija.
- S tipko ► odprite naslednjo raven menija.
- S tipkama ▲ ▼ izberite pravilen jezik.
- S tipko  potrdite izbiro.
- S tipko  zaprite meni na zaslonu.

Nastavitev mesta

- **Country** (Država): Za izbiro države, v kateri bivate.

! Opozorilo: Če izberete napačno državo, oštrevljenje programov ne bo v skladu s standardom v vaši državi, zato morda ne boste mogli sprejemati vseh storitev ali pa bo sprejem onemogočen. Ne pozabite, da lahko jezik izberete neodvisno od države.

- **Time zone** (Časovni pas): Za izbiro časovnega pasu, v katerem bivate.

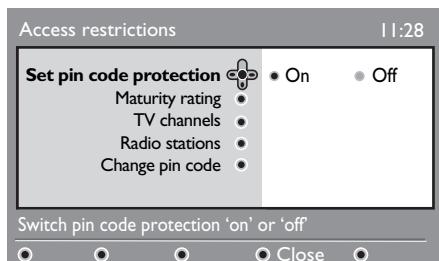
13 Omejitve dostopa

V tem meniju lahko nastavitev omejitve dostopa za digitalne programe.

1 V digitalnem načinu pritisnite tipko  MENU da odprete meni za namestitev.

2 S tipko ▼ izberite **Access restriction** (Omejitve dostopa) in pritisnite tipko ►.

3 S tipko ► odprite meni **Set pin code protection** (Nastavitev zaščite s kodo PIN).



4 S tipkama ◀ ▶ izberite možnost **On** (Vkllop) in zaprite meni s tipko  . Nato lahko dostopite do drugih prilagoditev.

! Opozorilo

Takoj ko uporabite kakršno koli omejitev dostopa, morate vnesti kodo PIN, če želite nastaviti urnik za snemanje programa.

5 Če se želite vrniti v prejšnji meni, pritisnite tipko ◀.

6 Če želite zapreti meni, pritisnite tipko  MENU.

- **Maturity rating** (Ocena zrelosti): Izberite želeni ocenjevalni sistem za zaklepanje programa. Z ocenjevanjem zrelosti boste blokirali le nekatere programe, če izdajatelj TV-programov v programe vključi take podatke.

- **TV channels** (TV-programi): Izberite TV-program, ki ga želite zakleniti, in pritisnite tipko .

- **Radio station** (Radijska postaja): Izberite radijsko postajo, ki jo želite zakleniti, in pritisnite tipko .

- **Change pin code** (Sprememba kode PIN): Odprite meni s tipko ►. Sledite navodilom na zaslonu, da spremeni kodo za dostop. Prizveta koda PIN je 1234. Če ste pozabili osebno kodo, jo lahko ponastavite na privzeto kodo PIN (1234), tako da vnesete univerzalno kodo 0711.

≡ Opomba

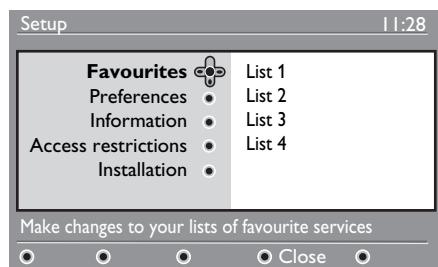
TV-sprejemnik je opremljen z režo CI (splošni vmesnik). (Glejte stran 26.) Modul CI lahko pridobite, ko se naročite na ponudnika storitev, kot so plačljiva televizija ali drugi ponudniki storitev. Modul CI ni vključen v TV-sprejemnik.

V meniju **Access Restrictions** (Omejitve dostopa) se prikaže **CI Access Restrictions** (Omejitve dostopa CI), ko namestite modul CI. Modul CI se uporablja za prikaz sporočil in besedila na zaslonu. V primeru okvare ali nenavadnega vedenja pokličite ponudnika storitve CI.

14 Nastavitev seznama priljubljenih

V tem meniju lahko ustvarite seznam priljubljenih TV-programov in radijskih postaj. Vsi družinski člani lahko na primer nastavijo svoj seznam priljubljenih programov.

- 1 V digitalnem načinu pritisnite tipko  da odprete meni za namestitev.



- 2 S tipko  odprite meni s seznamom priljubljenih programov. Ustvarite lahko 4 različne liste priljubljenih programov.
- 3 S tipkama   izberite svoj seznam priljubljenih programov: **List 1** (Seznam 1), **List 2** (Seznam 2), **List 3** (Seznam 3) ali **List 4** (Seznam 4) in pritisnite tipko .
- 4 S tipkama   izberite nastavitev in pritisnite tipko  , da odprete podmeni.
- 5 Če se želite vrneti v prejšnji meni, pritisnite tipko .
- 6 Če želite zapreti meni, pritisnite tipko  . Seznam priljubljenih programov lahko izberete v meniju z možnostmi (glejte naslednjo stran).

• **Name (Ime):** S tipkama   se lahko pomikate po območju za prikaz imena, (16 znakov), s tipkama  /  pa lahko izberete znake. Če želite urediti kateri koli znak, pritisnite tipko  . Po vnosu imena pritisnite tipko  , da zaprete podmeni.

• **Select TV channels (Izbira TV-programov):** S tipkama   izberite priljubljene TV-programe in potrdite izbiro s tipko  . Pritisnite tipko  , da zaprete podmeni.

• **Select radio stations (Izbira radijskih postaj):** S tipkama   izberite priljubljene radijske postaje in potrdite izbiro s tipko  . Pritisnite tipko  , da zaprete podmeni.

• **Add all services (Dodajanje vseh storitev):** Pritisnite tipko  , če želite na seznam priljubljenih dodati vse storitve.

• **Remove all services (Odstranitev vseh storitev):** Pritisnite tipko  , če želite s seznama priljubljenih odstraniti vse storitve.

5 Če se želite vrneti v prejšnji meni, pritisnite tipko .

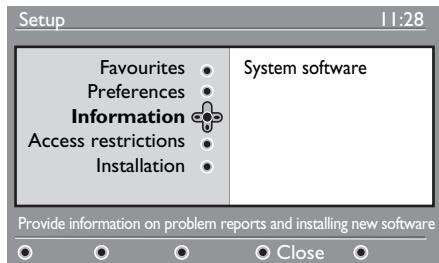
6 Če želite zapreti meni, pritisnite tipko  . Seznam priljubljenih programov lahko izberete v meniju z možnostmi (glejte naslednjo stran).

15 Informacije

V tem meniju najdete informacije o različici programske opreme in namestitvi nove programske opreme.

1 V digitalnem načinu pritisnite tipko  da odprete meni za namestitev.

2 S tipko ▼ izberite **Information** (Informacije) in pritisnite tipko ►.



Prikaže se različica programske opreme.

3 S tipko ► odprite način za izbiranje.

4 S tipkama ◀ ▶ izberite možnost **Yes** (Da) ali **No** (Ne). Meni lahko aktivirate tako, da samodejno sprejme vse posodobitve programske opreme za digitalno televizijo prek prenosa brez povezave. Po navadi TV-sprejemnik zazna, ali je na voljo posodobitev, ko je v stanju pripravljenosti. Pri naslednjem vklopu TV-sprejemnika se na zaslonu prikaže sporočilo, da je na voljo nova programska oprema. Prenos programske opreme aktivirate s tipko .

V meniju za prenos programske opreme najdete opis programske opreme in datum ter čas prenosa. Posodobitve bodo morda posodobile nekatere menije in funkcije ali dodale nove funkcije, vendar pa se splošno delovanje TV-sprejemnika ne bo spremenilo. Ko prenos sprejmete, se bo izvedel ob izbranem času in datumu.

■ Opomba

Ko je rok za prenos posodobitev, mora biti TV-sprejemnik v stanju pripravljenosti.

Prenos programske opreme brez povezave

Kadar koli je na voljo programska oprema, priporočamo, da jo vedno sprejmete in prenesete.

• Če je na voljo nova programska oprema, se pri vklopu TV-sprejemnika na zaslonu prikaže sporočilo.. V meniju je prikazano sporočilo o datumu in trajanju prenosa. Če želite nadaljevati, pritisnite tipko .

Pomembno: Da bi se nadgradnja izvedla, mora biti TV-sprejemnik v stanju pripravljenosti. Ne izključite napajalnega kabla iz omrežne vtičnice.

• Če med prenosom nove programske opreme pride do težave, boste o tem obveščeni pri naslednjem načrtovanem prenosu programske opreme. Če želite uporabljati TV-sprejemnik tako kot po navadi, pritisnite tipko .

• Če je prenos uspešen, se prikaže sporočilo s čestitkami. Če želite sprejeti prenos, pritisnite tipko  . Novo programsko opremo in navodila za nadgradnjo lahko najdete tudi na tem spletnem mestu: www.philips.com.

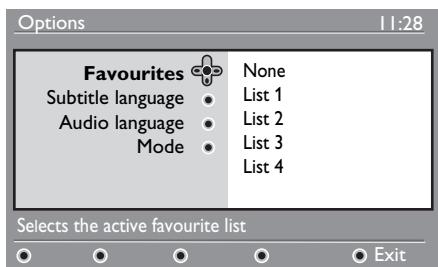
5 Če se želite vrneti v prejšnji meni, pritisnite tipko ◀

6 Če želite zapreti meni, pritisnite tipko .

16 Uporaba menija Options (Možnosti)

Ta meni omogoča neposreden dostop do: seznama priljubljenih, izbire jezika in nekaterih drugih možnosti.

- 1 V digitalnem načinu pritisnite belo tipko  , da odprete meni Options (Možnosti).



- 2 S tipkama ▲ ▼ izberite nastavitev in pritisnite tipko ► , da odprete podmeni.

- **Favourites** (Priljubljene): S tipkama ▲▼ izberite seznam priljubljenih TV-programov in potrdite izbiro s tipko .

Opomba

Z možnostjo **None** (Brez) izklopite vse liste priljubljenih programov. Če želite ustvariti lasten seznam priljubljenih programov, glejte stran 21.

- **Subtitle language** (Jezik podnapisov): S tipkama ▲ ▼ lahko začasno spremenite jezik in potrdite izbiro s tipko .

- **Audio language** (Zvočni jezik): Za začasno spremjanje zvočnega jezika. Zvočni jezik in jezik podnapisov lahko trajno zamenjate v meniju **Preferences** (Lastne nastavitev). (Glejte stran 19.)

- **Mode** (Način): Tu lahko izberete, da želite poslušati radijske postaje, gledati TV-programe ali storitve brez zvoka ali videa.

- 2  **Opomba** (velja le za VB)
V TV-vodniku bodo navedene tako radijske postaje kot tudi TV-programi..

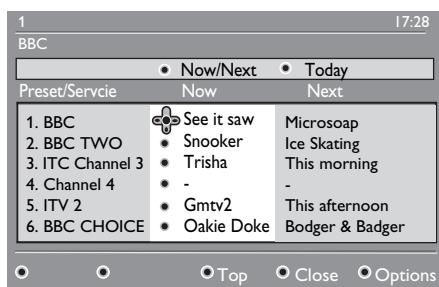
- **Banner duration** (Trajanje prikaza traku): Za izbiro trajanja, ko je trak viden.

- 3 Če želite zapreti meni, pritisnite belo tipko .

17 TV-vodnik

TV-vodnik je elektronski TV-spored, ki omogoča hiter in preprost ogled celotnega seznama digitalnih programov, in sicer tako kot v časopisih ali TV-sporedih. Po seznamu digitalnih programov se lahko pomikate in tako pridobite podrobne informacije o programih. TV-sprejemnik lahko tudi programirate, tako da bo posnel digitalni program.

- 1** V digitalnem načinu pritisnite tipko  da prikažete TV-vodnik.



Prikaže se seznam vseh digitalnih programov na trenutno izbranem seznamu priljubljenih programov.

- 2** S tipko ▼ odprite meni **Preset/service** (Vnaprejšnja namestitev/storitev) ali pa s tipko ► odprite seznam **Today** (Današnji spored).

- 3** S tipkama ◀ ▶ izberite program.

- 4** Funkcije TV-vodnika so prikazane na spodnji strani zaslona. Aktivirajte jih lahko z barvnimi tipkami (rdečo, zeleno, rumeno, modro ali belo).

• **Top** (Na vrh) – rumena tipka: Pomaknete se neposredno na vrh seznama.

• **Close** (Zapri) – modra tipka: Zaprete TV-vodnik.

• **Option (Možnosti)** – (bela tipka): V tem meniju lahko izberete seznam priljubljenih programov, način ali teme. Teme so področja, ki vas zanimajo. Odločite se lahko na primer, da želite prikazati le drame, novice, filme ...

- 5** Pritisnite tipko  če želite prikazati več informacij o izbranem programu (če so na voljo).

- 6** Če želite zapreti meni, pritisnite tipko .

18 Digitalni teletekst (MHEG)

Na voljo le v Veliki Britaniji

Storitve digitalnega teleteksta se zelo razlikujejo od analognega teleteksta. Ko preklopite v storitve digitalnega teleteksta, sta v prikazanih slikah grafika in besedilo. Njuno postavitev določi in nadzira izdajatelj televizijskega programa. Nekateri digitalni programi, ki jih izberete tako kot vse druge programe, so namenjeni le storitvam teleteksta. Nekateri digitalni programi ponujajo tudi informacije o programu, ki je trenutno na sporednu (na zaslonu se lahko prikažejo sporočilo ali navodila).

Pod določenimi pogoji imajo digitalno besedilo ali interaktivne storitve prednost pred podnaslovi. Zato se podnaslovi morda ne bodo samodejno prikazali znova, ko v programu, v katerem so na voljo podnaslovi, zaprete digitalno besedilo ali interaktivne storitve. V teh primerih morate podnaslove zagnati tako, da na daljinskem upravljalniku večkrat pritisnete tipko ali da zamenjate program.

- 1** Če želite uporabljati digitalni teletekst, sledite navodilom na zaslonu.
- 2** Morda boste morali uporabiti tipke (smerne tipke), (barvne tipke), (tipka za vklop/izklop teleteksta) in včasih številске tipke do , kar pa je odvisno od storitve.

Opomba

Če v digitalnem teletekstu ni na voljo nobena barvna povezava, s katero bi lahko zaprli način teleteksta, uporabite tipko .

- 3** Ko končate gledati teletekst, izberite drug program s tipkama P + / – ali pa sledite navodilom na zaslonu, da znova prikažete sliko.

Ko preklopite na digitalni program s povezavami do storitve teleteksta, se v ozadju prenese programska oprema, ki omogoča funkcijo teleteksta. Preden pritisnete tipko , morate nekaj časa počakati, da se prenos programske opreme lahko dokonča. Če pritisnete tipko preden je prenos dokončan, bo pred prikazom zaslona s teletekstom prišlo do kratkega zamika.

Ko se pomikate po digitalnem teletekstu, med prenosom strani pride do kratkega zamika. Na strani je po navadi prikazan poziv ali sporočilo, ki vas obvešča o napredku.

Analogni teletekst v digitalnem načinu

Opomba

Na voljo v vseh državah

- Če je v digitalnem programu prikazana ikona brez storitev digitalnega teleteksta, je na voljo analogni teletekst v digitalnem načinu.
- Pritisnite tipko , da odprete analogni teletekst.

Opomba

Če med namestitvijo izberete državo **UK (VB)**, pritisnite tipko in jo držite vsaj 3 sekunde.

- Če želite uporabljati funkcije analognega teleteksta, glejte strani 38 in 39.

19 Uporaba modula za pogojni dostop (CAM)

Meni Conditional Access Module (Modul za pogojni dostop oz. CAM) omogoča dostop do funkcij, ki so v CAM-u. Modul lahko vstavite v režo CI (splošni vmesnik), ki jo najdete na zadnji strani TV-sprejemnika (obrnjena je navzdol).

Opomba

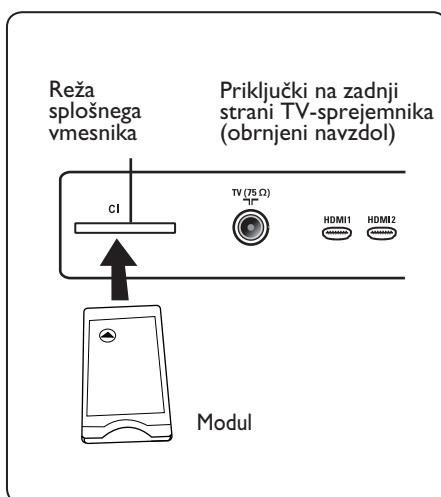
Modul CI (splošni vmesnik) ni vključen v TV-sprejemnik. Pridobite ga lahko le, ko se naročite na ponudnika storitev, kot so plačljiva televizija ali drugi ponudniki storitev.

POMEMBNO

Preden vstavite ali odstranite modul, vedno izklopite TV-sprejemnik.

Vstavljanje CAM-a

1 Vklopite TV-sprejemnik.



2 Nekaterim modulom so priložene kartice za dekodiranje. Pri uporabi te vrste modula najprej vanj vstavite kartico za dekodiranje. Preden kartico vstavite v modul, se prepričajte, da je puščica na kartici za dekodiranje obrnjena proti puščici na modulu.

3 Vstavite modul v režo CI (splošni vmesnik) na TV-sprejemniku.

4 Vklopite TV-sprejemnik.

5 Če želite prikazati meni **Setup** MENU (Namestitev), pritisnite tipko .

6 S tipko ▼ izberite **Access restriction** (Omejitve dostopa) in pritisnite tipko ►.

7 S tipko ► odprite meni **Conditional Access Module** (Modul za pogojni dostop).

8 Pritisnite tipko (kot je prikazano na zaslonu), da dostopite do funkcij modula za pogojni dostop.

POMEMBNO

Če ne vstavite nobenega modula ali če ga ne vstavite pravilno, se meni **Conditional Access Module** (Modul za pogojni dostop) ne bo prikazal. (Če ste vstavili modul, preverite, ali ste ga vstavili v celoti in prav. Navodila za to najdete v 2. koraku zgoraj.)

Funkcije, ki so zdaj prikazane na zaslonu, so odvisne od vsebine izbranega modula za pogojni dostop v vaši državi. Glejte navodila, priložena modulu, ali pa se obrnite na dobavitelja.

20 Samodejno uglaševanje analognih programov

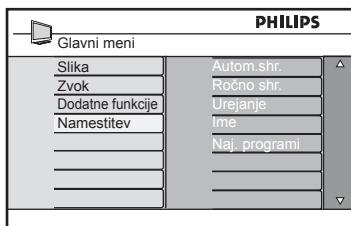
V tem meniju lahko samodejno poiščete vse analogne programe, ki so na voljo v vaši regiji.

Pred zagonom samodejnega iskanja vseh analognih programov preverite, ali je TV-sprejemnik v analognem načinu. Če je v digitalnem načinu, preklopite na analogni način s tipko **A/D** (analogic/digital)

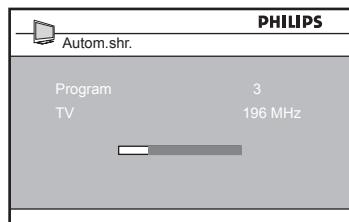
- 1** Pritisnite tipko **TV**.



- 2** Zaporedoma pritisnite tipko ▲ / ▼ da izberete **Namestitev**, in nato s tipko pa pritisnite tipku ► / **OK** odprite meni **Namestitev**.



- 3** S tipko ▼ izberite **Autom.shr.** in pritisnite tipko ► / **OK**, da zaženete samodejno iskanje programov. Vsi TV-programi, ki so na voljo, bodo shranjeni. Ta postopek traja nekaj minut. Na zaslonu sta prikazana napredovanje iskanja in število najdenih programov.



POMEMBNO

Če želite prekiniti ali ustaviti iskanje, preden je dokončano, pritisnite tipko **TV**. Če med samodejnim shranjevanjem ustavite iskanje, ne bodo shranjeni vsi programi. Če želite shraniti vse programe, morate znova zagnati celotno iskanje s samodejnim shranjevanjem.

Opomba

Funkcija ATS (sistem samodejnega uglaševanja)

Če oddajnik ali kabelsko omrežje oddaja signal za samodejno razvrstitev, bodo programi oštrevljeni pravilno. V tem primeru je namestitev dokončana. V nasprotnem primeru pa lahko v meniju **Urejanje** oštrevljite programe po svojih željah.

Funkcija ACI (samodejna namestitev programov)

Če TV-sprejemnik zazna kabelski sistem ali TV-program, ki oddaja ACI, se prikaže seznam programov. Brez oddajanja ACI-ja so programi oštrevljeni v skladu z vašo izbiro jezika in države. Znova jih lahko oštrevljite v meniju **Urejanje**.

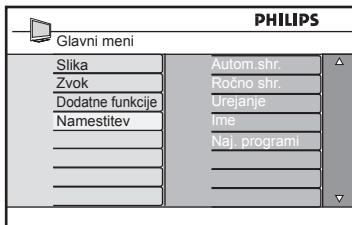
Opomba

V analognem načinu ni mogoče spremeniti **jezika** (language) ali **države** (country). Če želite zamenjati **jezik** (language) ali **državo** (country), morate zapreti analogni način in odpreti digitalnega (glejte poglavje »**Lastne nastavitev**« na 19. strani).

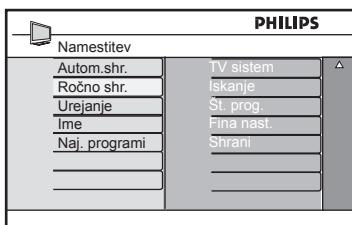
21 Ročno ugaševanje analognih programov

V tem meniju lahko shranite programe enega za drugim.

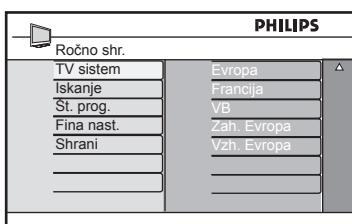
- 1 Pritisnite tipko .
- 2 Zaporedoma pritisnite tipko ▲ /▼ da izberete **Namestitev**, in nato s tipko ► /  odprite meni **Namestitev**.



- 3 S tipko ▼ izberite **Ročno shr.** (Ročno shranjevanje) in nato s tipko ► /  dodprite meni **Ročno shr.**.



- 4 S tipkama ▲ ▼ izberite elemente v meniju **Ročno shr.**, da jih prilagodite ali aktivirate.



5 TV Sistem:

S tipkama ▲ ▼ izberite **Evropa** (samodejna zaznava), **Francija** (standard LL'), **VB** (standard I), **Zah. Evropa** (standard BG) ali **Vzh. Evropa** (standard DK). S tipko ► /  potrdite izbrani sistem.

6 Iskanje:

Pritisnite tipko ►, da začenete iskanje. Ko sprejemnik najde program, se iskanje ustavi, prikaže pa se ime programa (če je na voljo). Nadaljujte naslednji korak. Če poznate frekvenco želenega programa, lahko program vnesete neposredno s tipkami od  do .

7 Št. Prog.:

Vnesite želeno številko s tipkami od  do  ali ▲ ▼.

8 Fina Nast.:

Če sprejem ni zadovoljiv, ga prilagodite s tipkama ▲ ▼.

9 Shrani:

Spremembe shranite s tipko ► / . Program je zdaj shranjen.

- 10 Ponovite korake od **6** do **9** za vsak program, ki ga želite shraniti.

- 11 Če se želite vrniti v prejšnji meni, pritisnite tipko ◀.

- 12 Če želite zapreti meni, pritisnite tipko .

22 Urejanje programov

Funkcija za Urejanje omogoča, da spremenite številko programa za določeno postajo.

- 1 Pritisnite tipko  **MENU**.
- 2 Zaporedoma pritisnite tipko **▲ / ▼** da izberete **Namestitev**, in nato s tipko **▶ / OK** odprite meni **Namestitev**.

| PHILIPS | |
|---------------|-----|
| Namestitev | 100 |
| Autom.shr. | 001 |
| Ročno shr. | 002 |
| Urejanje | 003 |
| Ime | 004 |
| Naj. programi | 005 |
| | 006 |
| | 007 |
| | 008 |

| PHILIPS | |
|------------------|---------------|
| Glavni meni | |
| Slika | Autom.shr. |
| Zvok | Ročno shr. |
| Dodatne funkcije | Urejanje |
| Namestitev | Ime |
| | Naj. programi |
| | |
| | |
| | |

- 3 S tipko **▼** izberite **Urejanje** in s tipko **▶ / OK**.

| PHILIPS | |
|---------------|-----|
| Namestitev | 100 |
| Autom.shr. | 001 |
| Ročno shr. | 002 |
| Urejanje | 003 |
| Ime | 004 |
| Naj. programi | 005 |
| | 006 |
| | 007 |
| | 008 |

- 4 S tipkama **▲ / ▼** izberite številko programa, ki ga želite premakniti, in nato s tipko **▶** odprite način razvrščanja.
(Puščica zdaj kaže v levo.)

- 5 S tipkama **▲ / ▼** izberite novo številko programa in jo potrdite s tipko **◀**.
(Puščica zdaj kaže v desno, razvrščanje pa je končano.)

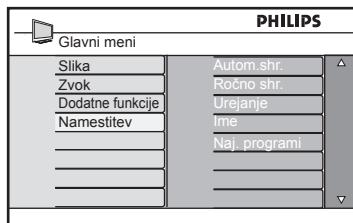
| PHILIPS | |
|---------------|-----|
| Namestitev | 100 |
| Autom.shr. | 001 |
| Ročno shr. | 002 |
| Urejanje | 003 |
| Ime | 004 |
| Naj. programi | 005 |
| | 006 |
| | 007 |
| | 008 |

- 6 Ponovite **4** i **5** korak za vsako številko programa, ki ga želite znova oštrevilčiti.
- 7 Če se želite vrniti v prejšnji meni, pritisnite tipko **MENU**.
- 8 Če želite zapreti meni, pritisnite tipko  **TV**.

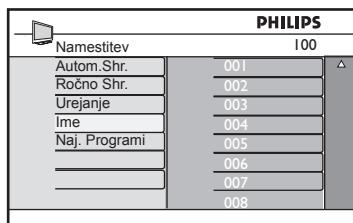
23 Poimenovanje kanalov

Če želite, lahko tevizijske kanale pojmenujete.

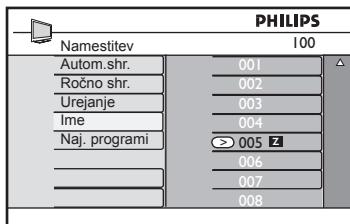
- 1 Pritisnite tipko  **MENU**.
- 2 Zaporedoma pritisnite tipko **▲ / ▼** da izberete **Namestitev**, in nato s tipko **▶ / OK** odprite meni **Namestitev**.



- 3 Zaporedoma pritisnite tipko **▼** da izberete **Ime**, in nato s tipko **▶ / OK** odprite meni **Ime**.



- 4 S tipkama **▲ ▼** izberite program, ki ga želite pojmenovati.
- 5 S tipko **▶** se pomaknite do prvega območja za pojmenovanje.
- 6 S tipkama **▲ ▼** izberite znake (največ 5 znakov). Po območju za prikaz imena se lahko pomikate s tipkama **◀ ▶**.



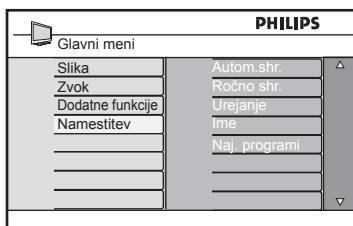
- 7 Pritisnite tipko **▶ / OK** tolikokrat, dokler se ime ne prikaže v zgornjem levem kotu TV-sprejemnika. Ime je zdaj shranjeno.
- 8 Če se želite vrniti v prejšnji meni, pritisnite tipko **◀**.
- 9 Če želite zapreti meni, pritisnite tipko **MENU** .

24 Izbira priljubljenih programov

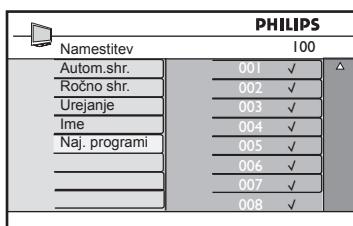
Ta funkcija omogoča, da preskočite programe, ki jih ne gledate pogosto, in da obdržite priljubljene programe.

Opomba: Ko program preskočite, do njega ne morete dostopiti s tipko P – / +. Dostop do programa je mogoč le s številskimi tipkami od 0 do 9.

- 1 Pritisnite tipko  .
- 2 Zaporedoma pritisnite tipko ▲ / ▼ da izberete **Namestitev**, in nato s tipko ► /  odprite meni **Namestitev**.



- 3 S tipko ▼ izberite **Naj. programi** in nato s tipko ► /  odprite seznam **Naj. programi**.
- 4 Zaporedoma pritisnite tipki ▲ / ▼ da izberete program, ki ga želite preskočiti.



- 5 Program preskočite s tipko ► /  . Oznaka √ na desni strani menja bo izginila, kar pomeni, da ste program preskočili.

| PHILIPS | |
|---------------|-------|
| Namestitev | 100 |
| Autom.shr. | 001 ✓ |
| Ročno shr. | 002 ✓ |
| Urejanje | 003 |
| Ime | 004 ✓ |
| Naj. programi | 005 ✓ |
| | 006 ✓ |
| | 007 ✓ |
| | 008 ✓ |

- 6 Če se želite vrniti v prejšnji meni, pritisnite tipko ◀.
- 7 Če želite zapreti meni, pritisnite tipko  .

• Namig

- Če želite preskočene programe znova dodati na seznam priljubljenih programov, ponovite korake od 1 do 3.
- Zaporedoma pritisnite tipki ▲ / ▼, da izberete preskočene programe, ki jih želite znova dodati na seznam priljubljenih programov.
- Program odstranite s seznama priljubljenih programov s tipko ► /  . Prikaže se oznak ✓, kar pomeni, da je bil program obnovljen.

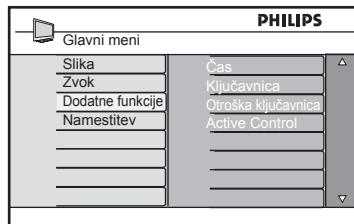
25 Dodatne funkcije

25.1 Čas

Časovnik omogoča, da nastavite TV-sprejemnik tako, da med gledanjem enega programa ob določenem času preklopi na drug program. Časovnik lahko uporabljate tudi kot budilko, da ob določenem času preklopite TV-sprejemnik iz stanja pripravljenosti. Da bi časovnik deloval, TV-sprejemnik ne sme biti izklopljen. Če je sprejemnik izklopljen, je časomer onemogočen.

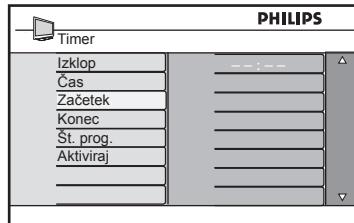
1 Pritisnite tipko .

2 Zaporedoma pritisnite tipki **▲ ▼**, da izberete **Dodatne funkcije**, in nato s tipko **▶ / OK** odprite meni **Dodatne funkcije**.



3 Pritisnite tipko **▶ / OK**, da odprete meni **Cas**.

4 Pritisnite tipki **▲ ▼**, da izberete element menija **Cas**.



5 Nastavitev časovnika lahko spremenite s tipkami **◀, ▶, ▲, ▼** ali številskimi tipkami od **0** do **9**.

Izklop: Izberite časovno obdobje, v katerem se bo sprejemnik prekloplil v stanje pripravljenosti, ko bo dosegel izbrano časovno obdobje. Če želite deaktivirati to funkcijo, izberite možnost **Izkl.** (Izklopljeno).

Opomba

V zadnji minuti nastavitev časa izklopa se prikaže zaslonska štoparica. Če želite preklicati zaustavitev TV-sprejemnika, pritisnite katero koli tipko na daljinskem upravljalniku.

Čas: Vnesite trenutni čas.

Začetek: Vnesite začetni čas.

Konec: Vnesite čas za prehod v stanje pripravljenosti.

Št. prog.: Vnesite številko programa za bujenje z alarmom.

Vklop: Med te nastavitev spadajo možnosti:

- **Enkrat** za enkratni alarm;
- **Dnevno** za vsak dan;
- **Izkl.** (Izklopljeno) za preklic alarma

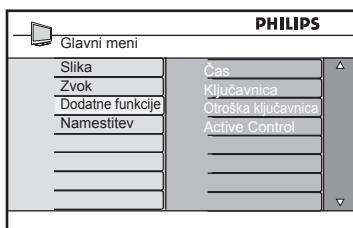
6 Pritisnite tipko  na daljinskem upravljalniku, da preklopite TV-sprejemnik v stanje pripravljenosti. TV-sprejemnik se samodejno vklopi ob programiranem času. Če pustite TV-sprejemnik vklopljen, bo ob **Začetek** le zamenjal program in prešel v stanje pripravljenosti ob **Konec**.

25.2 Otroška ključavnica

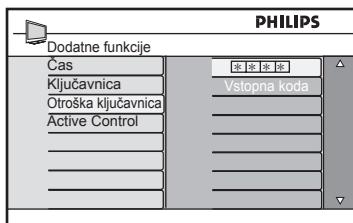
Funkcija **Otroška ključavnica** omogoča zaklepanje programov, s čimer lahko otrokom preprečite ogled določenih programov.

1 Pritisnite tipko  **MENU**.

2 Zaporedoma pritisnite tipki **▲ ▼**, da izberete **Dodatne funkcije**, in nato s tipko **▶ / OK** odprite meni **Dodatne funkcije**.

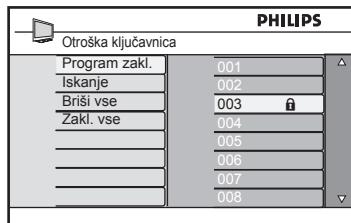


3 Zaporedoma pritisnite tipki **▲ ▼**, da izberete **Otroška ključavnica**, in nato s tipko **▶ / OK** odprite meni **Otroška ključavnica**.



4 S številskimi tipkami od **0** do **9** vnesite šifro za dostop, **0711**. Prikaže se sporočilo **Napačna**. Znova vnesite šifro za dostop, **0711**.

5 TV-sprejemnik vas bo nato pozval, da spremenite šifro. S številskimi tipkami od **0** do **9** vnesite lastno 4-mestno šifro in jo potrdite. Ko potrdite novo šifro, se prikaže meni **Otroška ključavnica**.



V meniju **Otroška ključavnica** lahko s tipkami **▲ ▼ ◀ ▶**, številskimi tipkami od **0** do **9** in tipko  **MENU** dostopate do funkcij otroške ključavnice in jih aktivirate.

Opis nastavitev:

Program Zakleni

Zaklenite posamezne programe. S tipko **▶** odprite meni **Program zakl.** in s tipkama **▲ ▼** izberite program, ki ga želite zakleniti ali odkleniti. S tipkama **◀ ▶** zaklenite ali odklenite izbrani program. Ob številki zaklenjenega programa se prikaže znak ključavnice **█**. Če želite zapreti meni **Program zakl.** in se vrniti v meni **Otroška ključavnica**, pritisnite tipko  **MENU**.

Iskanje

Vnesite novo 4-mestno šifro s številskimi tipkami od **0** do **9** in jo potrdite tako, da jo vnesete znova.

Briši vse

S tipko **▶** zaklenete vse zaklenjene programe.

Zaklj. vse

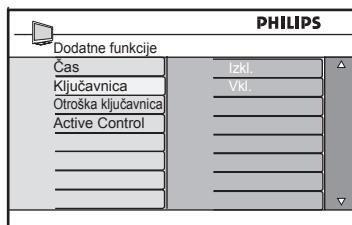
S tipko **▶** zaklenete vse zaklenjene programe.

 **Opomba:** Če vklopite TV-sprejemnik in izberete zaklenjeni program, morate za ogled tega programa vnesti 4-mestno šifro. Če želite odkleniti program, v meniju **Otroška ključavnica** izberite **Program zakl.** in pritisnite tipki **◀ ▶** (znak ključavnice **█** izgine).

25.3 Ključavnica

Če v meniju **Ključavnica** izberete možnost **Vkl.** (Vklapljeno), bodo tipke ob strani TV-sprejemnika zaklenjene. Če želite otrokom preprečiti gledanje televizije, morate pred njimi skruti daljinski upravljalnik.

- 1 Pritisnite tipko  **MENU**.
- 2 Zaporedoma pritisnite tipki **▲ ▼**, da izberete **Dodatne funkcije**, in nato s tipko **▶ / OK** odprite meni **Dodatne funkcije**.
- 3 S tipko **▼** izberite **Ključavnica** in nato s tipko **▶ / OK** odprite meni **Ključavnica**.

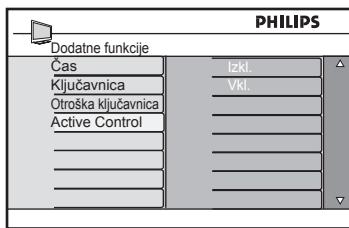


- 4 S tipkama **▲ ▼** izberite možnost **Vkl.** (Vklapljeno) ali **Izkl.** (Izklopiljeno).
- 5 Pritisnite tipko **▶ / OK**, da aktivirate/deaktivirate možnost **Vkl.** (Vklapljeno) ali **Izkl.** (Izklopiljeno).
- 6 Če se želite vrniti v prejšnji meni, pritisnite tipko **◀**.
- 7 Če želite zapreti meni, pritisnite tipko  **MENU**.

25.4 Active Control (Aktivna kontrola)

Samodejno prilagodi nastavitev slike za najboljšo kakovost slike, in sicer neprekinjeno pod katerimi koli pogoji signala.

- 1 Pritisnite tipko  **MENU**.
- 2 Zaporedoma pritisnite tipki **▲ ▼**, da izberete **Dodatne funkcije**, in nato s tipko **▶ / OK** odprite meni **Dodatne funkcije**.
- 3 Zaporedoma pritisnite tipki **▲ ▼**, da izberete **Active Control** (Aktivni nadzor), in nato s tipko **▶ / OK** odprite meni **Active Control** (Aktivni nadzor).

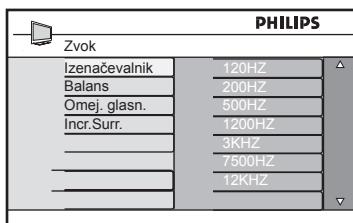
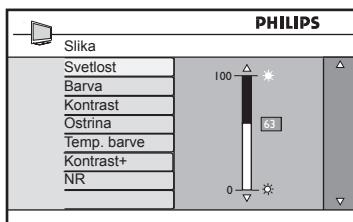


- 4 S tipkama **▲ ▼** izberite možnost **Vkl.** (Vklapljeno) ali **Izkl.** (Izklopiljeno).
- 5 Pritisnite tipko **▶ / OK**, da aktivirate/deaktivirate možnost **Vkl.** (Vklapljeno) ali **Izkl.** (Izklopiljeno).
- 6 Če se želite vrniti v prejšnji meni, pritisnite tipko **◀**.
- 7 Če želite zapreti meni, pritisnite tipko  **MENU**.

26 Nastavitev slike in zvoka

Nastavitev zvoka in slike lahko spremenite v **Slika** in **Zvok**.

- 1 Pritisnite tipko  **MENU**.
- 2 S tipkama **▲ ▼** izberite **Slika** ali **Zvok**.
- 3 S tipko **► / OK** S tipko **Slika** ali **Zvok**.



- 4 S tipkama **▲ ▼** izberite nastavitev menija **Slika** ali **Zvok**.
- 5 S tipko **► / OK** odprite nastavitev menija **Slika** ali **Zvok**.
- 6 S tipkama **▲ ▼** prilagodite nastavitev menija **Slika** ali **Zvok**.
- 7 Če se želite vrniti v prejšnji meni, pritisnite tipko **◀**.
- 8 Če želite zapreti meni, pritisnite tipko **MENU** .

Opis nastavitev, ki so na voljo v meniju **Slika**

Svetlost: S to nastavivijo spremenite jasnost slike.

Barva: S to nastavivijo spremenite nasičenost barve.

Kontrast: S to nastavivijo spremenite razliko med svetlimi in temnimi toni v obsegu kontrasta TV-sprejemnika.

Ostrina: S to nastavivijo povečate ali zmanjšate osgrinjo in tako izboljšate podrobnosti slike.

Temp. barve: S to nastavivijo spremenite barvne nastavite. Na voljo so možnosti **Hladno**, **Normalno** ali **Toplo**.

Kontrast+: Poveča obseg kontrasta TV-sprejemnika. Če želite aktivirati to funkcijo, izberite možnost **Vkl.** (Vklapljen).

NR: Izboljša »kričečo« sliko (majhne pike na sliki) zaradi slabega prenosa signala.

Če želite aktivirati to funkcijo, izberite možnost **Vkl.** (Vklapljen).

Definicija nastavitev, ki so na voljo v meniju **Zvok**

Izenačevalnik: S to nastavivijo prilagodite zvočne tone.

Balans: S to nastavivijo uravnovesite zvok v levih in desnih zvočnikih.

Omej. glasn.: S to nastavivijo omejite nenadna povečanja glasnosti zvoka, posebej pri zamenjavi programa ali oglaševalskih premorih.

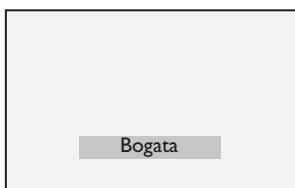
Incr.Surr. (Neverjeten prostorski zvok): S to nastavivijo lahko pri stereo prenosu izbirate med neverjetnim prostorskim zvokom in stereozvokom, pri stereo prenosu pa med prostorskim zvokom in monozvokom.

27 Pametna slika in zvok

Funkcija **Smart Picture** (Pametna slika) omogoča izbiro petih nastavitev slike, in sicer:

Bogata, Naravna, Soft (Nežno), Multi Media in Osebno.

Zaporedoma pritisnite tipko  , če se želite pomikati po nastavivah in izbrati želeno nastavitev.

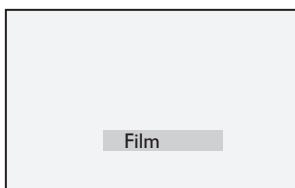


Naravna
↓
Mehka
↓
Multi Media
↓
Osebno

Opomba: Nastavitev **Osebno** je nastavitev, ki jo nastavite v glavnem meniju v meniju **Slika**. To je edina nastavitev, ki jo lahko spremenite v meniju **Smart Picture** (Pametna slika). Vse druge nastavivte so že bile nastavljeni v tovarni.

Funkcija **Smart Sound** (Pametni zvok) omogoča izbiro štirih nastavitev zvoka, in sicer: **Film, Glasba, Govor in Osebno**.

Zaporedoma pritisnite tipko  če se želite pomikati po nastavivah in izbrati želeno nastavitev.



Glasba
↓
Govor
↓
Osebno

Opomba: Nastavitev **Osebno** je nastavitev, ki jo nastavite v glavnem meniju v meniju **Zvok**. To je edina nastavitev, ki jo lahko spremenite v meniju **Smart Sound** (Pametna slika). Vse druge nastavivte so že bile nastavljeni v tovarni.

Definicija nastavitev slike

Bogata: Nastavivte za jasno in ostro sliko, ki so primerne za svetlo okolje ali za prikaz kakovosti TV-sprejemnika v dobrih virih.

Naravna: Navaden način za pogoje v dnevni sobi in povprečne signale.

Mehka: Namenjeno signalom slabe kakovosti. Primerena za gledanje televizije v dnevni sobi.

Multi Media (Večpredstavnost): Najboljša za grafične programe.

Osebno: Sliko lahko nastavite po lastnih željah.

Definicija nastavitev zvoka

Film: Poudari senzacijo in ne akcije..

Glasba: Poudari nizke tone.

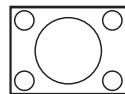
Govor: Poudari visoke tone.

Osebno: Zvok lahko nastavite po lastnih željah.

28 Oblika slike

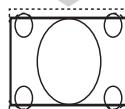
Oblike slike za zaslone 4:3

Če želite spremeniti obliko slike, pritisnite tipko .



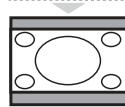
4:3

To obliko priporočamo, če želite prikazati sliko v razmerju 4:3 na celotni površini zaslona.



Razš. 4:3 (Razširjeno 4:3)

Če izberete to obliko, je slika razširjena navpično, s čimer se zmanjšajo vodoravni črni trakovi.

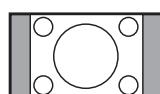


Zožanje 16:9

To obliko priporočamo, če želite stisniti celozaslonske filmske slike v obliko »letter box«. Če izberete to obliko, se na vrhu in dnu zaslona TV-sprejemnika prikažejo črni vodoravni trakovi.

Oblike slik za široke zaslone

Če želite spremeniti obliko slike, pritisnite tipko .



4:3

Slika je prenesena v obliki 4 : 3, na levi in desni strani zaslona pa je prikazan črn rob.



Povečava 14:9 ▲

Slika je povečana na format 14:9. Ta način je primeren takrat, kadar ima slika črn rob na vrhu in dnu (pisemski format). V tem načinu je velik del slike zgoraj in spodaj odstranjen.



Povečava 16:9 ▲

Slika je povečana na format 16:9. Ta način je primeren takrat, kadar ima slika črn rob na vrhu in dnu (pisemski format). V tem načinu je velik del slike zgoraj in spodaj odstranjen.



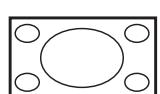
Poveč. Podnap. (Povečava podnapisov) ▲

Ta način se uporablja za prikaz slike formata 4:3 preko cele površine, pri čemer so podnapisi vidni. Del slike na vrhu je odstranjen.



Dodatna Širina ▲

Ta način se uporablja za prikaz slike formata 4:3 preko cele površine, pri čemer so podnapisi vidni. Del slike na vrhu je odstranjen.



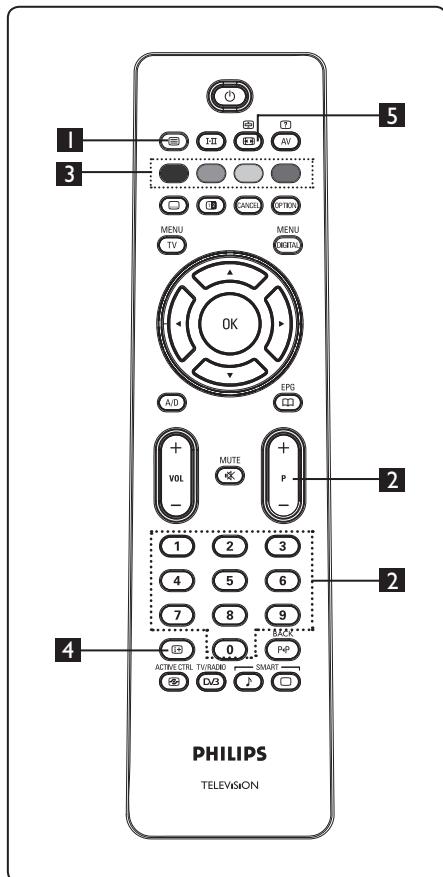
Široki zaslon

Slika se prikazuje v izvorni velikosti formata 16:9.

 **Opomba:** Če boste v tem načinu prikazovali sliko formata 4:3, bo ta vodoravno razširjena.

29 Teletekst

Teletekst je informacijski sistem, ki ga oddajajo nekateri programi, uporabljati pa ga je mogoče kot časopis. Prav tako ponuja podnapise za gledalce, ki imajo težave s slušom in ne poznajo prenesenega zvočnega jezika (kabelska omrežja, satelitski programi itn.).



1 Teletekst vklopljen/izklopljen

Pritisnite to tipko, da vklopite prikaz teleteksta. Prikaže se stran z vsebino, na kateri je seznam elementov, do katerih lahko dostopate. Vsak element ima ustrezeno 3-mestno številko strani. Če izbrani program ne oddaja teleteksta, se prikaže znak 100, zaslon pa ostane prazen. Teletekst zaprete tako, da znova pritisnete tipko

2 Izbiranje strani

Vnesite želeno številko strani s tipkami od **0** do **9** ali tipkama **P -/+**. Primer: Če je številka strani 120, vnesite **120**. Številka se prikaže v zgornjem levem kotu zaslona. Ko je stran najdena, števec preneha iskatki, na zaslonu pa se prikaže stran. Za ogled druge strani ponovite ta postopek. Če števec nadaljuje iskanje, strani ni mogoče najti. V tem primeru izberite drugo številko.

3 Neposreden dostop do elementov



Na dnu zaslona so prikazana barvna območja. S štirimi barvnimi tipkami je mogoče dostopati do elementov ali ustreznih strani. Kadar element ali stran še ni na voljo, barvna območja utripijo.

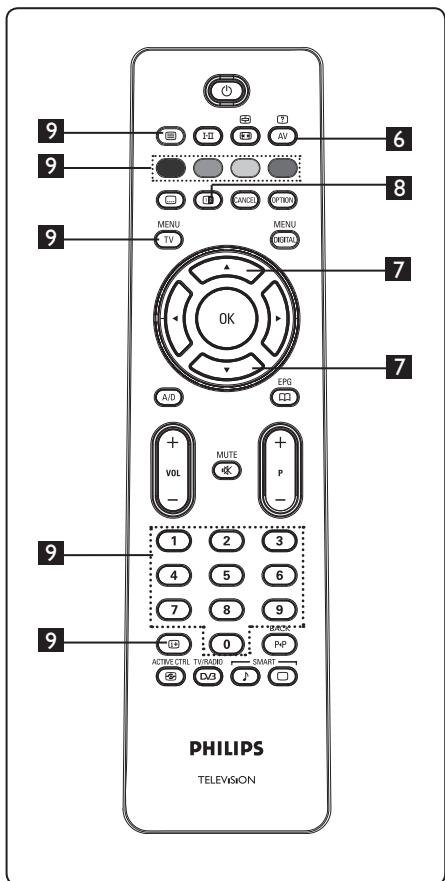
4 Vsebina

S to tipko se vrnete na stran z vsebino (po navadi stran 100 ali meni z zadetki).

5 Zadržanje strani

Nekatere strani imajo podstrani, ki se prikažejo samodejno po vrsti. S to tipko ustavite ali nadaljujete napredovanje prikaza podstrani. V zgornjem levem kotu se prikaže znak

S tipkama **◀ ▶** izberete prejšnjo ali naslednjo podstran.



6 Skrite informacije

S to tipko prikažete ali skrijete prikrite informacije, kot so rešitve iger ali ugank.

7 Povečava strani

S to tipko prikažete zgornji ali spodnji del strani. Če je pritisnete znova, vrnete stran v navadno velikost.

8 Slika/Teletekst

- Pritisnite tipko .
- Pritisnite tipko , da prikažete teletekst na desni in sliko na levi strani zaslona.
- Pritisnite tipko , da se vrnete v celozaslonski prikaz teleteksta.
- Pritisnite tipko , da se vrnete v celozaslonski prikaz slike.

9 Priljubljene strani

 **Opomba:** Na voljo le v analognih radijskih frekvencah. Namesto navadnih barvnih območij, ki so prikazana na dnu zaslona, lahko shranite 4 priljubljene strani v prvih 40 programih, do katerih lahko nato dostopate z barvnimi tipkami (rdečo, zeleno, rumeno in modro). Ko jih nastavite, se te strani pri vsaki izbiri teleteksta privzeto prikažejo. Če želite shraniti priljubljene strani, naredite to:

- MENU
- Pritisnite tipko , da spremenite v način za shranjevanje priljubljenih strani.
 - S tipkami  /  vnesite stran teleteksta, ki jo želite shraniti kot priljubljeno.
 - Pritisnite zeleno barvno tipko in jo držite približno 5 sekund. Stran je zdaj shranjena.
 - Ponovite 2. in 3. korak za druge barvne tipke.
 - Če želite zapreti način za shranjevanje priljubljenih strani, pritisnite tipko . Če želite zapreti teletekst, pritisnite tipko .

8 Opomba

Če želite počistiti priljubljene strani, pritisnite tipko  in jo držite približno 5 sekund.

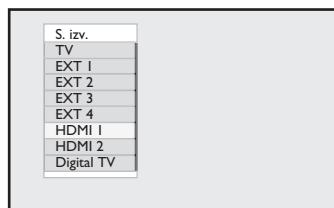
30 Uporaba TV-sprejemnika kot računalniškega monitorja

TV-sprejemnik je mogoče uporabljati kot računalniški monitor.  **Opomba:** Povezava z računalnikom je na voljo le prek priključka **HDMI**. Priključek **VGA** ni podprt.

30.1 Priključitev računalniške opreme

Pomembno: Če želite TV-sprejemnik uporabljati kot računalniški monitor, morate izvesti te korake.

- 1 Izvod DVI na računalniku povežite s priključkom **HDMI 1** ali **HDMI 2 na TV-sprejemniku**. Če želite povezati izvod DVI, uporabite kabel vrste HDMI v DVI.
- 2 Priključite zvočni kabel na vtič za zvok na računalniku in na levi ter desni vtič za zvok (EXT3) na TV-sprejemniku.
- 3 Pritisnite tipko  , da prikažete seznam virov, nato pa s tipkama ▲ ▼ izberite **HDMI 1** ali **HDMI 2**.



- 4 Pritisnite tipko ► /  , da preklopite na izbrani vir.

30.2 Nadziranje TV-nastavitev, ko je računalnik priključen

- 1 Pritisnite tipko  , da prikažete glavni meni.
- 2 S tipkama ▲ ▼ izberite **Slika**, **Zvok** ali **Dodatne funkcije** in nato s tipko ► /  odprite izbrani element menija.
- 3 S tipkama ▲ ▼ izberite nastavitev in jih prilagodite s tipkama ◀ ▶.

- 4 Če se želite vrniti v prejšnji meni, pritisnite tipko ◀.
- 5 Če želite zapreti meni, pritisnite tipko .

Meni Slika

- Meni **Slika** sestavlja funkcije **Svetlost**, **Kontrast**, **Ostrina**, **Temp. barve**, **Kontrast+**, **Horiz. pomik** in **Vertikalni pomik**.
- Razen funkcij **Horiz. pomik** in **Vertikalni pomik** delujejo vse druge funkcije točno tako kot funkcije v meniju TV-sprejemnika **Slika**). (Glejte stran 35.)
- S funkcijo **Horiz. pomik** lahko prilagodite vodoravni položaj slike.
- S funkcijo **Vertikalni pomik** lahko prilagodite navpični položaj slike.

Meni Dodatne funkcije

- Meni **Dodatne funkcije** sestavlja funkciji **Izbirni način** in **Format** (Oblika).
- Ko priključite ločljivosti, ki jih podpira računalnik (**480** ali **720** slikovnih pik), bo v meniju **Dodatne funkcije** na voljo element **Izbirni način** (Izbira načina). Tako boste lahko izbirali med načinom **računalnik** in **visokoločljivostnim** načinom.
- Funkcija **Format** (Oblika) deluje točno tako kot oblike zaslakov na TV-sprejemniku. (Glejte stran 37.)

-  **Opomba:** Ko TV-sprejemnik priključite na računalnik s priključkom HDMI, sprva morda ne bosta delovala brezhibno. Po navadi lahko to težavo odpravite tako, da spremenite ločljivost ali nastavite naprave, ki je priključena na TV-sprejemnik. V nekaterih primerih se lahko na zaslolu prikaže pogovorno okno. Če želite še naprej gledati televizijo, morate pritisniti tipko »OK« (V redu). Če želite več informacij, kako v priključeni napravi spremniate zahtevane nastavitev, glejte uporabniški priročnik naprave.

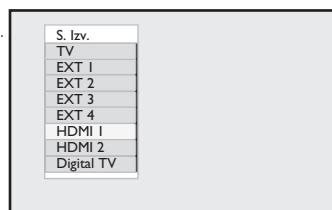
3 | Uporaba TV-sprejemnika v visokoločljivem načinu

Visokoločljivi način omogoča prikaz čistejše in ostrejše slike, če uporabljate visokoločljivo opremo, ki lahko ustvari visokoločljivostne videosignale.

31.1 Priključitev visokoločljive opreme

Pomembno: Za delovanje TV-sprejemnika v visokoločljivem načinu morate izvesti te korake.

- 1 Povežite izhod HDMI ali DVI na visokoločljivi opremi s priključkom **HDMI 1** ali **HDMI 2** na TV-sprejemniku. Če je priključen izhod DVI, uporabite kabel vrste DVD v HDMI. Povežete lahko tudi komponentne videoizhode (Y, Pb, Pr) visokoločljive naprave (če so na voljo) s komponentnimi videoizhodi (**Ext 4**) TV-sprejemnika.
- 2 Priključite zvočni kabel na vtič za zvok visokoločljivostne opreme in na leviter desni vtič za zvok (**EXT3**) TV-sprejemnika.
- 3 Pritisnite tipko **AV**, da prikažete seznam virov, nato pa s tipkama **▲** **▼** izberite **HDMI1** ali **HDMI 2** (ali **EXT 4**, če uporabljate priključek YPbPr).



- 4 Pritisnite tipko **► / OK**, da preklopite na izbrani vir.

31.2 Nadziranje TV-nastavitev v visokoločljivem načinu

- 1 Pritisnite tipko **MENU**, da prikažete glavni meni.
- 2 S tipkama **▲** **▼** izberite **Slika**, **Zvok** ali **Dodatne funkcije** in nato s tipko **► / OK** odprite izbrani element menija.
- 3 S tipkama **▲** **▼** izberite nastavitev in jih prilagodite s tipkama **◀** **▶**.
- 4 Če se želite vrniti v prejšnji meni, pritisnite tipko **◀**.
- 5 Če želite zapreti meni, pritisnite tipko **MENU**.

Meni Slika

- Meni **Slika** sestavljajo funkcije **Svetlost**, **Kontrast**, **Ostrina**, **Temp. barve**, **Kontrast+**, **Horiz. pomik** in **Vertikalni pomik**.
- Razen funkcij **Horiz. pomik** in **Vertikalni pomik** delujejo vse druge funkcije v meniju TV-sprejemnika **Slika**). (Glejte stran 35.)
- S funkcijo **Horiz. pomik** lahko prilagodite vodoravni položaj slike.
- S funkcijo **Vertikalni pomik** lahko prilagodite navpični položaj slike.

Meni Zvok

- Meni **Zvok** sestavljajo funkcije **Izenačevalnik**, **Balans**, **Omej. glasn.** in **Incr.Surr.** (Neverjeten prostorski zvok), ki delujejo na enak način kot funkcije menija **Zvok** v TV-sprejemniku. (Glejte stran 35.)

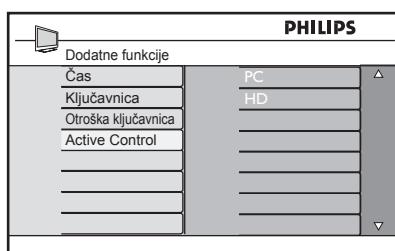
Meni Dodatne funkcije

- Meni **Dodatne funkcije** sestavlja funkcije **Čas**, **Ključavnica**, **Otroška ključavnica**, **Mode Selection** (Izbira načina) in **Active Control** (Aktivni nadzor). Razen funkcije **Izbirni način** delujejo vse druge funkcije točno tako kot funkcije menija **Zvok** v TV-sprejemniku. (Glejte strani 34 – 36.)

31. 3 Funkcija Izbirni način v meniju Dodatne funkcije

Kadar priključite visokoločljivo napravo (le prek HDMI-ja), ki podpira ločljivost **480** ali **720** slikovnih pik, bo v meniju **Dodatne funkcije** na voljo funkcija **Izbirni način**. S funkcijo **Izbirni način** lahko izberate med načinom **računalnik** ali **visokoločljivim** načinom.

- Pritisnite tipko .
- Zaporedoma pritisnite tipki **▲ ▼**, da izberete **Dodatne funkcije**, in nato s tipko **▶ / (OK)** odprite meni **Dodatne funkcije**.
- S tipko **▼** izberite **Izbirni način**.



- S tipko **▶** odprite meni **Izbirni način**.

- S tipkama **▲ ▼** izberite način **PC** (Računalnik) ali **HD** (Visokoločljivi način).
- Če se želite vrniti v prejšnji meni, pritisnite tipko **◀**.
- Če želite zapreti meni, pritisnite tipko .

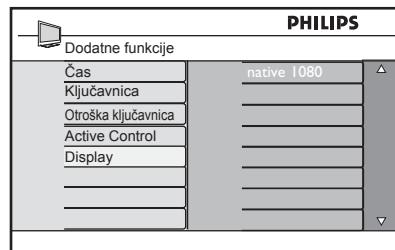
31. 4 Funkcija Display (native 1080) (Zaslon (izvirni 1080)) v meniju Dodatne funkcije

Opomba

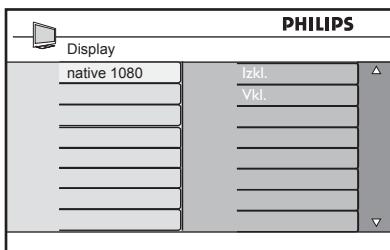
Ta funkcija **Display (native 1080)** (Zaslon (izvirni 1080)) je na voljo le v modelih 1080p.

Ko priključite visokoločljivo napravo (prek priključka HDMI ali Y, Pb, Pr), ki podpira ločljivost **1080i**, bo ve meniju **Features** (Funkcije) na voljo funkcija **Display (native 1080)** (Zaslon (izvirni 1080)). Ta funkcija omogoča gledanje televizije v prvotni visoki ločljivosti (le 1080i). To je prava visoka ločljivost vhodnih signalov.

- Pritisnite tipko .
- Zaporedoma pritisnite tipki **▲ ▼**, da izberete **Dodatne funkcije**, in nato s tipko **▶ / (OK)** odprite meni **Dodatne funkcije**.
- S tipko **▼** izberite **Display** (Zaslon).



- 4** S tipko ► odprite meni **Display** (Zaslon).
- 5** Dvakrat pritisnite tipko ► , da dostopite do možnosti **Izkl./Vkl.** (Izklop/Vklop) v meniju native 1080 (izvirni 1080).



- 6** S tipkama ▲ ▼ izberite možnost **Izkl./Vkl.** (Izklop/Vklop) . Izberite možnost **Vkl.** (Vklop), če želite gledati televizijo v prvotni visoki ločljivosti (le 1080i).
- 7** Če se želite vrniti v prejšnji meni, pritisnite tipko ◀.
- 8** Če želite zapreti meni, pritisnite tipko **MENU** .

31. 5 Podprte oblike zapisa vnosa

| Samo 20-palčni (50,8 cm) modeli | | |
|--|------|------|
| SD | 480i | 576i |

| Vsi modeli razen 20-palčnih (50,8 cm) | | | |
|--|------|-------|-------|
| HD | 720p | 1080i | 1080p |
| SD | 480i | 576i | |

Opomba

Oblike SD (standardna ločljivost) je mogoče priključiti le prek priključka YPbPr.

Opomba

Philipsov TV-sprejemnik je združljiv s HDMI-jem (visokoločljivim večpredstavnostnim vmesnikom). Če ne dobite dobre slike, spremenite obliko videa v napravi (predvajalniku DVD-jev, kabelskem TV-komunikatorju itn.) v standardno obliko. Za predvajalnik DVD-jev izberite na primer ločljivost 720p, 1080i ali 1080p.

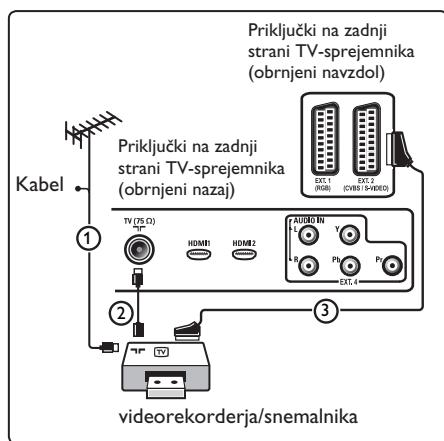
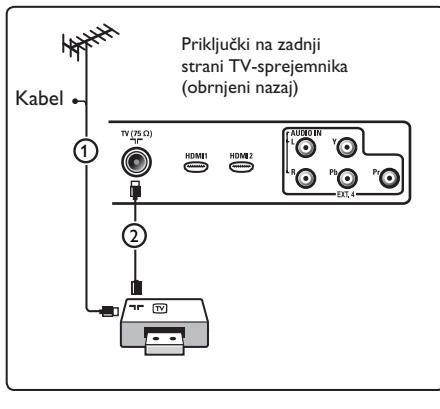
Ne pozabite, da to ni napaka TV-sprejemnika.

32 Priklučitev druge opreme

32.1 Priklučitev videorekorderja ali snemalnika DVD-jev

S kablom scart

- 1 Priklučite antenska kabla ① in ② tako, kot je prikazano na sliki.
- 2 Priklučite kabel scart ③ tako, kot je prikazano na sliki.
- 3 Na daljinskem upravljalniku pritisnite tipko **AV**, da prikažete seznam virov.
- 4 Zaporedoma pritisnite tipko ▼, da izberete **EXT2**, nato pa s tipko ► / **OK** potrdite izbiro.



Le z antenskim kablom

- 1 Priklučite antenska kabla ① in ② tako, kot je prikazano na sliki.
- 2 Uglasite preskusni signal videorekorderja/snemalnika in ga shranite pod številko programa 0. (Glejte poglavje »Ročno uglaševanje analognih programov« na 28. strani. Glejte tudi uporabniški priročnik videorekorderja/snemalnika.)

32.2 Priklučitev dekoderja in videorekorderja

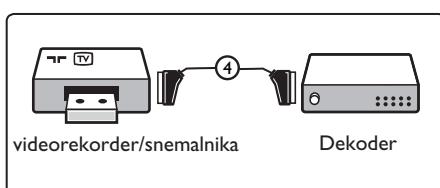
Priklučite kabel scart ④ na dekoder in na poseben priključek scart videorekorderja. Glejte uporabniški priročnik videorekorderja.

⚠️ Opozorilo

Videorekorderja ne postavite preblizu zaslona, saj so nekateri videorekorderji lahko občutljivi na signale z zaslona.
Videorekorder postavite vsaj 0,5 m proč od zaslona.

✳️ Namig

S kablom scart lahko dekoder priključite neposredno na priključek **EXT1** ali **EXT2**.



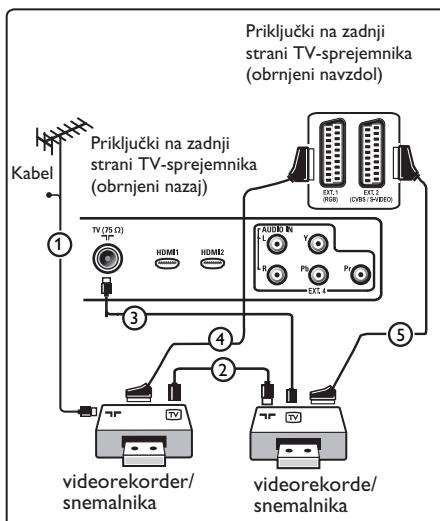
32.3 Priključitev dveh videorekorderjev ali enega videorekorderja in snemalnika DVD-jev

S kabli scart

- 1 Priključite antenske kable ①, ② in ③ tako, kot je prikazano na sliki.
- 2 Priključite videorekorder ali snemalnik DVD-jev na priključka **EXT1** in **EXT2** s kabloma scart ④ in ⑤.
- 3 Na daljinskom upravljalniku pritisnite tipko **AV**, da prikažete seznam virov.
- 4 S tipko ▼ izberite **EXT1** ali **EXT2** in nato s tipko ►/OK potrdite izbiro.

Le z antenskimi kabli

- 1 Priključite antenske kable ①, ② in ③ tako, kot je prikazano na sliki.
- 2 Uglasite preskusni signal videorekorderja/snemalnika in ga shranite pod številko programa 0. (Glejte poglavje »Ročno ugaševanje analognih programov« na 28. strani. Glejte tudi uporabniški priročnik videorekorderja/snemalnika.)



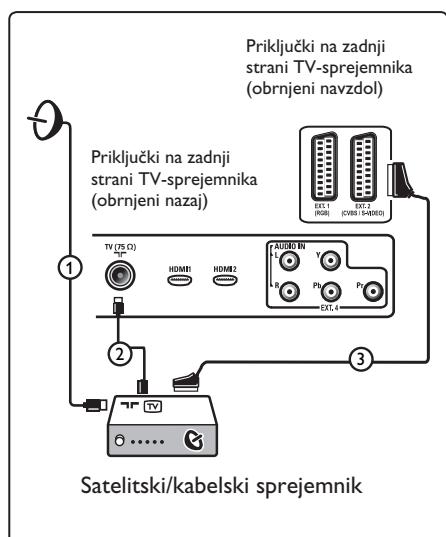
32.4 Priključitev satelitskega sprejemnika

S kablom scart

- 1 Priključite antenske kable ① in ② tako, kot je prikazano na sliki.
- 2 Priključite satelitski sprejemnik na priključek **EXT1** ali **EXT2** s kablom scart ③.
- 3 Na daljinskom upravljalniku pritisnite tipko **AV**, da prikažete seznam virov.
- 4 S tipko ▼ izberite **EXT1** ali **EXT2** in nato s tipko ►/OK potrdite izbiro.

S komponentnimi video priključki

Glejte poglavje »Priključitev predvajalnika DVD-jev, satelitskega ali kabelskega sprejemnika« na 46. strani.



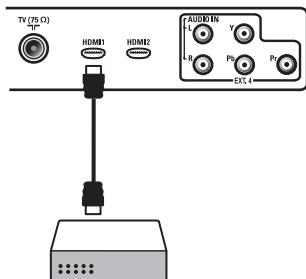
32.5 Priključitev predvajalnika DVD-jev, kabelskega sprejemnika ali igralne konzole

S priključkom HDMI

HDMI je nov vodilni standard za medsebojno povezovanje digitalnega videa in zvoka.

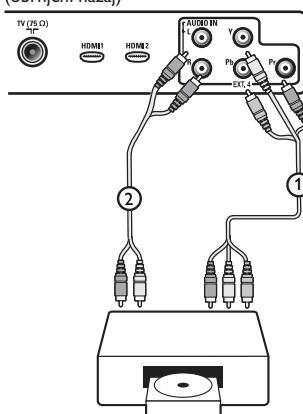
- 1 Priključite opremo na priključek HDMI.
- 2 Na daljinskem upravljalniku pritisnite tipko **AV**, da prikažete seznam virov.
- 3 S tipko ▼ izberite **HDMI 1** ali **HDMI 2** in nato s tipko ►/ **OK** potrdite izbiro.

Priklučki na zadnji strani TV-sprejemnika (obrnjeni nazaj)



- 3 Na daljinskem upravljalniku pritisnite tipko **AV**, da prikažete seznam virov.
- 4 S tipko ▼ izberite **EXT 4** in nato s tipko ►/ **OK** potrdite izbiro.
- 5 Če želite priključiti kabelski in/ali satelitski sprejemnik, priključite tudi kabel kabelskega sprejemnika in/ali satelitski antenski kabel (3) in antenski kabel (4).

Priklučki na zadnji strani TV-sprejemnika (obrnjeni nazaj)



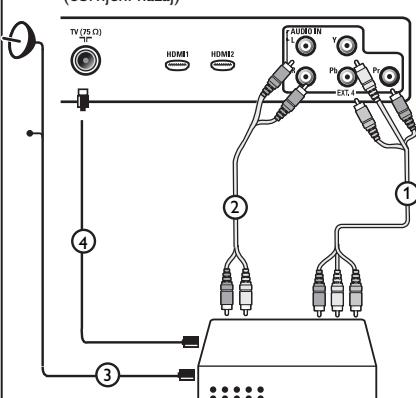
Predvajnik DVD-jev

32.6 Priključitev predvajalnika DVD-jev, satelitskega ali kabelskega sprejemnika

S komponentnimi video priključki

- 1 Priključite tri ločene komponente videokable (1) na YPbPr vtičnice DVD predvajalnika in v vtičnice Y (rumena), Pb (modra) in Pr (rdeča) priključka **EXT4** na televizorju.
- 2 Priključite zvočni kabel na predvajalnikov levi in desni vtič za zvok in na levi ter desni vtič za zvok priključka **EXT4** (2).

Priklučki na zadnji strani TV-sprejemnika (obrnjeni nazaj)



Satelitski/kabelski sprejemnik

Opomba

- Kabli so po navadi označeni z barvami. Priključite rdečo barvo na rdečo, belo na belo itn.
- Oznake komponentnih videovtičnic se lahko razlikujejo glede na vrsto priključenega predvajalnika DVD-jev. Čeprav se kratice lahko razlikujejo, črki B in R označujeta modre in rdeče komponentne signale, črka Y pa označuje svetlostni signal. Če želite definicije in podrobnosti o priključitvi, glejte priročnik za uporabo predvajalnika DVD-jev.
- Za najboljši ogled priporočamo, da preklopite opremo na največje možne oblike prikaza, ki so podprtne.

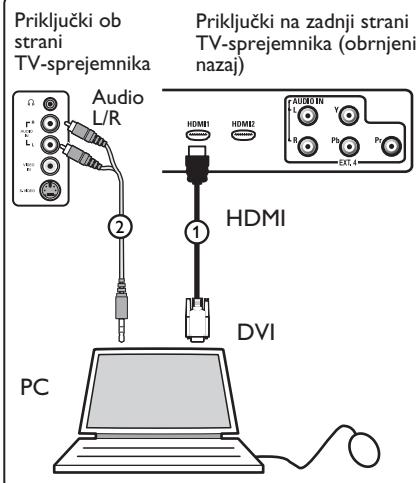
Opozorilo

Če na zaslonu opazite premikajoče se slike, napačne barve ali pa barv in slike sploh ne vidite oz. če pride do kombinacije teh napak, preverite, ali ste pravilno priključili vso opremo in ali ste pravilno nastavili ločljivost in standard signala priključene opreme. Glejte uporabniški priročnik opreme.

32.7 Priključitev računalnika

Opomba

- Prek kabla vrste DVI v HDMI je mogoče povezati le digitalni izhod računalnika. **Povezava VGA ni podprta.**
- Preden priključite računalnik na TV-sprejemnik, izberite nastavitev računalniškega monitorja na osveženo frekvenco 60 Hz.



Računalnik s priključkom DVI

- Kabel vrste DVI v HDMI priključite na enega od priključkov HDMI na TV-sprejemniku (1).
- Priključite zvočni kabel na vtič za zvok na računalnik in na levi ter desni vtič za zvok priključka EXT3 (2) na TV-sprejemniku.
- Na daljinskem upravljalniku pritisnite tipko **AV**, da prikažete seznam virov.
- S tipko ▼ izberite **HDMI 1** ali **HDMI 2** in nato s tipko ►/ **OK** potrdite izbiro.

Podprte računalniške ločljivosti

| | |
|------------------|-------------------|
| 640 x 480, 60 Hz | 800 x 600, 75 Hz |
| 640 x 480, 72 Hz | 800 x 600, 85 Hz |
| 640 x 480, 75 Hz | 1024 x 768, 60 Hz |
| 640 x 480, 85 Hz | 1024 x 768, 70 Hz |
| 800 x 600, 60 Hz | 1024 x 768, 75 Hz |
| 800 x 600, 72 Hz | 1024 x 768, 85 Hz |

Računalniška ločljivost za TV-sprejemnike LCD. Ne velja za 20-palčne (51 cm) TV-sprejemnike LCD ali plazma TV-sprejemnike.

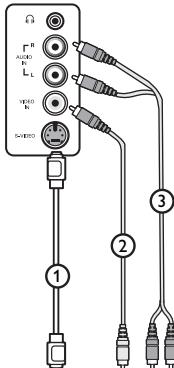
1280 x 768, 60 Hz
1280 x 1024, 60 Hz
1360 x 768, 60 Hz

32.8 Priključitev fotoaparata, kamere ali igralne konzole

- 1** Priključite fotoaparat, kamero ali igralno konzolo.
- 2** Opremo »mono« priključite na priključka **VIDEO** **(2)** in **AUDIO L** **(3)** (uporabite samo ta dva priključka). Opremo stereo priključite tako na priključek **AUDIO L** kot tudi na priključek **AUDIO R** **(3)**. Kakovost S-VHS s kamero S-VHS dobite tako, da priključite kable S-VHS na vhod **(1)** in vhode **AUDIO L / R** **(3)**.

⚠️ Opozorilo: Kablov **(1)** in **(2)** ne priključite hkrati. Slike je lahko zato popačena.
- 3** Na daljinskem upravljalniku pritisnite tipko **AV**, da prikažete seznam virov.
- 4** S tipko **▼** izberite **EXT 3** in nato s tipko **EXT 3** in nato s tipko **▶ / OK** potrdite izbiro.

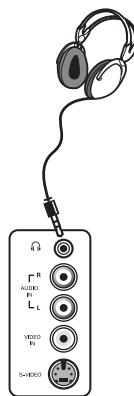
Priklučki ob strani TV-sprejemnika



32.9. Priključitev slušalk

- 1** Vstavite vtič v vtičnico za slušalke in tako, kot je prikazano na sliki.
- 2** Impedanca slušalk mora biti med 8 in 4000 omi. Vtič vtičnice za slušalke je velik 3,5 mm.

✳️ Namig
Na daljinskem upravljalniku pritisnite tipko **AV**, da izklopite zvok v notranjih zvočnikih TV-sprejemnika. Če želite vklopiti zvok, znova pritisnite tipko **AV**.



Priklučki ob strani TV-sprejemnika

33 Odpravljanje težav

Spodaj je seznam težav, do katerih lahko pride pri uporabi TV-sprejemnika. Preden pokličete servisno službo, najprej preverite to.

| Težava | Možne rešitve |
|--|--|
| Na zaslonu ni prikazano nič. | <ul style="list-style-type: none">Preverite, ali je napajalni kabel pravilno priključen na omrežno vtičnico in na TV-sprejemnik. Če TV-sprejemnik še vedno ne prejema napajanja, izključite napajalni kabel. Počakajte 60 sekund in ga znova priključite. Znova vklopite TV-sprejemnik.Na daljinskem upravljalniku pritisnite tipko . |
| Slab sprejem (sneg). | <ul style="list-style-type: none">Preverite, ali je antenski kabel pravilno priključen na TV-sprejemnik in na stensko vtičnico.Poskusite ročno prilagoditi sliko (glejte stran 28).Ali ste izbrali pravilen TV-sistem? (Glejte stran 28.)Pritisnite tipko , da preverite nivo signala. |
| Ni slike. | <ul style="list-style-type: none">Preverite, ali so priloženi kabli pravilno priključeni (antenski kabel na TV-sprejemnik, druga antena na snemalnik, napajalni kabli ...).Preverite, ali ste izbrali pravilen vir.Preverite, ali ste izklopili otroško ključavnico. |
| Na nekaterih programih ni zvoka. | <ul style="list-style-type: none">Preverite, ali ste izbrali pravilen TV-sistem (glejte stran 28). |
| Ni zvoka. | <ul style="list-style-type: none">Preverite, ali glasnost ni na najnižji možni ravni.Prepričajte se, da niste izklopili zvoka (na zaslonu ne sme biti znaka ). Če ste izklopili zvok, ga znova vklopite s tipko .Preverite povezave med izbirno opremo in TV-sprejemnikom |
| Motnje v zvoku | <ul style="list-style-type: none">Poskusite izklopiti vse električne aparate, da preprečite motnje, na primer sušilnik za lase ali sesalnik. |
| Izbranega jezika na zaslonu za uporabo sprejemnika v digitalnem načinu ni mogoče razumeti | <ul style="list-style-type: none">S tipko  zaprite meni na zaslonu.Znova pritisnite tipko , da prikažete meni.S tipko ▼ izberite drugi element v meniju in nato s tipko ► odprite naslednjo raven menija.Znova pritisnite tipko ► in nato s tipko ▼ izberite peti element menija.S tipko ► odprite naslednjo raven menija.S tipkama ▲ ▼ izberite pravilen jezik.S tipko  potrdite izbiro.S tipko  zaprite meni. |
| TV-sprejemnik se ne odziva na daljinski upravljalnik | <ul style="list-style-type: none">Pomaknite se bližje proti sprednjemu delu TV-sprejemnika.Preverite, ali ste pravilno vstavili baterije.Poskusite zamenjati baterije. |

| Težava | Možne rešitve |
|--|---|
| Na voljo ni noben digitalni program. | <ul style="list-style-type: none"> Obrnite se na svojega ponudnika storitev in ga vprašajte o razpoložljivosti zemeljskega digitalnega videosignalna v svoji državi. |
| Ena ali nekaj manjših pik na zaslolu ne spremeni barve s sliko videa. | <ul style="list-style-type: none"> To ni težava. Zaslon s tekočimi kristali je izdelan po zelo natančni tehnologiji, kar omogoča prikaz zelo podrobne slike. Včasih se na zaslolu lahko prikaže neaktivna slikovna pika kot fiksna točka v rdeči, modri, zeleni ali črni barvi. Opomba: To ne vpliva na učinkovitost delovanja TV-sprejemnika. |
| V visokoločljivem načinu se slika prikazuje v presledkih ali pa migeta. | <ul style="list-style-type: none"> Če priključena digitalna naprava, kot je DVD-predvajalnik ali TV-komunikator, ne deluje, slišite hrup. Več informacij najdete v uporabniškem priročniku priključene digitalne naprave. Uporabite skalden (visokokakovostni) kabel vrste HDMI v DVI. |
| Ni zvoka ali slike, čeprav lučka na sprednji plošči sveti. | <ul style="list-style-type: none"> Na daljinskem upravljalniku pritisnite tipko . |
| Načini PC (računalnik) ne delujejo. | <ul style="list-style-type: none"> Preverite, ali ste pravilno povezali sprejemnik in računalnik (glejte stran 47.) Preverite, ali ste pravilno izbrali vir. S tipko  odprite seznam virov in izberite pravilen vir. Preverite, ali ste konfiguirirali računalnik na združljivo ločljivost zaslona (glejte stran 47.). Preverite nastavite grafične kartice v računalniku. |
| Barva S-Videa zbledi. | <ul style="list-style-type: none"> Preverite, ali ste pravilno priključili kabel SVHS. S tipko P + na daljinskem upravljalniku prestavite program za en program navzgor in nato s tipko P – prestavite program za en program navzdol. |
| V načinu PC (računalnik) je na zgornjem in spodnjem delu zaslona prikazana črna črta. | <ul style="list-style-type: none"> Spremenite hitrost osveževanja na 60 Hz. |
| AC3 ni na voljo. | <ul style="list-style-type: none"> Ta TV-sprejemnik na podpira oblike zapisa zvoka AC3. S tipko  na daljinskem upravljalniku izberite drug zvok. |
| Sprejemnik ne more dovajati napajanje TV-anteni. | <ul style="list-style-type: none"> TV-sprejemnik mora dovajati napajanje nekaterim TV-antenam. Ta sprejemnik te funkcije ne podpira. |
| Prestavitev z enega programa na drugega traja zelo dolgo. | <ul style="list-style-type: none"> Ponudniki kabelskih storitev kodirajo plačljive TV-programe, vedenje, zato ni treba izvesti nobenega dejanja. |
| Dostop do digitalnega menija ni mogoč. | <ul style="list-style-type: none"> Preverite, ali je TV-sprejemnik v analognem načinu. Če je, ga s tipko  preklopite v digitalni način. |

34 Slovarček

DVI (digitalni vizualni vmesnik): Digitalni vmesniški standard, ki ga je razvila skupina Digital Display Working Group (DDWG) za pretvarjanje analognih signalov v digitalne. Ta vmesnik je primeren tako za analogne kot tudi digitalne monitorje.

Signali RGB: To so trije videosignalni, »Red Green Blue«, ki sestavljajo sliko. Uporaba teh signalov izboljša kakovost slike.

Signali S-VHS: To sta dva ločena videosignalna Y/C iz snemalnih standardov S-VHS in Hi-8. Svetlostna signala Y (črni in beli) in barvni signali C (barve) so na trak posneti ločeno. To zagotavlja boljšo kakovost slike kot standardni videosignal (VHS in 8 mm), pri katerem so signali Y/C združeni za zagotavljanje le enega videosignalna.

16:9 : Nanaša se na razmerje med dolžino in višino zaslona. TV-sprejemniki s širokim zaslonom imajo razmerje 16/9, navadni TV-sprejemniki pa imajo razmerje 4/3.

MHEG (ekspertna skupina za kodiranje večpredstavnostnih in hiperpredstavnostnih informacij): Ponuja standarde za kodirano predstavljanje večpredstavnostnih in hiperpredstavnostnih predmetov informacij, ki se izmenjujejo med programi in storitvami z več različnimi vrstami medijev. Predmeti določajo zgradbo predstavljanje večpredstavnostnih in hiperpredstavnostnih informacij.

HDMI (visokoločljivostni večpredstavnostni vmesnik): Zagotavlja nestisnjen in v celoti digitalni zvočni/video vmesnik med TV-sprejemnikom in katero koli zvočno/video komponento s priključkom HDMI, kot je na primer TV-komunikator, predvajalnik DVD-jev in sprejemnik A/V. HDMI podpira izboljšan ali visokoločljivostni video in dvokanalni digitalni zvok.

Sistem: Oddajanje televizijske slike ni enako v vseh državah. Obstajajo različni standardi: BG, DK, I in LL'. V meniju **System** (Sistem) (glejte stran 28) lahko izberete različne standarde. Tega ne smete zamenjati z barvnim kodiranjem PAL ali SECAM. PAL je uporabljen v večini evropskih držav, SECAM pa v Franciji, Rusiji in večini afriških držav. Združene države Amerike in Japonska uporabljajo drug sistem, imenovan NTSC.

MPEG (izvedenska skupina za gibljive slike) je vzdevek za družino mednarodnih standardov, ki se uporablja za kodiranje zvočnih in vizualnih informacij v digitalni stisnjeni obliki zapisa.



© 2007 Koninklijke Philips N.V.
All rights reserved
Document order number: 3139 125 39042

PHILIPS

Hospitality Television

**20/26/32HF5335D
15/20HF5234**



Installation of your Philips Hotel TV

I. Introduction

This addendum has been designed to help you install programmes on this Digital TV and activating the hotel mode.

Use this addendum in conjunction with the User Manual of this television.



Please handle the TV with care and wipe with a soft cloth to ensure your TV keeps looking new.

2. The benefits of the Philips hotel TV

This TV is specially designed for hotels. The Philips hotel TV offers all kind of features to Maximise the convenience for the hotel and meet the needs for the guest

- Welcome message to give a friendly welcome to your guest when activating the tv
- Remote control features like low battery detection and an anti-theft screw for preventing of theft for batteries
- Access to the user menu can be blocked. This prevents users (e.g. guests) from deleting or changing program settings and/or modifying picture and sound settings. This ensures that TVs are always set up correctly.
- A *switch-on* volume and programme can be selected. After switching on, the TV will always start on the specified program and volume level.
- The maximum volume can be limited in order to prevent disturbance.
- The television keys VOLUME +/-, PROGRAM +/- and MENU can be blocked.
- Screen information can be suppressed.
- Programmes can be blanked

3. Installing the channels

Installing Digital Programs (only applicable for 20/26/32HF5335D)

Ensure the TV is in Digital mode. If it is in Analogue mode, press the **A/D** (Analogue/Digital) key on the Remote Control to enter the Digital mode.



1. Press the **(Menu Digital)** key on the Remote Control
2. Press the Up/Down Arrow Key to scroll to the item called INSTALLATION and press the Right Arrow Key
3. Press the Up/Down Arrow Key to scroll to the item called SERVICE SETUP and press the Right Arrow Key
4. Press the Up/Down Arrow Key to scroll to the item called REINSTALL ALL SERVICES and press the Right Arrow Key
5. Press the Up/Down Arrow Key to scroll to the item called SEARCH and press OK to start the scan. *The TV will now start to scan and install all available (Digital) TV channels and Radio stations automatically. When the scan is completed, the TV menu will indicate the number of digital services found.*
6. Press the OK key again to Store all the services that have been found.

Installing Analogue Programs

Ensure the TV is in Analogue mode. If it is in Digital mode, press the **A/D** (Analogue/Digital) key on the Remote Control to enter the Analogue mode.

- MENU**

1. Press the **(Menu TV)** key on the Remote Control
2. Press the Up/Down Arrow Key to scroll to the item called INSTALL and press OK
3. Press the Up/Down Arrow Key to scroll to the item AUTO STORE and press OK

The TV will now start to scan and install all available (Analogue) TV channels automatically. This operation will take a few minutes. The TV display will show the progress of the scan and the number of programmes found.

Refer to the chapter on *Automatic Tuning of Analogue Programmes* in the User Manual for more details. You can also refer to the chapter on *Manual Tuning of Analogue Programmes* in the User Manual if a manual scan is preferred.

4. Activating the Hotel Mode Setup menu (BDS)

1. Switch on the television and select an **analogue** channel
2. On the Remote Control, press keys: **[3, 1, 9, 7, 5, 3, MUTE]**
3. The **BDS HOTEL MODE SETUP MENU** becomes visible
4. Use the cursor keys to select and change any of the following settings:

| Function | Possible selections |
|---------------------------|---------------------------|
| BDS MODE | ON /OFF |
| SWITCH ON SETTINGS | |
| SWITCH ON VOLUME | 0-100, LAST STATUS |
| MAXIMUM VOLUME | 0-100 |
| SWITCH ON CHANNEL | USER DEFINED, LAST STATUS |
| POWER ON | ON/STANDBY/LAST STATUS |
| DISPLAY MESSAGE | ON/OFF |
| WELCOME MESSAGE | LINE 1/LINE 2/CLEAR |
| CONTROL SETTINGS | |
| LOCAL KEYBOARD LOCK | ON/OFF/ALL |
| REMOTE CONTROL LOCK | ON/OFF |
| OSD DISPLAY | ON/OFF |
| HIGH SECURITY MODE | ON/OFF |
| AUTO SCART | ON/OFF |
| MONITOR OUT | ON/OFF |
| BLANK CHANNEL | ON/OFF |
| STORE | > |

5. Select “**STORE**” and press **[CURSOR RIGHT]** to save the settings and exit BDS Hotel Mode setup. Press **[MENU]** to exit without saving.
6. For BDS Hotel Mode settings to take effect, you must turn the TV set Off, then back On.

BDS Hotel Mode Functions

This paragraph describes the functionality of each item in the BDS Hotel Mode Setup menu.

BDS MODE

ON BDS Hotel Mode is ON:

- The user menu is blocked.
- All settings of the Hotel Mode Setup menu are in effect.

OFF BDS Hotel Mode is OFF:

- The TV operates as a normal consumer TV

SWITCH ON VOL

When the user switches the TV ON, it will play at the specified volume level. There are 2 options:

- **LAST STATUS** Upon start-up, the TV volume will be set to the level before the TV set was last turned off.
- **USER DEFINED** As specified by installer

Remark: "SWITCH ON VOL" cannot exceed the MAXIMUM VOL level. This is the volume level with which the Hotel Mode Setup menu was entered.

MAXIMUM VOL

The TV Volume will not exceed the selected volume level.

SWITCH ON CHANNEL

When the user switches the TV ON, it will tune to the specified channel. There are 2 options:

- **LAST STATUS** The TV will switch on to the last channel that was shown before the TV set was turned off
- **USER DEFINED** Any analogue channel can be chosen to be the first channel to switch on

POWER ON

The Power On function allows the TV to enter a specific mode of operation (On or Standby) after the mains power is activated.

ON When set, the TV will always turn ON after the mains power is enabled.

STANDBY When set, the TV will always turn to STANDBY after mains power is enabled

LAST STATUS When set, the TV will always turn to the last power status before the mains power was disabled.

DISPLAY MESSAGE

ON Enables display of the Welcome Message for 30 seconds after the TV set is turned on

OFF Disables the display of the Welcome Message.

If OSD DISPLAY is set to OFF, then the Welcome Message is automatically disabled.

WELCOME MESSAGE

The Welcome Message function allows the TV to show a customized greeting to the hotel guest whenever the TV is switched on. This helps to personalize the hotel experience for guests.

The Welcome Message can consist of 2 lines of text, with each line containing a maximum of 20 alphanumeric characters. Use the Remote Control arrow keys to create the Welcome Message.

To enable the display of the Welcome Message, the DISPLAY MESSAGE option must be ON

To clear the Welcome Message from the TV's memory, select **CLEAR**

LOCAL KEYBOARD LOCK

ON The television keys VOLUME +/-, PROGRAM +/- and MENU are blocked.

OFF The television keys VOLUME +/-, PROGRAM +/- and MENU function normally

ALL The television keys VOLUME +/-, PROGRAM +/-, MENU and POWER are blocked.

REMOTE CONTROL LOCK

ON Standard Remote Control keys are disabled.

OFF All Remote Control keys will function normally.

OSD DISPLAY

ON Normal screen information is displayed (e.g. programme information)

OFF Screen information is suppressed.

HIGH SECURITY MODE

- ON** Allows access to the BDS Hotel Mode Setup Menu via the special BDS Setup Remote only.
(RC2573/01)
- OFF** Allows access to the BDS Hotel Mode Setup Menu via BDS Setup Remote or via normal Remote Control (using special key code sequence).

AUTO SCART

The Auto Scart function enables auto-detection of AV devices that are connected to the TV's Scart connector.

- ON** Enables Auto Scart switching in BDS Hotel Mode.
- OFF** Disables Auto Scart switching in BDS Hotel Mode.

MONITOR OUT

- ON** Allows audio & video output from TV via relevant AV connectors (if available).
- OFF** Disables both Audio & Video output from the TV (to prevent illegal copying).

BLANK CHANNEL

The Blank Channel function disables the display of video on the TV, but does not affect the audio output. This function can be used for audio applications (example: Off-air radio transmission, music channels, and so on), which do not necessarily require the display of video.

- ON** The current programme is blanked
- OFF** The current programme is not blanked (normal visible; DEFAULT value)

BLANK CHANNEL can be set for every channel. Use [**P+** / **P-**] to go through all the programmes and set the desired status per channel. The programme number is visible in the top left corner.

Low Battery Check

This television set has a special feature which checks the battery power level of a TV Remote Control, and indicates if the battery is low and requires changing.

(Note: The Low Battery Check function works only with certain models of Remote Controls. Please check with the Philips sales representative if the Remote Control used with this TV supports this function)

To activate the Low Battery Check function, hold the TV Remote Control in front of the TV, and **press and hold** the **OK** button on the Remote Control for at least 5 seconds. A message will appear on the TV screen to indicate if the battery power level is OK, or if it is Low. If the message indicates that the battery level is low, it is recommended to change the batteries of the Remote Control immediately.

5. Cloning of settings

Cloning of analogue TV channels and TV settings as described in the chapter
Hotel Mode Set-up menu

For 15/20HF5234

- Wireless cloning with the SmartLoader 22AVI120 or 22AVI135
- Cloning off all adjustable TV settings + analogue channel table

For 20/26/32HF5335D

- Wired cloning with the SmartLoader 22AVI135 using the wire packed with the SmartLoader
- Cloning off all adjustable TV settings + analogue channel table (digital channel table via automatic installation)

Instruction for cloning of settings between TVs Philips SmartLoader (22AVI135/00)

The Philips SmartLoader is an installation tool especially designed for easy and fast installation and copying of TV settings on Philips Institutional TV's.

The Philips SmartLoader works in 2 modes – Wireless and Wired:

Wireless mode ---- through infrared sensor (15/20HF5234)



Switch the SmartLoader to “Wireless” mode by sliding the side-switch to the icon on the SmartLoader device. Point the Wireless SmartLoader to the TV’s infrared receiver (optimal distance of 5-30cm) and proceed with the Installation procedure listed below.

Wired mode ---- using the by-packed accessory cable(s) (20/26/32HF5335D)



Switch the SmartLoader to “Wired” mode by sliding the side-switch to the icon on the SmartLoader device.

Examine the rear connectors of the TV set to determine if the 3-pin or 4-pin female connector wire (packed with the Wireless SmartLoader) should be used. Plug in the correct connector wire to the corresponding opening on the TV set (usually marked as SERV C), and then connect the RJ11 jack end of the accessory wire to the RJ11 socket on the SmartLoader.

The Installation Procedure consists of three simple steps:

I. Choosing a Master TV

The Master TV is the TV set whose installation and configuration settings are to be copied into other TV’s (of the same type only).

2. Programming the SmartLoader with the settings from the Master TV

Follow these steps to program the SmartLoader with the settings of the Master TV.

a) Wireless method

- Set the SmartLoader to “Wireless” mode using the side switch.
- Turn on the TV, and while holding the SmartLoader, point it in the direction of the TV. Press the “MENU” Key on the SmartLoader.

b) Wired method

- Connect the SmartLoader to the TV using the appropriate accessory cable.
- Set the SmartLoader to “Wired” mode using the side switch.
- Turn on the TV, and while holding the SmartLoader, point it in the direction of the TV. Press the “MENU” Key on the SmartLoader.

The Master TV will show the following menu:

SMARTLOADER TO TV >
TV TO SMARTLOADER >

On the TV screen, highlight the menu option “TV TO SMARTLOADER”

Press the right arrow key on the SmartLoader to start the programming process

A number display (from 0~100) will be shown on screen, indicating the percentage of the programming progress from the TV to the SmartLoader. When the programming is completed, “##” will show “100” and the message “DONE” will appear.

TV TO SMARTLOADER ## (0-100)

The SmartLoader is programmed and can be used to install and configure other TVs.

Copying the settings of the Master TV to other TVs with the SmartLoader

Follow these steps to install and configure the settings of a Philips TV with the SmartLoader.

a) Wireless method

- Set the SmartLoader to “Wireless” mode using the side switch.
- Turn on the TV, and while holding the SmartLoader, point it in the direction of the TV. Press the “MENU” Key on the SmartLoader.

b) Wired method

- Connect the SmartLoader to the TV using the appropriate accessory cable.
- Set the SmartLoader to “Wired” mode using the side switch.
- Turn on the TV, and while holding the SmartLoader, point it in the direction of the TV. Press the “MENU” Key on the SmartLoader.

On the TV screen, highlight the menu option “SMARTLOADER TO TV”

Press the right arrow key on the SmartLoader to initiate the copying process

- ▷ A number display (from 0~100) will be shown on screen, indicating the percentage of the installation progress from the SmartLoader to the TV. When the data transfer is completed, “##” will show “100” and the message GOODBYE will appear.

SMARTLOADER TO TV ## (0-100)

- ▷ The TV will go to Standby mode. When the TV is next powered on, it will be configured with the settings from the Master TV, and ready for use.

Problems and Solutions:

1. *The message “I2C ERROR” is displayed on the screen.*

→ Bad connection of RJ11 wire or wrong data transmission has occurred. Try again.

2. *The message “WRONG VERSION” is displayed on the screen.*

→ The program contained in the SmartLoader has a software code incompatible with the actual TV. Reprogram the Wireless SmartLoader from a Master TV whose software code is compatible with the actual TV.

3. *TV doesn't respond to the SmartLoader.*

→ Check if the LED on the SmartLoader lights up in green when pressing any button.
If the LED is red, it means that the batteries are low and should be replaced.

→ Bring the SmartLoader closer to the TV infrared receiver and try again.

Notes:

- ① Make sure that the 3 R6/AA sized batteries are placed correctly in the bottom compartment of the SmartLoader. The LED on the SmartLoader should light up in green when pressing any button, indicating operational batteries. When the LED shows red, the batteries need to be replaced.
- ① *The SmartLoader can only copy the settings between 2 TVs of the same type. Once the SmartLoader is programmed with the settings from a Master TV of a certain type or model, then these settings can be installed on another TV of the same model only.*
- ① *The SmartLoader cannot be used to copy the (digital) channel table of a Digital TV set.*
- ① *If the SmartLoader is used with a DVB (European Digital) TV set, then the TV set must first be switched to Analog mode.*



Disposal of your old product.

Your product is designed and manufactured with high quality materials and components, which can be recycled and reused. When this crossed-out wheeled bin symbol is attached to a product it means the product is covered by the European Directive 22002/96/EC. Please find out more about the separate collection system for electrical and electronic products in your local neighborhood.

Please act according to your local rules and do not dispose of your old products with your normal household waste. The correct disposal of your old product will help prevent potential negative consequences for the environment and human health.



The packaging of this product is intended to be recycled. Apply to the local authorities for correct disposal.



2007© Koninklijke Philips Electronics N.V. all rights reserved

Specifications are subject to change without notice

Trademarks are property of Koninklijke Philips Electronics N.V. or their respective owners.