

PHILIPS

Hospitality Television

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



Installation of your Philips Hotel TV

1. 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.



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

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

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

4. Activating the Hotel Mode Setup menu (BDS)

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

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

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

BDS Hotel Mode Functions

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

BDS MODE

ON BDS Hotel Mode is ON:

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

- OFF** BDS Hotel Mode is OFF:
- The TV operates as a normal consumer TV

SWITCH ON VOL

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

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

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

MAXIMUM VOL

The TV Volume will not exceed the selected volume level.

SWITCH ON CHANNEL

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

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

POWER ON

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

- ON** When set, the TV will always turn ON after the mains power is enabled.
- STANDBY** When set, the TV will always turn to STANDBY after mains power is enabled
- LAST STATUS** When set, the TV will always turn to the last power status before the mains power was disabled.

DISPLAY MESSAGE

- ON** Enables display of the Welcome Message for 30 seconds after the TV set is turned on
- OFF** Disables the display of the Welcome Message.

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

WELCOME MESSAGE

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

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

To enable the display of the Welcome Message, the DISPLAY MESSAGE option must be ON
To clear the Welcome Message from the TV's memory, select **CLEAR**

LOCAL KEYBOARD LOCK

- ON** The television keys VOLUME +/-, PROGRAM +/- and MENU are blocked.
- OFF** The television keys VOLUME +/-, PROGRAM +/- and MENU function normally
- ALL** The television keys VOLUME +/-, PROGRAM +/-, MENU and POWER are blocked.

REMOTE CONTROL LOCK

- ON** Standard Remote Control keys are disabled.
- OFF** All Remote Control keys will function normally.

OSD DISPLAY

- ON** Normal screen information is displayed (e.g. programme information)
- OFF** Screen information is suppressed.

HIGH SECURITY MODE

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

AUTO SCART

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

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

MONITOR OUT

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

BLANK CHANNEL

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

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

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

Low Battery Check

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

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

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

5. Cloning of settings

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

For 15/20HF5234

- Wireless cloning with the SmartLoader 22AVI 120 or 22AVI 135
- Cloning off all adjustable TV settings + analogue channel table

For 20/26/32HF5335D


- Wired cloning with the SmartLoader 22AVI 135 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 (22AVI 135/00)


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:

1. 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.

FLATV

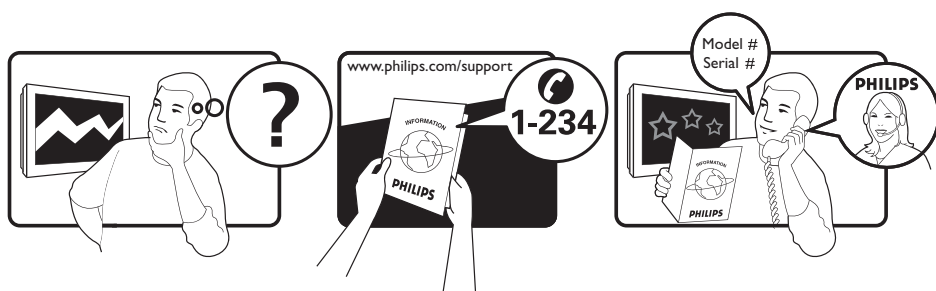
DVB-T
TERRESTRIAL



www.philips.com/support

CZ UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

PHILIPS



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

This information is correct at the time of press.

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



Recyklace

Obal tohoto výrobku je určen k recyklaci. Obrátte se na místní úřady pro správné nakládání s odpadem.



Likvidace starého výrobku

Tento výrobek je navržen a vyroben z vysoce kvalitních materiálů a součástek, které mohou být recyklovány a znovu použity. Pokud je produkt označen symbolem přeškrtnuté popelnice s kolečky, znamená to, že se na výrobek vztahuje nařízení Evropské unie 2002/976/EC.

Zjistěte si informace o místním systému sběru tříděného odpadu elektrických a elektronických produktů.

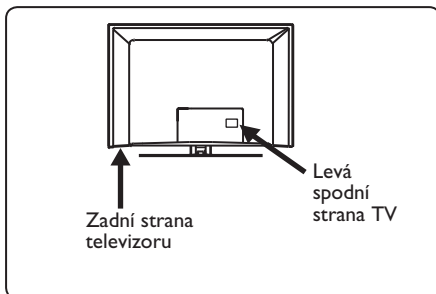
Postupujte podle místních právních předpisů a nelikvidujte staré spotřebiče spolu s běžným domovním odpadem. Správné nakládání s vaším výrobkem pomůže předcházet možným negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví.

Likvidace baterií

Baterie dodané s přístrojem neobsahují těžké kovy rtuť a kadmium. Zjistěte si prosím, jaké jsou ve vaší zemi předpisy pro likvidaci vybitých baterií.

Informace o výrobku

- Číslo modelu a sériové číslo naleznete na zadní straně televizoru, na levé spodní straně televizoru a na obalu.



- Spotřeba energie televizoru v pohotovostním režimu je méně než 1 W.
- Příkon elektrické energie je uveden na typovém štítku na zadní straně televizoru.
- Podrobnější technické informace o výrobku naleznete v produktovém listu na stránce www.philips.com/support.




Poznámka

Technické údaje a informace mohou být změněny bez upozornění.

- Pokud potřebujete pomoc, kontaktujte prosím zákaznickou podporu ve vaší zemi. Příslušná telefonní čísla a adresy jsou uvedeny v dodané publikaci o celosvětové záruce.

Důležité

- Tento televizor nepodporuje AC3 (audio formát). Tlačítkem  na dálkovém ovladači vyberte alternativní audio formát.
- Některé televizní antény vyžadují napájení z televizoru. Tuto funkci televizor nepodporuje.

Obsah

1 Úvod.....	3	9 Seznamy služeb.....	15
1.1 Důležité informace.....	3	9.1 Uspořádání služeb	15
1.1.1 Statické obrazy na televizní obrazovce	3	9.2 Prohlížení nových TV kanálů nebo Poslech rozhlasových stanic.....	15
1.1.2 Elektrická, magnetická a elektro-magnetická pole ("EMF").....	3	10 Nastavení služeb	16
1.2 Digitální televize.....	4	10.1 Přidání nových služeb	16
1.3 Digitální nebo analogové kanály?.....	4	10.2 Přehled všech služeb	16
2 Bezpečnost	5	10.2 Ruční instalace služby.....	17
2.1 Všeobecné.....	5	11 Test příjmu	18
2.2 Péče o obrazovku	5	12 Předvolby.....	19
3 Přehled ovládacích tlačítek a konektor televizoru	6	13 Omezení přístupu.....	20
3.1 Postranní ovládání	6	14 Vytvoření seznamu oblíbených položek.....	21
3.2 Konektory na zadní straně	6	15 Informace.....	22
3.3 Boční konektory	6	16 Použití nabídky Volby.....	23
4 Začínáme	7	17 Průvodce televizním programem	24
4.1 Než začnete.....	7	18 Digitální teletext (MHEG)	25
4.2 Připojení antény	7	19 Použití CAM modulu (Conditional Access Module)...	26
4.3 Připojení napájení	7	20 Automatické ladění analogových programů.....	27
4.4 Zapnutí televizoru	7	21 Ruční ladění analogových programů	28
4.5 Použití dálkového ovládání	7	22 Třídění programů	29
5 Funkce dálkového	8	23 Pojmenování kanálů	30
6 Přehled hlavní nabídky a podnabídek v digitálním režimu....	10		
7 První zapnutí televizoru.....	13		
8 Orientace v informacích na panelu.....	14		
8.1 Popis panelu.....	14		
8.2 Popis symbolů.....	14		

24	Výběr vašich oblíbených programů.....	31	
25	Funkce.....	32	
25.1	Časovač.....	32	
25.2	Rodičovský zámek.....	33	
25.3	Dětský zámek.....	34	
25.4	Aktivní řízení.....	34	
26	Nastavení obrazu a zvuku.....	35	
27	Použití funkcí Smart Picture a Smart Sound	36	
28	Formáty obrazu	37	
29	Teletext	38	
30	Použití televizoru jako monitoru k osobnímu počítači.....	40	
30.1	Připojení počítače.....	40	
30.2	Ovládání nastavení televizoru při zapojeném počítači.....	40	
31	Pokud používáte HD (Věrná reprodukce obrazu).....	41	
31.1	Připojení HD zařízení	41	
31.2	Ovládání nastavení televizoru v HD režimu	41	
31.3	Způsob výběru v nabídce funkcí	42	
31.4	Funkce Display (native 1080) v nabídce funkcí	42	
31.5	Podporované formáty vstupu.....	43	
32	Jak připojit jiné zařízení	44	
32.1	Připojení videorekordéru nebo rekordéru DVD	44	
32.2	Připojení dekodéru a videorekordéru.	44	
32.3	Připojení dvou videorekordérů nebo videorekordéru a DVD rekordéru	45	
32.4	Připojení satelitního přijímače	45	
32.5	Připojení přehrávače DVD, zařízení Cable Box či herní konzole.....	46	
32.6	Připojení přehrávače DVD, satelitního přijímače nebo zařízení Cable Box.....	46	
32.7	Připojení osobního počítače	47	
32.8	Připojte váš fotoaparát, kameru nebo herní konzoli.....	48	
32.9	Sluchátka.....	48	
33	Odstraňování závad	49	
34	Slovníček.....	51	

Děkujeme vám, že jste si zakoupili tento televizor. Tato příručka obsahuje veškeré informace, které budete potřebovat k prvotní instalaci a ovládání svého nového televizoru.



Pokud v příručce nenaleznete odpověď na případný problém nebo pokud se vám s pomocí stránky „Odstraňování závad“ nepodaří problém na televizoru odstranit, můžete zavolat místní zákaznickou podporu nebo servisní středisko Philips. Podrobné informace naleznete v dodané publikaci o celosvětové záruce. Než zavoláte do střediska zákaznické podpory Philips, připravte si prosím typové a výrobní číslo (které naleznete na zadní nebo spodní straně televizoru nebo na obalu).

1.1 Důležité informace

1.1.1 Statické obrazy na televizní obrazovce

Jedním z charakteristických rysů LCD a plazmových obrazovek je to, že při dlouhodobém zobrazení stejného obrazu může na obrazovce zůstat jeho trvalý otisk. Tento jev se nazývá fosforové vypálení. Při normálním používání se na televizoru zobrazují filmy, jejichž součástí jsou pohyblivé a stále se měnící obrazy.

Příkladem statických obrazů mohou být následující položky (nejde o úplný seznam, při sledování se můžete setkat s dalšími možnostmi):

- menu TV a DVD: seznamy obsahu disků DVD;
- černé pruhy: jestliže se na levé a pravé straně obrazovky zobrazí černé pruhy, je doporučeno změnit formát obrazu tak, aby obraz vyplnil celou obrazovku;
- loga televizních kanálů: představují problém v případě, že jsou jasná a statická. Pohyblivá grafika nebo grafika s malým kontrastem pravděpodobně nezpůsobí nerovnoměrné stárnutí obrazovky;

- štítky burzovních trhů: zobrazují se v dolní části televizní obrazovky;
- loga a zobrazení cen u nákupních kanálů: jasná a neustále či opakovaně zobrazovaná na stejném místě televizní obrazovky.
- Mezi statické obrazy patří také loga, obraz z počítače, zobrazení času, teletext a obraz ve formátu 4:3, statické či postavy apod.

* Tip:

Při sledování televizoru snižte kontrast a jas.

1.1.2 Elektrická, Magnetická a Elektro-magnetická pole (“EMF”)

- Společnost Royal Philips vyrábí a prodává celou řadu produktů spotřební elektroniky, které, jako každé elektronické zařízení, dokáží ve své podstatě vysílat a přijímat elektromagnetické signály.
- Jedním z hlavních obchodních principů společnosti Philips je dodržovat veškerá nezbytná zdravotní a bezpečnostní opatření tak, aby naše produkty splňovaly veškeré platné legislativní požadavky a zůstávaly zcela v rámci norem EMF platných v době výroby.
- Cílem společnosti Philips je vyvíjet, vyrábět a prodávat produkty, které nemají žádné negativní dopady na lidské zdraví.
- Společnost Philips zaručuje, že pokud jsou její produkty používány správně k určenému účelu, je jejich používání podle současných vědeckých poznatků bezpečné.
- Vzhledem k tomu, že se společnost Philips aktivně podílí na rozvoji mezinárodních norem EMF a bezpečnostních norem, dokáže předvídat další vývoj norem a rychle integrovat nové normy do svých produktů.




1.2 Digitální televize

Digitální televizní vysílání nabízí mnohem širší výběr možností sledování televizoru, který není rušen jako tomu může být u analogového televizního vysílání. Poskytuje úplně nový zážitek ze sledování televizoru. K dispozici je větší výběr možností širokoúhlého nastavení. Celá řada oblíbených programů je nyní na digitálních kanálech vysílána v širokoúhlém formátu. Tento formát neumí analogové televizory správně zobrazit.

Digitální televizní vysílání poskytuje zcela nové možnosti interaktivity. Pomocí dálkového ovladače můžete získat přístup ke všem druhům informací, například digitálnímu textu, který je srozumitelnější než starý teletextový systém. Umožňuje zobrazit související informace na obrazovce a současně sledovat program. Digitální televizor také využívá elektronického průvodce programy (EPG), který poskytuje rychlý a snadný způsob zobrazení úplného seznamu digitálních programů podobně jako v novinách nebo televizním magazínu.

1.3 Digitální nebo analogové kanály?

Při prvním zapnutí bude televizor vždy nastaven v režimu **Digital**.

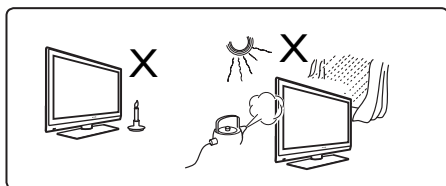
K přepnutí televizoru mezi analogovým a digitálním režimem použijte tlačítko  na dálkovém ovládání. Pro přepínání kanálů použijte tlačítko P +/- nebo tlačítka  až .

Poznámka

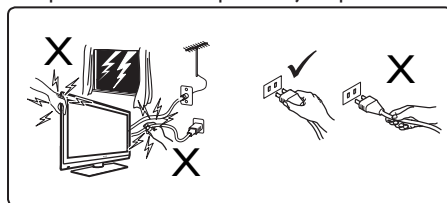
- Kapitoly 6 až 19 obsahují veškeré informace, které potřebujete k provozování televizoru v digitálním režimu. Kapitoly 20 až 29 obsahují veškeré informace a pokyny, které potřebujete k provozování televizoru v analogovém režimu.

2.1 Všeobecné

- 1** Ke zvednutí a přenesení televizoru, který váží více jak 25 kg jsou zapotřebí dvě osoby. Nesprávná manipulace s televizorem může způsobit vážné zranění.
- 2** Pokud umístíte televizor na podstavec, ujistěte se, že je podstavec rovný a že unese hmotnost televizoru.
- 3** Chcete-li televizor zavěsit na zeď, neprovádějte tuto činnost sami. Televizor musí zavěsit kvalifikovaný technik. Nesprávné zavěšení televizoru může být nebezpečné.
- 4** Před zavěšením televizoru na zeď se ujistěte, že je zeď vhodná a že unese hmotnost televizoru.
- 5** Před zavěšením televizoru na zeď nemusí být připojení kabelů kompletně provedena, avšak kabely musí být zasunuty do konektorů v televizoru.
- 6** Ať už televizor postavíte na podstavec nebo zavěsíte na zeď, je třeba zajistit bezproblémovou cirkulaci vzduchu ventilačními otvory. Neumísťujte televizor v uzavřeném prostoru.
- 7** Do blízkosti televizoru neumísťujte otevřené zdroje ohně, například zapálené svíčky.
- 8** Na televizor ani do jeho blízkosti neumísťujte vázy naplněné vodou. Voda vylitá do televizoru může způsobit úraz elektrickým proudem. Nezapínejte televizor, pokud do něj vnikla voda. Okamžitě vytáhněte napájecí kabel ze zásuvky a nechte televizor zkontrolovat kvalifikovaným servisním technikem.
- 9** Nevystavujte televizor či baterie dálkového ovládání horku, přímému slunečnímu světlu, dešti či vodě.



- 10** Při bouřce se nedotýkejte žádných částí televizoru, napájecího kabelu nebo anténního přívodu.
- 11** Neponechávejte televizor v pohotovostním režimu dlouhou dobu. Namísto toho odpojte televizor od elektrické sítě.
- 12** Napájecí kabel tahejte za zástrčku, netahejte přímo za kabel. Nepoužívejte nedostatečně upevněné zásuvky. Zasuňte zástrčku zcela do zásuvky. Pokud je zástrčka volná, může v důsledku přechodového odporu dojít k požáru.



- 13** Nezapojujte příliš mnoho zařízení do stejné zásuvky elektrické sítě. Velký počet zařízení může způsobit přetížení a způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.

2.2 Péče o obrazovku

- 1** Nesnímejte ochranný potah, dokud jste nedokončili instalaci televizoru na podstavec nebo na stěnu a nezapojili všechna připojení. S televizorem zacházejte opatrně.



Poznámka

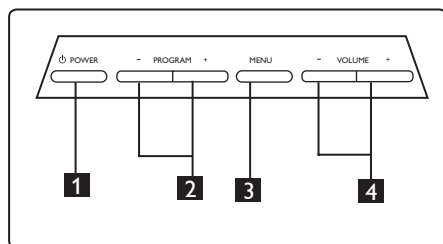
Pro čištění lesklých čelních ploch televizoru používejte pouze měkké tkaniny dodané s přístrojem.

- 2** Nepoužívejte příliš mokré tkaniny, ze kterých kape voda. K čištění televizoru nepoužívejte aceton, toluen nebo alkohol. Z bezpečnostních důvodů vytáhněte před čištěním napájecí kabel televizoru ze zásuvky.
- 3** Nedotýkejte se, netlačte, netřete a nebouchajte do obrazovky televizoru tvrdými předměty, neboť by mohlo dojít k jejímu trvalému poškrábání, zničení nebo poškození.

3 Přehled ovládacích tlačítek a konektorů televizoru

3.1 Ovládací prvky na boční a horní straně

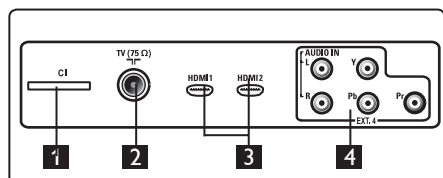
Ovládací prvky umístěné na boční či horní straně televizoru slouží k zapnutí a vypnutí, ovládání nabídek, hlasitosti a čísel programů.



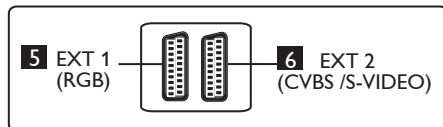
- 1 HLAVNÍ VYPÍNAČ** : zapnutí a vypnutí televizoru. **Poznámka:** Nulovou spotřebu televizoru dosáhnete pouze vytáhnutím napájecího kabelu ze zásuvky.
- 2 PROGRAM + / -** : slouží k výběru programů.
- 3 NABÍDKA** : pro zobrazení nebo opuštění nabídek. Tlačítka PROGRAM + / - mohou být použita pro volbu položky v nabídce a tlačítka VOLUME + / - pro vstup do zvolené položky nabídky a k provedení nastavení.
- 4 HLASITOST + / -** : zvýší nebo sníží hlasitost televizoru.

3.2 Konektory na zadní straně

Konektory jsou umístěny na zadní straně televizoru a směřují dolů.



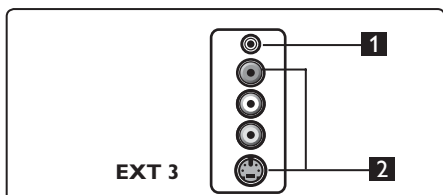
Konektory jsou umístěny na zadní straně televizoru a směřují dozadu.



- 1 Konektor CI (Common Interface):** slouží k připojení CAM (Conditional Access Module) a karty „smart“.
- 2 Zdiřka televizní antény:** Zasuňte zástrčku antény do 75 Ω zdiřky.
- 3 HDMI 1 / HDMI 2:** slouží k připojení set-top boxu, DVD přehrávače/rekordéru, zařízení s věrnou reprodukcí (HDTV) nebo osobního počítače.
- 4 EXT4:** používá se k připojení zařízení jako je DVD, dekodér, který má stejný konektor.
- 5 EXT 1 (RGB) a 6 EXT 2 (CVBS/S-VIDEO):** používají se k připojení zařízení jako je DVD přehrávač/rekordér, videa a dekodér, která mají podobná připojení (takzvané „scart“ připojení).

3.3 Boční konektory

Tyto konektory jsou umístěny na boční straně televizoru.



- 1 Sluchátka:** pro váš osobní potěšek z poslechu připojte konektor sluchátek typu „jack“ do zdiřky pro sluchátka v televizoru.
- 2 Audio Video:** používá se k připojení zařízení jako je fotoaparát nebo videokamera.

4 Začínáme

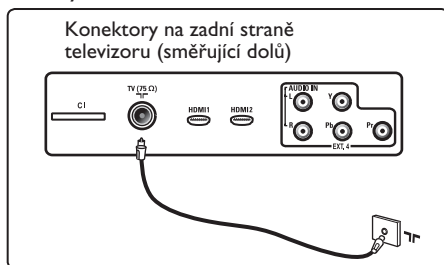
4.1 Než začnete

⚠ Varování

Před zavěšením televizoru na stěnu nemusí být připojení kabelů kompletně provedena, avšak kabely musí být zasunuty do konektorů v televizoru.

4.2 Připojení antény

Zasuňte pevně anténní konektor do 75 Ω anténní zdířky umístěné v dolní části televizoru a opačný konec kabelu do anténní zásuvky ve zdi.



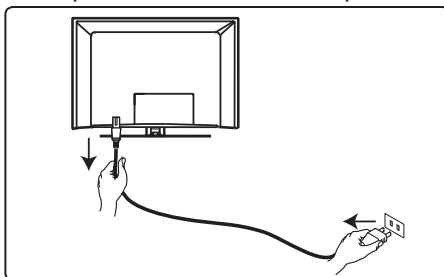
4.3 Zapojení a odpojení od elektrické sítě

(Plazmový televizor) - **UPOZORNĚNÍ:** Toto je zařízení třídy I. Musí být zapojeno do zásuvky ELEKTRICKÉ SÍTĚ pomocí ochranného uzemňovacího kabelu.

Spojovací zařízení na napájecím kabelu televizoru slouží jako odpojovací zařízení.

Zkontrolujte, zda je napájecí kabel zcela zasunut do konektoru televizoru a zásuvky ve zdi.

Chcete-li televizor odpojit od elektrické sítě, vytáhněte napájecí kabel ze zásuvky elektrické sítě na zadní straně televizoru nebo vytáhněte zástrčku ze zásuvky ve zdi.



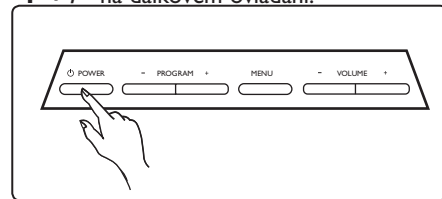
Zkontrolujte, zda napětí v elektrické síti u vás doma odpovídá hodnotě napětí, která je uvedena na štítku nalepeném na zadní straně televizoru.

⚠ Varování

Pokud je televizor namontován na otočné desce nebo otočném ramenu, zajistěte, aby se napájecí kabel při otáčení televizorem příliš nenapínal. Napínání napájecího kabelu může uvolnit kontakty. To by mohlo vyvolat jiskření a následně způsobit požár.

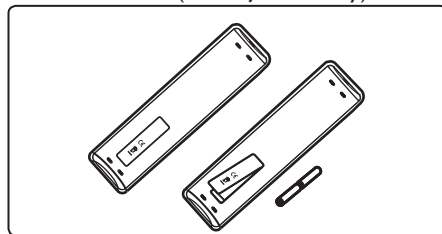
4.4 Zapnutí televizoru

- Televizor zapnete stisknutím tlačítka **POWER**, které se nachází na boční straně televizoru. Rozsvítí se modrá a zelená kontrolka a po několika sekundách se rozsvítí obrazovka.
- Pokud televizor zůstává v pohotovostním režimu, (červená kontrolka), stiskněte tlačítko **PROGRAM + / -** umístěné mezi bočními či horními ovladači, nebo tlačítko **P + / -** na dálkovém ovládání.

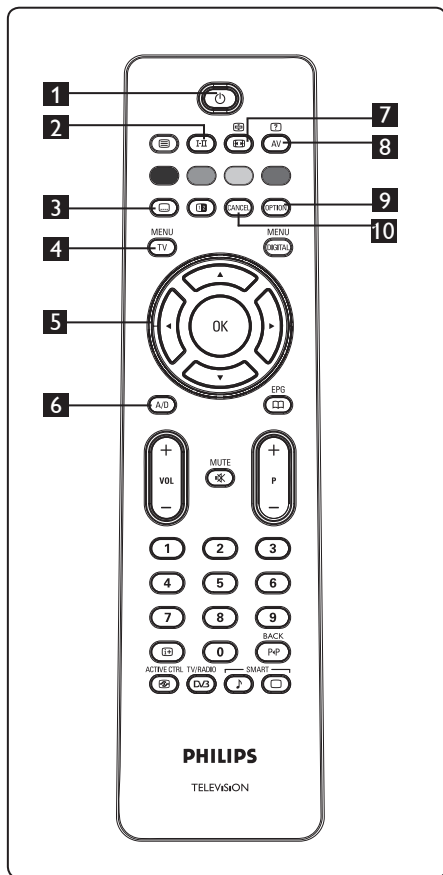


4.5 Použití dálkového ovládání

Vložte do ovladače 2 přiložené baterie. Dodržte správnou polaritu, tj. konce baterií (+) a (-) musí být zapojeny na příslušné konce v ovladači (uvnitř jsou značky).



5 Funkce dálkového ovládání



1 Pohotovostní režim (⏻)

Stisknutím tlačítka uvedete televizor do pohotovostního režimu. Televizor opět zapnete dalším stisknutím tlačítka (⏻) nebo stisknutím tlačítek (0) až (9), P + / - nebo tlačítka (AV).
 Poznámka: pokud televizor opět zapnete, bude zobrazen poslední zobrazený režim.

2 Zvukový režim (I-II)

Používá se k přepnutí programu vysílaných **Stereo** a **Nicam Stereo** do režimu **Mono**. V případě dvojjazyčných programů zvolte **Dual I** nebo **Dual II** (jak je uvedeno na obrazovce během těchto způsobů vysílání). V digitálním režimu zobrazuje I-II seznam audio jazyků. V případě přepnutí do monofonního režimu se rozsvítí červená kontrolka Mono.

3 Titulky (CC)

Toto tlačítko v digitálním režimu aktivuje nebo deaktivuje titulky.

4 NABÍDKA (MENU TV)

Slouží k vyvolání nebo opuštění analogové nabídky televizoru.

5 Kurzor nahoru/dolů/doleva/doprava (▲ ▼ ◀ ▶)

Tato 4 tlačítka se používají pro výběr a nastavení položek v nabídce.

6 Analogový nebo digitální režim (A/D)

Slouží k přepínání mezi analogovým a digitálním televizním režimem.

7 Formáty obrazu (K)

(Viz strana 37).

8 AV (AV)

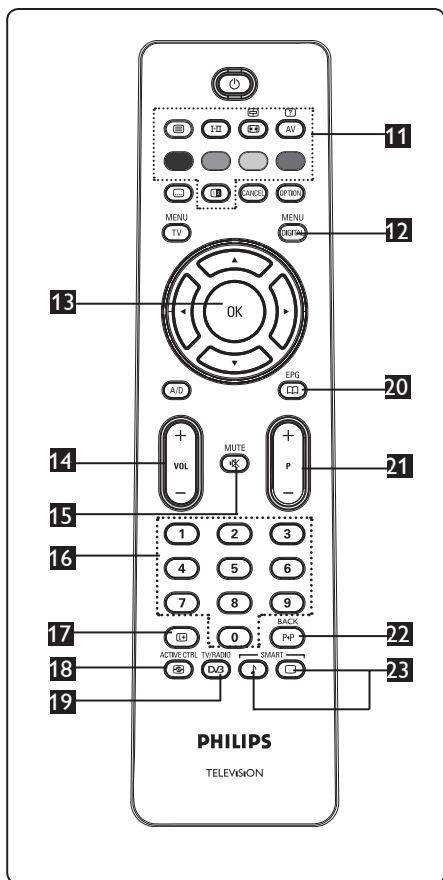
Slouží k zobrazení seznamu vstupů, k volbě analogové televize, digitální televize nebo připojených externích zařízení (EXT 1, EXT 2, EXT 3, EXT 4, HDMI 1 nebo HDMI 2). Výběr vstupního signálu provedte tlačítky ▲ ▼ a volbu potvrďte stisknutím tlačítka ▶ / (OK).

9 Možnosti nastavení (OPTION)

(Viz strana 23.)

10 Zrušit

V digitálním režimu slouží toto tlačítko pro výstup z MHEG teletextu v případě, kdy pro výstup z režimu teletextu nejsou k dispozici barevná tlačítka.



11 Teletext

(Viz strana 38–39.)

12 Nabídka digitálního režimu

Zobrazení/opuštění digitální nabídky (pokud je televizor v digitálním režimu).

13 OK

Potvrzuje volbu. Rovněž slouží k přístupu do seznamu programů v digitálním režimu.

14 Hlasitost (+ VOL –)

Zesílí nebo ztlumí hlasitost.

15 Ztlumení

Vypne nebo zapne zvuk.

16 0/9 Numerická tlačítka

Slouží pro přímý přístup do programů. U programů, jejichž číslo je dvoumístné, musí být druhá číslice zadána krátce po zadání první číslice, dříve než pomlčka na obrazovce zmizí.

17 Informace na obrazovce

V **digitálním** režimu slouží k zobrazení/opuštění informačního pruhu (viz strana 14). V **analogovém** režimu slouží k zobrazení/odstranění čísla programu, zvukového režimu, hodin a zbývajících času u časovače automatického vypnutí.

18 Aktivní řízení

Automaticky upravuje nastavení obrazu tak, aby kvalita obrazu byla optimální, a to nepřetržitě, za jakýchkoliv podmínek vstupního signálu (viz strana 34).

19 Digitální televize/rádio

V digitálním režimu se toto tlačítko používá k přístupu do radiových digitálních stanic. Do seznamu rádiových stanic vstoupíte stisknutím tlačítka OK.

Poznámka: Pro návrat do digitálního video režimu stiskněte opět tlačítko

20 Televizní průvodce EPG

(Viz strana 24.)

21 Program (+ P –)

Zvolí následující nebo předchozí kanál/vstup, který je k dispozici (nebo stránku v digitálním režimu).







22 Změna kanálu / editace nebo pohybu zpět

V analogovém/digitálním režimu vám dovoluje zaměnit předchozí zobrazený program s aktuálním programem. Tlačítko se rovněž používá k editování nebo pohybu zpět při pojmenovávání vašich oblíbených kanálů.

23 Obraz/zvuk „smart“

Používá se pro přístup do předdefinovaných nastavení obrazu a zvuku (viz strana 36).

6 Přehled hlavní nabídky a podnabídek v digitálním režimu

- 1 Pomocí tlačítka  na dálkovém ovladači vyberte digitální režim.
- 2 Po přepnutí do digitálního režimu zobrazte stisknutím tlačítka  nabídku nastavení.
- 3 Pomocí tlačítek     můžete nabídku procházet a vybírat či upravovat položky nabídky.

Nastavení

Oblíbené

Seznam 1

Jméno
Vyberte televizní kanály.
Vyberte rozhlasové stanice
Přidat všechny služby
Vymout všechny služby

Seznam 2

Jméno
Vyberte televizní kanály.
Vyberte rozhlasové stanice
Přidat všechny služby
Vymout všechny služby

Seznam 3

Jméno
Vyberte televizní kanály.
Vyberte rozhlasové stanice
Přidat všechny služby
Vymout všechny služby

Seznam 4

Jméno
Vyberte televizní kanály.
Vyberte rozhlasové stanice
Přidat všechny služby
Vymout všechny služby

Nastavení

Předvolby

Jazyk

Zvuk ————— Anglicky, Baskicky, Chorvatsky, Dánsky, Finsky,
Titulky / Teletext English, Finnish, French, Gaelic, Gallegan,
Francouzsky, Galeansky, Galsky, Holandsky,
Italsky, Katalánsky, Maďarsky, Norsky, Německy,
Polsky, Portugalsky, Ruský, Slovensky, Srbsky,
Turecky, Velšsky, Česky, Řecký. Španělsky, Švédsky.

Režim titulků ————— Zapnuto, Vypnuto, Automaticky

Titulky pro sluchově postižené ————— Ano, Ne

Systém ————— Český, Deutsch, English, Español, Français, Français,
Italiano, Magyar, Norsk, Polski, Português
Suomi, Svenska

Umístění

Země ————— Austrálie, Belgie, Dánsko, Finsko, Francie, Itálie.,
Maďarsko, Nizozemsko, Norsko, Německo,
Polsko, Portugalsko, Rakousko, Velká Británie,
Česká republika, Španělsko

Časové pásmo

Informace

Systémový software

Aktuální verze software
Vždy přijímat nový software ————— Ano, Ne

Omezení přístupu

SNastavení ochrany kódem ————— Zapnuto, Vypnuto
PIN
Stupeň ochrany
TV kanály
Rozhlasové stanice
Změnit kód PIN

Nastavení

Instalace

Seznamy služeb

Změnit služby
Prohlížení TV kanálů
Poslech rozhlasových stanic

Nastavení služeb

Přidat nové služby

Vyhledat
Nalezeny TV kanály
Nalezeny rozhlasové stanice
Nebyly nalezeny další služby
Vložení
Odstranit

Přeinstalovat všechny služby

Vyhledat
Nalezeny TV kanály.
Nalezeny rozhlasové stanice
Nebyly nalezeny další služby
Vložení
Odstranit

Ruční instalace služby

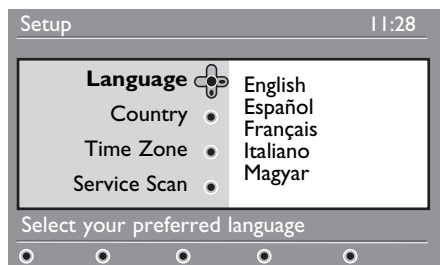
Kmitočet
Název multiplexu
Kvalita signálu
Intenzita signálu
Vložení
Odstranit

Test příjmu

Kmitočet
Název multiplexu
Kvalita signálu
Intenzita signálu

7 První zapnutí televizoru

Pokud zapínáte televizor poprvé, zobrazí se na obrazovce tato nabídka.



1 Stisknutím tlačítka ► vstupte do režimu **Language** (Jazyk) a prostřednictvím tlačítek ▲ ▼ zvolte váš preferovaný jazyk.

2 Volbu potvrďte stisknutím tlačítka (OK).

3 Tlačítky ▲ ▼ vyberte **Country (Země)** nebo **Time Zone (Časové pásmo)** a tlačítkem ► vstoupíte do režimu nastavení **země** nebo **časového pásma**.

⚠ Upozornění

Pokud chybně nastavíte zemi, nebude očíslování kanálů podle standardů platných ve vaší zemi a může se stát, že nebudete moci přijímat všechny služby, případně nebudete přijímat vůbec žádné služby.

📌 Poznámka

Jazyk může být zvolen nezávisle na zemi.

4 Stisknutím tlačítka ▲ ▼ zvolte vaši preferovanou **zemi** nebo **časové pásmo** a volbu potvrďte tlačítkem (OK).

5 Tlačítkem ▼ vyberte **Service scan (Skenování služeb)**, při kterém budou vyhledány dostupné analogové a digitální kanály.

6 Stisknutím tlačítka (OK) instalaci spustíte.

📌 Poznámka

Nejsou-li zjištěny žádné digitální kanály, přepněte se stisknutím tlačítka (A/D) na analogový režim.

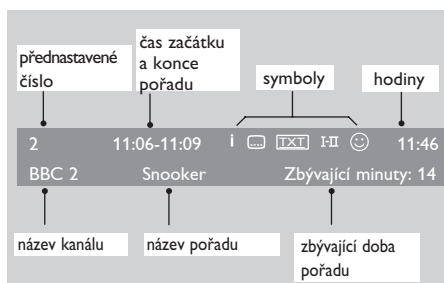
📌 Poznámka

Pokud se někdy rozhodnete opět vrátit výchozí tovární nastavení, stiskněte a držte stisknuté po dobu 5 sekund tlačítko „Menu“ (Nabídka) umístěné na boční straně televizoru. Na obrazovce se objeví nabídka. Opakujte kroky 1 až 5 jako v případě prvního zapnutí televizoru. Tímto způsobem dojde k opětovnému nastavení výchozích hodnot jak digitálního tak i analogového režimu.

8 Orientace v informacích na panelu

Při výběru digitálního programu se v horní části obrazovky zobrazí po dobu několika sekund informační panel.

8.1 Popis panelu



Panel obsahuje informace o přednastaveném čísle, názvu kanálu, délce trvání pořadu, hodinách, názvu pořadu a času, který zbývá do skončení aktuálního pořadu.

8.2 Popis symbolů

i K tomuto pořadu jsou k dispozici další informace: jedním stisknutím tlačítka informace zobrazíte, dalším stisknutím zobrazení informací zrušíte.

Jsou k dispozici titulky: jestliže je chcete zobrazit, otevřete stisknutím tlačítka nebo tlačítka nabídku možností a vyberte titulky.

Označuje, že je k dispozici analogový teletext v digitálním režimu.

I-II další jazyky jsou rovněž k dispozici a mohou být nastaveny v nabídce voleb. Můžete rovněž zvolit jiné jazyky stisknutím tlačítka .

Barva symbolu (červená, zelená, žlutá nebo modrá) signalizuje zvolený oblíbený seznam.




Poznámka

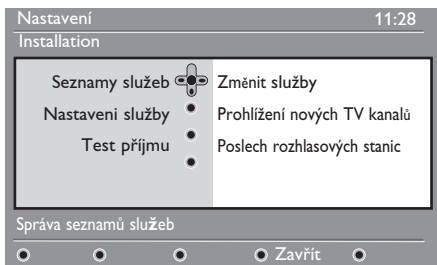
Pokud je některý program uložen v jednom nebo více oblíbených seznamech, které nejsou v současné době aktivovány, zobrazí se bílý .




9 Seznamy služeb

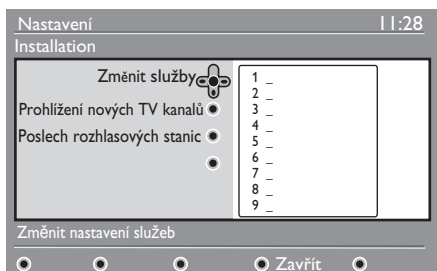
9.1 Uspořádání služeb






Tato nabídka umožňuje změnit pořadí uložených digitálních TV kanálů a rozhlasových stanic.




- 1 Po přepnutí do digitálního režimu zobrazte stisknutím tlačítka  nabídku nastavení.
- 2 Stisknutím tlačítka  vyberte položku **Instalace**, stiskněte dvakrát tlačítko  a vyberte nabídku **Seznamy služeb**.



- 3 Pomocí tlačítek   vyberte položku **Změnit služby** a stiskněte tlačítko .













- 4 Stisknutím tlačítek   vyberte kanál, jehož pořadí chcete změnit.
- 5 Stisknutím tlačítka  výběr aktivujete. chcete odinstalovat vybraný kanál stiskněte červené tlačítko.
- 6 Vyberte ( ) nové číslo, pod které chcete vybraný kanál uložit.

- 7 Volbu potvrďte tlačítkem . Výměna kanálů je provedena.
- 8 Opakujte postup 4 až 7 dokud neuložíte všechny kanály v požadovaném pořadí.
- 9 Stisknutím tlačítka  se vrátíte do předchozí nabídky.
- 10 Stisknutím tlačítka  ukončíte nabídku.

9.2 Prohlížení nových TV kanálů nebo Poslech rozhlasových stanic


Tato nabídka umožňuje ověřit dostupnost nových televizních kanálů nebo nových rozhlasových stanic, které zahájily vysílání po počáteční instalaci.

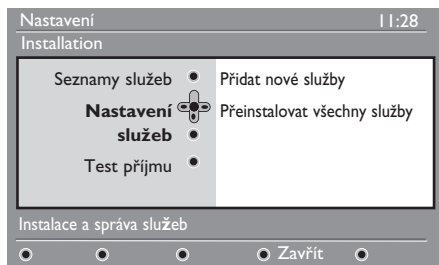
- 1 Po přepnutí do digitálního režimu zobrazte stisknutím tlačítka  nabídku nastavení.
- 2 Stisknutím tlačítka  vyberte položku **Instalace**, stiskněte dvakrát tlačítko  a vyberte nabídku **Seznamy služeb**.
- 3 Pomocí tlačítek   vyberte položku **Prohlížení TV kanálů** a **Poslech rozhlasových stanic**.
- 4 Jestliže jsou k dispozici nové služby, otevřete stisknutím tlačítka  seznam a pomocí tlačítek   ho projděte.
- 5 Stisknutím tlačítka  se vrátíte do předchozí nabídky.
- 6 Stisknutím tlačítka  ukončíte nabídku.


10 Nastavení služeb

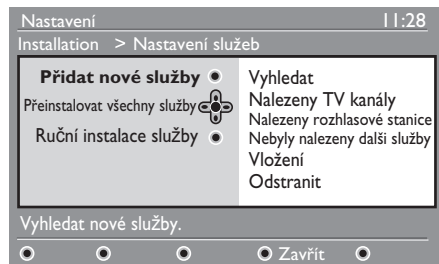
10.1 Přidání nových služeb

Tato nabídka umožňuje vyhledat nové televizní kanály nebo nové rozhlasové stanice, které zahájily vysílání po počáteční instalaci.


- 1 Po přepnutí do digitálního režimu zobrazte stisknutím tlačítka  nabídku nastavení.
- 2 Pomocí tlačítka ▼ vyberte položku Instalace a stiskněte tlačítko ►.
- 3 Vyberte položku **Nastavení služeb** (▼) a stiskněte tlačítko ►.




- 4 Stisknutím tlačítka ► Přidat nové služby a stisknutím tlačítka aktivujte instalaci .




Spustí se vyhledávání a pouze nové kanály se uloží a přidají do seznamu kanálů.

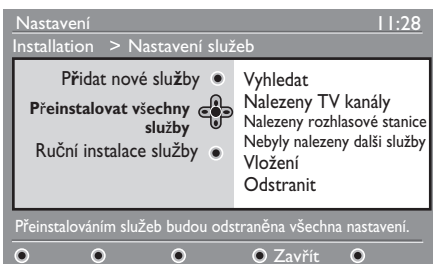
Zobrazí se procento dokončení instalace a počet nalezených kanálů. (Po dokončení vyhledávání, potvrďte tlačítkem  nové služby.)











- 5 Stisknutím tlačítka ◀ se vrátíte do předchozí nabídky.
- 6 Stisknutím tlačítka  ukončíte nabídku.

10.2 Přeinštalace všech služeb

Tato nabídka umožňuje přeinštalovat všechny digitální kanály a rozhlasové stanice.








- 1 Po přepnutí do digitálního režimu zobrazte stisknutím tlačítka  nabídku nastavení.
- 2 Pomocí tlačítka ▼ vyberte položku Instalace a stiskněte tlačítko ►.
- 3 Vyberte položku **Nastavení služeb** (▼) a stiskněte tlačítko ►.
- 4 Vyberte položku **Přeinštalovat všechny služby** (▼) a stiskněte tlačítko ►.

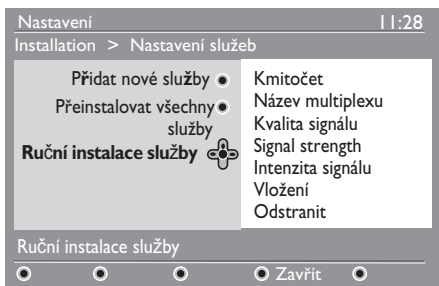


- 5 Stisknutím tlačítka  spustíte instalaci. Spustí se vyhledávání všech digitálních služeb, které jsou následně automaticky uloženy. Po dokončení vyhledávání bude v nabídce uveden počet nalezených digitálních služeb.
- 6 Po dokončení vyhledávání, uložte služby tlačítkem .
- 7 Stisknutím tlačítka  se vrátíte do předchozí nabídky.
- 8 Stisknutím tlačítka  ukončíte nabídku.
- 5 Použijte tlačítka  až  pro zadání frekvence vašeho cílového kanálu a vyhledávání zahájíte stisknutím tlačítka . Po skončení vyhledávání bude zobrazena nabídka ukazující počet nalezených digitálních služeb.
- 6 Po dokončení vyhledávání, uložte služby tlačítkem .
- 7 Stisknutím tlačítka  se vrátíte do předchozí nabídky.
- 8 Stisknutím tlačítka  ukončíte nabídku.

10.3 Ruční instalace služby


Prostřednictvím této nabídky můžete ručně vyhledávat služby přímým zadáním frekvence vašeho oblíbeného kanálu.

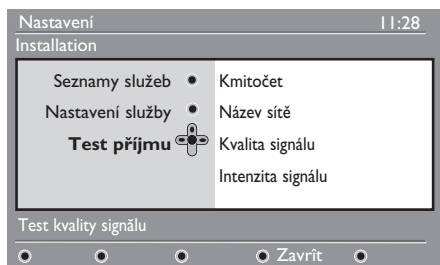
- 1 Po přepnutí do digitálního režimu zobrazte stisknutím tlačítka  nabídku nastavení.
- 2 Pomocí tlačítka  vyberte položku Instalace a stiskněte tlačítko .
- 3 Vyberte položku **Nastavení služeb** () a stiskněte tlačítko .
- 4 Zvolte **Manual install services (Ruční instalace služby)** () stiskněte tlačítko .



11 Test příjmu

Tato nabídka umožňuje zjistit sílu signálu přijímaného prostřednictvím antény.

- 1 Po přepnutí do digitálního režimu zobrazte stisknutím tlačítka  nabídku nastavení.
- 2 Stisknutím tlačítka ▼ vyberte položku Instalace a stisknutím tlačítka ► zobrazte nabídku instalace.



- 3 Pomocí tlačítka ▼ vyberte položku **Test příjmu** a stiskněte tlačítko ►. Zobrazí se frekvence aktuálního programu, název multiplexu, kvalita a síla signálu.

- 4 Pomocí tlačítka ► otevřete položku Frekvence a pomocí tlačítek 0 až 9 zadejte frekvenci digitálního kanálu, kterou chcete vyzkoušet. Stisknutím tlačítka ► se přesuňte k místu pro zadání dalšího znaku. Seznam čísel digitálních kanálů naleznete v televizním magazínu.

Pokud testovací příjem bude signalizovat, že síla signálu je opravdu slabá, můžete zkusit zlepšení, obnovení, nastavení nebo modernizaci antény. Doporučujeme však kontaktovat specializovaného anténního technika, aby dosažený výsledek byl co nejlepší.

- 5 Po zadání frekvence ukončete zobrazení nabídky Frekvence stisknutím tlačítka




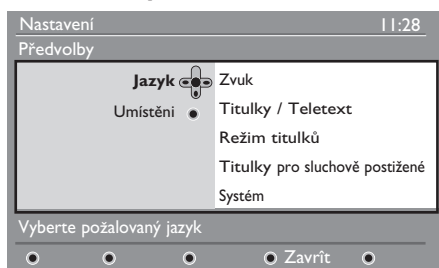
- 6 Stiskem tlačítka ◀ se vrátíte do předchozí nabídky.




- 7 Stisknutím tlačítka  ukončíte nabídku.

12 Předvolby

Tato nabídka vám umožňuje zvolit preferovaný jazyk, nebo provést místní změny (země a časové pásmo).

- 1 Po přepnutí do digitálního režimu zobrazte stisknutím tlačítka  nabídku nastavení.
- 2 Pomocí tlačítka ▼ vyberte položku **Předvolby** a stiskněte tlačítko ►.



- 3 Vyberte položku **Jazyk** a **Umístění** a (▼) a stiskněte tlačítko ►.
- 4 Pomocí tlačítka ▲ ▼ vyberte nastavení a stisknutím tlačítka ► otevřete podnabídku. Proveďte požadované změny a stisknutím tlačítka  ◀ nabídku ukončete.
- 5 Stisknutím tlačítka ◀ se vrátíte do předchozí nabídky. 
- 6 Stisknutím tlačítka  ukončíte nabídku.





Jazyk: Výchozí nastavení jazyka

- **Zvuk** : Slouží k výběru jazyka zvuku.
- **Titulky/Teletext** : Slouží k výběru jazyka titulků a teletextu.
- **Režim titulků** : Slouží k vypnutí, zapnutí nebo automatickému zobrazení (titulky jsou zobrazeny pouze u originálního přenosu zvuku).

- **Titulky pro sluchově postižené** : Slouží k aktivaci nebo deaktivaci specifických titulků pro sluchově postižené (jsou-li poskytovány provozovatelem vysílání).
- **Systém** : Slouží k výběru jazyka nabídky.

Poznámka

Pokud jste z nějakého důvodu zvolili nesprávný jazyk a zvolenému jazyku nerozumíte natolik, abyste mohli televizor provozovat, následujícím postupem se opět navrátíte k vašemu upřednostňovanému jazyku.

- Ukončete nabídku stisknutím tlačítka .
- Dalším stisknutím tlačítka  nabídku zobrazíte.
- Stisknutím tlačítka ▼ vyberte druhou položku v nabídce a stisknutím tlačítka ► otevřete další úroveň nabídky.
- Dalším stisknutím tlačítka ► a pomocí tlačítka ▼ vyberte pátou položku v nabídce.
- Stisknutím tlačítka ► otevřete další úroveň nabídky.
- Pomocí tlačítek ▲ ▼ vyberte správný jazyk.
- Výběr potvrďte tlačítkem .
- Ukončete nabídku stisknutím tlačítka .

Nastavení umístění

- **Země** : Slouží k výběru země, ve které se nyní nacházíte.


UPOZORNĚNÍ

Jestliže zvolíte nesprávnou zemi, nebude číslování kanálů odpovídat standardu používanému ve vaší zemi. Může se také stát, že nebudete moci využívat všech služeb, případně nebudou k dispozici vůbec žádné služby. Nezapomeňte, že jazyk lze vybrat nezávisle na zemi.


- **Časové pásmo** : Slouží k výběru časového pásma, ve kterém se nyní nacházíte.

13 Omezení přístupu

Tato nabídka vám umožňuje nastavit omezení přístupu pro digitální kanály.


- 1 Po přepnutí do digitálního režimu zobrazte stisknutím tlačítka  nabídku nastavení.
- 2 Pomocí tlačítka ▼ vyberte položku **Omezení přístupu** a stiskněte tlačítko ►.
- 3 Stisknutím tlačítka ► otevřete nabídku ochrany pomocí kódu **Nastavení ochrany kódem PIN**.





- 4 Pomocí tlačítka ◀ ► nastavte možnost na **Zapnuto** a stisknutím tlačítka  nabídku ukončete. Poté budete mít přístup k dalším nastavením:

! Varování

Používáte-li jakýkoli způsob omezení přístupu, je třeba zadat kód PIN při každém plánování nahrávání programu.

- 5 Stisknutím tlačítka ◀ se vrátíte do předchozí nabídky.
- 6 Stisknutím tlačítka  ukončíte nabídku.

- **Stupeň ochrany** : Slouží k výběru požadované klasifikace pro zamknutí kanálu. Klasifikace podle věku pouze zablokuje určité programy, jestliže provozovatel vysílání poskytuje s programem tento údaj.

- **TV kanály**: Vyberte televizní kanál, který chcete zamknout, a stiskněte tlačítko .
- **Rozhlasové stanice**: Vyberte rozhlasovou stanici, kterou chcete zamknout a stiskněte tlačítko .
- **Změnit kód PIN**: Stisknutím tlačítka ► otevřete nabídku. Podle pokynů na obrazovce změňte přístupový kód. Výchozí kód PIN je 1234. Jestliže zapomenete osobní kód, můžete obnovit nastavení na výchozí kód PIN (1234) tak, že zadáte univerzální kód 0711.


📌 Poznámka

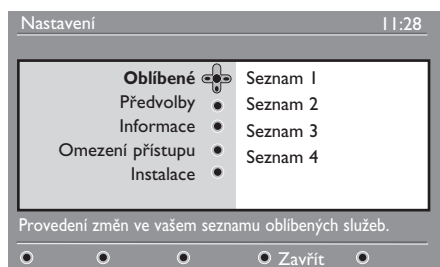
Televizor je vybaven konektorem společného rozhraní (Common Interface – CI) (viz strana 26). Tento CI modul lze získat, pokud si předplatíte služby u poskytovatelů jako je Pay TV nebo jiní poskytovatelé služeb. CI modul není dodáván společně s televizorem.








Nabídka omezení přístupových práv zobrazí CI přístupová omezení, pokud byl instalován CI modul. CI modul je odpovědný za zprávy a texty na obrazovce. V případě poruchy nebo neobvyklého chování musíte zavolat poskytovatele CI služeb.





14 Vytvoření seznamu oblíbených položek





Tato nabídka umožňuje vytvořit seznam oblíbených televizních kanálů a rozhlasových stanic. Tak si může například každý člen rodiny vytvořit svůj vlastní seznam.





- 1** Po přepnutí do digitálního režimu zobrazte stisknutím tlačítka  nabídku nastavení.





- 2** Stisknutím tlačítka  otevřete nabídku seznamu oblíbených položek.
- 3** Pomocí tlačítek   vyberte svůj seznam **Oblíbené** – **Seznam 1**, **Seznam 2**, **Seznam 3** nebo **Seznam 4** a stiskněte tlačítko .
- 4** Pomocí tlačítek   vyberte nastavení a stisknutím tlačítka  otevřete podnabídku.


- **Jméno** : Pomocí tlačítek   se můžete pohybovat v oblasti zobrazení názvu (16 znaků) a pomocí tlačítek – P(age) + vybírat znaky. Po zadání znaku ukončete nabídku stisknutím tlačítka . Pro úpravu jakéhokoli znaku použijte tlačítko .


- **Vyberte televizní kanály** : Pomocí tlačítek   vyberte své oblíbené televizní kanály a výběr potvrďte tlačítkem . Stisknutím tlačítka  nabídku ukončíte.

- **Vyberte rozhlasové stanice** : Pomocí tlačítek   vyberte svou oblíbenou rozhlasovou stanici a výběr potvrďte tlačítkem . Stisknutím tlačítka  nabídku ukončíte.

- **Přidat všechny služby** : Stiskněte tlačítko  chcete-li přidat všechny služby do seznamu oblíbených položek.


- **Vymout všechny služby** : Stiskněte tlačítko  chcete-li odebrat všechny služby ze seznamu oblíbených položek.

- 5** Stisknutím tlačítka  se vrátíte do předchozí nabídky.

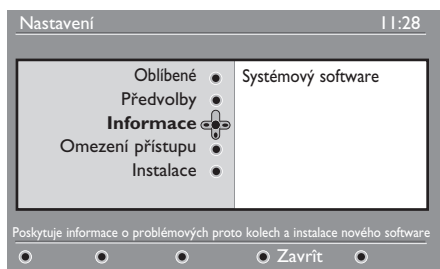
- 6** Stisknutím tlačítka  ukončíte nabídku. Seznam oblíbených položek je možné vybrat v nabídce možností (viz další strana).

15 Informace


Tato nabídka poskytuje informace o verzi softwaru a instalaci nového softwaru.

- 1** Po přepnutí do digitálního režimu zobrazte stisknutím tlačítka  nabídku nastavení.

- 2** Pomocí tlačítka ▼ vyberte položku Informace a stiskněte tlačítko ►.



Zobrazí se verze softwaru.

- 3** Pomocí tlačítka ► přepněte do režimu výběru.
- 4** Tlačítky ◀ ▶ vyberte **Yes (Ano)** nebo **No (Ne)**. Nabídku můžete nastavit tak, aby byly automaticky přijímány softwarové aktualizace vašeho digitálního televizoru prostřednictvím stahování dat vysílaných v rámci televizního signálu. Normálně bude televizor v pohotovostním režimu detekovat, zda je k dispozici aktualizace softwaru. Při dalším zapnutí televizoru se na obrazovce zobrazí zpráva, oznamující, že je k dispozici nový software. Stisknutím tlačítka  zahájíte stahování softwarové aktualizace.




Nabídka stažení softwaru zobrazí popis softwaru spolu s datem a časem stažení. Může dojít k aktualizaci určitých nabídek, funkcí nebo přidání nových funkcí, ale obecně televizor bude fungovat beze změny. Po potvrzení bude software stažen v určený čas a den.

Poznámka


Televizor musí být přepnut do pohotovostního režimu, aby bylo možné software stáhnout.

Stažení nového softwaru v době, kdy není televizor zapnut

Je-li k dispozici nový software, je doporučeno jej vždy potvrdit a stáhnout.


- V případě, že je k dispozici nový software, zobrazí se při zapnutí televizoru zpráva. V nabídce je zobrazena zpráva s datem a dobou stahování. Pokračujte stisknutím tlačítk .
- **Důležité :** Ponechejte televizor v pohotovostním režimu, aby bylo možné provést upgrade. Nevypínejte hlavní vypínač.
- Jestliže dojde při stahování nového softwaru k problémům, zobrazí se při příštím plánovaném stahování softwaru oznámení. Pokračujte stisknutím tlačítka  a použijte televizor obvyklým způsobem.
- Po úspěšném stažení softwaru se zobrazí blahopřejná zpráva. Potvrďte ji tlačítkem  Pokyny k novému softwaru a upgradu naleznete na webu : www.philips.com.

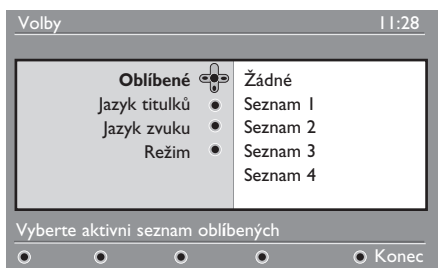
- 5** Stisknutím tlačítka ◀ se vrátíte do předchozí nabídky.

- 6** Stisknutím tlačítka  ukončíte nabídku.


16 Použití nabídky Volby

Tato nabídka poskytuje přímý přístup k seznamu oblíbených položek, výběru jazyka a dalším položkám.

- 1 V digitálním režimu stiskněte bílé tlačítko  (Volby) a zobrazte nabídku možností.




- 2 Pomocí tlačítek ▲ ▼ vyberte nastavení a stisknutím tlačítka ► otevřete podnabídku.

- **Oblíbené** : Pomocí tlačítek ▲ ▼ vyberte seznam oblíbených položek a výběr potvrďte tlačítkem .

Poznámka


Možnost „Žádné“ deaktivuje všechny seznamy oblíbených položek. Chcete-li vytvořit vlastní seznam oblíbených položek, naleznete další informace na straně 21.

- **Jazyk titulků** : Pomocí tlačítek ▲ ▼ dočasně změňte jazyk a výběr potvrďte tlačítkem .


- **Jazyk zvuku** : Slouží k dočasné změně jazyka zvuku.

Chcete-li trvale změnit jazyk zvuku a titulků, použijte nabídku Předvolby (viz strana 19).

- **Režim** : Můžete zvolit pouze rozhlasové stanice, televizní kanály nebo služby bez zvuku či obrazu.


-  **Poznámka** (Pouze pro Velkou Británii) Seznam TV obsahuje rozhlasové stanice i televizní kanály.

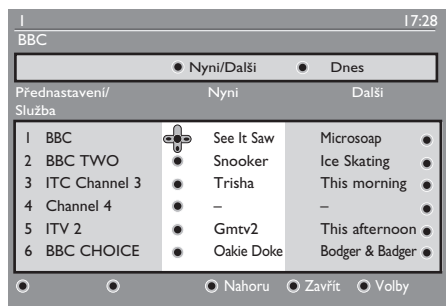
- **Doba trvání nápisu** : Slouží k výběru doby, po kterou je panel zobrazen.

- 3 Stisknutím bílého tlačítka  (Volby) nabídku ukončíte

17 Průvodce televizním programem

Průvodce televizním programem je elektronický průvodce programy (EPG), který poskytuje rychlý a snadný způsob zobrazení úplného seznamu digitálních programů podobně jako v novinách nebo televizním magazínu. Seznam digitálních programů můžete procházet a zobrazit informace o jednotlivých programech. Také můžete televizor naprogramovat tak, aby poskytoval digitální kanál, který bude nahráván.


- 1 Po přepnutí do digitálního režimu zobrazte stisknutím tlačítka  průvodce televizorem:



Zobrazí se seznam všech digitálních programů v aktuálně vybraném seznamu oblíbených položek.

- 2 Tlačítkem ▼ otevřete seznam **Přednastavení/Služba** nebo stisknutím tlačítka ► otevřete seznam **Dnes**.
- 3 Pomocí tlačítek ◀ ▶ vyberte program.
- 4 V dolní části obrazovky se zobrazí funkce průvodce televizorem. Stisknutím odpovídajícího barevného tlačítka (červeného, zeleného, žlutého nebo modrého) je aktivujete.


- **Nahoru** (žluté tlačítko) : Slouží k přechodu přímo na první položku v seznamu.
- **Zavřít** (modré tlačítko) : Slouží k ukončení průvodce televizorem.
- **Volby** (bílé tlačítko) : V této nabídce můžete vybrat seznam oblíbených položek, režim nebo témata. Témata jsou oblasti zájmu, můžete například zobrazit pouze: drama, zprávy, filmy a další.

- 5 Chcete-li zobrazit další informace o vybraném programu (jsou-li k dispozici), stiskněte tlačítko .





- 6 Stisknutím tlačítka  ukončíte nabídku.

Dostupné pouze ve Velké Británii


Služby digitálního teletextu se velmi liší od analogového teletextu. Po přepnutí na službu digitálního teletextu budou obrázky obsahovat grafiku a text, jejichž rozvržení a ovládání je určeno provozovatelem vysílání. Některé digitální kanály, které je možné vybrat stejně jako kterékoli jiné kanály, nabízejí vyhrazené teletextové služby. Některé digitální kanály také nabízejí informace o vysílaném programu (na obrazovce se může zobrazit zpráva nebo pokyn).

Za určitých okolností může mít digitální text nebo interaktivní služby přednost před titulky. To může mít za následek, že na kanálu vysílajícím titulky se po skončení zobrazení digitálního textu nebo interaktivních služeb titulky znovu automaticky neobjeví. V takovém případě můžete titulky zapnout buď stiskem tlačítka  na dálkovém ovládání nebo změnou kanálu.



1 Chcete-li používat digitální text, postupujte podle instrukcí uvedených na obrazovce.

2 V závislosti na dané službě se zobrazí výzva k použití tlačítek ◀ ▶ ▲ ▼ (kurzorových tlačítek),  (barevných tlačítek),  (tlačítka pro zapnutí a vypnutí teletextu) a v některých případech číselných tlačítek  / .

Poznámka

Pokud v digitálním teletextu není k dispozici ovládání prostřednictvím barevných tlačítek, abyste mohli režim teletextu opustit, použijte místo toho tlačítka zrušit .

3 Po dokončení sledování teletextu vyberte jiný kanál pomocí tlačítek P +/- nebo se podle pokynů na obrazovce vraťte k programu.



Pokud se přepnete do digitálního kanálu s odkazem na službu teletextu, na pozadí se stáhne software, který funkci teletextu umožní. Musíte chvíli počkat, než bude možné stisknout tlačítko , neboť nejprve musí být dokončeno stahování softwaru. Pokud stisknete tlačítko  před dokončením stahování, nastane před zobrazením teletextu krátké zpoždění.

Při procházení digitálního teletextu dochází ke krátkému zpoždění během stahování stránek. Často je na stránce vysílána výzva nebo zpráva, která vás informuje o průběhu.


Analogový teletext v digitálním režimu

Poznámka

Dostupné ve všech zemích

- Jestliže je u digitálního kanálu bez služeb digitálního teletextu zobrazena ikona , označuje tato ikona, že je v digitálním režimu k dispozici analogový teletext.
- Stisknutím tlačítka  otevřete analogový teletext.

Poznámka

Pokud je při instalaci zvolena země **UK**, stisknete tlačítko  a podržte je stisknuté po dobu nejméně 3 sekund.

- Informace o použití funkcí analogového teletextu naleznete na straně 38 a 39.

19 Použití CAM modulu (Conditional Access Module)

Nabídka **Conditional Access Module** (Modul CAM) poskytuje přístup k funkcím obsaženým v CAM. Modul může být vložen do konektoru CI (Common Interface) umístěném na zadní straně televizoru (směřuje dolů).

Poznámka

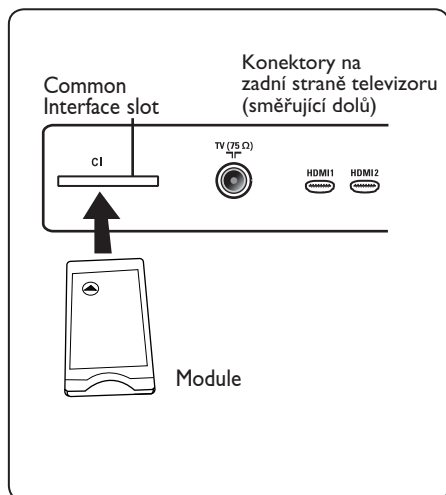
CI modul není dodáván společně s televizorem. Tento CI modul lze získat pouze tehdy, pokud si předplatíte služby u poskytovatelů jako je Pay TV nebo jiní poskytovatelé služeb.


DŮLEŽITÉ


Při zasouvání nebo vyjímání modulu vždy televizor vypněte.

Zasunutí CAM

- 1 Vypnuto televizor.



- 2 Některé moduly jsou dodávány s prohlížečskou kartou. Pokud používáte tento typ modulu, vložte nejprve prohlížečskou kartu do modulu. Před vložením karty do drážky v modulu se ujistěte, že šipka na prohlížečské kartě směřuje k šipce na modulu.
- 3 Zasuňte modul do zdířky CI (Common Interface) v televizoru.
- 4 Zapněte televizor.
- 5 Stiskněte tlačítko , dojde k zobrazení nabídky nastavení.
- 6 K výběru nabídky **Access restriction** (Omezení přístupu) použijte tlačítko ▼ a stiskněte tlačítko ►.
- 7 Pro vstup do nabídky **Set pin code protection** (Nastavení ochrany pin kódem) stiskněte tlačítko ►.

- 8 Pro přístup do CAM funkcí stiskněte tlačítko , jak je ukázáno na obrazovce.

DŮLEŽITÉ

Pokud nebyl zasunut žádný modul nebo pokud modul není zasunut správně, nebude nabídka CAM (Conditional Access Module) zobrazena. (Pokud jste vložili modul, zkontrolujte, zda je správně a zcela zasunut, jak je výše zmíněno v bodě 2.)

Funkce, které se nyní objeví na obrazovce, závisí na obsahu zvoleného CAM modulu ve vaší zemi. Postupujte podle návodu dodaného s modulem nebo kontaktujte prodejce.

20 Automatické ladění analogových programů

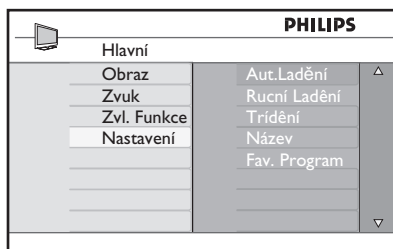
Tato nabídka umožňuje automaticky vyhledat všechny analogové programy, které jsou ve vaší oblasti dostupné.

Před spuštěním automatického vyhledávání analogových programů se ujistěte, že je televizor přepnut do analogového režimu. Pokud se televizor nachází v digitálním režimu, přepněte jej do analogového režimu tlačítkem **A/D** (Analogový / Digitální).

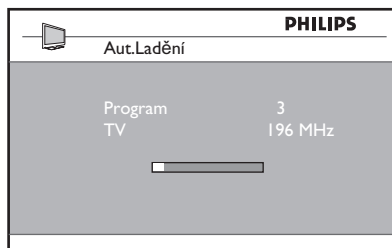
- 1** Stiskněte tlačítko Menu TV. .



- 2** Stiskněte opakovaně tlačítka **▲** / **▼** a vyberte **Nastavení**, stisknutím tlačítka **►** / **OK** vstoupíte do nabídky **Nastavení**.



- 3** Nastavení: Stisknutím tlačítka **▼** vyberte položku **Aut. Ladění** a stisknutím tlačítka **►** / **OK** spusťte automatické vyhledávání kanálů. Všechny dostupné televizní programy budou uloženy. Tato operace trvá několik minut. Na obrazovce se zobrazí průběh vyhledávání a počet nalezených programů.



Důležité

Chcete-li ukončit nebo přerušit vyhledávání před dokončením, stiskněte tlačítko **MENU TV**. Jestliže přerušíte vyhledávání během automatického ukládání, nebudou uloženy všechny kanály. Aby byly uloženy všechny kanály, je třeba provést celé automatické vyhledávání a ukládání znovu.

Poznámka

Funkce ATS (Automatic Tuning System – Systém automatické ladění)

Pokud vysílač nebo kabelová síť vysílá automatické třídění signálu, budou programy očíslovány správně. V tomto případě je instalace dokončena. V opačném případě můžete použít nabídku **Sort** (Třídít) a přiřadit čísla jednotlivým programům podle vašeho výběru.

Funkce ACI (Automatic Channel Installation – Automatické nastavení kanálů)

Při zjištění kabelového systému nebo televizního kanálu, který vysílá signál ACI, se zobrazí seznam programů. Není-li signál ACI vysílán, jsou kanály očíslovány podle provedeného výběru jazyka a země. K přečíslování kanálů můžete použít nabídku **Třídění**.

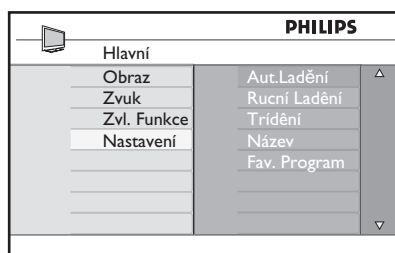
Poznámka


V analogovém režimu není možné vybrat položky **Jazyk** a **Země**. Chcete-li vybrat položky **Jazyk** a **Země**, je třeba ukončit analogový režim a přepnout do digitálního režimu, který nastavení těchto položek umožňuje (další informace naleznete v části **Předvolby jazyka** a umístění na straně 19).

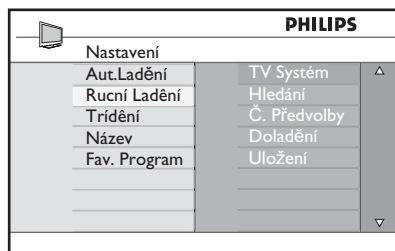
21 Ruční ladění analogových programů

Toto menu umožňuje ukládat programy po jednom do paměti.

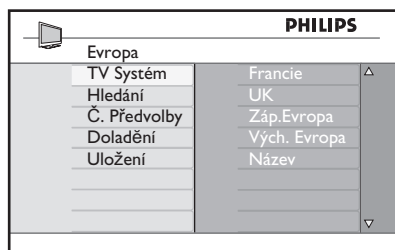
- 1 Stiskněte tlačítko .
- 2 Pomocí tlačítka ▲ ▼ zvolte menu **Nastavení** a tlačítkem ► /  otevřete menu **Nastavení**.



- 3 Stiskněte tlačítko ▼ výběru Ruční ladění a stiskněte tlačítko ► /  k otevření menu Ruční ladění.



- 4 Stiskněte tlačítko ▲ ▼ k výběru položek v Ručním ladění pro doladění nebo spuštění.





5 Systém:

Pomocí tlačítek ▲ ▼ zvolte **Evropa** (automatické vyhledání) nebo **Francie** (norma LL'), **Velká Británie** (norma I) či **Západní Evropa** (norma BG), **Východní Evropa** (norma DK).



Stisknutím tlačítka ► /  potvrdíte zvolený systém.

6 Hledání :

Stiskněte tlačítko ► pro start vyhledávání. Vyhledávání se zapne. Když je program nalezen, vyhledávání se zastaví a je zobrazen název programu (pokud je dostupný).

Přejděte k dalšímu kroku. Pokud znáte frekvenci hledaného programu, můžete ji vložit přímo pomocí tlačítek  až .


7 Č. Předvolby :

Pomocí tlačítek  až  nebo ▲ ▼ zadejte požadované číslo.

8 Doladění :

Není-li příjem uspokojivý, doladíte jej pomocí tlačítek ▲ ▼.

9 Uložení :

Abyste se ujistili, že jsou změny uloženy, stiskněte tlačítko ► / . Program je nyní uložen.

- 10 Opakujte kroky 6 až 9, dokud neuložíte všechny programy.



- 11 Pro návrat do předchozího stiskněte tlačítko ◀ key.

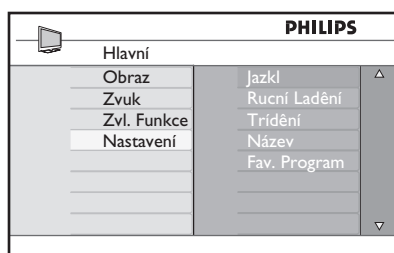
- 12 K opuštění menu stiskněte tlačítko




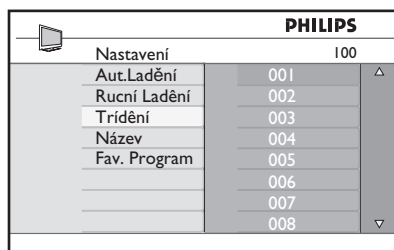
22 Třídění programů

Funkce třídění umožňuje změnu čísla programu konkrétní stanice.

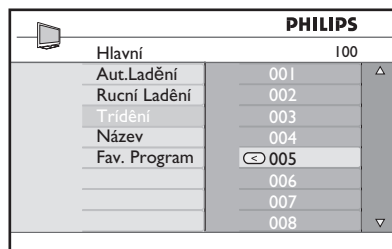
- 1 Stiskněte tlačítko .
- 2 Stiskněte tlačítko ▲ / ▼ zvolte menu **Nastavení** a stiskněte tlačítko ► /  k otevření menu **Nastavení**.



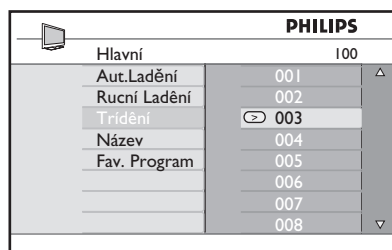
- 3 Stiskněte tlačítko ▼ k výběru Třídění a stiskněte tlačítko ► /  k otevření třídícího režimu.



- 4 Vyberte číslo programu, který chcete přesunout pomocí tlačítek ▲ ▼ a tlačítkem ► vstupte do režimu třídění (šipka nyní ukazuje doleva).



- 5 K volbě nového očíslování programu stiskněte tlačítka ▲ ▼ a potvrďte tlačítkem ◀ (šipka směřuje doprava a třídění je dokončeno).





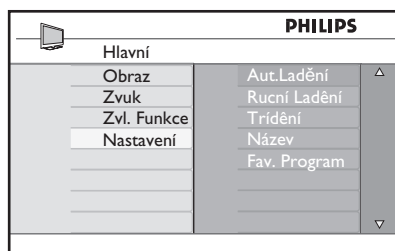
- 6 Pro každé číslo programu, který si přejete přechíslovat, opakujte kroky 4 a 5.
- 7 Do předchozího menu se vrátíte pomocí tlačítka ◀.


- 8 Tlačítkem  opustíte menu.

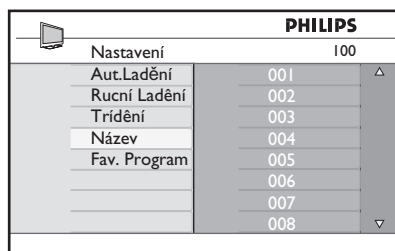
23 Pojmenování kanálů

Pokud dáváte přednost pojmenování programů, můžete přiřadit televizním kanálům názvy.

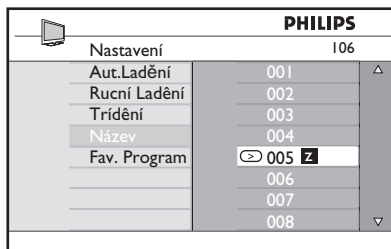
- 1 Stiskněte tlačítko .
- 2 Pomocí tlačítka \blacktriangle / \blacktriangledown , zvolte menu **Nastavení** a tlačítkem \blacktriangleright /  otevřete menu **Nastavení**.





- 3 Pomocí tlačítka \blacktriangledown zvolte **název** a stiskněte tlačítko \blacktriangleright /  otevření režimu **Název**.



- 4 Stiskněte tlačítka \blacktriangle \blacktriangledown a zvolte kanál, který chcete přejmenovat.
- 5 První oblast zobrazení názvu posunete stiskem tlačítka \blacktriangleright .
- 6 Pomocí tlačítek \blacktriangle \blacktriangledown vyberte znaky (maximálně 5 znaků) a tlačítka \blacktriangleleft \blacktriangleright se můžete přesunovat v oblasti zobrazení názvu.





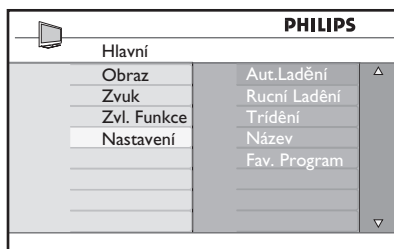
- 7 Tiskněte tlačítko \blacktriangleright /  dokud se název nezobrazí v horním pravém rohu TV obrazovky. Název je nyní uložen.
- 8 Do předchozího menu se vrátíte pomocí tlačítka \blacktriangleleft .
- 9 Tlačítkem  opustíte menu.


24 Výběr vašich oblíbených programů

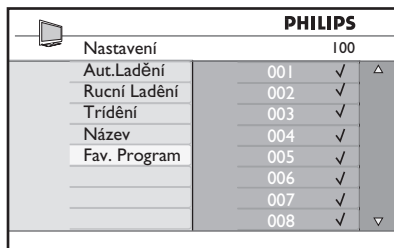
Tento prvek vám umožňuje vynechávat programy, na které se nedíváte často a ponechat pouze vaše oblíbené programy.


☹ **Poznámka:** Je-li program vynechán, nemůžete se k němu dostat stisknutím tlačítka P + / -. K programu se můžete dostat pouze tlačítky s čísly od 0 – 9.

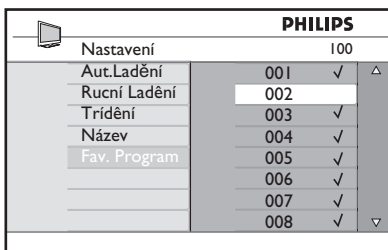
- 1 Stiskněte tlačítko .
- 2 Stiskněte opakovaně tlačítko ▲ / ▼ a vyberte **Nastavení**, stisknutím tlačítka ► /  vstoupíte do nabídky **Nastavení**.





- 3 Stiskněte tlačítko ▼ a vyberte **Obl. Program**, stisknutím tlačítka ► /  vstoupíte do seznamu **Obl. Program**.
- 4 Pro volbu programu, který chcete vynechat, stiskněte opakovaně tlačítko ▲ / ▼.




- 5 Pro vynechání programu stiskněte tlačítko ► / . Značka ✓ napravo v nabídce zmizí. Bude to znamenat, že je program vynechán.







- 6 Pro návrat do předchozí nabídky stiskněte tlačítko .
- 7 Nabídku opustíte stisknutím tlačítka .

* Tip





- Pro přidání vynechaných programů zpět do seznamu vašich oblíbených programů zopakujte kroky 1 až 3.
- Opakovaným stisknutím ▲ / ▼ vyberete vynechaný program, který chcete přidat zpět do vašeho seznamu oblíbených programů.
- Stiskněte tlačítko ► / , čímž zrušíte vynechání programu. Objeví se značka ✓, což bude znamenat, že program je nyní navrácen.

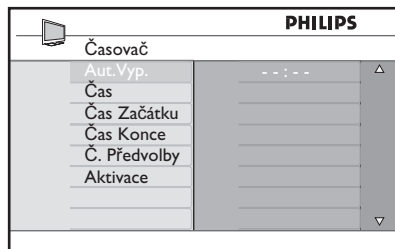
25.1 Časovač





Funkce časovače vám umožňuje nastavit televizor tak, aby v určeném čase přepnul na zvolený kanál, zatímco sledujete jiný kanál. Tuto funkci můžete rovněž použít jako budík, kdy se televizor v určeném čase zapne z pohotovostního režimu. V případě použití funkce časovače nesmí být televizor vypnut. Při vypnutí televizoru bude časovač rovněž vypnut.

- 1 Stiskněte tlačítko .
- 2 Stiskněte opakovaně tlačítko   a vyberte **Zvl. Funkce**, stisknutím tlačítka  vstoupíte do nabídky **Zvl. Funkce**.



- 3 Stiskněte tlačítko  /  pro vstup do nabídky **Časovač**.
- 4 Výběr položky Timer proveďte stisknutím tlačítka  .



- 5 Změny nastavení časovače proveďte použitím tlačítek , , ,  nebo číselných tlačítek **0-9**.

Aut.Vyp. : slouží k výběru časového intervalu, po jehož uplynutí se televizor přepne do pohotovostního režimu. Funkci vypnete zvolením volby **Vyp.**

Poznámka

Během poslední minuty nastaveného časového intervalu vypnutí, se na obrazovce zobrazí odpočítávání. Stiskem jakéhokoliv tlačítka na dálkovém ovládání automatické vypnutí zrušíte.

Čas : zadejte aktuální čas.


Čas Začátku : zadejte čas spuštění.

Čas Konce : zadejte čas přepnutí do pohotovostního režimu.

Č. Předvolby : zadejte číslo kanálu, který bude použit při buzení televizorem.





Aktivace : nastavení zahrnuje:

- **Jednou** – pro jedno buzení,
- **Denně** – pro buzení každý den,
- **Vyp.** – pro zrušení buzení.





- 6 Stisknutím tlačítka  na dálkovém ovládání přepnete televizor do pohotovostního režimu. Televizor se automaticky zapne v předem naprogramovaném čase. Pokud necháte televizor zapnutý, dojde v nastaveném čase **Start Time (Čas spuštění)** pouze k přepnutí kanálu a v čase **Stop Time (Čas vypnutí)** k přepnutí do pohotovostního režimu.

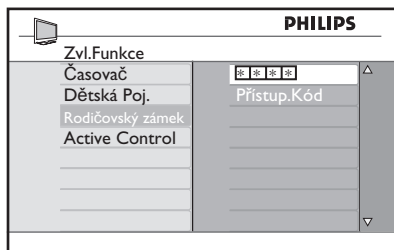
25.2 Rodičovský zámek

Funkce **Rodičovský zámek** vám dovoluje uzamknout kanály, aby určité programy nemohly sledovat děti.

- 1 Stiskněte tlačítko .
- 2 Stiskněte opakovaně tlačítko  a vyberte **Zvl. Funkce**, stisknutím tlačítka  /  vstupte do nabídky **Zvl. Funkce**.




- 3 Opakovaným stisknutím tlačítek   zvolte **Rodičovský zámek** a stiskem tlačítka  /  vstupte do nabídky **Rodičovský zámek**.










- 4 Prostřednictvím numerických **tlačítek 0–9** zadejte přístupový kód **0711**. Zobrazí se zpráva **Špatný**. Zadejte opět přístupový kód **0711**.
- 5 Televizor vás následně vyzve ke změně kódu. Zadejte vlastní 4 ciferný kód prostřednictvím numerických **tlačítek 0–9** a nový kód potvrďte. Jakmile byl nový kód potvrzen, zobrazí se nabídka **Rodičovský zámek**.



V nabídce **Rodičovský zámek** použijte pro vstup a aktivaci funkce rodičovského zámku tlačítka , , , , číslice **0–9** a tlačítko .

Popis nastavení:

Zámek Prog.

Uzamyká jednotlivý program. Stiskem tlačítka  vstoupíte do režimu **Zámek Prog.** a prostřednictvím tlačítek   vyberete program určený k uzamčení nebo odemčení. Stisknutím tlačítek   vybraný program uzamknete nebo odemknete. Vedle čísla kanálu, který byl uzamknut, se zobrazí symbol  Opuštění režimu uzamykání programů a návrat do nabídky rodičovského zámku provedete stisknutím tlačítka .


Změnit Kód

Prostřednictvím numerických kláves **0–9** zadejte váš nový čtyřmístný číselný kód a potvrďte opětovným zadáním tohoto nového kódu.




Vymazat Vše

Stisknutím tlačítka  odemknete všechny zamknuté kanály.

Zámek Vše








Stisknutím tlačítka  zamknete všechny odemknuté kanály.

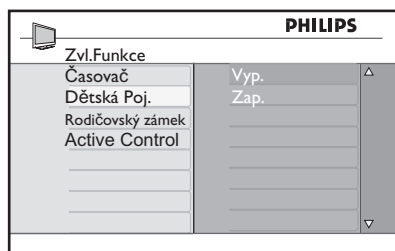
Poznámka







Pokud zapnete televizor a zvolíte program, který je uzamknut, musíte nejprve zadat přístupový kód, aby jste mohli zvolený program zobrazit. Pro odemknutí kanálu jděte do nabídky **Zámek Prog.** v nabídce **Rodičovský zámek** a stiskněte tlačítka   (symbol  zámku zmizí).

25.3 Dětský zámek

Pokud zvolíte volbu **On (Zapnuto)** v nabídce **Child Lock (Dětský zámek)**, budou boční ovládací prvky televizoru vypnuty. Abyste dětem zabránili ve sledování televize, musíte dálkové ovládání schovat.








- 1 Stiskněte tlačítko .
- 2 Stiskněte opakovaně tlačítko  a vyberte **Zvl. Funkce**, stisknutím tlačítka  /  vstupte do nabídky **Zvl. Funkce**.
- 3 Stiskem tlačítka  vyberte nabídku **Dětská Poj.** a stiskem tlačítka  /  vstupte do režimu **Dětská Poj.**.









- 4 Výběr položky **zapnuto/vypnuto** proveďte stisknutím tlačítka  .
- 5 Stiskněte tlačítko  /  a aktivujte/deaktivujte možnost **zapnuto/vypnuto**.
- 6 Pro návrat do předchozí nabídky stiskněte tlačítko .
- 7 Nabídku opustíte stisknutím tlačítka .

25.4 Active Control

Automaticky upravuje nastavení obrazu tak, aby kvalita obrazu byla optimální, a to nepřetržitě, za jakýchkoliv podmínek vstupního signálu.


- 1 Stiskněte tlačítko .
- 2 Stiskněte opakovaně tlačítko  a vyberte **Zvl. Funkce**, stisknutím tlačítka  /  vstupte do nabídky **Zvl. Funkce**.
- 3 Stiskem tlačítka  vyberte nabídku **Active Control** a stiskem tlačítka  /  vstupte do režimu **Active Control**.

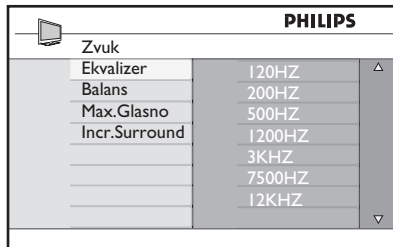
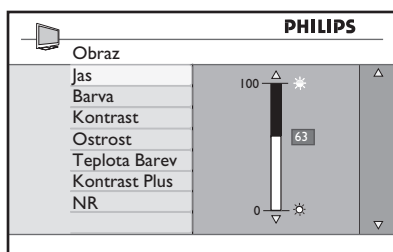


- 4 Výběr položky **zapnuto/vypnuto** proveďte stisknutím tlačítka  .
- 5 Stiskněte tlačítko  /  a aktivujte/deaktivujte možnost **zapnuto/vypnuto**.
- 6 Pro návrat do předchozí nabídky stiskněte tlačítko .
- 7 Nabídku opustíte stisknutím tlačítka .

26 Nastavení obrazu a zvuku

Můžete provést nastavení obrazu a zvuku v nabídce **Obraz** a **Zvuk**.

- 1 Stiskněte tlačítko .
- 2 Stiskněte tlačítka **▲ ▼** a zvolte **Obraz** a **Zvuk**.
- 3 Stiskněte tlačítko **► / OK** pro vstup do nabídky **Obraz** a **Zvuk**.



- 4 Stiskněte tlačítka **▲ ▼** a zvolte nastavení **Obraz** a **Zvuk**.
- 5 Stiskněte tlačítko **► / OK** pro vstup do nastavení **Obraz** a **Zvuk**.
- 6 Stisknutím tlačítek **▲ ▼** provedete změnu nastavení **Obraz** a **Zvuk**.
- 7 Pro návrat do předchozí nabídky stiskněte tlačítko **◀**.
- 8 Nabídku opustíte stisknutím tlačítka



Popis nastavení obrazu:

Jas : mění jas obrazu.

Barva : mění intenzitu barvy.

Kontrast : mění rozdíl mezi světlými a tmavými tóny v rámci rozmezí kontrastu televizoru.

Ostrost : zvyšuje nebo snižuje úroveň ostrosti, čímž se zlepšuje zobrazení detailů.

Teplota barev : mění nastavení barev: Studený, Normální nebo Teplý.

Kontrast+ : zvyšuje rozmezí kontrastu televizoru. Funkci aktivujete výběrem volby **Zapnuto**.

NR: odstraňuje „zrnitost“ obrazu (malé tečky v obraze) vznikající v důsledku slabého přenosu signálu. Funkci aktivujete výběrem volby **Zapnuto**.

Popis nastavení zvuku:

Ekvalizér : nastavuje zvukové tóny.


Vyvážení : vyvažuje zvuk z levého a pravého reproduktoru.

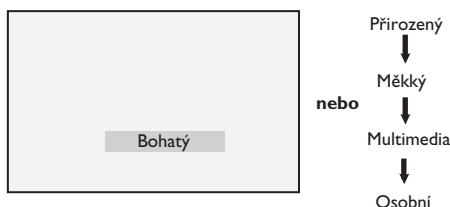
Max. Glasno : používá se k omezení náhlého zvýšení hlasitosti, zvláště při změně programu nebo při reklamních blocích.

Incr. Surround: při stereofonním vysílání lze přepínat mezi režimem Incredible Surround a Stereo, při monofonním vysílání lze přepínat mezi Mono a Spatial (Prostorový).

27 Použití funkcí Smart Picture a Smart Sound


Funkce **Smart Picture** umožňuje vybrat mezi 5ti nastaveními obrazu pojmenovanými jako : **Bohatý, Přírozený, Měkký, Multimedia** nebo **Osobní.al.**

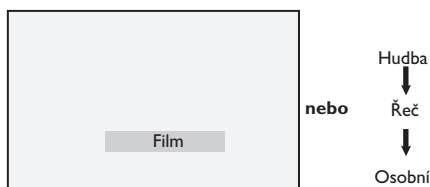
Opakovaně stiskněte tlačítko  k procházení volbami a vyberte požadovaný režim.



Poznámka : Nastavení **Personal (Osobní)** je nastavení, které jste provedli prostřednictvím nabídky nastavení obrazu v hlavní nabídce. Toto je jediné nastavení v nastavení „Smart“ obrazu, které může být změněno. Veškerá další nastavení byla pro vaše pohodlí přednastavena ve výrobním závodě.

Funkce **Smart Picture** umožňuje vybrat mezi čtyřmi nastaveními zvuku pojmenovanými jako : **Film, Hudba, Řeč, a Osobní.**

Opakovaně stiskněte tlačítko  k procházení volbou a vyberte požadovaný režim.



Poznámka : **Osobní** nastavení je nastavení, které vyberete pomocí menu Zvuk v hlavním menu. Toto nastavení je jediné, které lze ve volbě nastavení funkce Smart Sound měnit. Všechna ostatní nastavení jsou přednastavena výrobcem.

Popis nastavení obrazu

Bohatý : Velmi jasné a ostré nastavení obrazu je vhodné do jasného prostředí a pro demonstraci kvality TV přijímače při dobrém signálu.

Přírozený : Režim osvědčující se v prostředí obývacího pokoje při průměrném signálu.

Měkký. : Vhodný pro málo kvalitní signál. Vhodný pro sledování v obývacím pokoji.

Multimedia : Vhodný pro obchody a demonstraci při špatné kvalitě signálu. Také nejvíce vhodný pro grafické aplikace.

Osobní : Nastavení obrazu dle vašich požadavků.

Popis nastavení zvuku

Film : Důraz kladen na dojem z děje.

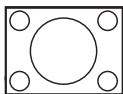
Hudba : Zvýrazní nízké tóny.

Řeč : Zvýrazní vysoké tóny.

Osobní : Nastavení zvuku dle vašich požadavků.

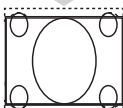
Formáty obrazu pro obrazovky 4:3

Stisknutím tlačítka  můžete procházet nabídkou různých formátů.



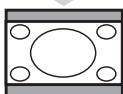
4:3

Tento formát je doporučen pro zobrazení obrazu 4:3 na celé ploše



Rozšířený 4:3

Vyberete-li tento formát, obraz se svisle rozšíří a tím se zmenší vodorovně

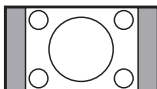


Komprimovaný 16:9

Tento formát je doporučen pro zmenšení obrazu z celé plochy obrazovky do formátu dopisu. Vyberete-li tento formát, budou v horní a dolní části obrazovky televizoru viditelné černé vodorovné pruhy.

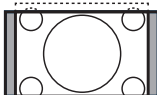
Formáty obrazu pro širokoúhlé obrazovky

Opakovaným stisknutím tlačítka  procházíte různé formáty obrazu, zvolte vámi preferovaný formát.



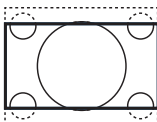
4:3

Obraz je reprodukován ve formátu 4:3, přičemž po obou stranách obrazovky bude zobrazen černý pruh.



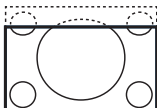
Movie Expand 14:9 ↕

Obraz je zvětšen na formát 14:9, po obou stranách obrazu zůstane tenký černý pruh. Určitá horní a dolní část obrazu je odříznuta.



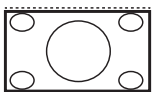
Movie Expand 16:9 ↕

Obraz je zvětšen na formát 16:9. Tento režim se doporučuje používat při sledování obrazu s černým pruhem nahoře a dole (širokoúhlý formát). V tomto režimu jsou velké části horního a dolního černého pruhu odříznuty.



Subtitle Zoom ↕

Tento režim se používá při sledování obrazu ve formátu 4:3, kdy je využita celá plocha obrazovky a titulky zůstávají viditelné. Určitá horní část obrazu je odříznuta.



Super Wide ↕

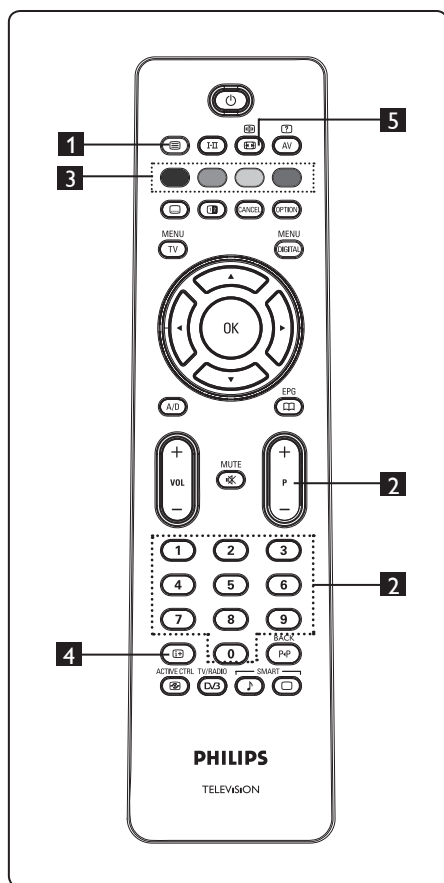
Tento režim se používá při sledování obrazu ve formátu 4:3, kdy rozšířením obrazu do stran je využita celá plocha obrazovky.




Široký obraz

Obraz vysílaný ve formátu 16:9 je zobrazen v originální velikosti. Pokud v tomto režimu zobrazíte obraz vysílaný ve formátu 4:3, bude horizontálně roztážen.

Teletext je informační systém přenášený určitými kanály, který se prohlíží jako noviny. Umožňuje rovněž přístup k titulům pro sluchově postižené diváky nebo těm, kteří nerozumí vysílanému jazyku (kabelové sítě, satelitní kanály atp.).



1 Teletext zapnuto/vypnuto

Stisknutím tohoto tlačítka zobrazíte teletext. Objeví se stránka s obsahem dostupných rubrik. Každé rubrice přísluší třímístné číslo stránky. Pokud zvolený kanál nevysílá teletext, zobrazí se číslo 100 a obrazovka zůstane černá. V tomto případě opusťte teletext opětovným stisknutím tlačítka .

2 Výběr stránky

Prostřednictvím tlačítek **0** až **9** nebo **P** – **+** zadejte číslo požadované stránky. Příklad: stránka 120, zadejte **120**. Číslo je zobrazeno v horním levém rohu obrazovky. Jakmile je stránka nalezena, počítadlo přestane vyhledávat a stránka se zobrazí. Opakováním tohoto postupu zobrazíte jinou stránku. Pokud počítadlo stále vyhledává, znamená to, že stránka není vysílána. V tomto případě zvolte jiné číslo.

3 Přímý přístup do rubrik






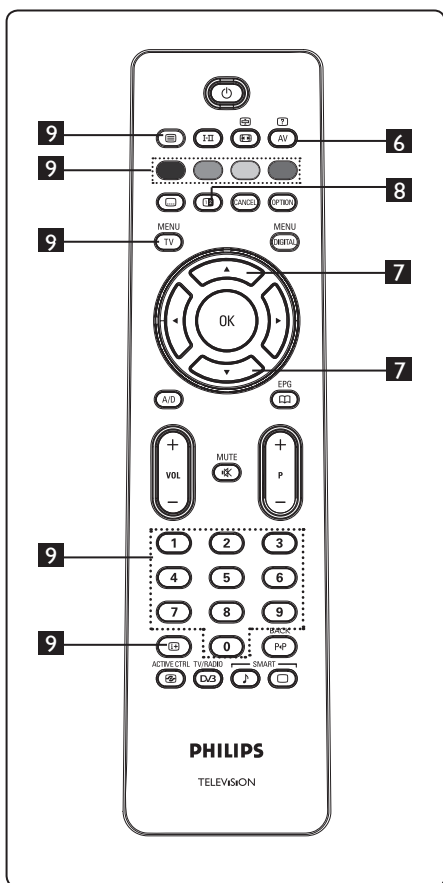
V dolní části obrazovky jsou zobrazena barevná pole. Čtyři barevná tlačítka se používají pro přístup do rubrik nebo do příslušných stránek. Pokud rubrika nebo stránka není ještě dostupná, budou barevná pole blikat.

4 Obsah

Slouží pro návrat na stránku s obsahem (obvykle stránka 100 nebo hlavní nabídka).

5 Pozastavení stránky

Některé stránky obsahují podstránky, které jsou postupně automaticky zobrazovány. Tlačítko se používá k zastavení zobrazování podstránek nebo naopak k opětovnému zahájení zobrazování podstránek. Vlevo nahoře se objeví symbol . Předchozí nebo následující podstránku zobrazíte tlačítky  .







6 Skryté informace

Zobrazuje nebo skrývá ukryté informace, jako například řešení her/soutěží nebo hádanek.

7 Zvětšení stránky

Dovoluje vám zobrazit horní nebo dolní část stránky. Opětovné stisknutí tlačítka vrátí stránku do normální velikosti.

8 Obraz/Teletext






- Stisknete tlačítko .
- Stisknutím tlačítka  zobrazíte teletext v pravé části a obraz v levé části obrazovky.
- Stisknutím tlačítka  se navrátíte do normálního režimu teletextu.
- Stisknutím tlačítka  se navrátíte do normálního obrazového režimu.

9 Oblíbené stránky


Poznámka: tato funkce je možná pouze v analogovém režimu RF.

Místo standardních barevných polí zobrazených v dolní části obrazovky můžete na prvních 40 kanálech uložit 4 oblíbené stránky, které pak mohou být vyvolány prostřednictvím barevných tlačítek (červené, zelené, žluté, modré). Jakmile tyto oblíbené stránky jednou nastavíte, stanou se výchozí při každém vyvolání teletextu.


Uložení oblíbených stránek provedete následovně:

- Stisknete tlačítko , dojde k přepnutí do režimu oblíbených stránek.
- Tlačítka / zadejte číslo stránky teletextu, kterou chcete uložit jako oblíbenou.
- Stisknete a držete stisknuté vámi zvolené barevné tlačítko po dobu 5 sekund. Stránka je nyní uložena.
- Opakujte kroky 2 až 3 pro zbylá barevná tlačítka.
- Režim oblíbených stránek opustíte stisknutím tlačítka . Režim teletextu opustíte stisknutím tlačítka .

Poznámka

Vymazání oblíbených stránek provedete stisknutím tlačítka  po dobu 5 sekund.




30 Použití televizoru jako monitoru k osobnímu počítači

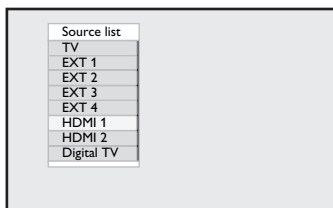
Váš televizor může být použit jako monitor k počítači.  **Poznámka:** PC připojení je možné pouze přes **HDMI** konektor. **VGA** připojení není podporováno.

30.1 Připojení počítače

Důležité






Aby televizor mohl být použit jako PC monitor, musí být provedeny následující kroky.







- 1 Připojte výstup DVI na vašem počítači do konektoru **HDMI 1** nebo **HDMI 2** v televizoru. Pokud má být DVI výstup připojen, použijte kabel HDMI–DVI.
- 2 Připojte audio kabel do audio zdířky v počítači a do audio zdířek L/R (**EXT3**) v televizoru.
- 3 Stiskněte tlačítko  zobrazí se seznam vstupů, tlačítka   zvolte **HDMI 1** nebo **HDMI 2**.



- 4 Stisknutím tlačítka  /  zvolený vstup zapnete.

30.2 Ovládání nastavení televizoru při zapojeném počítači

- 1 Stiskněte tlačítko , zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stiskněte tlačítka   a vyberte **Picture (Obraz)**, **Sound (Zvuk)** nebo **Features (Funkce)**, stisknutím tlačítka  /  do zvolené nabídky vstoupíte.


- 3 Stiskněte tlačítko   a vyberte nastavení, tlačítkem   nastavení zvolíte nebo změníte.
- 4 Pro návrat do předchozí nabídky stiskněte tlačítko .
- 5 Nabídku opustíte stisknutím tlačítka .

Nabídka Picture (Obraz)

- Nabídka obrazu obsahuje **Brightness (Jas)**, **Contrast (Kontrast)**, **Colour Temp. (Teplota barev)**, **Contrast+ (Kontrast+)**, **Horizontal Shift (Horizontální posuv)** a **Vertical Shift (Vertikální posuv)**.
- Kromě funkce **Horizontal Shift** a **Vertical Shift** fungují všechny ostatní funkce naprosto stejně jako v nabídce obrazu v režimu televizoru (viz strana 35).
- **Horizontální** posuv vám umožňuje nastavit horizontální polohu obrazu.
- **Vertikální** posuv vám umožňuje nastavit vertikální polohu obrazu.

Nabídka Funkce

- Tato nabídka **Funkce** zahrnuje funkce **Způsob výběru** a **Formát**.
- Pokud připojujete počítač podporující rozlišení **480p** nebo **720p**, bude položka **Způsob výběru** v nabídce **Funkce** přístupná. Tímto způsobem můžete volit mezi režimem **PC** a **HD**.
- Funkce **Formát** funguje naprosto stejně, jako formáty obrazu v režimu televizoru (viz strana 37).

 **Poznámka :** Pokud používáte HDMI pro připojení televizoru k PC, může se stát, že napoprvé nebudou pracovat bezvadně. Často lze případné problémy vyřešit změnou rozlišení nebo nastavení přístroje připojeného k televizoru. V určitých případech uvidíte na obrazovce dialogové okno, kdy je pro další sledování televizoru nutné stisknout „OK“. V uživatelské příručce k připojenému přístroji naleznete způsob jak provést potřebná nastavení.

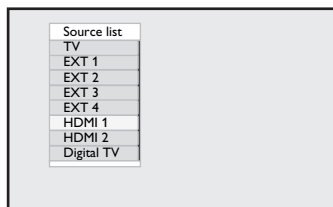
31 Pokud používáte HD (Věrná reprodukce obrazu)

Pokud používáte HD (Věrná reprodukce obrazu) zařízení, které vysílá HD videosignál, můžete se v režimu HD těšit z jasnějšího a ostřejšího obrazu.

31.1 Připojení HD zařízení

Důležité: Aby televizor mohl pracovat v HD režimu, musí být provedeny následující kroky.

- 1 Připojte výstup HDMI nebo DVI z vašeho HD zařízení do konektoru **HDMI 1** nebo **HDMI 2** v televizoru. Použijte kabel DVI–HDMI, pokud připojujete DVI výstup. Můžete rovněž připojit složky video výstupu (Y, Pb, Pr) z HD zařízení (pokud jsou k dispozici) do vstupů video složek (EXT 4) v televizoru.
- 2 Připojte audio kabel do audio zdířky v HD zařízení a do audio zdířek L/R (**EXT3**) v televizoru.
- 3 Stiskněte tlačítko **AV** zobrazí se seznam vstupů a tlačítkem **▲ ▼** zvolte **HDMI 1** nebo **HDMI 2** (nebo EXT 4, pokud používáte YPbPr připojení).



- 4 Stisknutím tlačítka **► / OK** zvolený vstup zapnete.

31.2 Ovládání nastavení televizoru v HD režimu

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU TV**, zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stiskněte tlačítka **▲ ▼** a vyberte **Picture (Obraz)**, **Sound (Zvuk)** nebo **Features (Funkce)**, stisknutím tlačítka **► / OK** do zvolené nabídky vstoupíte.
- 3 Stiskněte tlačítko **▲ ▼** a vyberte nastavení, tlačítkem **◀ ▶** nastavení zvolíte nebo změníte.
- 4 Pro návrat do předchozí nabídky stiskněte tlačítko **◀**.
- 5 Nabídku opustíte stisknutím tlačítka **MENU TV**.

Nabídka Picture (Obraz)

- Nabídka obrazu obsahuje položky **Brightness (Jas)**, **Colour (Barva)**, **Contrast (Kontrast)**, **Sharpness (Ostrost)**, **Colour Temp. (Teplota barev)**, **Contrast+ (Kontrast+)**, **Horizontal Shift (Horizontální posuv)** a **Vertical Shift (Vertikální posuv)**.
- Kromě funkce **Horizontální posuv** a **Vertikální posuv** fungují všechny ostatní funkce naprosto stejně, jako v nabídce obrazu v režimu televizoru (viz strana 35).
- **Horizontální posuv** vám umožňuje nastavit horizontální polohu obrazu.
- **Vertikální posuv** vám umožňuje nastavit vertikální polohu obrazu.

Nabídka Sound (Zvuk)

- Nabídka zvuku obsahuje funkce **Equalizer (Ekvalizér)**, **Balance (Vyvážení)**, **AVL** a **Incredible Surround**, přičemž činnost těchto funkcí je naprosto stejná, jako v nabídce zvuku v režimu televizoru (viz strana 35).

Nabídka Features (Funkce)

• Nabídka funkcí obsahuje **Timer (Časovač)**, **Child Lock (Dětský zámek)**, **Parental Lock (Rodičovský zámek)**, **Způsob výběru** a **Active Control (Aktivní ovládání)**. Kromě funkce volby režimu fungují všechny ostatní funkce naprosto stejně, jako v nabídce zvuku v režimu televizoru (viz strana 34–36).

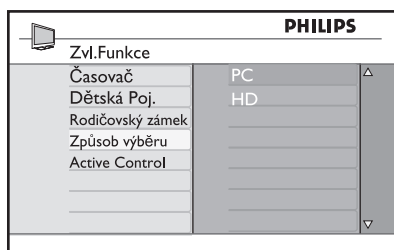
31.3 Způsob výběru v nabídce funkcí

Pokud připojujete zařízení HD (High Definition) (pouze HDMI) podporující rozlišení **480p** nebo **720p**, bude položka **Způsob výběru** v nabídce **Funkce** přístupná. Díky položce Mode Selection (Volba režimu) můžete volit mezi režimem **PC** a **HD**.

1 Stiskněte tlačítko .

2 Stiskněte opakovaně tlačítka **▲ ▼** a vyberte položku **Funkce**, stisknutím tlačítka **► / OK** otevřete nabídku **Funkce**.


3 Stiskněte tlačítko **▼** a vyberte položku **Způsob výběru**.



4 Stisknutím tlačítka **►** přejděte do režimu **Způsob výběru**.

5 Pomocí tlačítek **▲ ▼** vyberte režim **PC** nebo **HD**.

6 Pro návrat do předchozí nabídky stiskněte tlačítko **◀**.


7 Nabídku zavřete stisknutím tlačítka .

31.4 Funkce Display (native 1080) v nabídce funkcí

☹ Poznámka

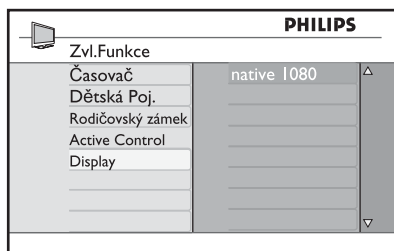
Funkce **Display (native 1080)** se vztahuje pouze na modely 1080p.

Pokud připojujete zařízení HD (High Definition) (HDMI nebo Y, Pb, Pr) podporující rozlišení **1080i**, bude funkce **Display (native 1080)** v nabídce **Funkce** přístupná. Tato funkce umožňuje sledovat původní HD formát (pouze 1080i). Jedná se o skutečné rozlišení HD z vašich vstupních signálů.

1 Stiskněte tlačítko .

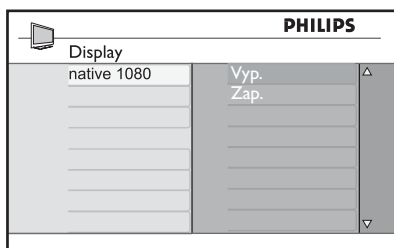
2 Stiskněte opakovaně tlačítka **▲ ▼** a vyberte položku **Funkce**, stisknutím tlačítka **► / OK** otevřete nabídku **Funkce**.

3 Stiskněte tlačítko **▼** a vyberte položku **Display (Zobrazení)**.




4 Stisknutím tlačítka ► přejděte do režimu **Display (Zobrazení)**.

5 Dvojím stisknutím tlačítka ► zobrazte položku **Off/On (Zapnuto/Vypnuto)** v režimu **native 1080**.



- 6** Výběr mezi možnostmi **Off/On (Zapnuto/Vypnuto)** se provádí stisknutím tlačítek ▲ ▼. Vyberete-li možnost **On (Zapnuto)**, budete moci sledovat původní HD formát (pouze 1080i).
- 7** Pro návrat do předchozí nabídky stiskněte tlačítko ◀.

8 Nabídku zavřete stisknutím tlačítka .

31. 5 Podporované formáty vstupu

Pouze modely o velikosti 20"		
SD	480i	576i

Všechny modely kromě modelů o velikosti 20"			
HD	720p	1080i	1080p
SD	480i	576i	

Poznámka

SD formáty (Standard Definition) jsou určeny pouze pro spojení YPbPr.

Poznámka

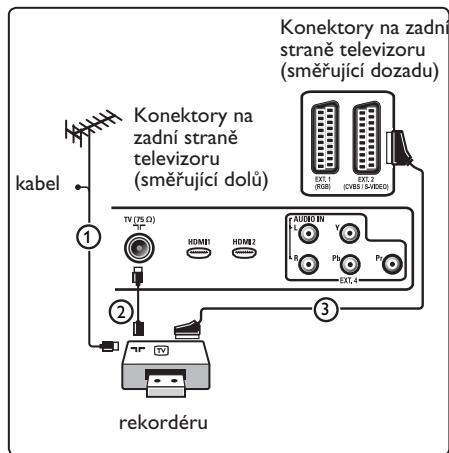
Váš televizor Philips vyhovuje standardu HDMI. Pokud obraz nemá dobrou kvalitu, změňte na připojeném zařízení (DVD přehrávači, kabelovém set-top boxu apod.) videoformát na standardní. Například pro DVD přehrávač zvolte 720p, 1080i nebo 1080p.

Nejedná se o závadu na televizoru.

32.1 Připojení videorekordéru nebo rekordéru DVD

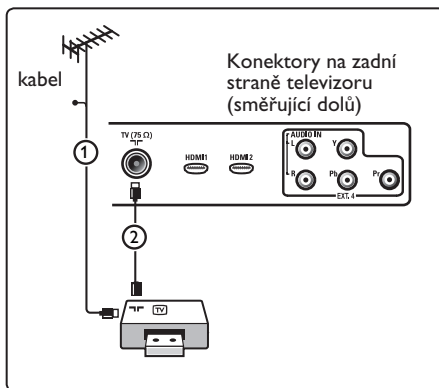
Pomocí kabelu Scart

- 1 Podle uvedeného obrázku připojte anténní kabely ① a ②.
- 2 Připojte kabel Scart ③ podle obrázku.
- 3 Na dálkovém ovládání stiskněte tlačítko **AV**, zobrazí se seznam vstupů.
- 4 Stiskněte tlačítko ▼ a zvolte **EXT2** a volbu potvrďte stisknutím tlačítka ►/ **OK**.



Pouze pomocí anténního kabelu

- 1 Podle uvedeného obrázku připojte anténní kabely ① a ②.
- 2 Naladte testovací signál rekordéru a přiřadte mu programové číslo 0. Viz část Ruční instalace, str. 28. Informace naleznete rovněž v příručce dodané spolu s rekordérem.



32.2 Připojení dekodéru a videorekordéru

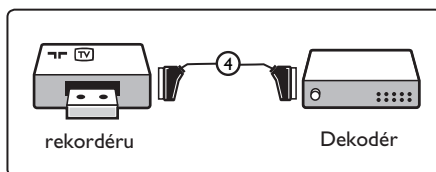
Připojte kabel Scart ④ k dekodéru ke speciálnímu konektoru Scart na videorekordéru. Informace naleznete rovněž v příručce dodané spolu s rekordérem.

⚠ Varování

Rekordér neumísťujte příliš blízko k televizní obrazovce, protože některé rekordéry mohou být citlivé na signály v okolí obrazovky. Dodržujte minimální vzdálenost 0,5 m od obrazovky.

✳ Tip

Dekodér můžete pomocí kabelu Scart zapojit také přímo do konektoru **EXT1** nebo **EXT2**.



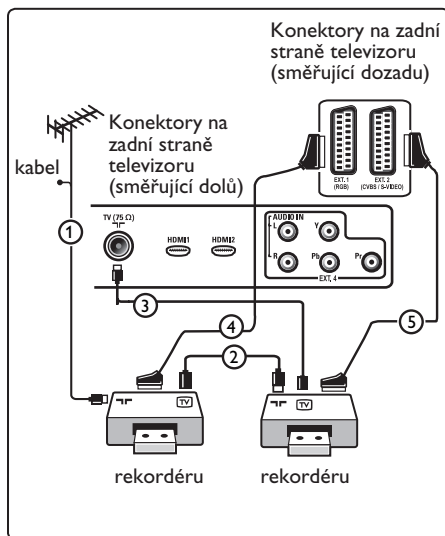
32.3 Připojení dvou videorekordérů nebo videorekordéru a DVD rekordéru

Pomocí kabelů Scart

- 1 Podle uvedeného obrázku připojte anténní kabely ①, ② a ③.
- 2 Připojte videorekordér anebo DVD rekordér ke konektorům **EXT1** a **EXT2** pomocí kabelů Scart ④ a ⑤.
- 3 Na dálkovém ovládání stiskněte tlačítko **AV**, zobrazí se seznam vstupů.
- 4 Stiskněte tlačítko ▼ a zvolte **EXT1** nebo **EXT2** a volbu potvrďte stisknutím tlačítka ►/ **OK**.

Pouze pomocí anténních kabelů

- 1 Podle uvedeného obrázku připojte anténní kabely ①, ② a ③.
- 2 Naladte testovací signál rekordéru a přiřadte mu programové číslo 0. Viz část Ruční instalace, str. 28.
Informace naleznete rovněž v příručce dodané spolu s rekordérem.



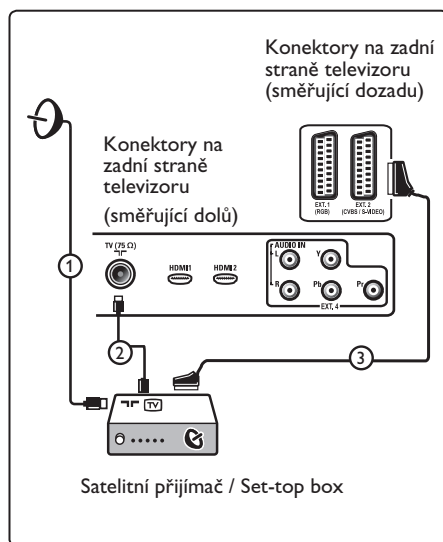
32.4 Připojení satelitního přijímače

Pomocí kabelu Scart

- 1 Podle uvedeného obrázku připojte anténní kabely ① a ②.
- 2 Připojte satelitní přijímač ke konektoru **EXT1** nebo **EXT2** pomocí kabelu Scart ③.
- 3 Na dálkovém ovládání stiskněte tlačítko **AV**, zobrazí se seznam vstupů.
- 4 Stiskněte tlačítko ▼ a zvolte **EXT1** nebo **EXT2** a volbu potvrďte stisknutím tlačítka ►/ **OK**.

Pomocí konektorů komponentního videa

Viz Připojení přehrávače DVD, satelitního přijímače nebo zařízení Cable Box, na str. 46.

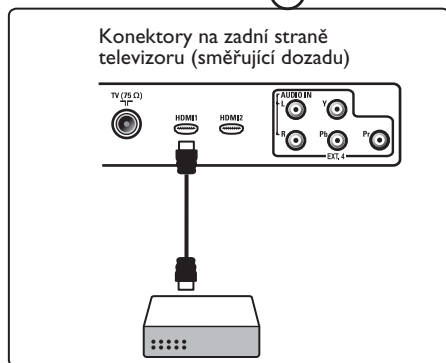


32.5 Připojení přehrávače DVD, zařízení Cable Box či herní konzole

Pomocí konektoru HDMI

HDMI je nový standard pro připojení digitálního obrazu a zvuku.

- 1 Připojte zařízení pomocí konektoru HDMI.
- 2 Na dálkovém ovládání stiskněte tlačítko **AV**, zobrazí se seznam vstupů.
- 3 Stiskněte tlačítko **▼** a zvolte **HDMI 1** nebo **HDMI 2** a volbu potvrďte stisknutím tlačítka **►/ OK**.

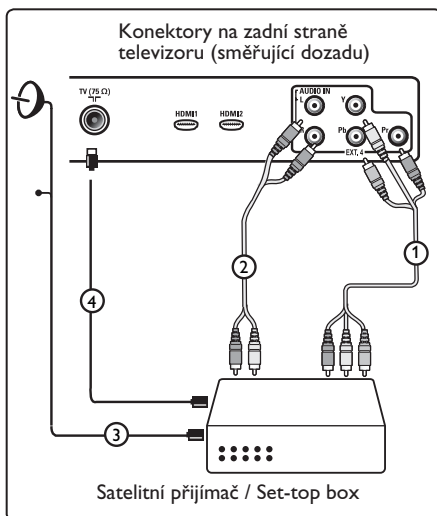
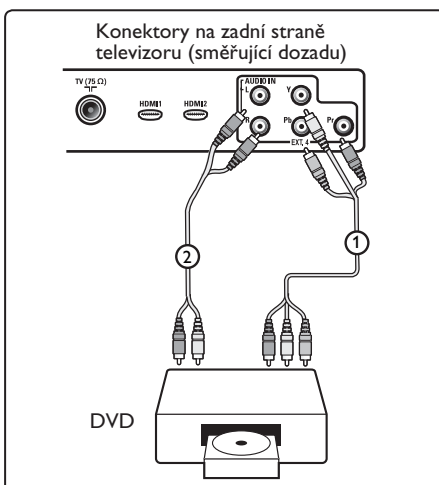


32.6 Připojení přehrávače DVD, satelitního přijímače nebo zařízení Cable Box

Pomocí konektorů komponentního videa

- 1 Připojte tři samostatné kabely komponentního videa ① do konektorů YPbPr na přehrávači DVD a do konektorů Y, Pb a Pr vstupu **EXT4** na televizoru.
- 2 Připojte audio kabel do audio zdířky v DVD a do audio zdířek L/R (**EXT4**) v televizoru ②.

- 3 Na dálkovém ovládání stiskněte tlačítko **AV**, zobrazí se seznam vstupů.
- 4 Stiskněte tlačítko **▼** a zvolte **EXT4** a volbu potvrďte stisknutím tlačítka **►/ OK**.
- 5 Jedná-li se o zařízení Cable Box nebo satelitní přijímač, pak také připojte kabel kabelové TV či kabel satelitní antény ③ a anténní kabel ④.



☹ Poznámka

- Kabely jsou často barevně označeny. Připojte tedy červený kabel k červenému konektoru, bílý k bílému atd.
- Označení konektorů komponentního videa může být u různých přehrávačů DVD různé. Přestože se zkratky mohou lišit, písmena B a R vždy označují barevné složky (B-blue, R-red) a Y označuje signál jasu. Označení jednotlivých konektorů a detaily zapojení naleznete v příručce k přehrávači DVD.
- Pro dosažení nejlepšího zážitku ze sledování doporučujeme zapnout zařízení na nejvyšší možné podporované režimy zobrazení.

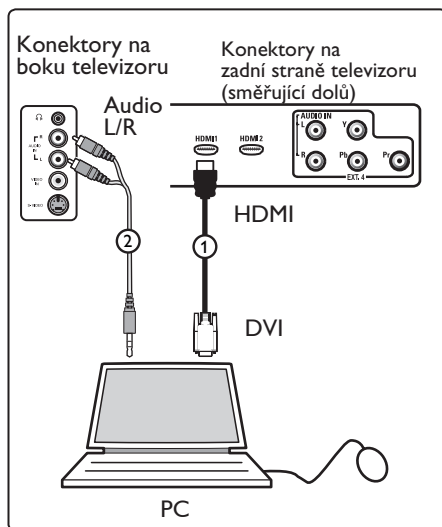
⚠ Varování

V případě posouvání obrazu, nesprávných barev, zcela chybějících barev, žádného obrazu, případně kombinace některých z těchto jevů zkontrolujte správné zapojení a ověřte, zda jsou rozlišení a standard signálu připojeného zařízení nastaveny správně. Viz příručka zařízení.

32.7 Připojení osobního počítače

☹ Poznámka

- Přes DVI–HDMI kabel může být připojen pouze digitální výstup z počítače. **VGA připojení není podporováno.**
- Před připojením vašeho počítače k televizoru nastavte obnovovací frekvenci monitoru na 60 Hz.



PC vybavené DVI konektorem

- 1 K připojení do jednoho z HDMI konektorů v televizoru TV použijte DVI–HDMI kabel ①.
- 2 Připojte audio kabel do audio zdířky v počítači a do audio zdířek L/R (EXT3) v televizoru ②.
- 3 Na dálkovém ovládání stiskněte tlačítko **AV**, zobrazí se seznam vstupů.
- 4 Stiskněte tlačítko ▼ a zvolte **HDMI 1** nebo **HDMI 2** a volbu potvrďte stisknutím tlačítka ►/ **OK**.

Podporovaná rozlišení počítače

640 × 480, 60 Hz	800 × 600, 75 Hz
640 × 480, 72 Hz	800 × 600, 85 Hz
640 × 480, 75 Hz	1024 × 768, 60 Hz
640 × 480, 85 Hz	1024 × 768, 70 Hz
800 × 600, 60 Hz	1024 × 768, 75 Hz
800 × 600, 72 Hz	1024 × 768, 85 Hz

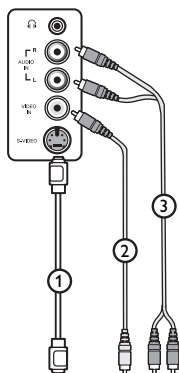
Rozlišení počítače pro televizory LCD. Neplatí pro 20" televizory LCD a plazmové televizory.

1280 × 768, 60 Hz
1280 × 1024, 60 Hz
1360 × 768, 60 Hz

32.8 Připojení fotoaparátu, kamery, herní konzole

- 1 Připojte váš fotoaparát, kameru nebo herní konzoli.
- 2 Jedná-li se o vybavení mono, připojte jej k **VIDEO** ② a **AUDIO L** ③ (pouze). Jedná-li se o vybavení stereo, připojte jej k **AUDIO L** a **AUDIO R** ③. Kvality S-VHS s kamerou S-VHS dosáhnete připojením kabelů S-VHS do vstupu ① S-VIDEO a vstupů ③ **AUDIO L / R**.
- ⚠ **Varování:** kabely ① a ② nepřipojujte současně. Mohlo by dojít k narušení obrazu.
- 3 Na dálkovém ovládání stiskněte tlačítko **AV**, zobrazí se seznam vstupů.
- 4 Stiskněte tlačítko ▼ a zvolte **EXT3** a volbu potvrďte stisknutím tlačítka ►/ **OK**.

Konektory na boku televizoru

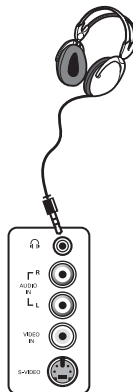


32.9 Sluchátka

- 1 Podle uvedeného obrázku zapojte konektor sluchátek do zdířky.
- 2 Impedance sluchátek se musí pohybovat v rozmezí 8 až 4 000 ohmů. Zdířka pro sluchátka má průměr 3,5 mm.

* Tip









Na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko **🔊**, vypnete tak zvuk vnitřních reproduktorů TV. Zvuk zapnete opětovným stisknutím tlačítka **🔊**.








Konektory na boku televizoru

33 Odstraňování závad

Níže jsou uvedeny příznaky závad, které se mohou na televizoru vyskytnout. Než zavoláte opraváře, proveďte následující jednoduchou kontrolu.

Projev závady	Možná řešení
Obrazovka je tmavá	<ul style="list-style-type: none"> • Zkontrolujte, zda je napájecí kabel řádně připojen do elektrické zásuvky a do konektoru v televizoru. Pokud je televizor stále bez proudu, vytáhněte zástrčku ze zásuvky. Počkejte 60 sekund a zástrčku opět zasuněte. Televizor opět zapněte. • Na dálkovém ovládání stiskněte tlačítko .
Slabý příjem (obraz zrní)	<ul style="list-style-type: none"> • Zkontrolujte připojení antény do televizoru a do anténní zásuvky ve zdi. • Zkuste nastavit obraz ručně (viz strana 28). • Vybrali jste správnou televizní normu (systém)? (Viz strana 28.) • Stiskněte tlačítko  a zkontrolujte sílu signálu.
Není obraz	<ul style="list-style-type: none"> • Zkontrolujte, zda jsou všechny kabely správně připojeny (anténní kabel do televizoru, další anténní kabel do videorekordéru, napájecí kabely...). • Zkontrolujte, zda jste zvolili správný vstupní signál. • Zkontrolujte, zda je vypnut dětský zámek.
Na některých kanálech není zvuk	<ul style="list-style-type: none"> • Zkontrolujte, zda je zvolen správný televizní systém/norma (viz strana 28).
Není zvuk	<ul style="list-style-type: none"> • Zkontrolujte, zda hlasitost není stažena na minimum. • Prověřte, zda není zapnut režim vypnutí zvuku (). Pokud je režim vypnutí zvuku aktivní, stiskněte tlačítko  a režim deaktivujte. • Zkontrolujte připojení mezi přídatným zařízením a televizorem.
Rušení zvuku (interference)	<ul style="list-style-type: none"> • Zkuste vypnout všechna elektrická zařízení, aby se zabránilo rušení, například fén, vysavač.
Zvolenému jazyku na obrazovce není rozumět, a není proto možné s televizorem v digitálním režimu pracovat	<ul style="list-style-type: none"> • Stiskněte tlačítko  a opusťte nabídku na obrazovce. • Stiskněte opět tlačítko  a nabídku zobrazte. • Stisknutím tlačítka ▼ vyberte druhou položku v nabídce a tlačítkem ► vstupte do další úrovně nabídky. • Stiskněte opět tlačítko ► a prostřednictvím tlačítek ▼ vyberte pátou položku v nabídce. • Stisknutím tlačítka ► vstoupíte do další úrovně nabídky. • Tlačítka ▲ ▼ vyberte správný jazyk. • Volbu potvrďte stisknutím tlačítka . • Stisknutím tlačítka  nabídku opusťte.
Televizor nereaguje na dálkové ovládání	<ul style="list-style-type: none"> • Přistupte blíž k přijímači, který je umístěn na čelní ploše televizoru. • Zkontrolujte založení baterií v ovladači. • Zkuste baterie vyměnit.

Projev závady	Možná řešení
Možná řešení Žádné digitální kanály	<ul style="list-style-type: none"> • Kontaktujte vašeho prodejce ohledně dostupnosti terestrického vysílání digitálního videosignálu ve vaší zemi.
Jeden nebo několik nepatrných skvrn na obrazovce, které nemění barvu společně s obrazem.	<ul style="list-style-type: none"> • Nejedná se o problém. Panel tekutých krystalů je vyroben vysoce přesnou technologií, která vám přináší zobrazení nejjemnějších detailů. Občas se může několik neaktivních pixelů projevit na obrazovce jako pevné body červené, modré, zelené nebo černé barvy.  Poznámka: tato skutečnost nemá vliv na výkon televizoru.
Přerušovaný nebo blikající obraz v HD režimu	<ul style="list-style-type: none"> • Při selhání připojeného DVD přehrávače nebo Set-Top boxu obrazovka zrní. Postupujte podle uživatelské příručky k digitálnímu zařízení, které připojujete. • Použijte kabel HDMI–DVI, který vyhovuje standardu (vysoká kvalita).
Není zvuk nebo obraz, avšak červená kontrolka na předním panelu svítí.	<ul style="list-style-type: none"> • Na dálkovém ovládání stiskněte tlačítko .
Režimy PC nefungují	<ul style="list-style-type: none"> • Zkontrolujte, zda připojení bylo provedeno správně. (Viz strana 47.) • Zkontrolujte, zda byl správně zvolen vstupní signál. Stiskněte tlačítko  a otevřete seznam vstupních signálů, vyberte správný vstup. • Zkontrolujte, zda jste na počítači správně nastavili kompatibilní rozlišení displeje (viz strana 47). • Zkontrolujte nastavení grafické karty v počítači.
Barvy z S-video vstupu jsou nejasné	<ul style="list-style-type: none"> • Zkontrolujte, zda je SVHS kabel správně zapojen. • Stiskněte tlačítko P + na dálkovém ovládání a přepněte na vyšší kanál, pak stiskněte tlačítko P – a přepněte nižší kanál.
Černý pruh v horní a dolní části obrazovky v PC režimu	<ul style="list-style-type: none"> • Změňte obnovovací frekvenci na 60 Hz.
AC3 není dostupné	<ul style="list-style-type: none"> • AC3 není na tomto televizoru podporováno. Použijte tlačítko  na dálkovém ovladači a zvolte alternativní audio formát.
Televizní anténu nelze televizorem napájet	<ul style="list-style-type: none"> • Některé televizní antény musí být napájeny z televizoru. Tuto funkci televizor nepodporuje.
Změna z jednoho kanálu na druhý trvá příliš dlouho	<ul style="list-style-type: none"> • Placené televizní kanály jsou zakódovány poskytovatelem kabelové televize a jejich dekódování trvá delší dobu. Jedná se o normální chování a není nutné provádět žádné úpravy.
Digitální nabídka není přístupná	<ul style="list-style-type: none"> • Zkontrolujte, zda televizor není v analogovém režimu. Pokud ano, stiskněte tlačítko  a přepněte televizor do digitálního režimu.

DVI (Digital Visual Interface) : Digitální rozhraní vytvořené skupinou Digital Display Working Groupe (DDWG) pro převod analogových signálů do digitální podoby vhodné pro digitální i analogové monitory.

Signály RGB : Jedná se o 3 videosignály (červený, zelený a modrý), které vytváří obraz. Použití těchto signálů umožňuje docílit lepší kvality obrazu.

Signály S-VHS : Jedná se o 2 oddělené videosignály Y/C používané při záznamu S-VHS a Hi-8. Signály jasu Y (černá a bílá) a barvy C (barva) jsou na pásku zaznamenány odděleně. Získá se tak lepší kvalita obrazu než s obvyklým video standardem (VHS a 8 mm), kde jsou signály Y/C smíchány a tvoří pouze jeden videosignál.

16:9 : Označuje poměr mezi šířkou a výškou obrazovky. Televizory se širokou obrazovkou mají poměr 16:9, tradiční obrazovky 4:3.

MHEG (Multimedia and Hypermedia information coding Expert Group): Poskytuje standardy kódované interpretace multimediálních a hypermediálních informačních objektů, které si vzájemně vyměňují aplikace a služby pomocí různých médií. Objekty definují strukturu multimediální a hypermediální prezentace.

HDMI (High-Definition Multimedia Interface): Poskytuje nekomprimované kompletní audio/video rozhraní mezi TV a všemi HDMI vybavenými audio/video komponenty, jako je set-top box, DVD přehrávač a A/V přijímač. HDMI podporuje rozšířený obraz nebo obraz s vysokým rozlišením (High Definition) a dvoukanálové digitální audio.

Systém : Obraz televize není přenášen ve všech zemích stejným způsobem. Existují rozdílné standardy: BG, DK, I, a LL'. Tyto rozdílné standardy je možné zvolit v nastavení Systém (str.28). Nezaměňujte tato nastavení s kódováním barev PAL či SECAM. Ve většině zemí Evropy je používán Pal, ve Francii, Rusku a většině afrických zemích naopak SECAM. Spojené státy a Japonsko používají jiný systém NTSC.

MPEG (Moving Picture Experts Group) : je označení skupiny mezinárodních standardů, které jsou používány pro kódování audiovizuálních informací v digitálním komprimovaném formátu.



© 2007 Koninklijke Philips N.V.

All rights reserved

Document order number: 3139 125 38453

PHILIPS

Hospitality Television

20/26/32HF5335D
I 5/20HF5234



Installation of your Philips Hotel TV

1. 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.



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

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

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

4. Activating the Hotel Mode Setup menu (BDS)

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

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

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

BDS Hotel Mode Functions

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

BDS MODE

ON BDS Hotel Mode is ON:

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

- OFF** BDS Hotel Mode is OFF:
- The TV operates as a normal consumer TV

SWITCH ON VOL

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

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

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

MAXIMUM VOL

The TV Volume will not exceed the selected volume level.

SWITCH ON CHANNEL

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

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

POWER ON

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

- ON** When set, the TV will always turn ON after the mains power is enabled.
- STANDBY** When set, the TV will always turn to STANDBY after mains power is enabled
- LAST STATUS** When set, the TV will always turn to the last power status before the mains power was disabled.

DISPLAY MESSAGE

- ON** Enables display of the Welcome Message for 30 seconds after the TV set is turned on
- OFF** Disables the display of the Welcome Message.

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

WELCOME MESSAGE

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

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

To enable the display of the Welcome Message, the DISPLAY MESSAGE option must be ON
To clear the Welcome Message from the TV's memory, select **CLEAR**

LOCAL KEYBOARD LOCK

- ON** The television keys VOLUME +/-, PROGRAM +/- and MENU are blocked.
- OFF** The television keys VOLUME +/-, PROGRAM +/- and MENU function normally
- ALL** The television keys VOLUME +/-, PROGRAM +/-, MENU and POWER are blocked.

REMOTE CONTROL LOCK

- ON** Standard Remote Control keys are disabled.
- OFF** All Remote Control keys will function normally.

OSD DISPLAY

- ON** Normal screen information is displayed (e.g. programme information)
- OFF** Screen information is suppressed.

HIGH SECURITY MODE

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

AUTO SCART

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

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

MONITOR OUT

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

BLANK CHANNEL

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

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

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

Low Battery Check

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

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

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

5. Cloning of settings

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

For 15/20HF5234

- Wireless cloning with the SmartLoader 22AVI 120 or 22AVI 135
- Cloning off all adjustable TV settings + analogue channel table

For 20/26/32HF5335D


- Wired cloning with the SmartLoader 22AVI 135 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 (22AVI 135/00)


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:

1. 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.