

**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
<b>SWITCH ON SETTINGS</b>	
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
<b>CONTROL SETTINGS</b>	
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.

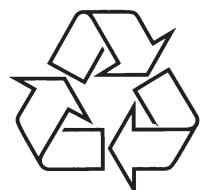


2007© Koninklijke Philips Electronics N.V. all rights reserved

Specifications are subject to change without notice

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

**26\_32\_37PFL5522D**



Daugiau apie firmos "Philips" gaminius galite sužinoti  
pasauliniame Interneto tinkle. Svetainės adresas:  
<http://www.philips.com>

**Naudojimosi instrukcijų knygelė**

## TELEVIZORIAUS SAUGOS ATMINTINĖ

- Televizorių galima jungti tik į kintamos srovės 220-240 V, 50 Hz elektros tinklą.
- Nesinaudokite televizoriumi jeigu jis ima veikti neįprastai (pvz.: ima kilti dūmai, girdimi keisti garsai arba jaučiamas neaiškus kvapas) – tokiu atveju iš karto išjunkite televizorių ir ištraukite televizoriaus maitinimo laido šakutę iš tinklo.
- Nenuimkite televizoriaus gaubto – aparato viduje yra pavojinga gyvybei įtampa, neremontuokite televizoriaus patys – kvieskite kvalifikuotą meistrą.
- Televizoriaus ekrane susidaro aukštos įtampos statinis elektros laukas, todėl stenkiteis nesiliesti prie ekrano.
- Nelaikykite televizoriaus tiesioginiuose saulės spinduliuose ar prie apšildymo radiatorių, nes tai gali kenkti ekranui ar vaizdo kokybei bei sukelti televizoriaus perkaitimą.
- Nedėkite ant televizoriaus sunkių daiktų bei indų su skysčiu.
- Palikite bent po 10 cm tarpą iš kiekvienos televizoriaus pusės ir neuždenkite audiniu televizoriaus ventiliacijos angų – tai užtikrins pakankamą televizoriaus aušinimą.
- Valykite televizoriaus korpusą ir ekraną minkštос medžiagos gabalėliu, sudrėkintu vandeniu ir tik esant išjungtam televizoriui.
- Ištraukite televizoriaus maitinimo šakutę iš tinklo ir antenos kištuką iš televizoriaus lizdo, jeigu artinasi perkūnija ar numatote nesinaudoti televizoriumi ilgesnį laiką.
- Išsaugokite naudojimo instrukciją per visą televizoriaus eksploatacijos laiką.

## 34. ŽODYNĖLIS

**DVI** (Digital Visual Interference): Skaitmeninis jungimo standartas, kurj sukūrė Digital Display Working Group (DDWG), jis skirtas analoginių signalų pavertimui į skaitmeninius, kurie tinka ir analoginiams ir skaitmeniniams monitoriams.

**RGB signalai:** Tai trys video signalai, Raudonas, Žalias, Mėlynas, kurie sudaro vaizdą. Šių signalų naudojimas pagerina vaizdo kokybę.

**S-VHS Signalai:** Tai du atskiri Y/C signalai iš S-VHS ir Hi-8 įrašymo standartų.

Signalai Y (juodas ir baltas) be C (spalvų) signalai yra įrašomi atskirai ant juostelės. Taip gaunama geresnė nei standartinė vaizdo kokybė (VHS ir 8mm), kur Y/C signalai yra sumaišomi, taip gaunant tik vieną video signalą.

**16:9:** Nurodo ekrano ilgio ir aukščio santykį. Plačiaekraniai televizoriai turi santykį 16/9, išprastinio vaizdo TV turi santykį 4/3.

**MHEG** (Multimedia and Hypermedia information coding Expert Group): pateikia standartus koduotai multimedia ir hypermedia informacijai, kurie yra naudojami programose ir pastaugose, kuriose naudojama "media". Ji nustato multimedia ir hypermedia pateikimo struktūrą.

**HDMI** (High-Definition Multimedia Interface): pateikia "nesuspaustą" skaitmeninį audio/video "interfeisą" tarp televizoriaus ir HDMI turinčio audio/video įrenginio, tokio kaip "set-top box", DVD grotuvu arba A/V imtuvo. HDMI palaiko išryškintą arba aukštostos definicijos vaizdą bei dvių kanalu skaitmeninį garsą.

**System:** TV vaizdas nėra transliuojamas vienodai visose šalyse. Yra skirtinių standartai: BK, DK, I ir L L'. System nustatymas (p. 24) naudojamas norint pasirinkti šiuos skirtingus standartus. Ju nemaišykite su PAL arba SECAM spalvų kodavimu. Pal naudojamas daugumoje Europos šalių, Secam – Prancūzijoje, Rusijoje ir daugumoje Afrikos šalių. JAV ir Japonija naudoja skirtinę sistemą, vadinamą NTSC. Jėjimo jungtys EXT1 ir EXT2 naudojamos norint nuskaityti NTSC koduotus įrašus.

**MPEG** (Moving Picture Experts Group) yra pavadinimas, priskirtas tarptautinių standartų grupei, naudojamai audio-vaizdo informacijos kodavimui skaitmeniniame suspaustame formate.

## 33. PROBLEMŲ SPRENDIMAS

Problema	Galimi sprendimai
Trūkinėjantis arba mirgantis vaizdas HD režime	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ekrane rodomas trūkinėjantis arba mirgantis vaizdas, jeigu televizoriui nepavyko atpažinti prijungtų skaitmeninių įrenginių (DVD grotuvas, set-top dėžutė). Skaitykite prijungto įrenginio naudojimosi instrukcijas.</li> <li>Naudokite standartinį HDMI/DVI laidą.</li> </ul>
Nėra vaizdo ir garso, tačiau šviečia raudona lemputė	<ul style="list-style-type: none"> <li>Spauskite  nuotolinio valdymo pultelyje.</li> </ul>
Neveikia kompiuterio režimai	<ul style="list-style-type: none"> <li>Patikrinkite, ar teisingos jungtys. (žr. 43 psl.)</li> <li>Patikrinkite, ar teisingai pasirinktas šaltinis. Spauskite <b>AV</b>, kad patektumėte į šaltinių sąrašą ir tada pasirinkite teisingą šaltinį.</li> <li>Patikrinkite ar nustatėte tinkamą rezoliuciją (žr. 43 psl.).</li> <li>Patikrinkite kompiuterio vaizdo kortos nustatymus.</li> </ul>
S-Video spalvos išblunka	<ul style="list-style-type: none"> <li>Patikrinkite ar teisingai prijungtas SVHS laidas</li> <li>Spauskite <b>P+</b> nuotolinio valdymo pultelyje, kad pereitumėte prie kito kanalo, arba spauskite <b>P-</b>, kad pereitumėte prie prieš tai esančio kanalo.</li> </ul>
Juodos linijos ekrano viršuje ir apačioje, kai prijungtas kompiuteris	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pakeiskite dažnį į 60Hz.</li> </ul>
AC3 negalimas	<ul style="list-style-type: none"> <li>AC3 nepalaikomas šiame prietaise. Naudokite <b>I-II</b> mygtuką nuotolinio valdymo pultelyje norėdami pasirinkti alternatyvų garsą.</li> </ul>
TV antena negauna maitinimo iš televizoriaus	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kai kurioms antenoms reikalingas maitinimas iš televizoriaus. Šis prietaisas tokios funkcijos nepalaiko.</li> </ul>
Kanalų perjungimas labai ilgai užtrunka	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mokamos televizijos (Pay TV) kanalai yra koduojami ir užtrunka ilgiau, kol yra iškoduojami. Tai yra normalu ir nieko daryti nereikia.</li> </ul>
Negaliu pasiekti skaitmeninio meniu	<ul style="list-style-type: none"> <li>Patikrinkite, ar televizorius ne analoginiame režime. Jei taip, spauskite <b>A/D</b> norėdami perjungti į skaitmeninį.</li> </ul>

### Perdirbimas

Produkto pakuotė turėtų būti perdirbama. Elkitės pagal vietines šukšlių išmetimo taisyklės.

### Seno produkto išmetimas

 Jūsų produktas pagamintas iš aukštos kokybės medžiagų ir komponentų, kurie gali būti perdirbami ir naudojami dar kartą. Kai prie produkto randate šį nubraukto šukšlių konteinerio ženkla, tai reiškia, kad produktas pagamintas pagal Europos Direktyvą 2002/976/EC. Pasidomėkite vietiniems elektronikos produktų išmetimo taisyklėmis.

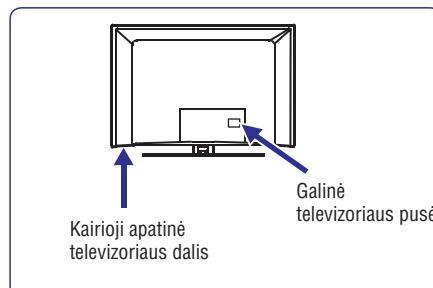
Laikykites vietinių taisykių ir nemeskite seno produkto kartu su kitomis namų apyvokos šukšlėmis. Teisingas atsikratymas senu produkту padės sumažinti neišgamas pasekmes gamtai ir žmonių sveikatai.

### Baterijų išmetimas

Pridedamose baterijose nėra sunkiųjų metalų (gyvisidabrio ir kadmio). Pasidomėkite, kaip teisingai elgtis su nebetinkamomis naudojimuisi baterijomis pagal vietinius reikalavimus.

### Informacija apie produktą

- Modelių ir serijos numerių rasite galinėje ir kairėje apatinėje televizoriaus pusėje bei ant pakuotės.
- Kai prietaisas yra budėjimo režime, jis suvartoja mažiau nei 1 vatą energijos.
- Energijos sunaudojimo informaciją rasite informaciniėje plokšteliėje prietaiso galinėje dalyje.
- Norėdami sužinoti daugiau prietaiso techninių charakteristikų, peržiūrėkite informacinių lapelį puslapyje [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).



### Pastaba

Techninės charakteristikos ir informacija gali keistis be išankstinio perspėjimo.

- Jei jums reikalinga pagalba, skambinkite klientų pagalbos centrui savo šalyje. Reikalingi telefonų numeriai ir adresai yra pateikti pridedamame Pasaulinės garantijos buklete.

### Svarbu

- AC3 (audio formatas) šiame prietaise nėra palaikomas. Naudokite **I-II** mygtuką nuotolinio valdymo pultelyje norėdami pasirinkti alternatyvų garsą.
- Kai kurioms TV antenoms reikalingas elektros maitinimas iš televizoriaus. Šis prietaisas tokiai funkcijai nepritaikytas.

## TURINYS

<b>1. Ižanga .....</b>	<b>5</b>
1.1 Svarbi informacija .....	5
1.1.1 Statinių vaizdų rodymas TV ekrane .....	5
1.1.2 Elektriniai, magnetiniai ir elektromagnetiniai laukai ("EMF") .....	5
1.2 Kas tai yra skaitmeninė televizija? .....	5
1.3 Skaitmeniniai ar analoginiai kanalai? .....	5
<b>2 Saugumas.....</b>	<b>6</b>
2.1 Bendra informacija .....	6
2.2 Ekrano priežiūra .....	6
<b>3. Televizoriaus mygtukai ir jungtys .....</b>	<b>7</b>
3.1 Šoniniai valdymo mygtukai .....	7
3.2 Jungtys prietaiso galinėje dalyje .....	7
3.3 Šoninės jungtys .....	7
<b>4. Nuo ko pradėti.....</b>	<b>8</b>
4.1 Prieš pradedant .....	8
4.2 Antenos prijungimas .....	8
4.3 Prijungimas prie elektros tinklo .....	8
4.4 Televizoriaus įjungimas .....	8
4.5 Naudojimasis nuotolinio valdymo pulteliu .....	8
<b>5. Nuotolinio valdymo pultelio funkcijos .....</b>	<b>9</b>
<b>6. Skaitmeninio meniu ir submenui apžvalga .....</b>	<b>11</b>
<b>7. Televizoriaus įjungimas pirmąji kartą .....</b>	<b>14</b>
<b>8. Kaip suprasti informaciją juoste .....</b>	<b>14</b>
8.1 Informacinės juostos aprašymas .....	14
8.2 Simbolių aprašymas .....	14
<b>9. Paslaugų sąrašai .....</b>	<b>15</b>
9.1 Perrūšiuoti paslaugas .....	15
9.2 Peržiūréti naujus TV kanalus ar klausytis naujų radijo stotyčių .....	15
<b>10. Paslaugų nustatymai .....</b>	<b>16</b>
10.1 Pridėti naujų paslaugų .....	16
10.2 Perinstaliuoti visas paslaugas .....	16
10.3 Rankinis paslaugų įdiegimas .....	17
<b>11. Patikrinti priėmimą .....</b>	<b>17</b>
<b>12. Pasirinkimai .....</b>	<b>18</b>
<b>13. Prisijungimo apribojimai .....</b>	<b>19</b>
<b>14. "Mégstamiausių" sąrašo nustatymas .....</b>	<b>20</b>
<b>15. Informacija .....</b>	<b>21</b>
<b>16. Naudojimasis Options menu .....</b>	<b>22</b>
<b>17. TV gidas .....</b>	<b>22</b>
<b>18. Skaitmeninis teletekstas (MHEG) .....</b>	<b>23</b>
<b>19. Naudojimasis salyginio prisijungimo moduliu (CAM) .....</b>	<b>23</b>
<b>20. Automatinis analoginių programų suradimas .....</b>	<b>24</b>
<b>21. Rankinis analoginių programų suradimas .....</b>	<b>25</b>
<b>22. Programų surūšiavimas .....</b>	<b>26</b>
<b>23. Kanalų pavadinimas .....</b>	<b>27</b>
<b>24. Mégstamiausių programų pasirinkimas .....</b>	<b>28</b>
<b>25. Funkcijos .....</b>	<b>29</b>
25.1 Laikmatis .....	29
25.2 Tėvų užraktas .....	29
25.3 Užraktas nuo vaikų .....	31
25.4 Aktyvaus valdymo funkcija .....	31
<b>26. Vaizdo ir garso nustatymai .....</b>	<b>32</b>
27. "Protingas" vaizdas ir garsas .....	33
28. Ekrano formatai .....	34
29. Teletekstas .....	35
<b>30. Televizoriaus kaip kompiuterio monitoriaus naudojimas .....</b>	<b>37</b>
30.1 Kompiuterio prijungimas .....	37
30.2 Televizoriaus valdymas, kai prijungtas kompiuteris .....	37
<b>31. Televizoriaus naudojimas HD režime .....</b>	<b>38</b>
31.1 HD įrangos prijungimas .....	38
31.2 Televizoriaus valdymas, kai prijungtas HD .....	38
32. Kitos įrangos prijungimas .....	39
32.1 Prijungimų apžvalga .....	39
32.2 VCR arba DVD įrašymo įrenginio prijungimas .....	40
32.3 Dekoderio arba VCR prijungimas .....	40
32.4 Dviejų VCR arba VCR ir DVD įrašymo įrenginio prijungimas .....	41
32.5 Satelito imtuvo prijungimas .....	41
32.6 DVD grotuvu, kabelinės dėžutės arba žaidimų įrenginio prijungimas .....	42
32.7 DVD grotuvu, satelito imtuvo arba kabelinės dėžutės prijungimas .....	42
32.8 Kompiuterio prijungimas .....	43
32.9 Skaitmeninio fotoaparato, portatyvinės videokameros ir videomagnetofono, žaidimų įrenginio prijungimas .....	44
32.9.1 Ausinių prijungimas .....	44
<b>33. Problemų sprendimas .....</b>	<b>45</b>
<b>34. Žodynėlis .....</b>	<b>47</b>

## 33. PROBLEMŲ SPRENDIMAS

Apačioje pateikiame sąrašą problemų, su kuriomis jūs galite susidurti naudodami televizorių. Prieš skambindami specialistams, būtinai perskaitykite šiuos patarimus.

Problema	Galimi sprendimai
<b>Neveikia ekranas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Patikrinkite, ar teisingai prijungtas elektros laidas (prie įrenginio ir į rozetę). Jeigu vis dar nėra vaizdo, ištraukite laidą. Palaukitė 60 s. ir vėl įkiškite. Išjunkite televizorių.</li> <li>Paspauskite  nuotolinio valdymo pultelyje.</li> </ul>
<b>Blogas ryšys (sniegas vaizde arba trikdžiai)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Patikrinkite antenos sujungimus televizoriaus gale ir sienoje.</li> <li>Pabandykite rankiniu būdu pataisyti vaizdą (24 psl.)</li> <li>Ar teisingai pasirinkote TV sistemą? (24 psl.)</li> <li>Spauskite  norėdami patikrinti signalo stiprumą.</li> </ul>
<b>Nėra vaizdo</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Įsitikinkite, kad pridėti laidai yra prijungti teisingai (antenos laidas, kitas antenos laidas prie įrašymo įrenginio, elektros maitinimo laidai...).</li> <li>Patikrinkite ar teisingai pasirinktas šaltinis.</li> <li>Įsitikinkite, kad užraktas nuo vaikų išjungtas.</li> </ul>
<b>Nėra garso kai kuriuose kanaluose</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pasirinkite teisingą TV sistemą (žiūrėkite 24 psl.)</li> </ul>
<b>Nėra garso</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Įsitikinkite, kad garsas nėra nustatytas ties minimumu.</li> <li>Įsitikinkite, kad nutildymas  nėra įjungtas. Jei taip yra, paspauskite  norėdami išjungti šį režimą.</li> <li>Įsitinkite, kad sujungimai tarp televizoriaus ir kitų įrenginių padaryti teisingai.</li> </ul>
<b>Gарсо trikdžiai</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pabandykite išjungti visus elektrinius įrenginius, kaip pvz., plaukų džiovintuvas ar dulkių siurblys.</li> </ul>
<b>Negalite suprasti meniu kalbos ekrane</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Spauskite <b>[MENU DIGITAL]</b> norėdami išeiti iš bet kokio meniu.</li> <li>Spauskite <b>[MENU DIGITAL]</b> norėdami parodyti meniu.</li> <li>Spauskite  ir pasirinkite antrajį punktą meniu ir spauskite  norėdami patekti į kitą meniu lygi.</li> <li>Spauskite  dar kartą ir tuomet spausdami  pasirinkite penktąjį meniu punktą.</li> <li>Spauskite  norėdami patekti į kitą meniu lygi.</li> <li>Spauskite  mygtukus norėdami patirštinti pasirinkimą pageidaujamą kalbą.</li> <li>Spauskite <b>OK</b> norėdami patirštinti pasirinkimą.</li> <li>Spauskite <b>[MENU DIGITAL]</b> norėdami išeiti iš meniu.</li> </ul>
<b>Televizorius nereaguoja į nuotolinio valdymo pultelį</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prieikite arčiau prie televizoriaus.</li> <li>Patikrinkite maitinimo elementų įdėjimą.</li> <li>Pakeiskite maitinimo elementus.</li> </ul>
<b>Nėra skaitmeninių kanalų</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Susisiekite su savo pardavėju dėl informacijos apie skaitmeninės televizijos transliacijas jūsų šalyje.</li> </ul>
<b>Nuolatinės dėmelės ekrane, kurios nesikeičia keičiantis vaizdui</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tai nėra gedimas. Skystujų kristalų ekraini gaminami su labai dideliu preciziškumu, norint, kad vaizdas būtų detalus. Kartais vis dėlto ekrane atsiranda neveikiančių taškų, kurie gali skleisti raudoną, mėlyną, žalią arba juodą spalvą.</li> <li> <b>Pastaba:</b> Tai nekeičia bendrųjų televizoriaus funkcijų.</li> </ul>

## 32. KITOS ĮRANGOS PRIJUNGIMAS

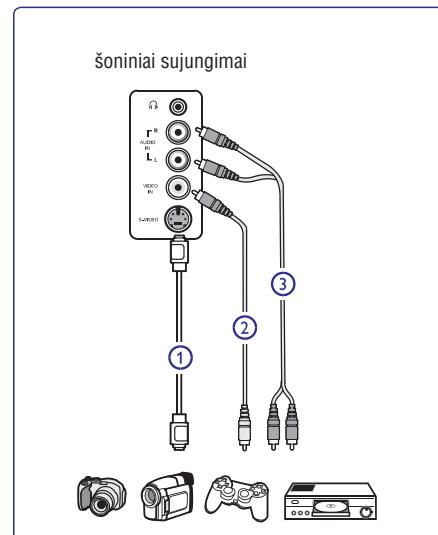
### 32.9 Skaitmeninio fotoaparato, portatyvinės videokamera ir videomagnetofono, žaidimų įrenginio prijungimas

- Prijunkite savo skaitmeninį fotoaparatą, portatyvinę videokamerą ir videomagnetofoną ar žaidimų įrenginių.
- Mono įrangai, prijunkite VIDEO (2) ir AUDIO L (3). Stereo įrangai, prijunkite abu AUDIO L ir AUDIO R (3). S-VHS kokybė pasiekiamas prijungiant S-VHS laidus prie S-VIDEO iėjimo lizdą (1) ir AUDIO L / R iėjimo lizdus (3).

#### △ Ispėjimas

Neprijunkite (1) ir (2) laidų tuo pačiu metu. Tai gali sukelti vaizdo trikdžius.

- Spauskite AV mygtuką nuotolinio valdymo pultelyje, norédami išjungti garsiakalbių garsą. Norédami garsą i jungti vėl, spauskite AV mygtuką dar kartą.
- Spauskite ▼ mygtuką keletą kartų, kol pasieksite EXT3 ir tuomet spauskite ►/OK mygtuką norédami patvirtinti pasirinkimą.

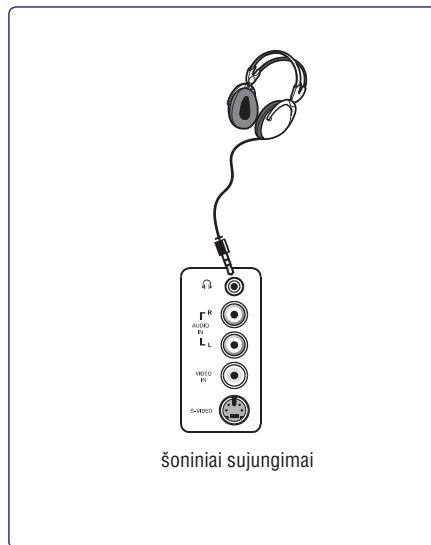


### 32.9.1 Ausinių prijungimas

- Ikiškite ausinių kištuką į lizdą 1 kaip parodyta.
- Ausinių varža turi būti tarp 8 ir 4000 omų. Ausinių lizdas yra 3.5 mm.

#### ✖ Patarimas

Spauskit AV mygtuką nuotolinio valdymo pultelyje norédami išjungti garsiakalbių garsą. Norédami garsą i jungti vėl, spauskite AV mygtuką dar kartą.



## 1. ĮŽANGA

Dėkojame, kad nusipirkote šį televizorių. Naudodamiesi šia instrukciją knygele jūs lengvai prijungsite televizorių ir išmokssite jį valdyti.



Jei ši instrukciją knygelė nepateikia sprendimo jūsų problemai arba jei iškilus problemoms nerandate reikiamų atsakymų skyrellyje "Problemų sprendimas", jūs galite paskambinti vietiniam Philips klientų centrui arba aptarnavimo centrui.

### 1.1 Svarbi informacija

#### 1.1.1 Statinių vaizdų rodymas TV ekrane

Skystujų kristalų ir plazminiai ekranai turi savybę, kuri lemia, kad ilgai rodomas tas pats nejudantis vaizdas ekrane gali palikti visam laikui matomą šešelį. Tai vadinafos fosforo iđeginimu. Normalus televizoriaus naudojimas turėtų apimti nuolat besikeičiančių ir judančių paveikslielių ir vaizdų rodymą ekrane.

Statinių vaizdų pavyzdžiai (taip nėra visiškai pilnas sąrašas, jūs gali susidurti ir su kitaip pavyzdžiais).

- Televizoriaus ir DVD meniu: DVD disko turinys.
- Juodi stulpeliai: kuomet juodi stulpeliai rodomi kairėje ir dešinėje ekrano pusėse, rekomenduojama pakeisti vaizdo formatą taip, kad vaizdas užimtu visą ekraną.
- TV kanalo logotipas: sudaro problemą, jei yra ryškūs ir pastovūs. Mažiau tikėtina, kad judant ar mažo kontrasto grafika sukels netolygų ekrano senėjimą.
- Akcijų biržos juostelės: rodomas televizoriaus apačioje.
- Apsipirkimo kanalu logotipai ir kainininkai: ryškūs ir nuolat pakartotinai rodomi toje pačioje televizoriaus ekrano vietoje.
- Kiti statinių vaizdų pavyzdžiai: logotipai, kompiuterio paveikslieliai, laiko rodymas, teletekstas ir vaizdai rodomi 4:3 santykiu, statiniai paveikslieliai ar simboliai ir pan.

#### ✖ Patarimas:

Sumažinkite kontrastą ir ryškumą, kai žiūrite.

#### 1.1.2 Elektriniai, magnetiniai ir elektromagnetiniai laukai ("EMF")

- Philips Royal gamina ir parduoda daug namų vartotojams skirtų produkty, kurie, kaip ir visi elektroniniai prietaisai bendrai, turi savybę spindulioti bei sugerti elektromagnetinius signalus.
- Vienas iš pagrindinių Philips verslo principų yra imtis visų reikalingų sveikatos ir saugumo priemonių gaminant produktaus, atitinkti visus atitinkamus teisinius bei EMF reikalavimus produkto pagaminimo metu.

- Philips vysto, gamina ir parduoda produktus, kurie neturi neigiamos įtakos sveikatai.
- Philips garantuoja, kad jei prietaisai naudojami teisingai ir pagal paskirtį, jie yra saugūs naudoti, pagal šiuo metu turimus mokslo duomenis.
- Philips aktyviai dalyvauja kuriant tarptautinius EMF standartus, tad gali numatyti tolimesnius reikalavimus standartinei produkcijai ir iš karto juos taikioti.

### 1.2 Kas tai yra skaitmeninė televizija?

Skaitmeninė televizija siūlo daug platesnį televizijos žiūrėjimo pasirinkimą, apsaugotą nuo trikdžių, kurie pasitaiko analoginėje televizijoje. Tai žada transformuoti televizoriaus žiūrėjimą į visiškai naują patirtį. Jūs turite platesnį placiakrančio programavimo pasirinkimą. Daugelis jūsų pamėgtų programų yra pritaikytos placiakrančiams vaizdui skaitmeniniuose kanaluose – tai dalykas, su kuriuo analoginis televizorius niekaip negali susitvarkyti.

Skaitmeninė televizija siūlo visiškai naują interaktyvumo lygi. Naudodamiesi savo nuotolinio valdymo pulteliu jūs galite pasiekti daugybę įvairios informacijos, pavyzdžiu, skaitmeninį tekstą, kuris yra daug aiškesnis nei senoji teleteksto sistema. Kartu su žiūrima programa jūs galite mėgautis daugybę papildomos informacijos. Jūs taip pat galite pasiekti Elektroninj programos gidą, kuris pateikia greitą ir patogų būdą peržiūrėti pilnų skaitmeninių programų sąrašą, lygiai kaip jūs ji skaitytumėte laikraštyje ar TV žurnale.

### 1.3 Skaitmeniniai ar analoginiai kanalai?

Kai televizorių įjungiate pirmajį kartą, jis visuomet bus skaitmeniniame režime.

Naudokite A/D mygtuką nuotolinio valdymo pultelyje norédami perjungti televizorių į analoginį ar skaitmeninį režimą. Naudokite P + / - arba nuo 0 iki 9 mygtukus norédami pasirinkti kanalus.

#### ✖ Pastaba

- 6-20 skyriuose pateikta informacija, kaip naudotis televizoriumi skaitmeniniame režime. 21-30 skyriuose rasite visą informaciją kaip naudotis savo televizoriumi analoginiame režime.

## 2 SAUGUMAS

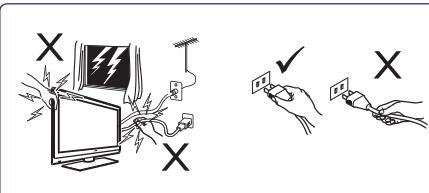
⚠ Ispėjimas: Prijungimai neturėtų būti padaryti prieš kabinetinį televizorių, tačiau laidai turi būti prijungti prie atitinkamų lizdų televizoriaus korpuose.

### 2.1 Bendra informacija

- Pastatykite ar pakabinkite savo televizorių, kur tik tai norite, tačiau įsitikinkite, kad oras gali laisvai cirkuliuoti per ventiliacijos angas.
- Nestatykite televizoriaus uždaroje vietoje, tokioje, kaip knygų lentyna arba panašiai.
- Norint išvengti bet kokių nesaugų situacijų, nestatykite jokių atviros liepsnos šaltinių, tokius kaip degančios žvakės, netoli nuo televizoriaus.
- Venkite tiesioginių saulės spinduliu ir kaitros šaltinių, taip pat lietus ir vandens.



- Saugumo sumetimais venkite liesti televizorių, maitinimo laidą arba anteną griaučinio arba žaibo metu.
- Ištraukite maitinimo laidą iš rozetės laikydami už kištuko, netraukite už pačio laidą. Nenaudokite prastai instaliuotų rozečių. Ijungdamai kištuką tvirtai įstatykite. Jeigu rozetės kontaktai nėra kokybiški, gali prasidėti kibirkščiavimas, o tai gali sukelti gaisrą.



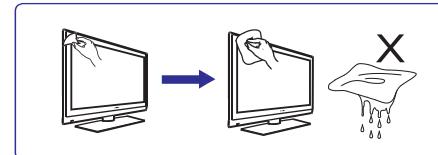
- Pasitenkite nejungti visų elektros prietaisų į vieną rozetę, nes tai gali sukelti tinklo perkrovimą ir gaisrą arba elektros šoką.
- Nestatykite vazą su vandeniu ant televizoriaus. Išsiliejęs vanduo gali sukelti elektros šoką. Nenaudokite televizoriaus, jeigu ant jo pateko vandens. Visų pirma patikrinkite televizorių specializuotame serviso centre.
- Televizoriaus pakabinimas ant sienos turėtų būti patikėtas specialistams. Neteisingas ir nekokybiškas pakabinimas gali sukelti įvairius pavojus.

### 2.2 Ekrano priežiūra

- Nenuimkite apsauginės plėvelės kol nepabaigėte tvirtinimo prie sienos ir sujungimų. Elkite atsargiai.

#### ✓ Pastaba.

Naudokite minkštą medžiagą lygaus ekrano paviršiaus valymui.



- Nenaudokite per daug šlapios medžiagos, nuo kurios galėtų lašeti vanduo. Nenaudokite acetono, tuoleno arba alkoholio, kad nuvalytumėte televizorių. Dėl saugumo prieš valydamis išjunkite televizorių iš elektros šaltinio.
- Nelieskite, nespauskite, netrinkite, ir nesumuškite ekrano jokiais kietais daiktais, nes tai gali subražyti, sugadinti ar pažeisti ekraną negrąžinamai.



## 32. KITOS ĮRANGOS PRIJUNGIMAS

#### ✓ Pastaba

- Laidai dažniausiai būna tam tikru spalvų. Junkite raudoną su raudonu, balą su balu ir t.t.
- Video komponentų lizdų pavadinimai gali skirtis priklausomai nuo DVD grotuvo. Nors sutrumpinimai gali skirtis, tačiau paprasta raidės B ir R reiškia mėlyną ir raudoną atitinkamai, o Y nurodo skaisčio signalą. Peržiūrėkite DVD grotuvo naudojimosi instrukciją knygelę norėdami sužinoti daugiau apie sujungimų pavadinimus ir detales.
- Norint išgauti geriausią vaizdo kokybę, rekomenduojama nustatyti aukščiausią galimą rodymo režimą.

#### ⚠ Ispėjimas

Jei pastebite vaizdo trikdžių, neteisingas spalvas ar nespalvotą vaizdą, jei nėra vaizdo arba visų šių paminėtų trikdžių kombinacijas, įsitikinkite, kad visi sujungimai atlikti tinkamai ir kad televizoriaus bei prijungtos įrangos nustatymai yra tinkami. Peržiūrėkite įrangos naudojimosi instrukciją knygelę.

### 32.8 Kompiuterio prijungimas

#### ✓ Pastaba

- sujungimas su kompiuteriu galimas tik per DVI / HDMI laidą. **VGA sujungimas nėra palaikomas.**
- prieš prijungdami kompiuterį prie televizoriaus, nustatykite monitoriaus dažnį ties 60 Hz.

#### Kompiuteris su DVI jungtimi

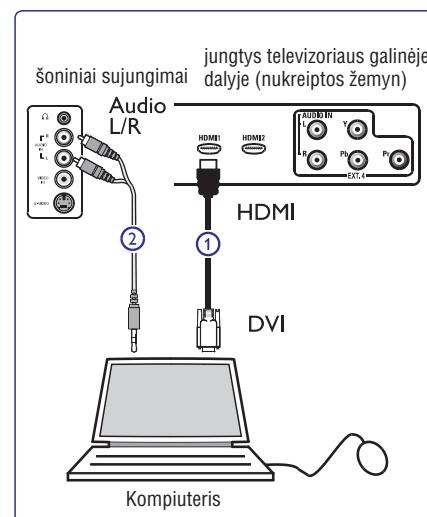
- Naudokite DVI / HDMI laidą prijungimui prie televizoriaus HDMI jungties **(1)**.
- Audio laidą prijunkite prie kompiuterio audio lizdų ir prie televizoriuje esančių L / R Audio lizdų **EXT 3 (2)**.
- Spauskite AV mygtuką nuotolinio valdymo pultelyje, norédami patekti į Source sąrašą.
- Spauskite ▼ mygtuką keletą kartų, kol pasieksite **HDMI1** arba **HDMI2** ir tuomet spauskite ►/OK mygtuką norédami patvirtinti pasirinkimą.

#### Palaikomos kompiuterio rezoliucijos

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

(taikoma tik LCD televizoriams)

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



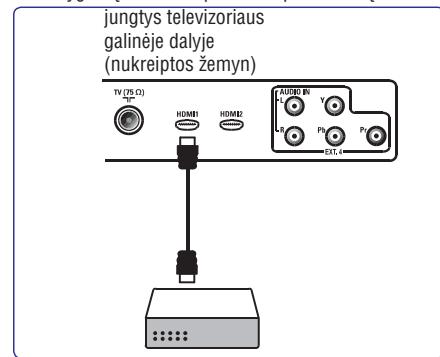
## 32. KITOS ĮRANGOS PRIJUNGIMAS

### 32.6 DVD grotuvo, kabelinės dėžutės arba žaidimų įrenginio prijungimas

#### Prijungimas naudojant HDMI jungtį

HDMI yra naujų standartų lyderis skaitmeniniams audio ir video sujungimui.

- Sujunkite savo prietaisus naudodami HDMI jungtį.
- Spauskite **AV** mygtuką nuotolinio valdymo pultelyje, norédami patekti į Source sąrašą.
- Spauskite **▼** mygtuką keletą kartų, kol pasieksite **EXT4** ir tuomet spauskite **►/OK** mygtuką norédami patvirtinti pasirinkimą.

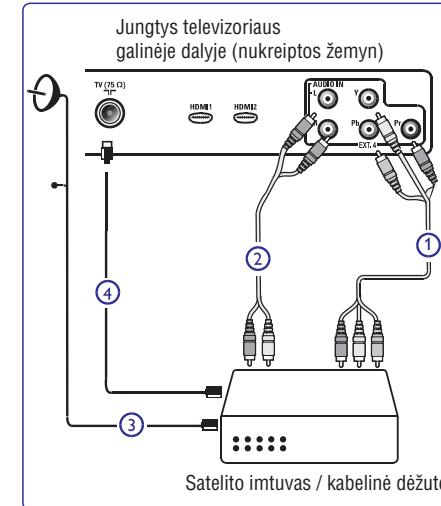
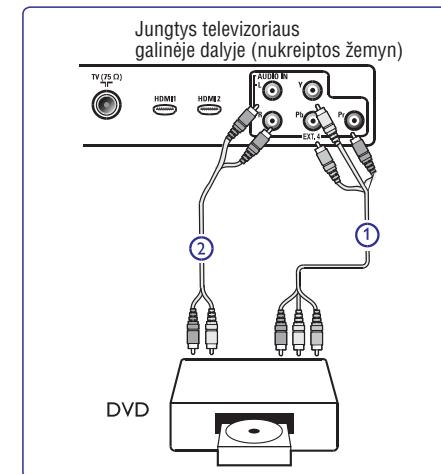


### 32.7 DVD grotuvo, satelito imtuvu arba kabelinės dėžutės prijungimas

#### Prijungimas naudojant komponentų video sujungimus

- Prijunkite tris komponentų video laidus (1) prie YpbPr jungčių DVD grotuve ir prie Y (geltona), Pb (mėlyna) ir Pr (raudona) jungčių **EXT4** televizoriuje.
- Audio laidą prijunkite prie kompiuterio audio lizdo ir prie televizoriuje esančių L / R Audio lizdų **EXT 4** (2).

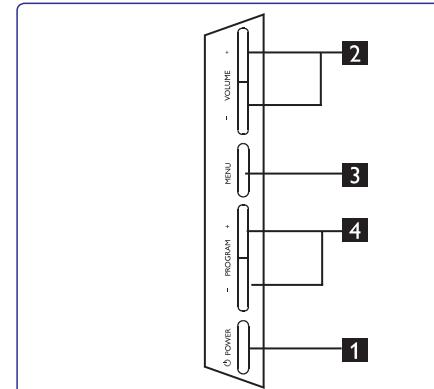
- Spauskite **AV** mygtuką nuotolinio valdymo pultelyje, norédami patekti į Source sąrašą.
- Spauskite **▼** mygtuką keletą kartų, kol pasieksite **EXT4** ir tuomet spauskite **►/OK** mygtuką norédami patvirtinti pasirinkimą.
- Jei prijungiate kabelinę dėžutę ir/arba satelito imtuvą, taip pat prijunkite kabelinės televizijos laidą ir / arba satelito antenos laidą (3) bei antenos laidą (4).



## 3. TELEVIZORIAUS MYGTUKAI IR JUNGTYS

### 3.1 Šoniniai valdymo mygtukai

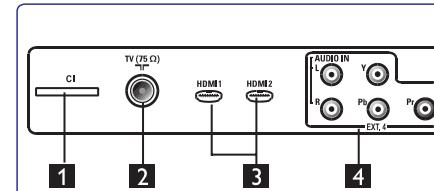
Šoniniai valdymo mygtukai yra kairėje televizoriaus pusėje.



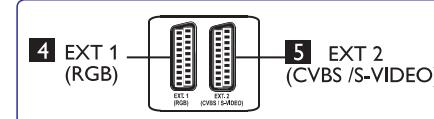
- POWER** (1): i Jungti / iš Jungti televizorių. Pastaba: Jei norite, kad televizorius visiškai nenaudotų elektros energijos, išjunkite kištuką iš rozetės.
- VOLUME - / +**: garso regulavimui, padaryti garsiau ar tyliau.
- MENU**: parodyti ar uždaryti meniu. Naudokite **PROGRAM - / +** mygtukus meniu punkto pasirinkimui ir **VOLUME - / +** mygtukus jėjimui į pasirinktą meniu punktą ir pakeitimui.
- PROGRAM - / +**: pasirinkti programas.

### 3.2 Jungtys prietaiso galinėje dalyje

Šias jungtis rasite televizoriaus galinėje dalyje, nukreiptas žemyn.



Šias jungtis rasite televizoriaus galinėje dalyje, nukreiptas atgal.



- CI** (Common Interface) lizdas: naudojamas prijungti CAM (Conditional Access Module) bei lustinę kortelę.

- TV antenos lizdas:** prijunkite anteną į  $75 \Omega$  lizdą.

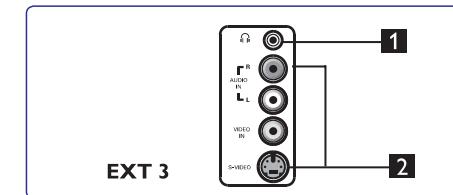
- HDMI 1 / HDMI 2:** set-top dėžutės, DVD grotuvo, HD įrenginių arba asmeninio kompiuterio prijungimui.

- EXT4:** DVD grotuvo, video kasečių grotuvo, dekoderio su tokiomis pačiomis jungtimis prijungimui.

- EXT 1 (RGB)** ir **6. EXT 2 (CVBS / S-VIDEO):** DVD grotuvo, video kasečių grotuvo, dekoderio su tokiomis pačiomis jungtimis (vadinamosiomis "scart" jungtimis) prijungimui.

### 3.3 Šoninės jungtys

Šias jungtis rasite televizoriaus šoninėje dalyje.



- Ausinės** (1): norédami mėgautis klausymu asmeniškai, prijunkite ausines į šią jungtį.

- Audio Video:** tokiu prietaisu, kaip fotoaparatas ar kamera, prijungimui.

## 4. NUO KO PRADĘTI

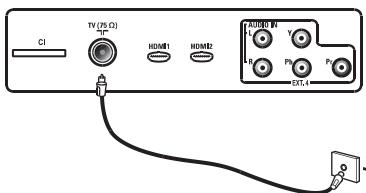
### 4.1 Prieš pradētant

#### △ Ispėjimas

Prijungimai neturėtų būti padaryti prieš kabinant televizorių, tačiau laidai turi būti prijungti prie atitinkamų lizdų televizoriaus korpuose.

### 4.2 Antenos prijungimas

Tvirtai prijunkite anteną į  $75 \Omega$  lizdą televizoriaus apatinėje dalyje bei į antenos lizdą sienoje.

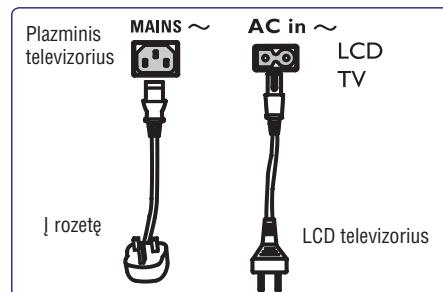


### 4.3 Prijungimas prie elektros tinklo

Įkiškite maitinimo laidą (pridedamas) į atitinkamą lizdą televizoriaus galinėje dalyje (nukreiptas žemyn) bei į rozetę.

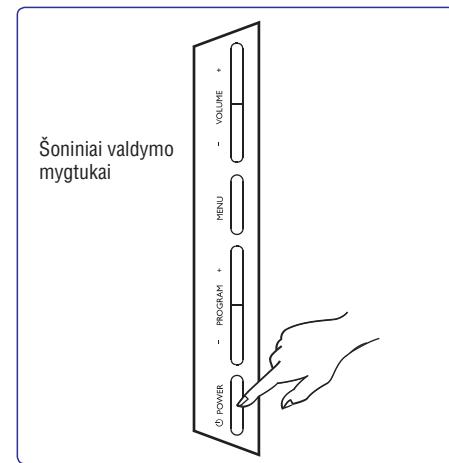
#### △ Ispėjimas

Įsitikinkite, kad elektros įtampa jūsų namuose atitinka įtampą, kuri yra nurodyta ant lipduko televizoriaus galinėje dalyje.



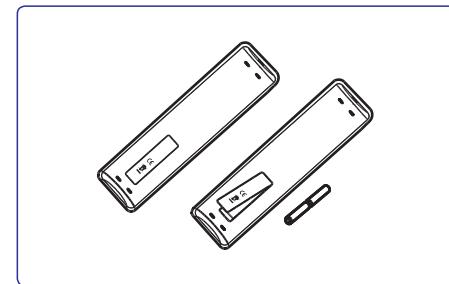
### 4.4 Televizoriaus įjungimas

- Norédami įjungti televizorių, paspauskite POWER mygtuką televizoriaus šone. Mėlynas indikatorius užsidega, o po keletu sekundžių ekranas užsidega kairiajame apatiniaiame kampe priekineje televizoriaus dalyje.
- Jei televizorius pasilieka budėjimo režime (raudonas indikatorius), spauskite PROGRAM – / + mygtukus šone arba P – / + mygtukus nuotolinio valdymo pultelyje.



### 4.5 Naudojimasis nuotolinio valdymo pulteliu

Įdėkite dvi baterijas (pridedamos). Įsitikinkite, kad (+) ir (-) polišumas atitinka nurodytą baterijų skyrelį viduje.



## 32. KITOS ĮRANGOS PRIJUNGIMAS

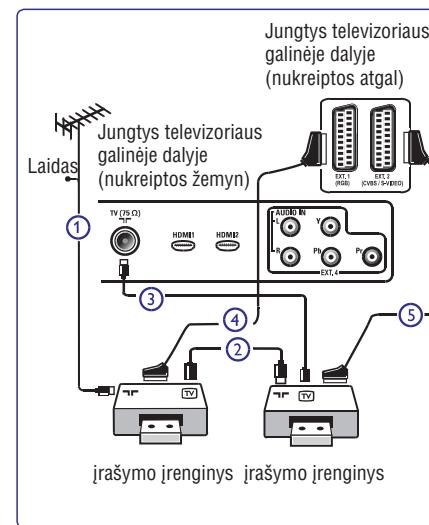
### 32.4 Dviejų VCR arba VCR ir DVD įrašymo įrenginio prijungimas

#### Prijungimas naudojant eurolaidus (eurocable)

- Prijunkite antenos laidus (1) ir (2) kaip parodyta paveikslėlyje.
- Prijunkite satelito imtuvą prie EXT1 ar EXT2 naudodami eurolaidus (3).
- Spauskite AV mygtuką nuotolinio valdymo pultelyje, norédami patekti į Source sąrašą.
- Spauskite ▼ mygtuką keletą kartų, kol pasieksite EXT1 arba EXT2 ir tuomet spauskite ►/OK mygtuką norédami patvirtinti pasirinkimą.

#### Prijungimas naudojant tik antenos laidus

- Prijunkite antenos laidus (1), (2) ir (3) kaip parodyta paveikslėlyje.
- Nustatykite įrašymo įrenginio testavimo signalą ir išsaugokite jį ties programa numeris 0.  
(Žr. "Rankinė analoginių programų paieška"), 24 psl.  
Taip pat peržiūrėkite įrašymo įrenginio naudojimosi instrukcijų knygelę.



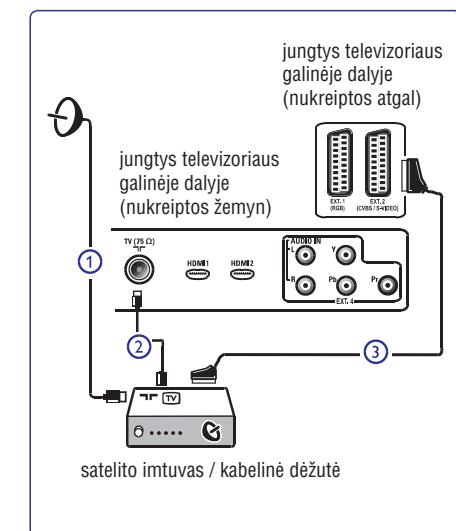
### 32.5 Satelito imtuvo prijungimas

#### Prijungimas naudojant eurolaidą (eurocable)

- Sujunkite antenos laidus (1) ir (2) kaip parodyta paveikslėlyje.
- Prijunkite satelito imtuvą prie EXT1 ar EXT2 naudodami eurolaidus (3).
- Spauskite AV mygtuką nuotolinio valdymo pultelyje, norédami patekti į Source sąrašą.
- Spauskite ▼ mygtuką keletą kartų, kol pasieksite EXT1 arba EXT2 ir tuomet spauskite ►/OK mygtuką norédami patvirtinti pasirinkimą.

#### Prijungimas naudojant komponentų video sujungimus

Žr. skyrelį "DVD grotuvo, satelito imtuvo arba kabelinės dėžutės prijungimas" 42 psl.

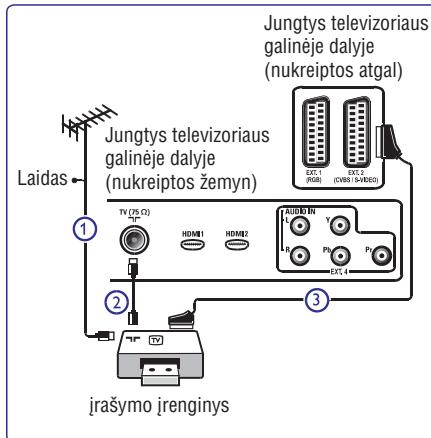


## 32. KITOS ĮRANGOS PRIJUNGIMAS

### 32.2 VCR arba DVD įrašymo įrenginio prijungimas

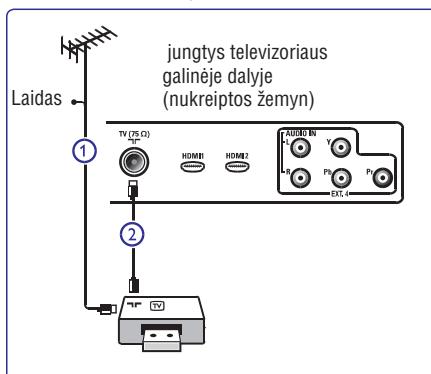
#### Prijungimas naudojant eurolaidą (eurocable)

- Sujunkite antenos laidus (1) ir (2) kaip parodyta paveikslėlyje.
- Prijunkite eurolaidą (3) kaip parodyta.
- Spauskite AV mygtuką nuotolinio valdymo pultelyje, norédami patekti į Source sąrašą.
- Spauskite ▼ mygtuką keletą kartų, kol pasieksite EXT2 ir tuomet spauskite ►/OK mygtuką norédami patvirtinti pasirinkimą.



#### Prijungimas naudojant tik antenos laidą

- Sujunkite antenos laidus (1) ir (2) kaip parodyta paveikslėlyje.
- Nustatykite įrašymo įrenginio testavimo signalą ir išsaugokite jį ties programa numeris 0. (Žr. "Rankinė analoginių programų paieška"), 24 psl. Taip pat peržiūrėkite įrašymo įrenginio naudojimosi instrukcijų knygelę.



### 32.3 Dekoderio arba VCR prijungimas

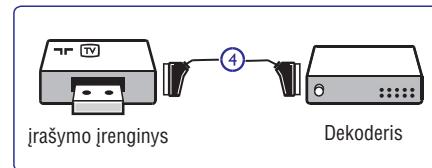
Prijunkite eurolaidą (4) prie dekoderio ir specialios jungties įrašymo įrenginyje. Peržiūrėkite įrašymo įrenginio naudojimosi instrukcijų knygelę.

#### △ Ispėjimas

Nestatykite įrašymo įrenginio pernelyg arti prie ekrano, nes kai kurie įrašymo įrenginiai yra labai jautrūs ekrano siunčiamiems signalams. Išlaikykite bent 0,5 metro atstumą tarp prietaisų.

#### ✖ Patarimas

Jūs taip pat galite prijungti dekoderį tiesiogiai prie EXT1 arba EXT2 naudodami eurolaidą.



## 5. NUOTOLINIO VALDYMO PULTELIO FUNKCIJOS

### 1. Budėjimo režimas ⏹

Televizoriaus perjungimas į budėjimo režimą. Norédami įjungti televizorių, spauskite ⏹ vieną ar daugiau kartų, arba naudokitės mygtukais 0 – 9, P+/-, arba AV mygtuku.

**Pastaba:** kai televizorius įjungiamas, paskutinis žūrėtas režimas rodomas.

### 2. Garso režimas I-II

Naudojamas programų perjungimui iš Stereo ar Nicam Stereo į Mono režimą. Dvikalbėms programoms, pasirinkite Dual I arba Dual II (kaip nurodoma ekrane tokią translacių metu). Mono indikacija rodoma raudonai, kai yra priverstinai įjungiamas.

Skaitmeniniam režime I-II rodo audio kalbų sąrašą.

### 3. Subtitrų režimas ☰

Skaitmeniniam režime šis mygtukas įjungia arba išjungia subtitrus.

### 4. MENU [MENU TV]

Ijungti / išjungti televizoriaus meniu.

### 5. Kursorius aukštyn / žemyn / į kairę / į dešinę (▲▼◀▶)

Šie keturi mygtukai naudojami pasirinkimui bei meniu reguliavimui.

### 6. Analoginis arba skaitmeninis režimas A/D

Perjungia televizorių į analoginį arba skaitmeninį režimą.

### 7. Ekrano formatas 📺

(Žr. 34 puslapi)

### 8. AV

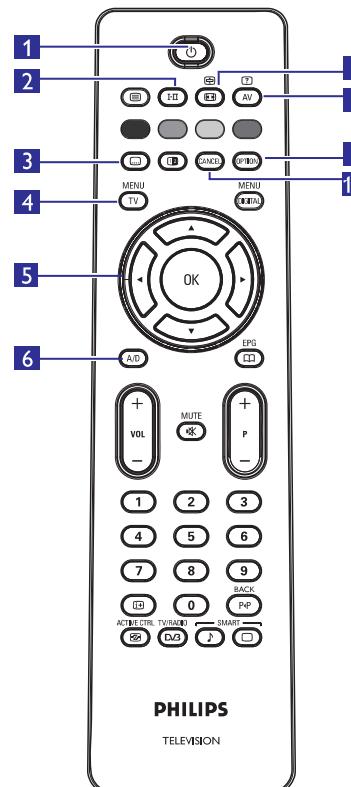
Parodo šaltinių sąrašą, kad pasirinktumėte televizorių (analoginį arba skaitmeninį) arba įrenginius prijungtus prie EXT 1, EXT 2, EXT 3, EXT 4, HDMI 1 ar HDMI 2 lizdų. Naudodamiesi ▲▼ mygtukais pasirinkite šaltinį ir ►/OK mygtuku patvirtinkite pasirinkimą.

### 9. Nustatymai [OPTION]

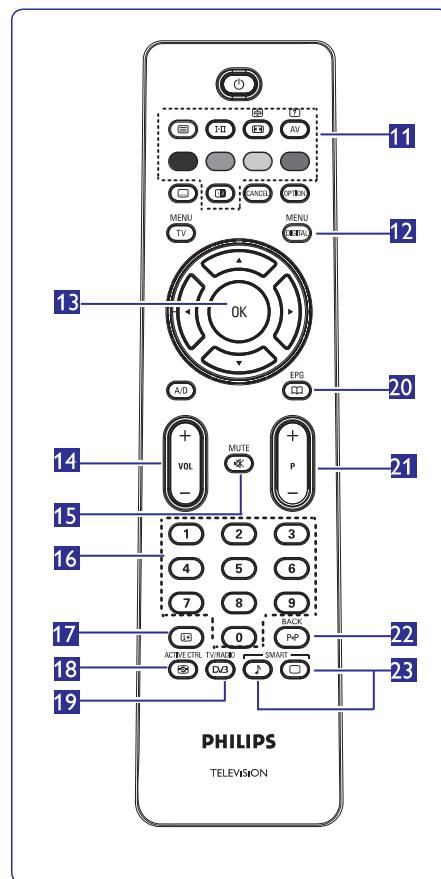
(Žr. 22 puslapi)

### 10. Atšaukti

Skaitmeniniam režime šis mygtukas naudojamas kaip išėjimo mygtukas MHEG teletekste jei spalvų mygtukai negalimi išėjimui.

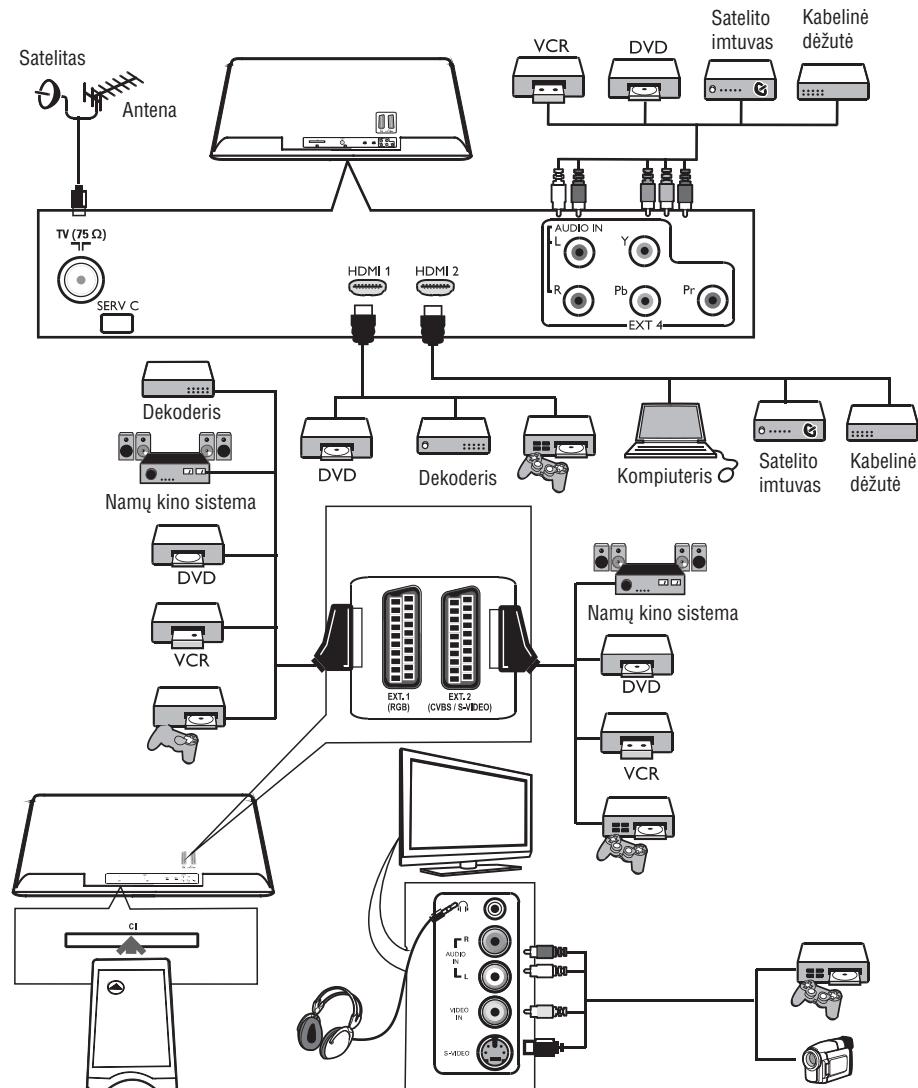


## 5. NUOTOLINIO VALDYMO PULTELIO FUNKCIJOS



## 32. KITOS ĮRANGOS PRIJUNGIMAS

### 32.1 Prijungimų apžvalga



## 31. TELEVIZORIAUS NAUDΟJIMAS HD REŽIME

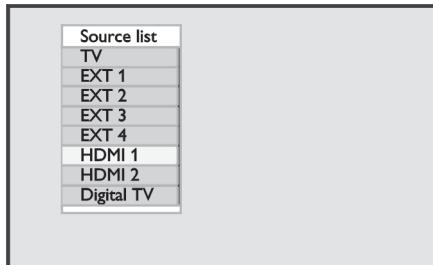
### HD režimas

HD (didelės raiškos) režimas leidžia mėgautis aiškesniais ir ryškesniais vaizdais, jeigu jūs naudojate įrenginius, kurie gali perteikti HD kokybės vaizdus.

### 31.1 HD įrangos prijungimas

Svarbu: Norėdami perjungti televizorių į HD režimą, atlikite šiuos veiksmus:

1. Sujunkite HDMI arba DVI išėjimus savo HD prietaise su **HDMI 1** arba **HDMI 2** jungtimis televizoriuje. Naudokite DVI/HDMI laidą, jei DVI išėjimas naudojamas. Jūs taip pat galite prijungti HD prietaiso video komponentus (Y, Pb, Pr) prie televizoriaus Ext 4.
2. Audio laidą prijunkite prie kompiuterio audio lizdo ir prie televizoriuje esančių L / R Audio lizdų (**EXT 3**).
3. Spauskite **AV** mygtuką norédami pamatyti šaltinių sąrašą ir naudodamiesi **▲▼** mygtukais pasirinkite **HDMI 1** arba **HDMI 2** (arba EXT 4 jei naudojate YpbPr sujungimą).



4. Spauskite **▶/OK** mygtuką norédami pasirinkti pažymėtą šaltinį.

### 31.2 Televizoriaus valdymas, kai prijungtas HD

1. Paspauskite **[MENU TV]** mygtuką, kad pamatytumėte pagrindinį meniu.
2. Naudodamiesi **▲▼** mygtukais pasirinkite **Picture**, **Sound** arba **Features** ir spauskite **▶/OK** mygtuką norédami patekti į pasirinktą meniu.
3. Spauskite **▲▼** mygtukus norédami pasirinkti nustatymus ir **◀▶** mygtukus norédami pakeisti nustatymus.
4. Norédami sugrįžti į buvusį meniu, spauskite **◀**.
5. Norédami išeiti iš meniu, spauskite **[MENU TV]**.

### Vaizdo meniu

- Vaizdo meniu sudaro: **Brightness**, **Contrast**, **Sharpness**, **Colour Temp.**, **Contrast+**, **Horizontal Shift** ir **Vertical Shift**.
- Išskyrus **Horizontal Shift** ir **Vertical Shift**, visos kitos funkcijos veikia taip pat, kaip ir paprastai. (žr. 37 psl.)
- **Horizontal Shift** leidžia keisti horizontalią vaizdo padėtį.
- **Vertical Shift** leidžia keisti vertikalią vaizdo padėtį.

### Gарso meniu

- Гарсо меню сударо: **Equalizer**, **Balance**, **AVL** и **Incredible Surround**, функцијос, куриос веикia lygiai taip pat, каip ir paprastai (žr. 32 psl.).

### Funkcijų meniu

- Funkcijų meniu sudaro: **Timer**, **Child Lock**, **Parental Lock**, **Mode Selection**, и **Active Control** функцијос. Išskyrus **Mode Selection** функцијą, visos kitos funkcijos veikia taip pat, kaip ir paprastai. (žr. 29 psl.).
- Kai prijungiate HD įrangą, kuri palaiko **480p** ir **720p** raišką, **Mode Selection** funkcija bus galima Features (функцијų) meniu. Tai leis pasirinkti **PC** arba **HD** režimą.

### 31.3 Palaikomi formatai

#### HD formatai

480p, 480i, 576p, 576i, 720p, 1080i, 1080 p (taikoma tik 47" LCD televizoriams).

#### SD formatai

480i, 576i

#### Pastaba

Jūsų Philips televizorius atitinka HDMI standartus. Jeigu vis dėlto vaizdas rodomas per televizorių nėra kokybiškas, pakeiskite vaizdo formatą į standartinį prijungtame įrenginyje (DVD grotuve, set-top dežutėje, ir t.t.). Pavyzdžiu, DVD grotuve pasirinkite 480p, 576p, 720p arba 1080i.

Tai nėra televizoriaus įrangos defektas.

## 6. SKAITMENINIO MENIU IR SUBMENIU APŽVALGA

1. Naudodamiesi **A/D** mygtuku nuotolinio valdymo pultelyje pasirinkite skaitmeninį režimą.
2. Skaitmeniniam režime spauskite **[MENU DIGITAL]** mygtuką norédami pasiekti nustatymų meniu.
3. Naudokite **▲▼◀▶** mygtukus naršymui, pasirinkimui bei meniu nustatymų reguliavimui.

### Nustatymas

#### Mégstamiausi

##### List 1 - 1 sąrašas

Name – Pavadinimas  
Select TV channels – Pasirinkti TV kanalus  
Select radio stations – Pasirinkti radijo stotis  
Add all services – Pridėti visas paslaugas  
Remove all services – Išimti visas paslaugas

##### List 2 - 2 sąrašas

Name – Pavadinimas  
Select TV channels – Pasirinkti TV kanalus  
Select radio stations – Pasirinkti radijo stotis  
Add all services – Pridėti visas paslaugas  
Remove all services – Išimti visas paslaugas

##### List 3 - 3 sąrašas

Name – Pavadinimas  
Select TV channels – Pasirinkti TV kanalus  
Select radio stations – Pasirinkti radijo stotis  
Add all services – Pridėti visas paslaugas  
Remove all services – Išimti visas paslaugas

##### List 4 - 4 sąrašas

Name – Pavadinimas  
Select TV channels – Pasirinkti TV kanalus  
Select radio stations – Pasirinkti radijo stotis  
Add all services – Pridėti visas paslaugas  
Remove all services – Išimti visas paslaugas

## 6. SKAITMENINIO MENIU IR SUBMENIU APŽVALGA

### Nustatymas

#### Pasirinkimai

- Kalba
  - Audio, subtitrai, teletekstas Baskų, Katalonų, Kroatu, Čekų, Danų, Olandų, Anglių, Suomij, Prancūzų, Gėlų, Galeganų, Vokiečių, Graikų, Vengru, Italų, Norvegų, Lenkų, Portugalų, Rusų, Serbų, Slovakų, Ispanų, Švedų, Turku, Velsiečių
- Subtitrų režimas Ijungti, Išjungti
- Subtitrai žmonėms su klausos negalia Taip, Ne
- Sistema Cesky, Dansk, Deutsch, English, Español, Français, Italiano, Magyar, Nederlands, Norsk, Polski, Portugués, Suomi, Svenska

#### Vieta

- Šalis Australija, Austrija, Belgija, Čekija, Danija, Suomija, Prancūzija, Vokietija, Graikija, Vengrija, Italija, Olandija, Norvegija, Lenkija, Portugalija, Ispanija, Švedija, Šveicarija, Jungtinė Karalystė
- Laika zona

#### Informacija

##### Sistemos programinė įranga

- Programinės įrangos versija
- Visuomet priimti naują programinę įrangą Taip, Ne

#### Prisijungimo apribojimai

- Nustatyti PIN kodo apsaugą Ijungti, Išjungti
- Amžiaus reitingas
- Televizijos kanalas
- Radijo stotys
- Pakeisti PIN kodą

## 30. TELEVIZORIAUS KAIP KOMPIUTERIO MONITORIAUS NAUDOJIMAS

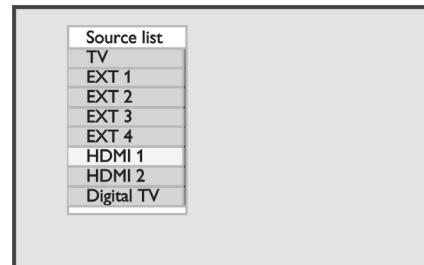
Jūsų televizorius gali būti naudojamas kaip kompiuterio monitorius.  **Pastaba:** sujungimas su kompiuteriu galimas tik per HDMI jungtį. VGA sujungimas nėra palaikomas.

### 30.1 Kompiuterio prijungimas

#### Svarbu

Norédami, kad televizorius veiktu kaip kompiuterio monitorius, turite atlikti šiuos žingsnius:

1. HDMI turi būti prijungtas prie kompiuterio DVI išėjimo. Tam tikslui naudokite DVI/HDMI adapterį.
2. Audio laidą prijunkite prie kompiuterio audio lizdo ir prie televizoriuje esančių L / R Audio lizdų (EXT 3).
3. Spauskite AV mygtuką norédami pamatyti šaltinių sąrašą ir naudodamiesi **▲▼** mygtukais pasirinkite HDMI 1 arba HDMI 2.



4. Spauskite **►/OK** mygtuką norédami pasirinkti pažymėtą šaltinį.

### 30.2 Televizoriaus valdymas, kai prijungtas kompiuteris

1. Paspauskite [MENU TV] mygtuką, kad pamatytumėte pagrindinį meniu.
2. Naudodamiesi **▲▼** mygtukais pasirinkite **Picture**, **Sound** arba **Features** ir spauskite **►/OK** mygtuką norédami patekti į pasirinktą meniu.
3. Spauskite **▲▼** mygtukus norédami pasirinkti nustatymus ir **◀▶** mygtukus norédami pakeisti nustatymus.
4. Norédami sugrįžti į buvusį meniu, spauskite **◀**.
5. Norédami išeiti iš meniu, spauskite [MENU TV].

#### Vaizdo meniu

- Vaizdo meniu sudaro: **Brightness**, **Contrast**, **Sharpness**, **Colour Temp.**, **Contrast+**, **Horizontal Shift** ir **Vertical Shift**.
- Išskyrus **Horizontal Shift** ir **Vertical Shift**, visos kitos funkcijos veikia taip pat, kaip ir paprastai. (žr. 32 psl.)
- **Horizontal Shift** leidžia keisti horizontalią vaizdo padėtį.  
**Vertical Shift** leidžia keisti vertikalią vaizdo padėtį.

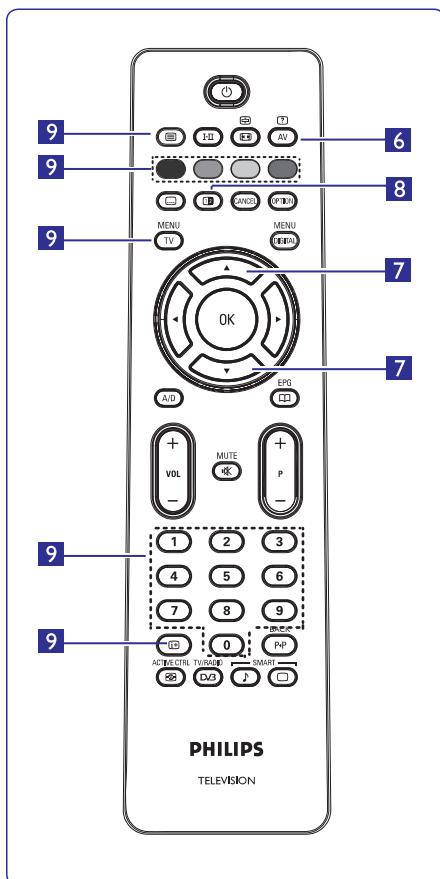
#### Funkcijų meniu

- Funkcijų meniu sudaro: **Mode Selection** ir **Format** funkcijos.
- Kai prijungiate kompiuterį, kuris palaiko **480p** arba **720p** raišką, **Mode Selection** elementas bus matomas Features meniu. Ši funkcija leidžia jums pasirinkti tarp **PC** ir **HD** režimų.
- **Format** funkcija veikia taip pat, kaip ir ekrano formatų funkcija televizoriuje (žr. 34 psl.).

#### **Pastaba**

Kai naudojate HDMI norédami sujungti televizorių ir kompiuterį, gali būti, kad sujungimas neveiks puikiai pirmajį kartą. Tai dažnai išsprendžiamą pakeiciant raišką arba prijungto prietaiso nustatymus. Kai kuriais atvejais jūs galite pamatyti informacinių pranešimų ir tuomet jums reikės paspausti "Ok", kad galėtumėte toliau žiūrėti televizorių. Perskaitykite prijungto prietaiso naudojimosi instrukcijų knygelę, norédami sužinoti, ką daryti.

## 29. TELETEKSTAS



### 6. Paslėpta informacija

Parodyti ar paslėpti užslėptą informaciją, tokią, kaip galvoskių ir mišlių sprendimai.

### 7. Padidinti puslapį

Leidžia atskirai rodyti viršutinę ar apatinę puslapio dalį. Dar kartą paspaudus sugrąžina į pradinį vaizdą.

### 8. Vaizdas / Teletekstas

- Spauskite  mygtuką.
- Spauskite  norėdami rodyti teletekstą ekrano dešinėje pusėje, o vaizdą – kairėje.
- Spauskite  mygtuką dar kartą norėdami gržti į pilno teleteksto režimą.
- Spauskite  mygtuką norėdami gržti į pilno vaizdo puslapį.

### 9. Mégstamiausi puslapiai

#### **Pastaba:** galimas tik RF analoge.

Vietoje standartinių spalvotų zonų (raudona, geltona, žalia, mėlyna), jūs galite išsaugoti po 4 mēgstamiausius puslapius kiekvienam televizijos kanalui (nuo 1 iki 40), kuriuos pasieksite spausdami spalvotus mygtukus. Vieną kartą nustatius, televizorius prisimins juos ir mēgstamiausi kanalai bus lengvai pasiekiami bet kada.

Norédami išsaugoti mēgstamiausius puslapius, atlikite šiuos veiksmus:

- Paspauskite **[MENU TV]** mygtuką, kad pereitumėte į mēgstamiausiu puslapiai režimą.
- Ijunkite norimą teleteksto puslapį naudodami **0-9** mygtukus.
- Paspauskite ir 5 sekundes palaikykite nuspaukę norimos spalvos mygtuką. Dabar puslapis išrašytas.
- Pakartokite žingsnius 2-3 visoms kitoms spalvoms.
- Norédami išeiti iš mēgstamiausiu puslapiai režimo, spauskite **[MENU TV]** mygtuką. Norédami išeiti iš teleteksto režimo, spauskite  mygtuką.

#### **Pastaba**

Norédami ištrinti mēgstamiausius puslapius, paspauskite ir palaikykite  mygtuką maždaug 5 sekundes.

## 6. SKAITMENINIO MENIU IR SUBMENIU APŽVALGA

### Nustatymas

#### Installation - įdiegimas

##### Paslaugų sąrašai

Perrūšiuoti paslaugas  
Peržiūrėti naujus kanalus  
Klausyti naujų radijo stočių

##### Paslaugų nustatymai

Pridėti naujų paslaugu  
Ieškoti  
Surasta TV kanalų  
Surasta radijo stočių  
Surasta kitų paslaugų  
Išsaugoti  
Atšaukti

#### Perinstaliuoti visas paslaugas

Ieškoti  
Surasta TV kanalų  
Surasta radijo stočių  
Surasta kitų paslaugų  
Išsaugoti  
Atšaukti

#### Rankinis paslaugų įdiegimas

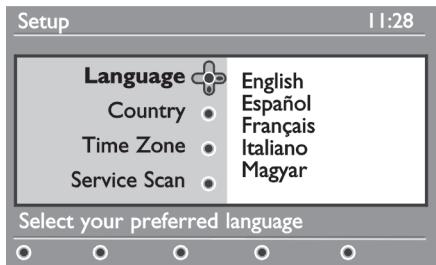
Dažnumas  
Tinklo pavadinimas  
Signalo kokybė  
Surastos paslaugos  
Išsaugoti  
Atšaukti

#### Patikrinti priėmimą

Dažnis  
Tinklo pavadinimas  
Signalo kokybė  
Signalo stiprumas

## 7. TELEVIZORIAUS ĮJUNGIMAS PIRMĄJĮ KARTĄ

Pirmą kartą įjungus televizorių, meniu bus parodytas ekrane.



- Spauskite ► mygtuką norėdami jeiti į **Language** meniu ir spauskite ▲▼ mygtukus norėdami pasirinkti pageidaujamą kalbą.
- Spauskite **OK** norėdami patvirtinti pasirinkimą.
- Spauskite ▲▼ mygtukus norėdami pasirinkti **Country** arba **Time Zone** ir spauskite ► mygtuką norėdami jeiti į **Country** ir **Time Zone** režimus.

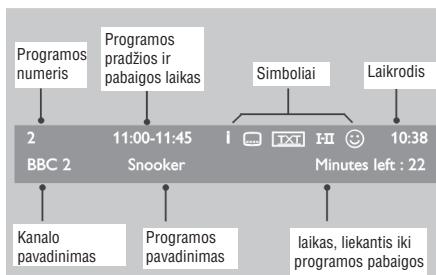
### Atsargiai!

Jei pasirenkate neteisingą šalį, kanalų numeravimas neatitiks jūsų šalies standarto ir jūs galite negauti visų paslaugų arba negauti jų iš viso.

## 8. KAIP SUPRASTI INFORMACIJĄ JUOSTOJE

Kai pasirenkate skaitmeninę programą, informacinė juosta parodoma keletui sekundžių ekrano viršuje.

### 8.1 Informacinės juostos aprašymas



Juosteje pateikiama informacija: kanalo numeris, kanalo pavadinimas, programos trukmė, transliacijos laikrodis, programos pavadinimas ir liekantis laikas iki programos pabaigos.

### 7. Pastaba

Kalba gali būti pasirinkta nepriklausomai nuo šalies.

- Naudodamiesi ▲▼ mygtukais pasirinkite pageidaujamą šalį ir laiko zoną ir spauskite **OK** norėdami patvirtinti pasirinkimą.
- Spauskite ▼ mygtuką norėdami pasirinkti **Service Scan** norėdami surasti pasiekiamus analoginius ir skaitmeninius kanalus.
- Spauskite **OK** norėdami pradėti instaliaciją.

### 7. Pastaba

Jei skaitmeninių kanalų nerasta, spauskite **A/D** norėdami perjungti televizorių į analoginį režimą.

### 7. Pastaba

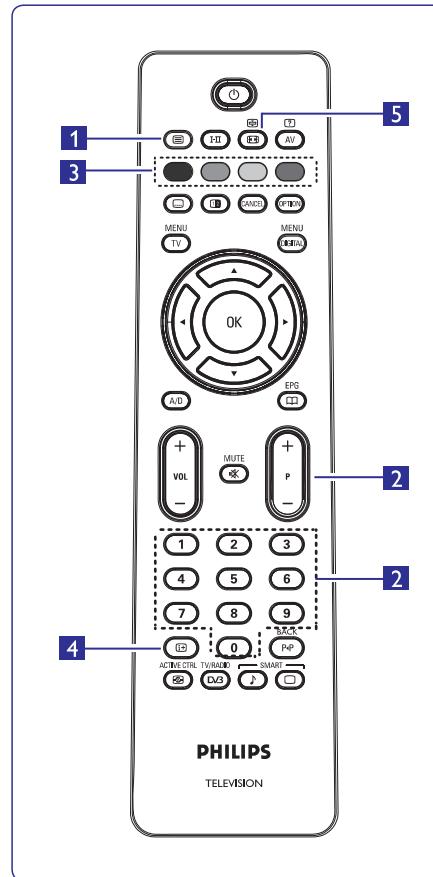
Jei kada nors vėliau nuspręsite sugrąžinti gamyklinius parametrus, paspauskite ir palaikykite **MENU** mygtuką televizoriaus šone 5 sekundes. Meniu pasirodys ekrane. Pakartokite 1-5 žingsnius lyg būtumėte pirmą kartą įjungęs televizorių. Šis veiksmas sugrąžins gamyklinius parametrus abiem – skaitmeniniams ir analoginiams režimams.

### Atsargiai!

Jei pasirenkate neteisingą šalį, kanalų numeravimas neatitiks jūsų šalies standarto ir jūs galite negauti visų paslaugų arba negauti jų iš viso.

## 29. TELETEKSTAS

Teletekstas yra informacijos sistema transliuojama kai kurių kanalų, kurių galima naudoti panašiai kaip laikraštį. Teletekstas taip pat suteikia subtitrus žiūrovams su klausos sutrikimais ir tiems, kas nesupranta transliacijos kalbos (kabelinėje televizijoje, palydovinėje sistemoje, ir t.t.).



### 1. Teleteksto įjungimas / išjungimas

Spauskite šį mygtuką norėdami įjungti teleteksto rodymą. Turinio puslapis pasirodys su sąrašu dalyku, kuriuos galima pasiekti. Kiekvienas sąrašas įrašas turi 3 skaitmenų puslapio numerį. Jei pasirinktas kanalas netransliuoja teleteksto, bus rodoma indikacija 100 ir ekranas išsiliks tuščias. Norėdami išeiti iš teleteksto spauskite **OK** mygtuką dar kartą.

### 2. Puslapio pasirinkimas

Iveskite pageidaujamo puslapio numerį naudodamiesi skaičių mygtukais 0-9 arba P + / - mygtukais. Pavyzdžiu, norėdami pasiekti 120 puslapį, surinkite **1**, **2**, **0**. Numeris rodomas viršutiniame kairiajame ekrano kampe. Kai puslapis surinkamas, skaitliukas sustoja į puslapis parodomą. Jei vis rodoma paieška, tai reiškia, kad puslapis netransliuojamas. Tokiu atveju pasirinkite kitą numerį.

### 3. Tiesioginis prisijungimas

Spalvotos zonas rodomas ekrano apačioje. Keturių spalvų mygtukai naudojami pasiekti atitinkamus elementus tam tikruose puslapiuose. Jeigu spalvotas zonas mirkčioja, elementas ar puslapis negali būti atidarytas.

### 4. Turinys

Sugrąžina į turinio puslapį (dažniausiai, 100 pusl.).

### 5. Poskyrių rodymas

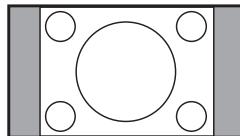
Kai kurie puslapiai turi poskyrius, kurie automatiškai rodomi vienas po kito. **OK** mygtukas naudojamas šios funkcijos sustabdymui arba paleidimui vėl. Naudokite **OK** mygtukus, kad perjungtumėte skirtingus poskyrius.

## 28. EKRANO FORMATAI

Jūsų televizoriuje rodomi vaizdai gali būti 16:9 (plačiaekranio) arba 4:3 (standartinio) formato. 4:3 vaizdai kartais turi juodas juostas kairėje ir dešinėje ekrano pusėse. Naudodamai ekrano formatavimo funkciją, jūs galite optimizuoti rodomą vaizdą.

Spauskite pakartotinai, norėdami peržiūrėti skirtingus ekrano formatus ir pasirinkti jums labiausiai patinkantį.

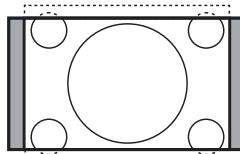
4:3



4:3

Vaizdas rodomas 4:3 formatu, abiejose vaizdo pusėse yra juodos linijos.

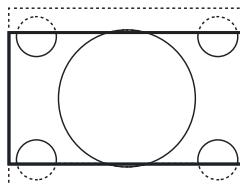
Movie Expand 14:9



Movie Expand  
14:9

Vaizdas padidinamas iki 14:9 formato, abiejose vaizdo pusėse lieka plonos juodos linijos. Dalis vaizdo viršuje ir apačioje "nukerpama".

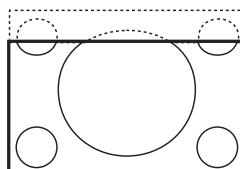
Movie Expand 16:9



Movie Expand  
16:9

Vaizdas padidinamas iki 16:9 formato, šis formatas rekomenduojamas tada, kai žiūrite vaizdą, kurio apačioje ir viršuje yra plačios juodos linijos (letterbox formatas). Šiuo atveju didelė dalis vaizdo viršuje ir apačioje yra "nukerpama".

Subtitle Zoom

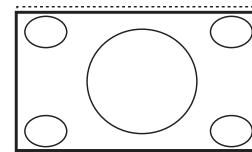


Subtitle Zoom

Režimas naudojamas rodyti vaizdą 4:3 formatu per visą ekrano plotą, paliekant ir subtitrus. Dalis viršutinės vaizdo dalies yra "nukerpama".

34

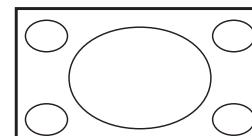
Super Wide



Super Wide

Režimas naudojamas rodyti vaizdą 4:3 formatu, praplečiami vaizdo šonai.

Widescreen



Widescreen

Šis režimas sugrąžina teisingas proporcijas vaizdams, transliuojamiems 16:9 formatu.

Pastaba

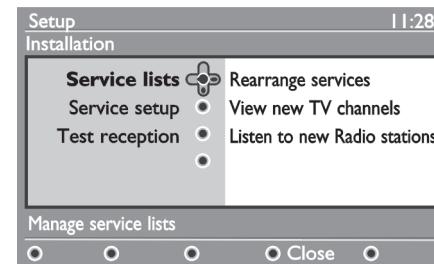
Jei šiam režimui rodytis 4:3 formato vaizdą, jis bus ištemptas į šonus.

## 9. PASLAUGŲ SĄRAŠAI

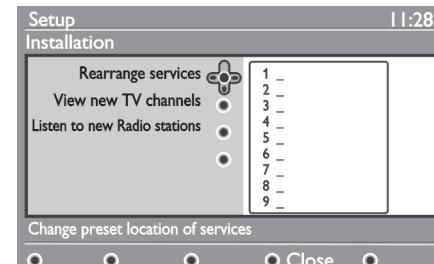
### 9.1 Perrūšiuoti paslaugas

Šis meniu leidžia jums keisti išsaugotų skaitmeninių kanalų ir radio stacių eilės tvarką.

1. Skaitmeniniame režime spauskite **[MENU DIGITAL]** mygtuką, kad parodytų nustatymų meniu.
2. Naudodamiesi mygtuku suraskite **Installation** ir spauskite du kartus norėdami pasirinkti **Service lists** meniu.



3. Naudodamiesi mygtukais pasirinkite **Rearrange services** ir spauskite .



4. Naudodamiesi mygtukais pasirinkite kanalą, kurį norite pakeisti.
5. Spauskite **OK** norėdami aktyvuoti. Jei norite panaikinti šį kanalą, spauskite raudoną mygtuką.
6. Pasirinkite ( ) naują kanalo numerį.
7. Spauskite **OK** norėdami patvirtinti. Pakeitimas atliktas.
8. Pakartokite žingsnelius nuo 4 iki 7, kol visi kanalai bus pageidaujama tvarka.
9. Norėdami sugrąžti į prieš tai buvusį meniu, spauskite mygtuką.
10. Spauskite **[MENU DIGITAL]** mygtuką norėdami išeiti iš meniu.

### 9.2 Peržiūrėti naujus TV kanalus ar klausytis naujų radijo stocių

Šis meniu leidžia jums patikrinti, ar atsirado nauji TV kanalai ar naujų radijo stacių, kurių pradėjo transliuoti po to, kai buvo atliktas pirmasis įdiegimas.

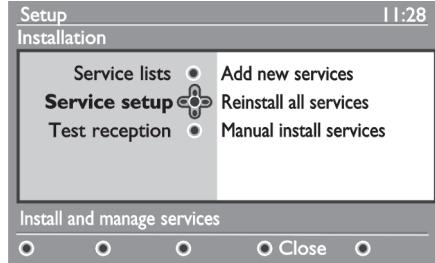
1. Būdami skaitmeniniame režime, spauskite **[MENU DIGITAL]** mygtuką norėdami jeiti į nustatymų meniu.
2. Naudodamiesi mygtuku suraskite **Installation** ir spauskite du kartus norėdami pasirinkti **Service lists** meniu.
3. Naudodamiesi mygtukais pasirinkite **View new TV channels** arba **Listen to new Radio station**.
4. Jei yra nauji paslaugų, spauskite norėdami jeiti į sąrašą ir naudodamiesi mygtukais vaikščioti po sąrašą.
5. Norėdami grįžti į prieš tai buvusį meniu, spauskite .
6. Spauskite **[MENU DIGITAL]** mygtuką norėdami išeiti iš meniu.

## 10. PASLAUGŲ NUSTATYMAI

### 10.1 Pridėti naujų paslaugų

Šis meniu leidžia jums ieškoti naujų televizijos kanalų ar radio stočių, kurios buvo pradėtos transliuoti po to, kai buvo atlikta pirmas įdiegimas.

- Būdami skaitmeniniame režime, spauskite [MENU DIGITAL] mygtuką norédami išieti į nustatymų meniu.
- Naudodamiesi ▼ mygtuku suraskite Installation ir spauskite ►.
- Pasirinkite Service setup (▼) ir spauskite ►.



- Spauskite ► norédami pridėti naujų paslaugų ir spauskite OK norédami aktyvuoti įdiegimą.



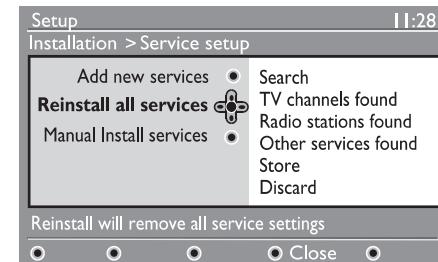
Paieška pradedama ir tik naujai surasti kanalai bus pridėti ir išsaugoti jūsų kanalų sąraše. Ekrane bus rodoma, kiek procentų įdiegimo atliktą ir kiek naujų kanalų surasta. Kai paieška baigianta, spauskite OK mygtuką norédami patvirtinti naujas paslaugas.

- Norédami grįžti į prieš tai buvusį meniu, spauskite ◀.
- Spauskite [MENU DIGITAL] mygtuką norédami išeiti iš meniu.

### 10.2 Perinstaliuoti visas paslaugas

Šis meniu leidžia perinstaliuoti visus skaitmeninius TV kanalus ir radio stotis.

- Būdami skaitmeniniame režime, spauskite [MENU DIGITAL] mygtuką norédami išieti į nustatymų meniu.
- Naudodamiesi ▼ mygtuku suraskite Installation ir spauskite ►.
- Pasirinkite Service setup (▼) ir spauskite ►.
- Pasirinkite Reinstall all services (▼) ir spauskite ►.

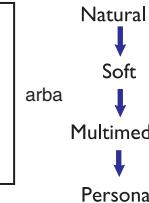


- Spauskite OK norédami pradėti instaliaciją. Atliekama visų skaitmeninių paslaugų paieška, kurios paskui išsaugomos automatiškai. Kai paieška baigianta, meniu bus rodomas surastų paslaugų skaicius.
- Spauskite OK norédami išsaugoti visas paslaugas.
- Norédami grįžti į prieš tai buvusį meniu, spauskite ◀.
- Spauskite [MENU DIGITAL] mygtuką norédami išeiti iš meniu.

## 27. "PROTINGAS" VAIZDAS IR GARSAS

**Smart Picture** (protingo vaizdo) funkcija leidžia pasirinkti vieną iš 5 vaizdo nustatymų: **Rich** (ryškus), **Natural** (natūralus), **Soft** (neryškus), **Multimedia** (multimedija) ir **Personal** (asmeninis).

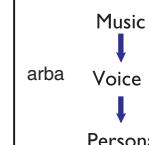
Spauskite SMART mygtuką pakartotinai kad pasirinktumėte norimą režimą.



- Pastaba:** **Personal** nustatymai gali būti pakeisti per Vaizdo meniu pagrindiniame meniu. Tai vienintelis nustatymas, kuris gali būti pakeistas "protingo" vaizdo nustatymuose. Visi kiti nustatymai yra nustatyti gamykliškai jūsų patogumui.

**Smart Sound** (protingo garso) funkcija leidžia pasirinkti vieną iš 4 garso nustatymų: **Movies** (kinas), **Music** (muzika), **Voice** (balsas) ir **Personal** (asmeninis).

Spauskite SMART mygtuką pakartotinai, kad pasirinktumėte norimą režimą.



- Pastaba:** **Personal** nustatymai gali būti pakeisti per Garso meniu pagrindiniame meniu. Tai vienintelis nustatymas, kuris gali būti pakeistas "protingo" garso nustatymuose. Visi kiti nustatymai yra nustatyti gamykliškai jūsų patogumui.

### Vaizdo nustatymų apibūdinimas

**Rich:** Ryškus ir aiškus vaizdas, tinkamas ryškiai aplinkai ir skirtas geros kokybės vaizdo medžiagos demonstracijoms.

**Natural:** Režimas tinkamas kambario aplinkai ir vidutinės kokybės vaizdams.

**Soft:** Prastos kokybės vaizdo medžiagos rodymui. Tinkamas kambario aplinkai.

**Multimedia:** Geriausiai tinkama grafiniams vaizdams.

**Personal:** Asmeniniai vaizdo nustatymai.

### Garo nustatymų apibūdinimas

**Movies:** Veiksmo paryškinimas

**Music:** Žemų tonų paryškinimas

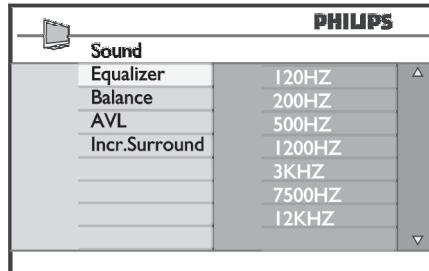
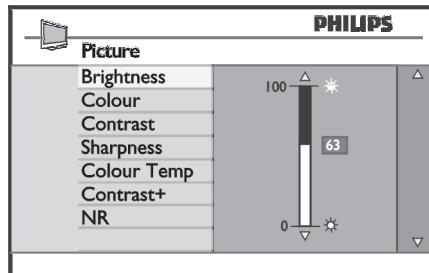
**Voice:** Aukštų tonų paryškinimas

**Personal:** Asmeniniai garso nustatymai

## 26. VAIZDO IR GARSO NUSTATYMAI

Jūs galite pakeisti vaizdo ir garso nustatymus naudodamiesi **Picture** (Vaizdo) ir **Sound** (Garso) meniu.

- Spauskite **[MENU TV]** mygtuką.
- Spauskite **▲▼** mygtukus norédami pasirinkti **Picture** arba **Sound**.
- Spauskite **▶/OK** norédami patekti į submeniu.



- Naudodamiesi **▲▼** mygtukais pasirinkite **Picture** arba **Sound** nustatymų.
- Spauskite **▶/OK** norédami patekti į submeniu.
- Naudodamiesi **▲▼** mygtukais pakeiskite pageidaujamus **Picture** arba **Sound** nustatymus.
- Norédami sugržti į buvusį meniu, spauskite **◀**.
- Norédami išeiti iš meniu, spauskite **[MENU TV]**.

### Vaizdo nustatymų apibūdinimas:

**Brightness** (ryškumas): pakeisti vaizdo ryškumą.  
**Colour** (spalva): pakeisti spalvų intensyvumą.  
**Contrast** (kontrastas): pakeisti kontrastą tarp šviesių ir tamsių tonų.

**Sharpness** (aštrumas): pakeisti vaizdo aštrumą.  
**Colour Temp.**: nustatyti spalvų šiltumą. Yra trys variantai: Cool (šaltos – labiau mėlyna); Normal (subbalansuota); Warm (šiltos – labiau raudona).

**Contrast+:** Padidina viso vaizdo kontrastą, kad pagerintų matomumą. Norédami įjungti funkciją, pasirinkite **On**.

**NR** (Trikdžių sumažinimas): Pagerina vaizdą (jei ekrane matomi taškeliai, atsirandantys dėl prasto signalo). Norédami įjungti funkciją, pasirinkite **On**.

### Garso nustatymų apibūdinimas:

**Equalizer**: garso tono nustatymui.

**Balance** (balansas): garso išbalansavimui tarp kairiosios ir dešiniosios garso kolonelės.

**AVL** (Automatinis Garso Sulyginimas): naudojamas užtikrinti, kad nebūtų staigiai garso padidėjimų arba sumažėjimų, ypač kai perjungiami kanalai arba rodomas reklamos.

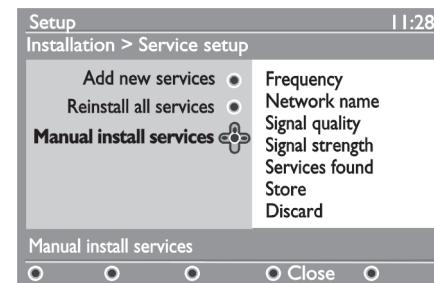
**Incr. Surround**: leidžia pasirinkti tarp Incredible Surround ir Stereo, kai transliacijos garsas yra stereo ir tarp Mono ir Spatial, kai transliacijos garsas yra mono.

## 10. PASLAUGŲ NUSTATYMAI

### 10.3 Rankinis paslaugų įdiegimas

Šis meniu leidžia rankiniu būdu skanuoti paslaugas ir įvesti jūsų ieškomo pageidaujamo kanalo dažnį.

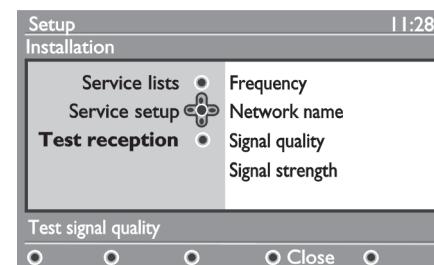
- Būdami skaitmeniniame režime, spauskite **[MENU DIGITAL]** mygtuką norédami įeiti į nustatymų meniu.
- Naudodamiesi **▼** mygtuku suraskite **Installation** ir spauskite **▶**.
- Pasirinkite **Service setup (▼)** ir spauskite **▶**.
- Pasirinkite **Manual install services (▼)** ir spauskite **▶**.



## 11. PATIKRINTI PRIĒMIMĄ

Šis meniu leidžia jums patikrinti per anteną priimamo signalo stiprumą.

- Būdami skaitmeniniame režime, spauskite **[MENU DIGITAL]** mygtuką norédami įeiti į nustatymų meniu.
- Naudodamiesi **▼** mygtuku suraskite **Installation** ir spauskite **▶**.



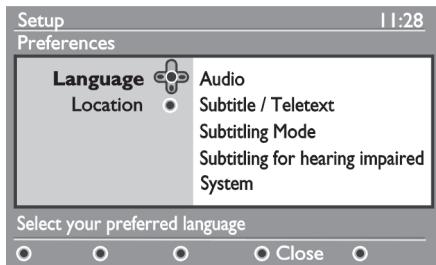
- Naudodami **▼** pasirinkite **Test reception** ir spauskite **▶**. Jums bus parodytas dabartinės programos dažnis, tinklo pavadinimas, signalo kokybė ir stiprumas.

- Naudodamiesi mygtukais **0 – 9** įveskite savo pageidaujamo kanalo dažnį ir spauskite **OK** norédami pradeti kanalu paiešką. Kai paieška baigianta, meniu parodys rastą skaitmeninių paslaugų skaičių.
- Spauskite **OK** norédami išsaugoti paslaugas.
- Norédami grįžti į prieš tai buvusį meniu, spauskite **◀**.
- Spauskite **[MENU DIGITAL]** mygtuką norédami išeiti iš meniu.

## 12. PASIRINKIMAI

Sis meniu leidžia jums pasirinkti pageidaujamą kalbą ar pakeisti lokacijos nustatymus (šalis ir laiko zona).

- Būdami skaitmeniniame režime, spauskite [MENU DIGITAL] mygtuką norėdami išeiti į nustatymų meniu.
- Naudodamiesi ▼ mygtuku suraskite Preferences ir spauskite ►.



- Pasirinkite Language arba Location (▼) ir spauskite ►.
- Naudodamiesi ▲▼ mygtukais pasirinkite pageidaujamą nustatymą ir spauskite ► norėdami patekti į submeniu. Padarykite pageidaujamus pataisymus ir spauskite OK norėdami patvirtinti arba ◀ norėdami išeiti iš meniu.
- Norėdami grįžti į prieš tai buvusį meniu, spauskite ◀.
- Spauskite [MENU DIGITAL] mygtuką norėdami išeiti iš meniu.

### Kalbos nustatymai

- Audio** – pasirinkti įgarsinimo kalbą.
- Subtitle / Teletext** – pasirinkti subtitrų / teleteksto kalbą
- Subtitle mode** – subtitrų režimas. Off – išjungtas, on – i jungtas, auto – subtitrai rodomi tik tuo atveju, jei translacija rodoma originalo kalba.
- Subtitles for hearing impaired** – Subtitrai žmonėms su klausos negalia (jei leidžiamai transluotojo)
- System** – pasirinkti meniu kalbą.

### Pastaba

Jei pasirinkote neteisingą kalbą ir nesuprantate, kaip ta kalba valdyti prietaisą, atlikite šiuos veiksmus, norédami pasirinkti pageidaujamą kalbą.

- Spauskite [MENU DIGITAL] norėdami išeiti iš bet koks meniu.
- Spauskite [MENU DIGITAL] norėdami parodyti meniu.
- Spauskite ▼ ir pasirinkite antrajį punktą meniu ir spauskite ► norėdami patekti į kitą meniu lygi.
- Spauskite ► dar kartą ir tuomet spausdami ▼ pasirinkite penktąjį meniu punktą.
- Spauskite ► norėdami patekti į kitą meniu lygi.
- Spauskite ▲▼ mygtukus norėdami pasirinkti pageidaujamą kalbą.
- Spauskite OK norėdami patvirtinti pasirinkimą.
- Spauskite [MENU DIGITAL] norėdami išeiti iš meniu.

### Lokacijos nustatymai

- Country:** pasirinkti šalį, kurioje esate.

### Atsargai

Jei pasirenkate neteisingą šalį, kanalų numeravimas neatitiks jūsų šalies standarto ir jūs galite negauti visų paslaugų arba negauti jų iš viso. Kalba gali būti pasirinkta nepriklausomai nuo šalies.

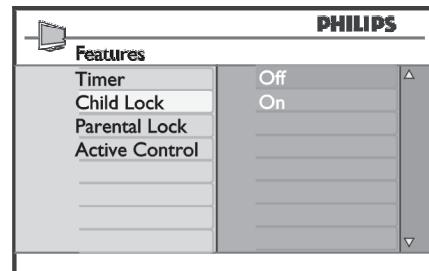
- Time zone:** pasirinkite laiko zoną, kurioje esate.

## 25. FUNKCIOS

### 25. 3 Užraktas nuo vaikų

Šoniniai televizoriaus mygtukai bus užrakinti, jei pasirinksite šią funkciją. Jūs tereikės paslėpti nuotolinio valdymo pulteli, kad galėtumėte neleisti vaikams žiūrėti televizoriaus.

- Spauskite [MENU TV] mygtuką.
- Spauskite ▲▼ mygtukus pakartotinai norėdami pasirinkti Features (Funkcijos) ir tuomet spauskite ►/OK norėdami patekti į šį meniu.
- Spauskite ▼ mygtuką norėdami pasirinkti Child Lock ir spauskite ►/OK mygtuką norėdami patekti į submeniu.

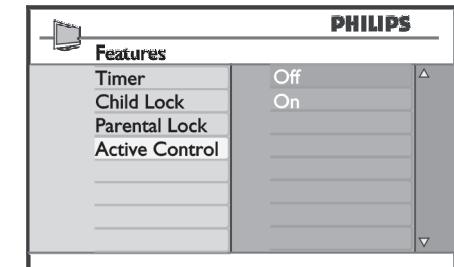


- Naudodamiesi ▲▼ mygtukais pasirinkite On arba Off.
- Spauskite ►/OK norėdami i Jungti arba išjungti pasirinktą nustatymą.
- Norėdami sugrįžti į buvusį meniu, spauskite ◀.
- Norėdami išeiti iš meniu, spauskite [MENU TV].

### 25.4 Aktyvaus valdymo funkcija

Aktyvaus valdymo funkcija automatiškai pakeičia vaizdo nustatymus, kad būtų pasiekti optimali vaizdo kokybė, nepriklausomai nuo signalo kokybės.

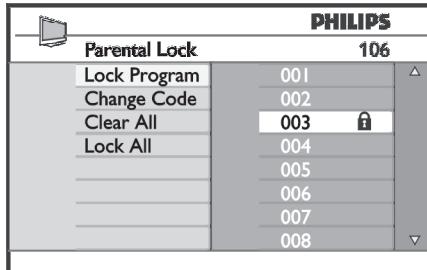
- Spauskite [MENU TV] mygtuką.
- Spauskite ▲▼ mygtukus pakartotinai norėdami pasirinkti Features (Funkcijos) ir tuomet spauskite ►/OK norėdami patekti į šį meniu.
- Spauskite ▲▼ mygtukus pakartotinai norėdami pasirinkti Active Control ir spauskite ►/OK mygtuką norėdami patekti į submeniu.



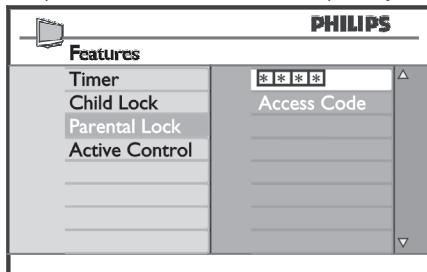
- Naudodamiesi ▲▼ mygtukais pasirinkite On arba Off.
- Spauskite ►/OK norėdami i Jungti arba išjungti pasirinktą nustatymą.
- Norėdami sugrįžti į buvusį meniu, spauskite ◀.
- Norėdami išeiti iš meniu, spauskite [MENU TV].

## 25. FUNKCIJOS

3. Naudodamiesi **▲▼** mygtukais pasirinkite **Parental Lock** ir spauskite **►/OK** norédami patekti į submeniu.



4. Jveskite prisijungimo kodą **0711** naudodamiesi skaičių mygtukais **0-9**. Pasirodis žinutė **Incorrect**. Tuomet jveskite kodą **0711** dar kartą.  
5. Televizorius paprašys pakeisti kodą. Jveskite savo 4 skaitmenų kodą naudodamiesi skaičių mygtukais **0-9** ir patvirtinkite ji. Kai naujasis kodas patvirtinamas, **Parental Lock** meniu pasirodyd.



Norédami pakeisti **Parental Lock** nustatymus, naudokite **▲▼◀▶**-**0-9** mygtukus ir **[MENU TV]**.

### Nustatymų aprašymas:

#### Lock Program – Užrakinti programą

Užrakinti pavienę programą. Spauskite **►** norédami patekti į **Lock Program** režimą ir **▲▼** mygtukais pasirinkite, kurią programą norite rakinti. Naudodamiesi **◀▶** mygtukais užrakinkite bei atrakinkite pasirinktas programas. Spynos simbolis **✉** pasirodys prie užrakinto kanalo numerio. Norédami išeiti iš **Lock Program** režimo ir sugrįžti į **Parental Lock** meniu, spauskite **[MENU TV]** mygtuką.

#### Change Code – Kodo pakeitimas

Jveskite naujaji keturių skaitmenų kodą naudodamiesi skaičių **0-9** mygtukais ir patvirtinkite ji įvesdami dar kartą.

#### Clear All – Atrakinti visus

Spauskite **►** norédami atrakinti visus užrakintus kanalus.

#### Lock All – Užrakinti visus

Spauskite **►** norédami užrakinti visus kanalus.

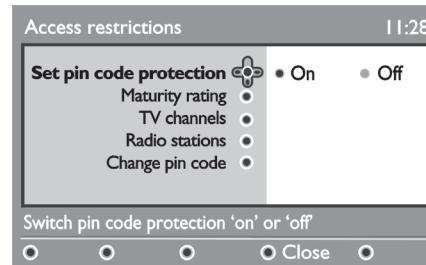
#### ● Pastaba

Jei jūs įsijungiate televizorių ir pasirenkate kanala, kuris yra užrakinias, jūs turėsite įvesti prisijungimo kodą, norédami žūrėti tą kanalą. Norédami atrakinti kanala, visam laikui, naudokite **Lock Program** ir **Parental Lock** meniu ir spauskite **◀▶** mygtukus (spynos simbolis **✉** dingsta).

## 13. PRISIJUNGIMO APRIBOJIMAI

Šis menu leidžia jums nustatyti prisijungimo apribojimus skaitmeniniams kanalam.

1. Būdami skaitmeniniame režime, spauskite **[MENU DIGITAL]** mygtuką norédami ijeiti į nustatymų meniu.
2. Naudodamiesi **▼** mygtuku suraskite **Access restrictions** ir spauskite **►**.
3. Spauskite **►** norédami patekti į **Set pin code protection** meniu.



4. Naudodamiesi **◀▶** mygtukais pasirinkite **On** ir spauskite **OK** norédami išeiti. Tuomet jūs galésite keisti kitus nustatymus.

#### Įspėjimas

Kai uždedate bet kokį prisijungimo apribojimą, jums reikės įvesti PIN kodą kai bandysite užprogramuoti programos įrašymą.

5. Norédami grįžti į prieš tai buvusį meniu, spauskite **◀**.
6. Spauskite **[MENU DIGITAL]** mygtuką norédami išeiti iš meniu.
  - **Maturity rating** – pasirinkite pageidaujamą reitingą norédami užrakinti kanalą. Šis reitingas blokuos tam tikras programas, jei transiliuotojas pateikia tokius duomenis su programa.
  - **TV channels** – pasirinkite televizijos kanalą, kurį norite užrakinti ir spauskite **OK**.
  - **Radio station** – pasirinkite radijo stotį, kurį norite užrakinti ir spauskite **OK**.
  - **Change pin code** – spauskite **►** norédami patekti į meniu. Sekite instrukcijomis ekrane norédami pakeisti prisijungimo kodą. Pagal nutylėjimą šis kodas yra 1234. Jei pamiršote savo asmeninį kodą, jūs galite sugrąžinti standartinį kodą (1234) įvedę universalųjį kodą 0711.

#### ● Pastaba

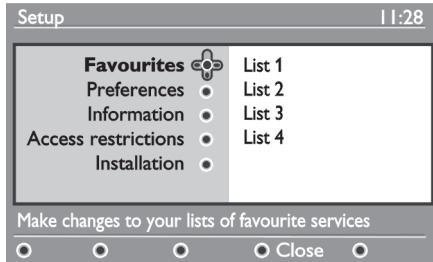
Šiame televizoriuje yra Common Interface (CI) jungtis (žr. 28 psl.). Šis CI modulis gali būti naudojamas, jei jūs užsisakėte tokias paslaugas kaip mokama televizija (Pay TV) ar kitas paslaugas. CI modulis nėra pridedamas prie televizoriaus.

Prisijungimo apribojimų meniu rodyb CI prisijungimo apribojimus, kai CI modulis bus įdiegtas. CI modulis yra atsakingas už žinutes ir tekstus ekrane. Iškilus nesklundumams ar atsiradus keistų sutrikimų, kreipkitės į CI paslaugos tiekėją.

## 14. "MËGSTAMIAUSIÙ" SÄRAŠO NUSTATYMAS

Sis meniu leidžia jums sukurti savo mëgstamiausiu televizijos kanalui ir radijo stocių sąrašą. Pavyzdžiu, kiekvienas šeimos narys gali susikurti savo mëgstamiausiu sąrašą.

- Bëdami skaitmeniniame režime, spauskite [MENU DIGITAL] mygtuką norédami įeiti į nustatymų meniu.



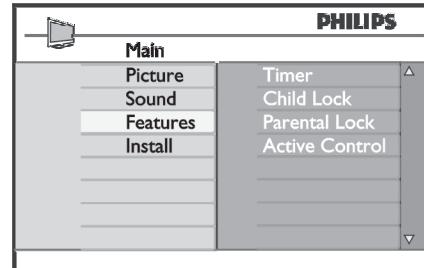
- Spauskite ► norédami patekti į Favourites meniu. Jūs galite sukurti 4 skirtingus "mëgstamiausiu" sąrašus.
- Naudodamiesi ▲▼ mygtukais pasirinkite savo Favourites sąrašą: List 1, List 2, List 3 arba List 4 ir spauskite ►.
- Naudodamiesi ▲▼ mygtukais pasirinkite nustatymą ir spauskite ► norédami patekti į submeniu.
- Name:** naudodamiesi ◀▶ mygtukais judékite pavadinimo laukelyje (16 simbolių) bei P + / - mygtukais norédami pasirinkti simbolius. Norédami redaguoti bet kurį simbolį, spauskite PP mygtuką. Kai pavadinimą įvesite, spauskite OK norédami išeiti.
- Select TV channels:** naudodamiesi ▲▼ mygtukais pasirinkite savo mëgstamiausius TV kanalus ir patvirtinkite pasirinkimą OK mygtuku. Spauskite ◀ norédami išeiti.
- Select radio stations:** naudodamiesi ▲▼ mygtukais pasirinkite savo mëgstamiausias radio stotis ir patvirtinkite pasirinkimą OK mygtuku. Spauskite ◀ norédami išeiti.
- Add all services:** spauskite OK jei norite pridëti visas paslaugas į savo mëgstamiausiu sąrašą.
- Remove all services:** spauskite OK jei norite išimti visas paslaugas iš savo mëgstamiausiu sąrašo.
- Norédami grjžti į prieš tai buvusį meniu, spauskite ◀.
- Spauskite [MENU DIGITAL] mygtuką norédami išeiti iš meniu. Savo sąrašą galite pasiekti per Options meniu (žr. sekantį puslapį).

## 25. FUNKCIJOS

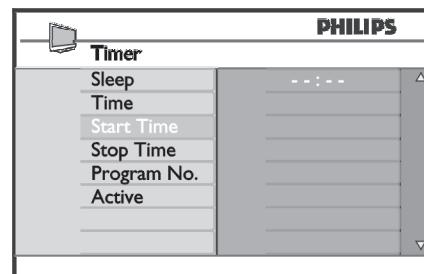
### 25.1 Laikmatis

Laikmato funkcija leidžia jums nustatyti, kad televizorius perjungtų kitą kanalą nustatytu metu, kol jūs žiūrite kita kanalą. Jūs taip pat galite ji naudoti kaip žadintuvą, kuris įjungs televizorių numatytu laiku (iš budėjimo režimo). Norint, kad žadintuvu funkcija veiktu, negalima televizoriaus visiškai išjungti. Jei tik išjungiate televizorių visiškai, žadintuvas išjungiamas.

- Spauskite [MENU TV] mygtuką.
- Spauskite ▲▼ mygtukus pakartotinai norédami pasirinkti Features (Funkcijos) ir tuomet spauskite ►/OK norédami patekti į šį meniu.



- Spauskite ►/OK norédami patekti į Timer meniu.
- Spauskite ▲▼ norédami pasirinkti laikmato funkcijas.



- Norédami pakeisti laikmato nustatymus, naudokite ◀▶, ▲, ▼ mygtukus arba skaicių 0-9 mygtukus.

**Miego laikmatis:** naudojamas norint nustatyti laiką, kada televizorius išsijungs (persijungs į budėjimo režimą). Pasirinkite Off, jei norite išjungti šią funkciją.

#### 2 Pastaba

Paskutinę minutę prieš televizoriu išsijungiant, bus rodomas laikrodis, skaičiuojantis laiką iki išsijungimo. Paspauskite bet koki mygtuką nuotolinio valdymo pultelyje norédami atšaukti automatinį išjungimą.

**Time:** įveskite dabartinį laiką.

**Start time:** įveskite pradžios laiką.

**Stop time:** įveskite išsijungimo laiką.

**Program No.:** įveskite programos, kuri bûtu įjungta, numerį.

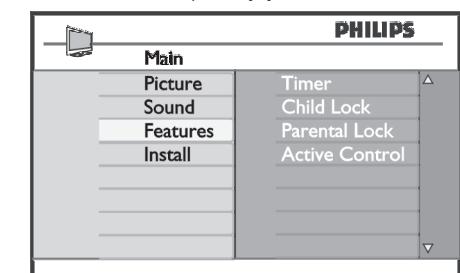
**Activate:** aktyvavimo nustatymai:

- Once – vieną kartą,
  - Daily – kasdien,
  - Off – išjungti.
- Paspaudę ▶ mygtuką nuotolinio valdymo pultelyje perjunkite televizorių į budėjimo režimą. Televizorius automatiškai įsijungs nustatytu laiku. Jei paliekate televizorių įjungtą, jis tiesiog perjungs kanalą nustatyti laiku ir persijungs į budėjimo režimą nustatyti laiku.

### 25.2 Tèvų užraktas

Parental Lock funkcija leidžia užrakinti tam tikrus kanalus, kad vaikai negalėtų žiūrėti tam tikrų programų.

- Spauskite [MENU TV] mygtuką.
- Spauskite ▲▼ mygtukus pakartotinai norédami pasirinkti Features (Funkcijos) ir tuomet spauskite ►/OK norédami patekti į šį meniu.

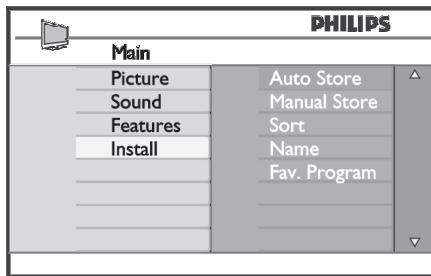


## 24. MËGSTAMIAUSIÙ PROGRAMU PASIRINKIMAS

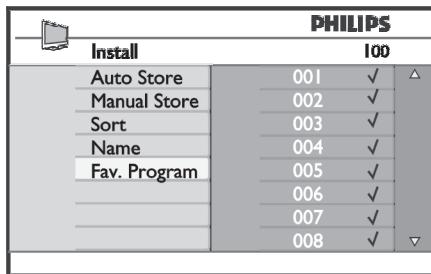
Ši funkcija leidžia praleisti programas, kurių nežiūrite dažnai ir palikti tik mëgstamiausias programas.

**Pastaba:** Jei programą praleidžiate, jūs negalésite jos pasiekti naudodamiesi P + / - mygtukais. Praleistas programas galėsite pasiekti tik naudodamiesi skaičių mygtukais 0-9.

- Spauskite [MENU TV] mygtuką.
- Naudodamiesi ▲/▼ mygtukais pasirinkite **Install** (įdiegimo) ir tuomet spauskite ►/OK norédami patekti į **Install** meniu.



- Spauskite ▼ mygtuką norédami pasirinkti **Fav. Program** (Mëgstamiausios programos) ir tuomet spauskite ►/OK norédami išieti į šį meniu.
- Naudodamiesi ▲/▼ mygtukais pasirinkite programas, kurias norite praleisti.



- Spauskite ►/OK mygtuką norédami praleisti programą. Varnelė ✓ meniu dešinėje išnyks, nurodydama, kad programa yra praleista.

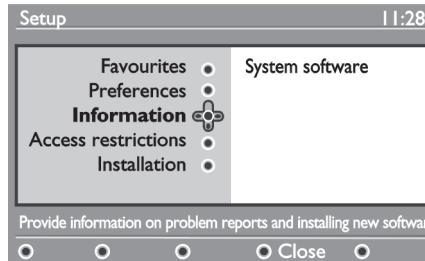
PHILIPS	
Install	100
Auto Store	001 ✓
Manual Store	002 ✓
Sort	003 ✓
Name	004 ✓
Fav. Program	005 ✓
	006 ✓
	007 ✓
	008 ✓

- Norédami sugrįžti į buvusį meniu, spauskite ◀.
- Norédami išeiti iš meniu, spauskite [MENU TV].
- Patarimas**
  - Norédami grąžinti praleistą programą, pakartokite 1-3 žingsnius.
  - Spauskite ▲/▼ pakartotinai, norédami pasirinkti programą, kurią norite grąžinti į mëgstamiausią sąrašą.
  - Spauskite ►/OK mygtuką, norédami pažymėti programą. Varnelė ✓ pasirodys vėl, nurodydama, kad programa atkurta.

## 15. INFORMACIJA

Šiame meniu rasite informacija apie programinės įrangos versiją bei naujos programinės įrangos instalavimą.

- Būdami skaitmeniniame režime, spauskite [MENU DIGITAL] mygtuką norédami išeiti į nustatymų meniu.
- Naudodamiesi ▼ mygtuku pasirinkite **Information** ir spauskite ► du kartus.



Programinės įrangos versija rodoma.

- Naudodamiesi ► mygtuku iekite į pasirinkimo režimą.
- Naudodamiesi ◀/▶ mygtukais pasirinkite **Yes** arba **No**. Jūs galite aktyvuoti meniu taip, kad būtų automatiškai priimami programinės įrangos atnaujinimai. Prietaisais automatiškai nustatys, ar yra atnaujinimų, kol jis yra budėjimo režime. Kai kitą kartą įjungsite televizorių, ekrane atsiras žinutė, pranešanti, kad yra įrangos atnaujinimų. Paspaudę **OK** mygtuką aktyvuosite naujos programinės įrangos parsisiuntimą.
- Programinės įrangos parsisiuntimo meniu pateikiamas programinės įrangos aprašymas kartu su parsisiuntimo data ir laiku. Programa atnaujins tam tikrus meniu, funkcijas ar pridės naujų funkcijų, tačiau bendras televizoriaus veikimo principas nesikeis.
- Patvirtinus priėmimą, siuntimas prasidės nustatyti laiku.

### Pastaba

Norint, kad siuntimas vyktų, televizorius nustatyti laiku turi būti budėjimo režime.

### Naujos programinės įrangos parsisiuntimas

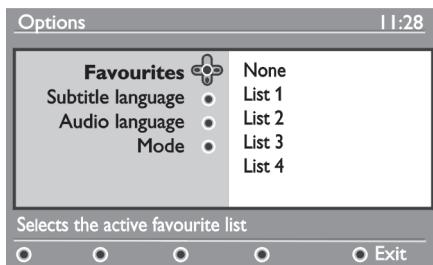
Kai tik programinės įrangos atnaujinimas galimas, rekomenduojama jį visuomet priimti ir parsisiųsti.

- Kai įrangos atnaujinimas galimas, jūs pamatsytis žinutę įjungę televizorių. Žinutėje bus nurodytas numatomas parsisiuntimo laikas ir data. Spauskite **OK** norédami testi.
- Svarbu: Jei norite, kad atnaujinimas būtų parsistotas, palikite televizorių budėjimo režime. Neišjunkite televizoriaus visiškai.
- Jei siuntimosi metu iškilo nesklandumų, jūs būsite informuoti apie kitą numatomą siuntimo laiką ir datą. Spauskite **OK** norédami testi ir naudokités savo televizoriumi kaip įprasta.
- Jei siuntimas pavyko sekmingai, bus parodyta sveikinimo žinutė. Spauskite **OK** norédami patvirtinti. Naujos programinės įrangos parsisiuntimo instrukciją tai pat galite rasti interneto puslapyje [www.philips.com](http://www.philips.com).
- Norédami grįžti į prieš tai buvusį meniu, spauskite ◀.
- Spauskite [MENU DIGITAL] mygtuką norédami išeiti iš meniu.

## 16. NAUDOJIMASIS OPTIONS MENIU

Sis meniu leidžia jums tiesiogiai prisijungti prie mėgstamiausiųjų sąrašo, kalbos pasirinkimo ir kai kurių kitų nustatymų.

1. Būdami skaitmeniniame režime, spauskite baltą



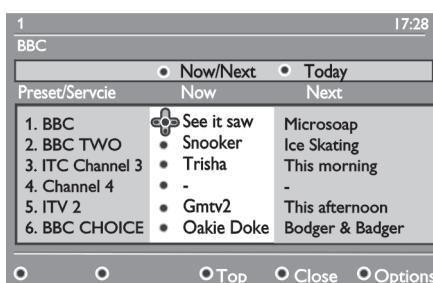
[OPTION] mygtuką norédami įeiti į nustatymų meniu.

2. Naudodamiesi ▲▼ mygtukais pasirinkite nustatymą ir spauskite ► mygtuką norédami patekti į submeniu.

## 17. TV GIDAS

TV gidas yra elektroninis programų gidas, kuris suteikia jums galimybę greitai ir lengvai peržiūrėti galimų skaitmeninių programų sąrašą, kaip jūs tai darytumėte laikraštyje ar TV žurnale. Jūs galite naršyti po sąrašą ir gauti platesnės informacijos apie programas. Jūs taip pat galite nustatyti, kad televizorius automatiškai išrašytų skaitmeninį kanalą.

1. Būdami skaitmeniniame režime, spauskite EPG mygtuką norédami parodyti TV gidą:

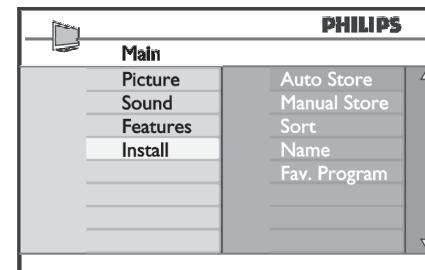


Skaitmeninių programų sąrašas dabar pasirinktame mėgstamiausiųjų sąraše rodomas.

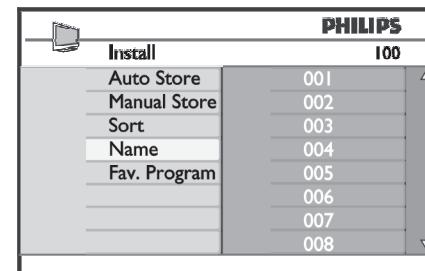
## 24. KANALŲ PAVADINIMAS

Jei pageidaujate, jūs galite priskirti pavadinimą pasirinktam TV kanalui.

1. Spauskite [MENU TV] mygtuką.
2. Naudodamiesi ▲▼ mygtukais pasirinkite Install (įdiegimo) ir tuomet spauskite ►/OK norédami patekti į Install meniu.

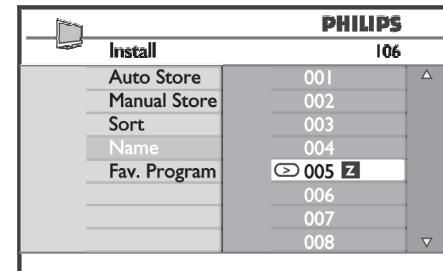


3. Spauskite ▼ mygtuką norédami pasirinkti Name (Pavadinti) ir tuomet ►/OK mygtuką norédami patekti į pervadinimo meniu.



4. Naudodamiesi ▲▼ mygtukais pasirinkite kanalą, kurį norite pervadinti.
5. Spauskite ► mygtuką norédami pereiti į pavadinimo laukelį.

6. Naudodamiesi ▲▼ mygtukais pasirinkite simbolius (ne daugiau kaip 5 simboliai) ir naudodamiesi ◀▶ mygtukais judėkite po pavadinimo laukelį.

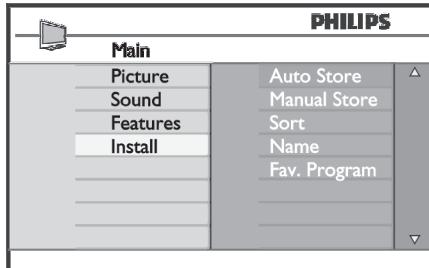


7. Spauskite ►/OK mygtuką, kol pavadinimas pasirodo kairiajame viršutiniame televizoriaus ekrano kampe. Pavadinimas dabar yra išsaugotas.
8. Norédami sugržti į buvusį meniu, spauskite ◀.
9. Norédami išeiti iš meniu, spauskite [MENU TV].

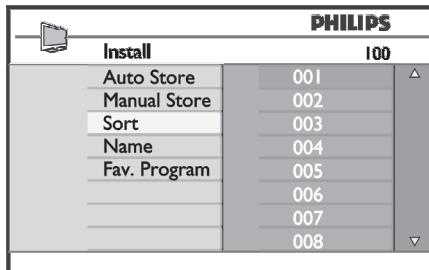
## 23. PROGRAMŲ SURŪŠIAVIMAS

Surūšiavimo funkcija leidžia jums pakeisti programos numerį pageidaujamam kanalui.

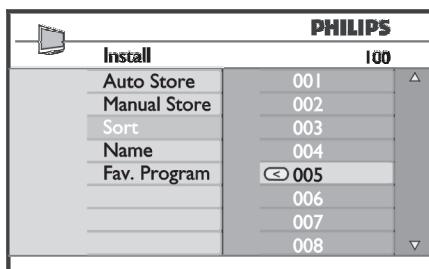
- Spauskite **[MENU TV]** mygtuką.
- Naudodamiesi **▲/▼** mygtukais pasirinkite **Install** (idiegimo) ir tuomet spauskite **►/OK** norėdami patekti į **Install** meniu.



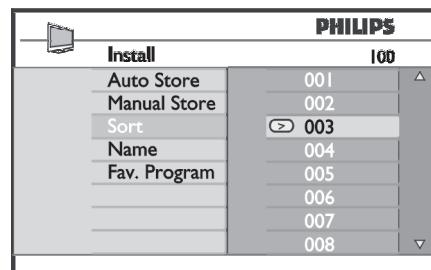
- Spauskite **▼** mygtuką norėdami pasirinkti **Sort** (Surūšiuoti) ir tuomet **►/OK** mygtuką norėdami patekti į rūšiavimo meniu.



- Pasirinkite programos numerį, kurį norite perkelti, naudodamiesi **▲/▼** mygtukais ir **►** mygtuku jeikite į rūšiavimo režimą. (Kursorius – rodyklė rodo į kairę).



- Naudodamiesi **▲/▼** mygtukus pasirinkite naujų programos numerį ir patvirtinkite su **◀** mygtuku. (Dabar rodyklė rodo į dešinę, o rūšiavimas baigtas).



- Kartokite **4** ir **5** žingsnius kiekvienai programai, kurios eilės tvarką norėtumėte pakeisti.
- Norėdami sugržti į buvusį meniu, spauskite **◀**.
- Norėdami išeiti iš meniu, spauskite **[MENU TV]**.

## 18. SKAITMENINIS TELETEKSTAS (MHEG)

Analoginis teletekstas skaitmeniniame režime

### Pastaba

Galimas visose šalyse.

- Jei matote **[TEXT]** piktogramą skaitmeniniame kanale, kuriame nėra skaitmeninio teleteksto, tai reiškia, kad analoginis teletekstas yra galimas skaitmeniniame režime.
- Spauskite **█** mygtuką norėdami pasiekti analoginį teletekstą.

### Pastaba

Jei idiegimo metu pasirinkote **UK (JK)** kaip savo šali, paspauskite ir palaikykite **█** ne mažiau kaip tris sekundes.

- Kaip naudotis analoginiu teletekstu sužinosite 35-36 puslapiuose. Teleteksta funkcijas, skatit 35.lpp un 36.lpp.

## 19. NAUDOJIMASIS SĄLYGINIO PRISIJUNGIMO MODULIU (CAM)

Sąlyginio prisijungimo modulio (**Conditional Access Module**, CAM) meniu leidžia jums naudotis CAM esančiomis funkcijomis. Modulis gali būti įdėtas į Common Interface (CI) jungtį, esančią galinėje televizoriaus dalyje (nukreipto žemyn).

### Pastaba

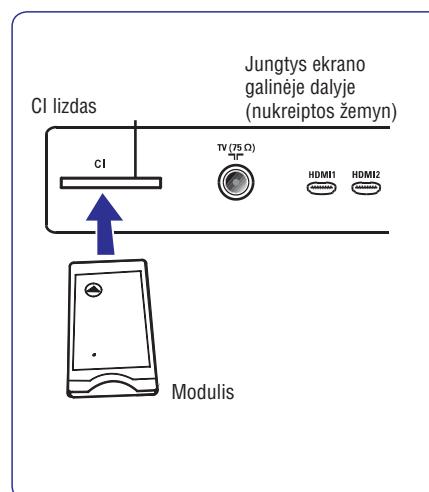
Šis CI modulis nėra pridedamas prie televizoriaus. Jį galite įsigyti atskirai kai užsisakote tokias paslaugas, kaip atskirai mokami televizijos kanalai (Pay TV) ar kitas paslaugas.

### SVARBU

Visiuomet išjunkite televizorių prieš įdėdami ar išimdamai modulį.

### CAM įdėjimas

- Išjunkite televizorių.



- Kai kurie moduliai turi atskirą žiūréjimo kortelę. Jei naudojate tokio tipo modulį, pirmiausia įdėkite kortelę į modulį. Išsitirkinkite, kad rodyklė ant kortelės nukreipta į ant modulio esančią rodyklę prieš įdėdami modulį į jungtį.
- Prijunkite modulį prie CI jungties televizoriuje.
- Ijunkite televizorių.
- Spauskite **[MENU DIGITAL]** mygtuką, kad būtu parodytas nustatymų meniu.
- Naudodamiesi **▼** mygtuku pasirinkite **Access restriction** ir spauskite **►**.
- Spauskite **►** norėdami patekti į **Conditional Access Module** meniu.
- Spauskite **OK** mygtuką, kaip nurodyta ekranė, kad pasiektumėte CAM funkcijas (žr. 19 psl.).

### SVARBU

Jei joks modulis nejdėtas, arba modulis jdėtas neteisingai, Conditional Access Module meniu nebus rodomas. (Jei įdejote modulį, patikrinkite, ar jis gerai jdėtas, kaip aprašyta 3 žingsnelyje).

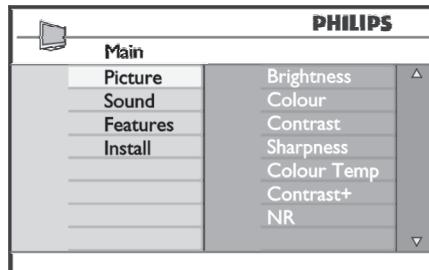
Funkcijos, kurios bus rodomas, priklauso nuo CAM turinio jūsų šalyje. Perskaitykite instrukcijų knygelę, pateiktą su moduliu arba susisiekite su pardavėju.

## 20. AUTOMATINIS ANALOGINIŲ PROGRAMŲ SURADIMAS

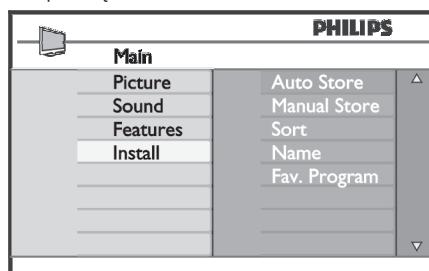
Šis meniu leidžia jums automatiškai ieškoti visų analoginių programų, matomų jūsų regione.

Prieš pradėdami analoginių kanalų paiešką įsitinkinkite, kad televizorius yra analoginiame režime. Jei jis skaitmeniniam režimui, spauskite **A/D** mygtuką norėdami perjungti į analoginį režimą.

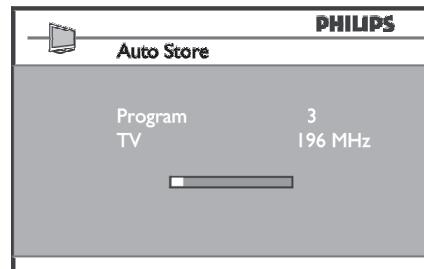
1. Spauskite [**MENU TV**] mygtuką.



2. Naudodamiesi **▲/▼** mygtukais pasirinkite **Install** (įdiegimo) ir tuomet spauskite **▶/OK** norėdami patekti į **Install** meniu.



3. Spauskite **▼** norėdami pasirinkti **Auto Store** (Automatiškai išsaugoti) ir tuomet **▶/OK** norėdami pradėti automatinių kanalų paiešką. Visos įmanomos programos bus išsaugotos. Ši operacija gali užtrukti keletą minučių. Ekrane rodomas progresas procentais bei surastų programų skaičius.



### SVARBU

Norėdami išeiti ar nutraukti paiešką prieš ją pabaigiant, spauskite [**MENU TV**] mygtuką. Jei nutraukiate paiešką, ne visi kanalai bus išsaugoti. Tam, kad būtų išsaugoti visi kanalai, jūs turite atlikti pilną paiešką dar kartą.

#### ● Pastaba

#### ATS funkcija (Automatinės paieškos sistema)

Jeigu transliuotojas arba kabelinė televizija siunčia automatinio surūšiavimo signalą, visos programos bus surūšiuotos automatiškai. Tokiu atveju, instaliacija baigtą. Jeigu taip nėra, jums teks naudoti **Sort** (surūšiavimo) meniu.

#### ACI funkcija (Automatinis kanalų instaliavimas)

Jeigu kabelinė televizija arba pasirinktas kanalas turi ACI funkciją, ekrane bus rodomas programų sąrašas. Jeigu ACI funkcijos nėra, programos bus surūšiuotos pagal kalbos ir šalies pasirinkimus. Naudokite **Sort** (surūšiavimo) meniu, norėdami pakeisti.

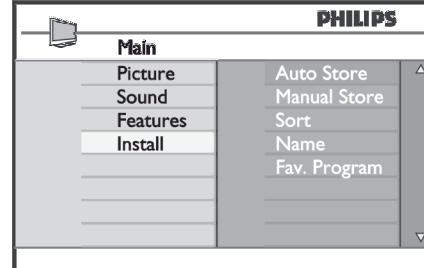
#### ● Pastaba

Jūs negalite pakeisti kalbos ir šalies analoginiame režime. Jei norite pakeisti kalbą ar šalį, jūs turite išeiti iš analoginio režimo ir pakeitimuis atlikti skaitmeniniam režime (žr. skyrelį 17 psl.).

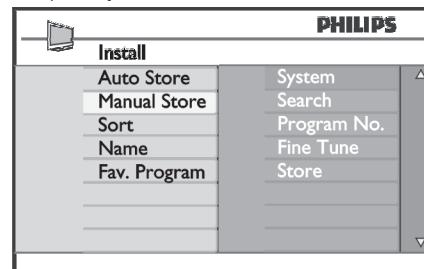
## 21. RANKINIS ANALOGINIŲ PROGRAMŲ SURADIMAS

Šis meniu naudojamas norint surasti ir išsaugoti programas po vieną.

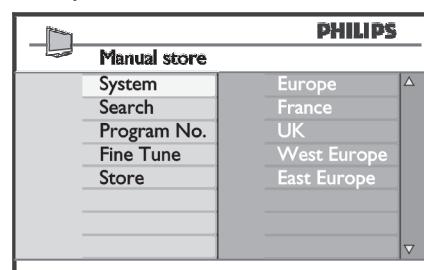
1. Spauskite [**MENU TV**] mygtuką.
2. Naudodamiesi **▲/▼** mygtukais pasirinkite **Install** (įdiegimo) ir tuomet spauskite **▶/OK** norėdami patekti į **Install** meniu.



3. Spauskite **▼** norėdami pasirinkti **Manual Store** (Rakinis išsaugojimas) ir tuomet **▶/OK** norėdami patekti į **Manual Store** meniu.



4. Spauskite **▲/▼** mygtukus norėdami pasirinkti pageidaujamas **Manual Store** dalis, jas pakeisti ar aktyvuoti.



5. **Sistema:** Naudodamiesi **▲/▼** mygtukus pasirinkite:  
**Europe** – Europa (automatinis nustatymas),  
**France** – Prancūzija (LL' standartas),  
**UK** – Didžioji Britanija (I standartas),  
**West Europe** – Vakarų Europa (BG standartas),  
**East Europe** – Rytų Europa (DK standartas).  
Spauskite **▶/OK** norėdami patvirtinti pasirinkimą.

6. **Paieška:**  
Spauskite **▶** mygtuką. Prasideda paieška. Kai surandama programa, paieška sustoja ir programos pavadinimas parodomos ekrane (jei galima). Pereikite prie kito žingsnio. Jeigu žinote tikslų programos dažnį, galite ji įvesti naudodamai **0 – 9** mygtukus.

7. **Programos numeris:**  
Įveskite numerį naudodamiesi **0 – 9** arba **▲/▼** mygtukais.

8. **Tikslus nustatymas:**  
Jeigu signalas yra nekokybiskas, patikslinkite ji su **▲/▼** mygtukais.

9. **Išsaugojimas:**  
Norėdami išsaugoti pakeitimus, spauskite **▶/OK** mygtukus.  
Programa išsaugoma.

10. Pakartokite **6-9** žingsnius kiekvienai programai.

11. Norėdami sugržti į buvusį meniu, spauskite **◀**.

12. Norėdami išeiti iš meniu, spauskite [**MENU TV**].

**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
<b>SWITCH ON SETTINGS</b>	
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
<b>CONTROL SETTINGS</b>	
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.