PHILIPS

Hospitality Television

20/26/32HF5335D 15/20HF5234



Installation of your Philips Hotel TV

I. Introduction

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

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



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

2. The benefits of the Philips hotel TV

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

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

3. Installing the channels

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

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



- I. 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.



- I. 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)

- I. 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 I/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.

ONWhen set, the TV will always turn ON after the mains power is enabled.STANDBYWhen set, the TV will always turn to STANDBY after mains power is enabledLAST STATUSWhen 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 22AVII20 or 22AVII35
- Cloning off all adjustable TV settings + analogue channel table

For 20/26/32HF5335D

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

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

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

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

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

Switch the SmartLoader to "Wireless" mode by sliding the side-switch to the side control 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 **N** 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 RJII jack end of the accessory wire to the RJII socket on the SmartLoader.

The Installation Procedure consists of three simple steps:

I. Choosing a Master TV

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

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

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

- a) Wireless method
 - \rightarrow Set the SmartLoader to "Wireless" mode using the side switch.
 - \rightarrow 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
 - \rightarrow Connect the SmartLoader to the TV using the appropriate accessory cable.
 - \rightarrow Set the SmartLoader to "Wired" mode using the side switch.
 - \rightarrow Turn on the TV, and while holding the SmartLoader, point it in the direction of the TV/ Prese the "MENIL" Key on the SmartLoader
 - 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

- \rightarrow 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
- \rightarrow Connect the SmartLoader to the TV using the appropriate accessory cable.
- \rightarrow 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:

- The message "12C ERROR" is displayed on the screen.
 → Bad connection of RJII wire or wrong data transmission has occurred. Try again.
- 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.
 - \rightarrow 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.
 - \rightarrow 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.
- 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.
- 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.



TERRESTRIAL



www.philips.com/support

PL INSTRUKCJA OBSŁUGI





Wskazówki dotyczące utylizacji

Opakowanie tego produktu może być poddane recyklingowi. Skontaktuj się z lokalnymi władzami, aby uzyskać informacje na temat waściwego sposobu utylizacji.



Utylizacja zużytego produktu

Twój odbiornik wykonany jest z materiałów, które mogą być ponownie wykorzystane lub poddane recyklingowi. Symbol przekreślonego kubła na śmieci umieszczony na produkcie oznacza, że jest on objęty Europejską Dyrektywą 2002/976/WE dotyczącą wykorzystania odpadów sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

Prosimy o zapoznanie się z systemem zbierania produktów elektrycznych i elektronicznych w miejscu zamieszkania. Działaj zgodnie z ustaleniami władz lokalnych i nie wyrzucaj zużytych produktów razem z odpadami komunalnymi. Specjalne zakłady odbierają zużyte odbiorniki, rozmontowują je na części i gromadzą materiały do ponownego wykorzystania (informacji udzieli sprzedawca).

Utylizacja baterii

Dostarczone baterie nie zawierają metali ciężkich: rtęci i kadmu. Należy sprawdzić, w jaki sposób utylizować zużyte baterie zgodnie z miejscowymi przepisami.

Informacje o produkcie

 Model i numer seryjny można znaleźć na tylnej ścianie telewizora, a także od spodu po lewej stronie oraz na opakowaniu.



- Zużycie energii w stanie czuwania dla tego telewizora nie przekracza 1 W.
- Zużycie energii przez ten telewizor można znaleźć na tabliczce znamionowej na tylnej ścianie telewizora.
- Więcej danych technicznych tego produktu można znaleźć w broszurze produktu na stronie www.philips.com/support.

Uwaga

Dane techniczne i informacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

 Jeśli potrzebna jest dalsza pomoc, należy zadzwonić do działu obsługi klienta w swoim kraju. Odpowiednie numery telefonów i adresy podano w dołączonej karcie gwarancyjnej.

Ważne

- Ten telewizor nie obsługuje formatu dźwięku AC3. Aby wybrać inny dźwięk, należy użyć przycisku III na pilocie.
- Niektóre anteny telewizyjne wymagają zasilania z telewizora. Ten telewizor nie obsługuje takiej funkcji.

Spis treści

1	Wstęp3
1.1	Ważne informacje3
1.1.1	Nieruchome obrazy na ekranie
	telewizora3
1.1.2	Pola elektryczne, magnetyczne i
	elektromagnetyczne (EMF)
3	
1.2	Czym jest telewizja cyfrowa?4
1.3	Kanały cyfrowe czy analogowe?4
2	Bezpieczeństwo5
2.1	Informacje ogólne5
2.2	Ostrożne obchodzenie się z
	ekranem5
3	Przegląd przycisków i złączy
	telewizora6
3.1	Boczne elementy sterujące
3.2	Dolne złącza6
3.3	Tylne złącza6
4	Uruchamianie 7
- 41	Przed rozpoczeciem 7
4.1 4.2	Podłaczanie anteny 7
1.2	Podłaczanie zasilania 7
т.J ЛЛ	W/aczania tolowizora 7
т.т 15	Korzystanio z pilota
т.Ј	Korzystanie z priota
5	Funkcje pilota8
6	Przeglad głównego menu
•	cyfrowego i menu
	nodrzednych 10
	pourzęunychi
7	Właczanie telewizora
	po raz pierwszy13
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
8	Opis informacji zawartych
	na pasku14
8.1	Opis paska14
8.2	Opis symboli14

9	Listy usług15
9.1	Ponowna konfiguracja usług15
9.2	Zobace nowe kanały TV lub
	Słuchaj nowych stacji radiowych15
10	Ustawieni usług16
10.1	Dodawanie nowych usług 16
10.2	Ponowna instalacja usług 16
10.3	Ręczna instalacja usług17
11	Test odbioru18
12	Preferencje 19
13	Ograniczenia dostępu20
14	Konfiguracja listy ulubionych programów21
15	Informacja22
16	Używanie menu opcji23
17	Gazeta telewizyjna24
18	Cyfrowa telegazeta (MHEG)25
19	Korzystanie z modułu dostępu warunkowego (CAM)26
20	Automatyczne strojenie programów analogowych27
21	Strojenie ręczne28
22	Sortowanie programów29

23	Nadawanie nazw programom30
24	Wybór ulubionych programów31
25 25.1 25.2 25.3	Funkcje
25.4	Aktywne sterowanie
26	Ustawienia obrazu i dźwięku35
27	Ustawiania obrazu i dźwięku36
28	Format obrazu 37
29	Telegazeta38
30	Używanie telewizora jako monitora
30.1	komputerowego40 Podłączanie sprzętu
30.2	komputerowego
31	Używanie telewizora w trybie
31.1 31.2	HD (wysokiej rozdzielczości)41 Podłączanie urządzeń HD41 Sterowanie ustawieniami
31.3	Wybór trybu w menu Features
31.4	(Funkcje)42 Opcja Display (native 1080) [Ekran (Pierwotna rozdzielczość
31.5	1080i)] w menu Features (Funkcje)42 Obsługiwane formaty43
32 32.1	Podłączanie innego sprzętu44 Podłączenie magnetowidu lub nagrywarki DVD44

32.2	Podłącz dekoder oraz mag
	netowid44
32.3	Podłączanie dwóch magnetowidów
	lub magnetowidu i nagrywarki
	DVD45
32.4	Podłączanie odbiornika
	satelitarnego45
32.5	Podłączanie odtwarzacza DVD,
	dekodera telewizji kablowej lub
	konsoli gier 46
32.6	Podłączanie odtwarzacza DVD,
	odbiornika satelitarnego lub
	dekodera telewizji kablowej 46
32.7	Podłączanie komputera47
32.8	Podłącz aparat, kamerę wideo
	lub konsolę gier 48
32.9	Słuchawki48
22	
55	Kozwiązywanie problemów49
34	Słowniczek51

1 Wstęp

Dziękujemy za zakup tego telewizora. Ta instrukcja zawiera wszystkie informacje niezbędne do instalacji i obsługi nowego telewizora.

Jeśli jednak nie można w niej znaleźć odpowiedzi na jakieś pytanie lub jeśli strona rozwiązywania problemów nie pomaga rozwiązać jakiegoś problemu z telewizorem, można zadzwonić do lokalnego centrum obsługi klienta lub centrum serwisowego firmy Philips. Szczegółowe informacje można znaleźć w dołączonej karcie gwarancyjnej. Przed rozmową telefoniczną z działem obsługi klienta firmy Philips należy przygotować sobie numer modelu i produktu (można je znaleźć na tylnej ścianie lub od spodu telewizora lub na opakowaniu).

1.1 Ważne informacje

1.1.1 Nieruchome obrazy na ekranie telewizora

Cechą wyświetlaczy LCD i PDP jest to, że wyświetlanie tego samego obrazu przez dłuższy czas może spowodować jego utrwalenie na ekranie. Nazywane jest to wypaleniem fosforowym. Podczas normalnego używania telewizora na ekranie powinny pojawiać się nieustannie ruchome obrazy wypełniające ekran.

Przykłady nieruchomych obrazów (nie jest to wyczerpująca lista, podczas oglądania można napotkać inne).

- Menu telewizora i DVD: informacje na temat zawartości płyty DVD.
- Czarne pasy: gdy czarne pasy pojawiają się po lewej i prawej stronie ekranu, zaleca się zmianę formatu obrazu tak, aby wypełniał on cały ekran;
- Logo kanału telewizyjnego: stanowią problem, gdy są jasne i nieruchome. Poruszająca się grafika lub grafika o małym kontraście nie powinna powodować nierównego starzenia się ekranu;
- Informacje giełdowe: wyświetlane u dołu ekranu telewizora;

- Loga kanałów zakupów oraz informacje cenowe: jasne i pokazywane ciągle bądź wielokrotnie w-tym samym miejscu na ekranie telewizora.
- Przykłady nieruchomych obrazów to także loga, obrazy komputerowe, zegar, telegazeta oraz obrazy wyświetlane w formacie 4:3, statyczne obrazy lub znaki, itp.

🕲 Wskazówka:

Zmniejsz kontrast i jasność podczas oglądania.

1.1.2 Pola elektryczne, Magnetyczne i Elektromagnetyczne (EMF)

- Firma Royal Philips wytwarza i sprzedaje różne rodzaje produktów, których odbiorcami docelowymi są klienci. Produkty te posiadają, tak jak każde urządzenie elektryczne, zdolność emitowania i odbierania sygnałów elektromagnetycznych.
- Jedną z podstawowych zasad biznesowych firmy Philips jest podejmowanie wszystkich koniecznych działań związanych z higieną i bezpiecze ństwem naszych produktów, przestrzeganie wszystkich stosownych wymogów prawnych i pozostawanie w bezpiecznych granicach wyznaczonych standardami EMF obowiązującymi w czasie wytwarzania produktu.
- Firma Philips stara się rozwijać, wytwarzać i wypuszczać na rynek produkty niewywołujące niekorzystnych skutków dla zdrowia.
- Firma Philips potwierdza, że według dostępnych na dzie ń dzisiejszy dowodów naukowych jej produkty są bezpieczne w użytkowaniu, o ile są one użytkowane prawidłowo i zgodnie z ich przeznaczeniem.
- Firma Philips odgrywa aktywną rolę w rozwijaniu międzynarodowych standardów EMF i bezpieczeństwa, co umożliwia jej przewidywanie przyszłych trendów standaryzacji i integrowanie ich we wczesnej fazie rozwoju jej produktów.

1.2 Czym jest telewizja cyfrowa?

Telewizja cyfrowa oferuje dużo większy wybór możliwości oglądania programów telewizyjnych, bez ryzyka zakłóceń spotykanego w telewizji analogowej. Dzięki niej oglądanie programów dostarcza zupełnie nowych doświadczeń. Dostępny jest dużo większy wybór programów szerokoekranowych. Na kanałach cyfrowych wiele ulubionych programów użytkownika dostępnych jest w formacie szerokoekranowym, który nie jest prawidłowo odtwarzany w telewizji analogowej.

W telewizji cyfrowej interaktywność nabiera nowego znaczenia. Za pomocą pilota można uzyskać dostęp do wszelkiego rodzaju informacji, takich jak tekst cyfrowy, który jest dużo czytelniejszy niż stary system teletegazety. Pozwala cieszyć się informacjami nadawanymi równocześnie z oglądanym programem telewizyjnym. Można również uzyskać dostęp do elektronicznej gazety telewizyjnej, umożliwiającej szybki i łatwy podgląd listy programów cyfrowych podobnie jak w gazecie z programem telewizji.

Polski

1.3 Kanały cyfrowe czy analogowe?

Po pierwszym uruchomieniu telewizor zawsze znajduje się w trybie **Digital** (Cyfrowy).

Do przełączania pomiędzy trybem analogowym i cyfrowym telewizora służy przycisk (AD) pilota. Do wybierania kanałów służą przyciski **P + / –** lub od (0) do (9).

🖨 Uwaga

 Rozdziały od 6 do 19 zawierają wszystkie informacje niezbędne do obsługi telewizora w trybie cyfrowym. Rozdziały od 20 do 29 zawierają wszystkie informacje i instrukcje niezbędne do obsługi telewizora w trybie analogowym.

2 Bezpieczeństwo

2.1 Bezpieczeństwo

- 1 Do podniesienia i przenoszenia telewizora ważącego ponad 25 kg niezbędne są dwie osoby. Niewłaściwe przenoszenie telewizora może spowodować poważne uszkodzenia ciała.
- Ustawiając telewizor na blacie należy upewnić się, że powierzchnia blatu jest pozioma i wytrzyma jego ciężar.
- Jeśli chcesz zawiesić telewizor na ścianie, nie rób tego samodzielnie. Telewizor musi być zawieszony na ścianie przez wykwalifikowanego technika. Niewłaściwe zawieszenie telewizora może być niebezpieczne.
- Przed zawieszeniem telewizora na ścianie
 sprawdź, czy ściana wytrzyma jego ciężar.
- 5 Podłączenia nie muszą być wykonane przed powieszeniem, ale kable należy podłączyć do telewizora.
- 6 Telewizor można ustawić lub zawiesić pod warunkiem, że zapewniona będzie swobodna cyrkulacja powietrza przez otwory wentylacyjne. Nie ustawiać telewizora w miejscu o ograniczonej wielkości.
- 7 W pobliżu telewizora nie ustawiać odsłoniętych źródeł ognia, np. zapalonych świeczek.
- 8 Na telewizorze ani blisko niego nie ustawiać wazonu wypełnionego wodą. Rozlanie się wody i jej dostanie do wnętrza telewizora może spowodować porażenie elektryczne. Nie włączać telewizora po dostaniu się wody do wnętrza. Natychmiast odłączyć kabel zasilania od sieci zasilającej i wezwać wykwalifikowanemu serwisanta do sprawdzenie telewizora.
- 9 Nie narażać telewizora ani baterii pilota na działanie ciepła, bezpośredniego nasłonecznienia, deszczu ani wody.



- Nie dotykać żadnych części telewizora, kabla zasilającego ani kabla antenowego podczas burz z piorunami.
- Nie pozostawiać telewizora na dłuższy czas w stanie czuwania. Odłączyć go od sieci zasilającej.
- 12 Kabel zasilający ciągnąć za wtyczkę, nie za przewód. Nie korzystać ze źle umocowanych gniazd sieciowych. Wtyczkę należy włożyć do gniazda do oporu. Zbyt luźne osadzenie wtyczki może powodować iskrzenie i wywołać pożar.



Nie podłączać zbyt wielu urządzeń do tego samego gniazdka. Zbyt duża liczba urządzeń może być przyczyną przeciążenia i doprowadzić do pożaru lub porażenia elektrycznego.

2.2 Ostrożne obchodzenie się z ekranem

- Przed zakończeniem montażu podstawki lub uchwytu na ścianę oraz połączeń nie należy zdejmować opakowania ochronnego. Z ekranem należy obchodzić się ostrożnie.
- Uwaga Do czyszczenia przedniej, odblaskowej części telewizora należy używać wyłącznie dołączonej miękkiej szmatki.
- 2 Nie wolno używać zbyt mokrej szmatki, z której kapie woda. Do czyszczenia telewizora nie wolno używać acetonu, toluenu ani alkoholu. W ramach środków ostrożności przed czyszczeniem telewizora należy odłączyć kabel zasilania od sieci zasilającej.
- 3 Nie wolno dotykać, naciskać, pocierać ani uderzać ekranu twardym przedmiotem, ponieważ można go w ten sposób porysować, oszpecić, a nawet trwale uszkodzić.

3 Przegląd przycisków i złączy telewizora

3.1 Boczne lub górne elementy regulacyjne

Boczne lub górne elementy regulacyjna służą do włączania zasilania, korzystania z menu, regulacji głośności i wyboru numeru programu.



- POWER (Zasilanie) ⁽¹⁾: do włączania i wyłączania telewizora. ⁽²⁾ Uwaga: Aby telewizor w ogóle nie zużywał energii, należy odłączyć kabel zasilania z gniazda sieciowego.
- 2 PROGRAM + / : do wybierania programów.
- 3 MENU: do wyświetlania lub zamykania menu. Przyciski PROGRAM + / – służą do wybierania elementów menu, a przyciski VOLUME + / – (Głośność) do przechodzenia do wybranej pozycji menu i dokonywania regulacji.
- VOLUME + / (Głośność): do regulacji głośności.

3.2 Dolne złącza

Te złącza znajdują się na tylnej ścianie telewizora i są skierowane w dół.



Te złącza znajdują się na tylnej ścianie telewizora i są skierowane w tył.



- Gniazdo CI (Common Interface

 wspólny interfejs): do podłączania modułu CAM (Conditional Access
 Module — modułu dostępu warunkowe go) i karty typu smartcard.
- 2 Gniazdo anteny telewizyjnej : do gniazda 75 Ω ¬Γ należy włożyć wtyczkę antenową.
- 3 HDMI 1 / HDMI 2: do podłączania do tunera, odtwarzacza/nagrywarki DVD, urządzeń klasy High Definition (o wysokiej rozdzielczości) lub kom putera osobistego.
- EXT4: do podłączania do urządzeń takich jak DVD lub dekoder wyposażonych w takie same gniazda.
- EXT 1 (RGB) i EXT 2 (CVBS/S-VIDEO): do podłączania do urządzeń takich jak odtwarzacz/nagrywarka DVD, magnetowid lub dekoder wyposażonych w podobne złącza (tzw. złącza SCART).

3.3 Tylne złącza

Te złącza znajdują się na tylnej ścianie telewizora i są skierowane w tył.



- Słuchawki A: aby odczuwać osobistą satysfakcję ze słuchania, można podłączyć wtyk słuchawkowy do gniazda słuchawek telewizora.
- Audio o Video: do podłączania do urządzeń takich jak aparat lub kamerę video.

4 Uruchamianie

4.1 Przed rozpoczęciem

Ostrzeżenie

Ostrzeżenie: Podłączenia nie muszą być wykonane przed powieszeniem, ale kable należy włożyć do złączy telewizora.

4.2 Podłączanie anteny

Wtyczkę antenową należy mocno włożyć do gniazda antenowego 75 Ω ¬Γ w dolnej części telewizora i do gniazda antenowego na ścianie.



4.3 Podłączanie do sieci i odłączanie od sieci zasilającej

(Telewizor plazmowy) - UWAGA: To jest urządzenie 1 klasy. Należy podłączyć je do gniazda sieciowego z uziemieniem.

Wtyczka łączeniowa przewodu sieciowego odbiornika TV służy jako urządzenie wyłączające.

Należy się upewnić, czy kabel zasilający jest podłączony do gniazdka telewizora i gniazda w ścianie.

Aby odłączyć odbiornik od sieci, wyjmij wtyczkę z gniazdka sieciowego z tyłu telewizora lub wyjmij wtyczkę z gniazda w ścianie.



Trzeba sprawdzić, czy napięcie w sieci zasilającej odpowiada napięciu podanemu na tabliczce na tylnej ścianie telewizora.

Ostrzeżenie: Jeśli mocowanie odbiornika jest ruchome, należy się upewnić, czy kabel zasilający nie jest zbyt mocno napięty w czasie obracania telewizora. Zbyt mocne napięcie kabla zasilającego może spowodować poluzowanie przewodów, a to może wywołać iskrzenie, a w konsekwencji pożar.

4.4 Włączanie telewizora

- Aby włączyć telewizor, naciśnij przycisk **POWER** (Zasilanie) z boku telewizora. Zaświeci się niebiesko-zielony wskaźnik a po kilku sekundach zaświeci się ekran.
- Jeśli odbiornik pozostaje w trybie czuwania (świeci się czerwony wskaźnik), naciśnij przycisk PROGRAM

 / + znajdujący się wśród bocznych lub górnych elementów sterujących lub przycisk P – / + pilota.



4.5 Korzystanie z pilota

Należy włożyć 2 dołączone baterie. Należy dopilnować, aby końce (+) i (–) baterii były prawidłowo ułożone (oznaczenia wewnątrz obudowy).



5 Funkcje pilota



1 Czuwanie

Do przełączania telewizora w tryb czuwania. Aby ponownie włączyć telewizor, należy jeszcze raz nacisnąć przycisk (¹) lub przycisk od (⁰) do (⁹), **P** + / – bądź (^{AV}). Uwaga: po włączeniu telewizora zostaje wybrany ostatnio wyświetlany tryb.

- 2 Tryb dźwięku 🖽 Służy do wymuszania odbioru programów nadawanych w trybie Stereo i Nicam Stereo w trybie **Mono**. W przypadku programów dwujęzycznych umożliwia wybranie trybu **Dual I** (Podwójny I) lub **Dual** II (Podwójny II) (co jest pokazywane na ekranie podczas takich audycji). W trybie cyfrowym klawisz I-II wyświetla listę języków ścieżki dźwiękowej. Wskaźnik Mono wyświetla się na czerwono, jeśli telewizor znajduje się w wymuszonym trybie. 3 Tryb napisów 💷 W trybie cyfrowym ten przycisk włącza lub wyłącza tryb napisów. 4 MENU (TV Do przywoływania lub wyłączania menu analogowych telewizora. 5 Kursor w górę/w dół/w lewo/ w prawo (▲ ▼ ◀ ►) Te cztery przyciski służą do wybierania i regulacji elementów menu.
- **6 Tryb analogowy lub cyfrowy** (AD) Do przełączania pomiędzy trybem analogowym i cyfrowym telewizora.
- 7 Format obrazu (Patrz strona 37.)

8 AV (AV)

Do wyświetlania listy źródeł umożliwiającej wybór telewizji analogowej, telewizji cyfrowej lub podłączonego urządzenia zewnętrznego (EXTI, EXT2, EXT3, EXT4, HDMI I lub HDMI 2). Przyciski ▲ ▼ służą do wybierania źródła, a przyciski ► / OK do potwierdzania wyboru.

- 9 Opcje (Patrz strona 23.)
- 10 Cancel (Anuluj)

W trybie cyfrowym ten przycisk spełnia funkcję przycisku zakończenia w przypadku telegazety MHEG, jeśli nie są dostępne żadne łącza przycisków kolorowych służące do opuszczania trybu telegazety.



Polski

FPG

- 6 Przegląd głównego menu cyfrowego i menu podrzędnych
- Za pomocą przycisku AD na pilocie wybierz tryb cyfrowy.
 W trybie cyfrowym naciśnij przycisk MENU
 aby wyświetlić menu konfiguracji.
 Za pomocą przycisku ▲ ▼ < ▶ przejdź do żądanej pozycji menu i dokonaj jej wyboru lub regulacji.

Ustawienia



Ustawienia



Ustawienia



7 Włączanie telewizora po raz pierwszy

Po włączeniu telewizora po raz pierwszy na ekranie zostanie wyświetlone menu.



 Naciśnij przycisk ►, aby przejść do trybu Language (Wyboru języka), a następnie, korzystając z przycisków ▲ ▼, wybierz odpowiedni język.

- Aby zatwierdzić wybór, naciśnij przycisk (οκ).
- 3 Za pomocą przycisków ▲ ▼ wybierz kraj lub strefę czasową, a następnie naciśnij przycisk ►, aby przejść do danego trybu kraju lub strefy czasowej.

• Przestroga

Jeśli zostanie wybrany niewłaściwy kraj, numeracja przycisków nie będzie zgodna ze standardem dla danego kraju i nie będą odbierane niektóre lub wszystkie kanały.

🖨 Uwaga

Język można wybrać niezależnie od kraju.

4 Za pomocą przycisków ▲ ▼ wybierz odpowiedni kraj lub strefę czasową, a następnie zatwierdź wybór przyciskiem OK.

- 5 Naciśnij przycisk ▼, aby wybrać funkcję Service Scan (Skanowanie kanałów) w celu przeszukania dostępnych kanałów analogowych i cyfrowych.
- Naciśnij przycisk (0K), aby rozpocząć instalację.

🖨 Uwaga

W przypadku niewykrycia kanałów cyfrowych naciśnij przycisk A/D, aby przejść w tryb analogowy.

🖨 Uwaga

Jeśli w pewnym momencie użytkownik zdecyduje się na przywrócenie domyślnych ustawień fabrycznych, należy nacisnąć i przytrzymać przez 5 sekund przycisk **Menu** z boku telewizora. Na ekranie zostanie wyświetlone menu. Należy powtórzyć kroki od I do 5, jak przy pierwszym włączeniu telewizora. Taka operacja przywróci ustawienia domyślne zarówno w trybie cyfrowym, jak i analogowym.

8 Opis informacji zawartych na pasku

Po wybraniu programu cyfrowego na górze ekranu wyświetli się na kilka sekund pasek informacyjny.

8.1 Opis paska



Na pasku dostępne są informacje na temat ustawionego numeru kanału, nazwa kanału, czas trwania programu, zegar transmisji, tytuł programu oraz pozostały czas do zakończenia bieżącego programu.

Polski

8.2 Opis symboli

- i Dostępnych jest więcej informacji na temat tego programu: należy jeden raz nacisnąć przycisk (), aby je wyświetlić i kolejny raz, aby je zamknąć.
- Dostępne są napisy: aby je wyświetlić, należy nacisnąć przycisk i lub przycisk mol , aby przejść do menu opcji i wybrać napisy.

- Sygnalizuje, że trybie cyfrowym dostępna jest telegazeta analogowa.
- I-II Są dostępne inne języki, które można wybrać w menu opcji. Można je także wybrać, naciskając przycisk I-II.
- Kolor symbolu (czerwony, zielony, żółty lub niebieski) wskazuje wybraną listę ulubionych.

🖨 Uwaga

W przypadku, gdy dany program występuje na co najmniej jednej liście ulubionych, z których żadna nie jest w danej chwili aktywna, wyświetlany będzie biały symbol. ©

9 Listy usług

9.1 Ponowna konfiguracja usług

W tym menu można zmienić kolejność zapisanych kanałów cyfrowych oraz stacji radiowych.

- W trybie cyfrowym naciśnij przycisk MENU (DETRA), aby wyświetlić menu konfiguracji.
- Przy użyciu strzałki w dół ▼ wybierz opcję Instalowanie i naciśnij dwukrotnie strzałkę w prawo ►, aby wybrać menu Listy usług.

Ustawienia 11:28 Instalowanie 11:28 Listy usług con Zmiana układu usług Ustawieni usług • Odbiór testowy • Odbiór testowy • Słuchaj nowych stacji radiowych Zarzadzanie listami uług • • • • • • •

3 Za pomocą strzałek w górę ▲ i w dół ▼ wybierz opcję Zmiana układu usług i naciśnij strzałkę w prawo ►.



- 4 Za pomocą strzałek w górę ▲ i w dół ▼ wybierz kanał do zmiany.
- 5 Naciśnij przycisk 🔍 , aby uaktywnić wybór.

Aby odinstalować wybrany kanał, naciśnij czerwony przycisk.

6 Wybierz (strzałką w dół ▲ i w górę ▼) nowy numer kanału.

- Naciśnij przycisk (), aby zatwierdzić wybór. Zamiana została zakończona.
- B Powtórz kroki od 4 do 7, aż do ustawienia wszystkich kanałów w żądanym porządku.

9 Aby powrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk strzałki w lewo ◀ . MENU

Naciśnij przycisk (IIII), aby wyjść z menu.

9.2 Zobace nowe kanały TV lub Słuchaj nowych stacji radiowych

W tym menu można sprawdzić dostępność nowych kanałów telewizyjnych lub nowych stacji radiowych, które zostały uruchomione przez nadawców po zainstalowaniu urządzenia.

1 W trybie cyfrowym naciśnij przycisk

(DIGITAL), aby wyświetlić menu konfiguracji.

- Za pomocą przycisku strzałki w dół ï wybierz opcję Instalowanie i dwukrotnie naciśnij przycisk ► w prawo, aby wybrać menu Listy usług.
- 3 Za pomocą strzałek w górę ▲ i w dół ▼ wybierz opcję Zobacz nowe kanały lub Słuchaj nowych stacji radiowych.
- 4 Jeśli dostępne są nowe usługi, naciśnij strzałkę w prawo ▶, aby przejść do listy i za pomocą strzałek w górę ▲ i w dół ▼ poruszać się po liście.
- 5 Aby powrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk strzałki w lewo ◀.
- 6 Naciśnij przycisk (DIGITAL), aby wyjść z menu.

10 Ustawieni usług

10.1 Dodawanie nowych usług

Za pomocą tego menu można wyszukiwać nowe kanały telewizyjne lub stacje radiowe, które zostały uruchomione przez nadawcę po wykonaniu pierwszej instalacji.

- W trybie cyfrowym naciśnij przycisk MENU (DIGITA), aby wyświetlić menu konfiguracji.
- Za pomocą przycisku strzałki w dół ▼ wybierz opcję Instalowanie i naciśnij strzałkę w prawo ►.
- 3 Wybierz opcję Ustawieni usług (strzałką w dół ▼) i naciśnij przycisk strzałki w prawo ►.



Polski

4 Naciśnij strzałkę w prawo ►, aby dodać nowe usługi, a następnie przycisk OK, aby uaktywnić instalację.



Rozpocznie się wyszukiwanie i nowe kanały zostaną zapisane i dodane do listy kanałów. Wyświetlany będzie procentowy postęp instalacji oraz liczba znalezionych kanałów. (Po zakończeniu wyszukiwania naciśnij przycisk () () () () , aby zaakceptować nowe usługi).

- 5 Aby powrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk strzałki w lewo ◀.
- 6 Naciśnij przycisk (IIII), aby wyjść z menu.

10.2 Ponowna instalacja usług

Za pomocą tego menu można ponownie zainstalować wszystkie cyfrowe kanały telewizyjne i stacje radiowe.

1 W trybie cyfrowym naciśnij przycisk

🕅 , aby wyświetlić menu konfiguracji.

- 2 Za pomocą przycisku strzałki w dół ▼ wybierz opcję Instalowanie i naciśnij przycisk ► strzałki w prawo.
- 3 Wybierz opcję Ustawieni usług (strzałką w dół ▼) i naciśnij przycisk strzałki w prawo ► .
- 4 Wybierz opcję Ponownie zainstluj wszystkie i usługi (strzałką w dół ▼) i naciśnij przycisk strzałki w prawo ►.

Ustawienia Instalowanie > Ustawieni	11:28 usług		
Listy usług • Ustawieni usług • Odbiór testowy •	Wyszukiwanie Znaleziono kanaly TV. Znaleziono stacje radiowe. Znaleziono inne usługi. Zaprogramuj Odrzuć		
Przy ponownej instalacji zostaną usunięte wszystkie ustawienia usług.			
• • •	● Zamknij ●		

10.3 Ręczna instalacja usług

To menu umożliwia ręczne skanowanie usług przez wprowadzenie częstotliwości kanału docelowego.

- W trybie cyfrowym naciśnij przycisk MENU (OGITA), aby wyświetlić menu konfiguracji.
- Za pomocą przycisku strzałki w dół ▼ wybierz opcję Instalowanie i naciśnij przycisk ► strzałki w prawo.
- 3 Wybierz opcję Ustawieni usług (strzałką w dół ▼) i naciśnij przycisk strzałki w prawo ►.



- Wybierz opcję Ręczna instalacja usług (▼), a następnie naciśnij przycisk
 .
- 5 Za pomocą przycisków 0 do 9 wprowadź częstotliwość kanału docelowego i naciśnij przycisk 0k, aby rozpocząć przeszukiwanie kanałów. Po zakończeniu wyszukiwania w menu zostanie wyświetlona liczba znalezionych cyfrowych usług.
- 6 Po zakończeniu wyszukiwania naciśnij przycisk (), aby zapisać nowe usługi.
- 7 Aby powrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk strzałki w lewo ◀.
 MENU
- 8 Naciśnij przycisk (IGTA), aby wyjść z menu.

11 Test odbioru

1

Za pomocą tego menu można sprawdzić moc odbieranego sygnału antenowego.

W trybie cyfrowym naciśnij przycisk MENU (IIIII), aby wyświetlić menu konfiguracji.

Za pomocą przycisku ▼ strzałki w dół wybierz opcję Instalowanie i naciśnij przycisk ► strzałki w prawo, aby wyświetlić menu instalacji.



3 Przy użyciu przycisku ▼ strzałki w dół wybierz opcję Odbiór testowy i naciśnij przycisk ► strzałki w prawo. Zostanie wyświetlona częstotliwość bieżącego programu, nazwa sieci jakość i moc sygnału.

Przy użyciu przycisku ► przejdź do okna częstotliwości i za pomocą przycisków numerycznych O do 9 wprowadź częstotliwość kanału cyfrowego, który ma być testowany. Przy użyciu strzałki w prawo ► do pozycji kolejnego znaku. Gazeta telewizyjna może podawać listę numerów kanałów cyfrowych.

Jeśli odbiór testowy wskazuje, że sygnał jest faktycznie słaby, można próbować poprawić, odnowić, wyregulować lub uaktualnić antenę. W celu uzyskania najlepszych rezultatów jest jednak wskazane skontaktowanie z wyspecjalizowanym instalatorem anten.

- 5 Po wprowadzeniu częstotliwości wyjdź z pola częstotliwości naciskając przycisk (0K).
- 6 Aby powrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk ĺ strzałki w lewo.

Naciśnij przycisk menu.

To menu umożliwia wybranie odpowiedniego języka lub dokonanie zmian w lokalizacji (kraj i strefa czasowa).

W trybie cyfrowym naciśnij przycisk MENU (DIGITA), aby wyświetlić menu konfiguracji.

Za pomocą przycisku ▼ strzałki w dół wybierz opcję Preferencje i naciśnij przycisk ► strzałki w prawo.



- Wybierz opcję Język lub Lokalizacja
 (▼) i naciśnij przycisk ► strzałki w prawo.
- 4 Za pomocą ▲ ▼ strzałek w górę i w dół wybierz ustawienie i naciśnij przycisk ► strzałki w prawo, aby przejść do menu podrzędnego. Wprowadź żądane zmiany i naciśnij przycisk (0K) lub ◄ strzałkę w lewo, aby wyjść.
- 6 Naciśnij przycisk (DGTA), aby wyjść z menu.

Języka

- Audio : wybór języka dźwięku.
- Napisy / Teletext : wybór języka napisów/telegazety.
- Tryb napisow: Wył., Wł. : włącz, wyłącz lub automatycznie (napisy wyświetlane tylko podczas transmisji z dźwiękiem oryginalnym).

- Napisy dla osób niełyszących: włączanie i wyłączanie określonych napisów dla osób niesłyszących (jeśli zostały udostępnione przez nadawcę).
- System: wybór języka menu.

🖨 Uwaga

Jeśli z jakiegoś powodu wybrano niewłaściwy język, którego użytkownik nie rozumie i nie może obsługiwać telewizora, należy wykonać poniższe czynności, aby przywrócić odpowiedni język.

- Naciśnij przycisk aby opuścić menu wyświetlane na ekranie.
- Naciśnij przycisk ponownie, aby wyświetlić menu.
- Naciśnij przycisk ▼, aby wybrać drugą pozycję menu, a następnie przycisk ►, aby przejść do następnego poziomu menu.
- Ponownie naciśnij przycisk ▶ i za pomocą przycisku ▼ wybierz piąty element menu.
- Naciśnij przycisk ►, aby przejść do następnego poziomu menu.
- Za pomocą przycisków ▲ ▼ wybierz właściwy język.
- Naciśnij przycisk (m), aby opuścić menu.

Lokalizacji

• Kraj: wybór kraju użytkownika.

UWAGA

Po wybraniu nieprawidłowego kraju numeracja kanałów będzie niezgodna ze standardem obowiązującym w kraju użytkownika i skorzystanie z wybranych lub ze wszystkich usług może być niemożliwe. Należy zauważyć, że język można wybrać niezależnie od kraju.

• Strefa czasowa: wybór strefy czasowej użytkownika.

13 Ograniczenia dostępu

To menu umożliwia ustawienie ograniczeń dostępu do kanałów cyfrowych.

W trybie cyfrowym naciśnij przycisk MENU OGTAD , aby wyświetlić menu konfiguracji.

- Przy użyciu strzałki w dół ▼ wybierz opcję Kontrola dostępu i naciśnij przycisk w prawo ► .
- 3 Naciśnij strzałkę w prawo ►, aby przejść do menu kodów zabezpieczeń Vstaw zabezpieczenie kodem PIN.



4 Przy użyciu strzałek w lewo ≤ i w prawo
 ► włącz tę opcję wybierając polecenie
 Wł. i naciśnij przycisk (OK), aby wyjść z menu. Można również wykonać inne ustawienia:

• Ostrzeżenie

w przypadku używania dowolnych ograniczeń dostępu należy wprowadzić kod pin przy programowaniu nagrywania dowolnego programu.

5 Aby powrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk strzałki w lewo ◄ .
 6 Naciśnij przycisk (DIGTAL), aby wyjść z menu.

 Poziom kontrol rodzicielskiej: wybór preferowanych parametrów blokady kanałów.

Opcja ta będzie blokowała dostęp do programu jedynie wówczas, gdy nadawca wraz z sygnałem będzie przesyłał odpowiednie informacje.

- Kanały TV: wybór programów TV, które użytkownik chce zablokować (naciśnij przycisk ()).
- Stancje radiowe: wybór stacji radiowych, które użytkownik chce zablokować (naciśnij przycisk (0K)).
- Zmień kod PIN: naciśnij przycisk strzałki w prawo >, aby wejść do menu. Aby zmienić kod dostępu, należy postępować zgonie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Domyślny kod pin to 1234. Jeśli użytkownik nie pamięta kod, może przywrócić ustawienia domyślne kodu (1234) wprowadzając uniwersalny kod 0711.

🖨 Uwaga

Telewizor jest wyposażony w gniazdo Cl (Common Interface — wspólny interfejs) (patrz strona 26). Ten moduł Cl można otrzymać po wykupieniu abonamentu u dostawców usług takich jak m.in. Pay TV. Moduł Cl nie jest dostarczany razem z telewizorem.

W przypadku, gdy zainstalowany jest moduł CI, w menu Access Restrictions (Ograniczenia dostępu) będą wyświetlane ograniczenia dostępu CI. Moduł CI jest odpowiedzialny za komunikaty i teksty na ekranie. W razie uszkodzenia lub dziwnego zachowania należy zadzwonić do dostawcy usługi CI. 14 Konfiguracja listy ulubionych programów

Za pomocą tego menu można tworzyć listę ulubionych programów telewizyjnych i radiowych. Na przykład każdy członek rodziny może utworzyć własną listę ulubionych programów.

W trybie cyfrowym naciśnij przycisk MENU (MIGITA) , aby wyświetlić menu konfiguracji.



- 2 Naciśnij przycisk strzałki w prawo ►, aby wejść do menu listy ulubionych programów. Można utworzyć 4 różne listy.
- Za pomocą strzałek w górę ▲ i w dół ▼ wybierz listęr Vlubione: Lista I, Lista
 Lista 3 lub Lista 4 i naciśnij przycisk strzałki w prawo ►.
- 4 Za pomocą strzałek w górę ▲ i w dół ▼ wybierz ustawienie i naciśnij przycisk ► strzałki w prawo, aby przejść do menu podrzędnego.
- Nazwa : przy użyciu strzałek w prawo

 i w lewo można poruszać się po
 obszarze wyświetlania nazwy (16 znaków).
 Naciśnij przyciski P(age) +, aby wybrać
 znak. Aby edytować dowolny znak, należy
 użyć klawisza P^{ip}. Po wprowadzeniu
 nazwy naciśnij przycisk OK, aby wyjść z
 menu.

- Wybierzkanały TV : przy użyciu strzałek w górę ▲ i w dół ▼ wybierz ulubione kanały telewizyjne i potwierdź wybór przyciskiem ^(0K). Naciśnij przycisk ◀ strzałki w lewo, aby wyjść z menu.
- Wybierz stacje radiowe : przy użyciu przycisków strzałek w górę ▲ i w dół
 ▼ wybierz ulubione stacje radiowe i potwierdź wybór przyciskiem () Naciśnij przycisk strzałki w lewo ◀, aby wyjść z menu.
- Dodaj wszystkie usługi : naciśnij przycisk

 OK), aby dodać wszystkie usługi do listy ulubionych.
- Usuń wszystkie usługi : naciśnij przycisk

 OK), aby usunąć wszystkie usługi z listy ulubionych.
- MENU Maciśnij przycisk menu. Lista ulubionych programów jest dostępna przy użyciu menu opcji (patrz następna strona).

15 Informacja

W tym menu dostępne są informacje na temat wersji istniejącego oraz instalacji nowego oprogramowania.

W trybie cyfrowym naciśnij przycisk MENU (MIGITAL), aby wyświetlić menu konfiguracji.

 Przy użyciu przycisku strzałki w dół
 ▼ wybierz opcję Informacja i naciśnij dwukrotnie przycisk strzałki w prawo ►.



Wyświetli się wersja oprogramowania.

- Przy użyciu przycisku strzałki w prawo wejdź do trybu wyboru.
- Za pomocą przycisków ◄ ► wybierz pozycję Yes (Tak) lub No (Nie). W menu można włączyć automatyczne pozaantenowe pobieranie wszystkich aktualizacji oprogramowania telewizora cyfrowego. Normalnie urządzenie będzie wykrywać dostępność aktualizacji w trybie czuwania. Przy następnym włączeniu telewizora na ekranie zostanie wyświetlony komunikat informujący, że jest dostępne nowe oprogramowanie. Pobieranie jest uruchamiane po naciśnięciu przycisku. (0K)

W menu aktualizacji oprogramowania zawarte będą informacje o oprogramowaniu oraz data i godzina jego pobrania. Podczas tej operacji aktualizacji mogą ulec niektóre menu, funkcje lub mogą zostać dodane nowe funkcje, lecz ogólny sposób działania telewizora nie zmieni się. Po zaakceptowaniu aktualizacja rozpocznie się o określonej godzinie i wybranym dniu.

🖨 Uwaga

Aby nastąpiło pobranie aktualizacji, telewizor musi znajdować się w trybie czuwania.

Ładowanie nowego oprogramowania Off Air

Zawsze kiedy dostępne jest nowe oprogramowanie zalecane jest jego pobranie.

- W przypadku gdy dostępne jest nowe oprogramowanie, po włączeniu telewizora zostanie wyświetlony komunikat. W menu pojawi się informacja zawierająca datę i czas pobierania. Aby kontynuować, należy nacisnąć przycisk OK . Ważne : Aby nastąpiła aktualizacja, telewizor należy zostawić w trybie czuwania. Nie należy włączać zasilania głównym wyłącznikiem.
- Jeśli podczas pobierania nowego oprogramowania wystąpi problem, użytkownik zostanie powiadomiony o następnym zaplanowanym pobieraniu aktualizacji. Aby kontynuować normalne używanie telewizora, należy nacisnąć przycisk (OK).
- Jeśli pobieranie zostanie ukończone pomyślnie, zostanie wyświetlony komunikat z gratulacjami. Należy nacisnąć przycisk (R), aby potwierdzić. Nowe oprogramowanie oraz instrukcje aktualizacji dostępne są na stronie internetowej: www.philips.com.
- 5 Aby powrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk strzałki w lewo ◀.
- 6 Naciśnij przycisk oraz , aby wyjść z menu.

16 Używanie menu opcji

Za pomocą tego menu można uzyskać bezpośredni dostęp do listy ulubionych programów, wyboru języka oraz kilku innych opcji.

W trybie cyfrowym naciśnij biały przycisk
 , aby wyświetlić menu opcji.



- 2 Za pomocą strzałek w górę ▲ i w ▼ dół wybierz ustawienie i naciśnij przycisk strzałki w prawo ►, aby przejść do menu podrzędnego.
- Vlubione: przy użyciu strzałek w górę

 i dół ▼ wybierz listę ulubionych
 programów i potwierdź wybór
 przyciskiem (^{0K}).

🖨 Uwaga

Opcja "none" wyłącza każdą listę ulubionych. Sposób tworzenia własnej listy ulubionych programów opisano na stronie 21.

Język napisow: przy użyciu strzałek w górę ▲ i dół ▼ można zmienić chwilowo język i potwierdzić wybór przyciskiem

 OK
 .

- Języky s ciezkj dzwiekowej: chwilowa zmiana języka dźwięku. Aby na stałe zmienić język napisów i dźwięku, należy skorzystać z menu Preferences (str.19)
- Tryb: można wybrać tylko stacje radiowe, kanały telewizyjne lub usługi bez dźwięku i wideo.

🖨 Uwaga

Na terenie Zjednoczonego Królestwa lista TV zawiera zarówno stacje radiowe jak i kanały telewizyjne.

- Czas wyświetlania paska z napisami: wybór czasu, przez który wyświetlany jest pasek informacyjny.
- 3 Naciśnij biały przycisk monu, aby wyjść z menu.

17 Gazeta telewizyjna

Gazeta telewizyjna jest elektroniczną gazetą telewizyjną, która szybko i łatwo pozwala wyświetlić kompletną listę programów cyfrowych na podobnych zasadach jak w gazecie z programem telewizji. Po liście programów cyfrowych można się poruszać i uzyskać szczegółowe informacje na temat programów. Można również zaprogramować telewizor do nagrywania kanałów cyfrowych.

W trybie cyfrowym naciśnij przycisk

👝 , aby wyświetlić gazetę telewizyjną.

1		17:28
BBC	<u> </u>	
	Ieraz/Naste	pn • Dzisia
Zaprogramowana/		Dalej
Stacja radiowa		
1 BBC	See It Saw	Microsoap
2 BBC Big	Snooker	Ice Skating
3 Demo	 Trisha 	This morning
4 Digital 4	• -	- •
5 Digital 2	 Gmtv2 	This afternoon
6 Digital BBC	Oakie Doke	Bodger & Badger •
• •	Góra	🖲 Zamknij 🔍 Opcje

Zostaną wyświetlone wszystkie programy cyfrowe dostępne w bieżącej liście ulubionych.

- 2 Przy użyciu przycisku strzałki w dół ï przejdź do listy Zaprogramowana/ Stacja radiowa list lub naciśnij przycisk strzałki w prawo >, aby przejść Dalej do listy.
- 3 Przy użyciu przycisków strzałek w lewo ◀ i prawo ► wybierz program.
- 4 Funkcje gazety telewizyjnej są wyświetlane na dole ekranu. Przy użyciu kolorowych przycisków: czerwonego, zielonego, żółtego, niebieskiego lub białego można je uaktywnić.

- Góra (przycisk żółty): bezpośrednie przejście na początek listy.
- Zamknij (przycisk niebieski): wyjście z gazety telewizyjnej.
- Opcje (przycisk biały): za pomocą tego menu można wybrać listę ulubionych programów, tryb lub tematy. Tematy są obszarami zainteresowania, na przykład można wyświetlić tylko programy z kategorii: dramaty, wiadomości, filmy itp.
- 5 Naciśnij przycisk oznaczony aby wyświetlić więcej informacji na temat wybranego programu (jeśli są dostępne).
- 6 Naciśnij przycisk (m) , aby wyjść z menu.

18 Cyfrowa telegazeta (MHEG)

Opcja dostępna tylko w Zjednoczonym Królestwie

Usługa cyfrowej telegazety znacznie różni się od teletegazety analogowej. Po włączeniu usługi cyfrowej telegazety, oglądane obrazy zawierają grafikę i tekst, o których układzie i wyświetlaniu decyduje nadawca. Niektóre kanały cyfrowe, wybierane tak jak inne kanały, oferują dedykowane usługi telegazety. Niektóre kanały oferują również informacje na temat nadawanego programu (na ekranie może pojawić się komunikat lub instrukcje).

W niektórych sytuacjach tekst cyfrowy (Digital text) lub usługi interaktywne mogą mieć pierwszeństwo przed napisami. Może to spowodować, że po opuszczeniu trybu tekstu cyfrowego (Digital text) lub usług interaktywnych napisy nie pojawią się automatycznie, nawet jeśli są nadawane na danym kanale. W takich przypadkach można włączyć napisy, przełączając odpowiedni klawisz (PTON) na pilocie albo zmieniając kanał.

- Aby skorzystać z cyfrowej telegazety, należy postępować zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
- Zależnie od usługi, konieczne może być naciśnięcie przycisków ◄ ► przycisków strzałek ▲ ▼, przycisku ● ● ● ● ●, przycisku ● oraz czasami przycisków numerycznych ● / 9.

🖨 Uwaga

Jeśli żaden kolorowy przycisk nie ma przypisanej funkcji wyjścia z trybu telegazety, należy użyć przycisku (ANCE) kna pilocie. Po zakończeniu oglądania telegazety należy wybrać inny program przy użyciu przycisków P + / - lub postępować zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby powrócić do wyświetlania obrazu.

Po włączeniu kanału cyfrowego zawierającego łącza do usług telegazety, w tle zostanie pobrane oprogramowanie, które umożliwi skorzystanie z funkcji telegazety. Należy chwilę odczekać przed naciśnięciem przycisku, aby oprogramowanie zostało pobrane w całości. Jeśli przycisk costanie naciśnięty przed zakończeniem pobierania oprogramowania, nastąpi krótkie opóźnienie w wyświetleniu ekranu telegazety.

Przy poruszaniu się po telegazecie cyfrowej występuje krótkie opóźnienie związane z ładowaniem strony. Na stronie zwykle wyświetlany jest komunikat informujący użytkownika o postępie procesu.

Telegazeta analogowa w trybie cyfrowym

Opcja dostępna we wszystkich krajach

- Jeśli na kanale cyfrowym, który nie oferuje usługi telegazety cyfrowej, pojawi się ikona <u>TXT</u> oznacza to, że w trybie cyfrowym dostępna jest telegazeta analogowa.
- Naciśnij przycisk aby wejść do tej usługi.

🖨 Uwaga

Jeśli podczas instalacji w polu kraj wybrano Wielką Brytanię (UK), naciśnij przycisk i przytrzymaj go przez co najmniej 3 sekundy.

• Funkcje telegazety analogowej opisano na stronie 38 i 39.

19 Korzystanie z modułu dostępu warunkowego (CAM)

Menu Conditional Access Module

(Moduł warunkowego dostępu) zapewnia dostęp do funkcji zawartych w module CAM. Moduł można umieścić w gnieździe interfejsu wspólnego (Cl) znajdującym się na tylnej ścianie (skierowanej w dół) telewizora.

🖨 Uwaga

Moduł interfejsu wspólnego CI nie jest dostarczany razem z telewizorem. Można go otrzymać wyłącznie po wykupieniu abonamentu u dostawców usług takich jak m. in. Pay TV.

WAŻNE

Przed włożeniem lub wyjęciem modułu należy zawsze wyłączyć telewizor.

Wkładanie modułu CAM

1 Wyłącz telewizor.



2	Niektóre moduły są dostarczane z
	kartą abonamentową. W przypadku
	korzystania z modułu tego typu należy
	najpierw włożyć kartę do modułu. Przed
	włożeniem karty do gniazda modułu
	należy upewnić się, że strzałka na karcie
	jest skierowana w tę samą stronę, co
	strzałka na module.

 Włóż moduł do gniazda interfejsu wspólnego (CI) w telewizorze.

4 Wyłącz telewizor.

- 5 Naciśnij przycisk (INGITAL), aby wyświetlić menu konfiguracji.
- 6 Za pomocą przycisku ▼ wybierz pozycję Access restriction (Ograniczenie dostępu) i naciśnij przycisk ► .
- Naciśnij przycisk ►, aby wejść do menu Set pin code protection (Ustaw zabezpieczenie kodem pin).
- 8 Naciśnij przycisk (0K), zgodnie z informacjami na ekranie, aby uzyskać dostęp do funkcji modułu CAM.

WAŻNE

Jeśli nie włożono żadnego modułu lub jeśli moduł nie został włożony poprawnie, menu modułu dostępu warunkowego nie zostanie wyświetlone. (Jeśli moduł został włożony, należy sprawdzić, czy został całkowicie włożony w prawidłowy sposób, jak opisano powyżej w kroku 2).

Funkcje wyświetlane na ekranie zależą od zawartości wybranego modułu dostępu warunkowego w danym kraju. Należy sprawdzić w instrukcji dołączonej do modułu lub skontaktować się z dostawcą. 20 Automatyczne strojenie programów analogowych

Za pomocą tego menu można automatycznie wyszukiwać programy analogowe dostępne na obszarze użytkownika.

Przed rozpoczęciem automatycznego wyszukiwania wszystkich programów analogowych należy sprawdzić, czy telewizor znajduje się w trybie analogowym. Jeśli znajduje się w trybie cyfrowym, należy nacisnąć przycisk (AD) (Analogowy/ Cyfrowy), aby przejść do trybu analogowego.

2 Naciskając wielokrotnie przyciski ▲ / ▼ wybierz pozycję Install (Instalacja) i naciśnij przycisk ▶ / (0K), aby przejść do menu Install (Instalacja).



Przy użyciu przycisku strzałki w dół ▼ wybierz opcję Stroj. Automat i za pomocą przycisku strzałki w prawo ► / ()) rozpocznij automatyczne wyszukiwanie kanałów. Wszystkie dostępne programy telewizyjne zostaną dostrojone. Operacja ta potrwa kilka minut. Na wyświetlaczu pokazywany jest postęp wyszukiwania oraz liczba znalezionych programów.

Stroj. Automat	PHILIPS
	_

WAŻNE

Aby zakończyć lub przerwaću wyszukiwanie, należy nacisnąć przycisk TV . Jeśli wyszukiwanie zostanie przerwane w trakcie automatycznego strojenia, nie zostaną zapisane wszystkie kanały. Aby zostały zapisane wszystkie kanały, należy ponownie wykonać całą operację dostrajania automatycznego.

Uwaga Funkcja ATS (Automatic Tuning System/System automatycznego strojenia)

Jeśli nadajnik lub sieć kablowa wysyłają sygnał automatycznego sortowania, programy będą prawidłowo ponumerowanie. W takim przypadku instalacja jest zakończona. W przeciwnym razie można ponumerować programu według własnego uznania korzystając z menu **Sort** (Sortuj).

Funkcja ACI (Automatic Channel Installation/Automatyczna Instalacja Kanałów)

IPo wykryciu telewizji kablowej lub kanału telewizyjnego, który nadaje sygnał ACI, wyświetli się lista programów. W przypadku braku sygnału ACI kanały zostaną ponumerowane zgodnie z ustawieniem języka i kraju. Aby zmienić tę numerację, należy skorzystać z menu Sort.

🖨 Uwaga

Nie można wybrać opcji **Język** lub **Kraj** w trybie analogowym. Aby wybrać opcję **Język** lub **Kraj**, należy wyjść z tego trybu i przejść do trybu cyfrowego (patrz część **"Ustawienia lokalne i język"** na stronie 19).

21 Strojenie ręczne

To menu umożliwia zapisywanie w pamięci poszczególnych programów pojedynczo, po kolei.



MENU 1 Naciśnij przycisk (TV)

2 Za pomocą kursora ▲ ▼ wybierz opcję Instalacja, a następnie naciśnij ► / (OK) aby przejść do menu Instalacja.



3 Za pomocąprzyciskui v wybierz opcję Strojenie ręczne, a następnie naciśnij przycisk ► / (0K), aby wejść do tego menu.



4 Za pomocą przycisków ▲ ▼ wybierz te opcje menu Stroj. Reczne, które chcesz dostosować lub włączyć.



5 Opcja System:

Za pomocą przycisków 🛦 🔻 wybierz **Europe** (wykrywanie automatyczne), Francja (standard LL') Wlk.Bryt. (standard I), Europa Wsch. (standard DK) lub Europa Zach. (standard BG).

Naciśnij przycisk ► / (OK), aby potwierdzić wybrany system.

6 Opcja Szukanie:

Naciśnij przycisk Rozpocznie się przeszukiwanie. Z chwilą odnalezienia programu, przeszukiwanie zostanie zatrzymane. Wyświetlona zostanie nazwa programu (jeśli została nadana). Przejdź do następnego etapu. Jeżeli znasz częstotliwość, na której nadawany jest szukany program, po prostu wprowadź tę liczbę przy pomocy przycisków (0) do (9)

7 Opcja Nr Programu: wprowadź żądany numer programu za

pomocą przycisków (0) do (9) lub 🛦 ▼.

8 Opcja Dostrojenie:

Jeżeli jakość odbioru nie jest zadowalająca, wyreguluj za pomocą przycisków ▲ ▼.

- 9 Opcja Pamięć: Naciśnij ► / (0K). Program został zapisany w pamięci.
- 10 Powtórz czynności 6 do 9 odpowiednią liczbę razy, aby zapisać w pamięci ustawienia wszystkich programów.
- Aby powrócić do poprzedniego naciśnij przycisk. MENU
- 12 Aby opuścić menu, naciśnij 🕕

22 Sortowanie programów

Funkcja sortowania pozwala zmieniać numery programów poszczególnych stacji.

Na ciśnij przycisk (TV).

1

 Za pomocą kursora ▲ / ▼ wybierz menu Instalacja a następnie naciśnij ► /
 OK aby przejść do opcji menu Instalacja.

PHILIPS		
 Główne	_	
Obraz	Stroj. Automat	Δ
Dźwięk	Stroj.Ręczne	
Funkcje	Sortowanie	
Instalacja	Nazwa	
	Ulubione	
		∇

3 Wybierz Sortowanie ▼ i naciśnij ► / (0K) aby wybrać tryb sortowania.

PHILIPS		S
 Instalacja	100	
Stroj. Automat		
Stroj.Ręczne		
Sortowanie		
Nazwa		
Ulubione		
	006	
	007	
	008	

4 Za pomocą przycisków ▲ ▼ wybierz program, którego numer chcesz zmienić i potwierdź wybór przyciskiem ► (Znak kursora znajduje się teraz po lewej stronie).



 Za pomocą przycisków ▲ ▼ wybierz nowy numer i potwierdź wybór przyciskiem
 ✓ / OK). (Znak kursora znajduje się po prawej stronie. Sortowanie jest zakończone).

	PHILIPS	
 Instalacja	100	
Stroj. Automat	001	Δ
Stroj.Ręczne		
Sortowanie	OO3	
Nazwa		
Ulubione		
	008	∇

- 6 Powtarzaj czynności 4 i 5 odpowiednią ilość razy, aby dokonać zmiany numeracji wszystkich programów.
- Aby powrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk < .
- 8 Aby opuścić menu, naciśnij \overbrace{TV}^{MENU} .

23 Nadawanie nazw programom

W razie potrzeby kanałowi telewizyjnemu można przypisać nazwę.



 Za pomocą kursora ▲ / ▼ wybierz menu Instalacja a następnie naciśnij ► /
 OK aby przejść do opcji menu Instalacja.

	PHILIPS	
 Główne		
Obraz	Stroj. Automat	Δ
Dźwięk	Stroj.Ręczne	
Funkcje	Sortowanie	
Instalacja	Nazwa	
	Ulubione	
		∇

3 Naciśnij przycisk ▼ aby wybrać opcję Nazwa, a następnie ► / OK aby potwierdzić tryb nadawania nazwy.

	PHILIPS	
Instalacja	100	
Stroj. Automat		Δ
Stroj.Reczne		
Sortowanie		
Nazwa		
Ulubione		
	006	
	007	
		∇

- 4 Naciśnij klawisze ▲ ▼ , aby wybrać kanał, którego nazwa ma zostać zmieniona.
- 5 Naciśnij klawisz ►, aby przesunąć pole wyświetlania pierwszej nazwy.
- W polu, w którym wyświetlona jest nazwa (5 pozycji), poruszaj się za pomocą przycisków ▲ ▼ Wybieraj znaki, naciskając ◄ ►.



- Naciskaj przycisk ► / ^(OK) aż w prawym górnym rogu ekranu ukaże się nazwa programu. Program został zapisany w pamięci.
- 8 Aby powrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk ◀.
- 9 Aby opuścić menu, naciśnij TV.

24 Wybór ulubionych programów

Funkcja ta pozwala na pomijanie programów, których użytkownik nie chce oglądać i pozostawienie wyłącznie ulubionych.

Uwaga: Jeśli program zostanie pominięty, nie można uzyskać do niego dostępu za pomocą przycisku P – / +. Do programu można uzyskać dostęp wyłącznie za pomocą przycisków numerycznych 0-9.



Naciśnij przycisk (TV).

Naciskając wielokrotnie przyciski ▲ / ▼ wybierz pozycję Instalacja i naciśnij przycisk ► / ①K , aby przejść do menu Instalacja.

	PHILIPS	
 Główne		
Obraz	Stroj. Automat	\triangle
Dźwięk	Stroj.Ręczne	
Funkcje	Sortowanie	
Instalacja	Nazwa	
	Ulubione	
		∇

- 3 Naciśnij przycisk ▼ by wybrać
 Ulubione, a następnie przycisk
 ▶ / (0K), by wywołać listę Ulubione.
- Używając przycisków ▲ / ▼ wybierz program, który ma być pominięty.

	PH	LIPS	
 Instalacja		100	
Stroj. Automat	001	\checkmark	Δ
Stroj.Ręczne		\checkmark	
Sortowanie		\checkmark	
Nazwa		\checkmark	
Ulubione		\checkmark	
		\checkmark	
		\checkmark	
		\checkmark	∇

S Naciśnij przycisk ► / OK, aby pominąć program. Znak ✓ po prawej stronie menu zniknie wskazując, że program został pominięty.

		PHI	LIPS	
-02	Instalacja		100	
	Stroj. Automat	001	\checkmark	Δ
	Stroj.Ręczne	002		
	Sortowanie	003	\checkmark	
	Nazwa	004	\checkmark	
		005	\checkmark	
		006	\checkmark	
		007	\checkmark	
		008	\checkmark	∇

- 6 Aby powrócić do poprzedniego menu, MENU naciśnij przycisk TV.
- Aby opuścić to menu, naciśnij przycisk

🏵 Wskazówka

- Aby znów dodać opuszczone programy do listy ulubionych, należy powtórzyć czynności 1 do 3.
- Używając przycisku ▲ / ▼ wybierz pominięty program, który chcesz znów dodać do listy ulubionych programów.
- Naciśnij przycisk ► / ()K , aby cofnąć pominięcie programu. Pojawi się znak √ wskazując, że program został przywrócony.

25 Funkcje

25.1 Przełącznik czasowy

Jeśli ktoś chce, kanałowi telewizyjnego można przypisać nazwę. Funkcja przełącznika czasowego umożliwia ustawienia telewizora na przełączenie o określonej godzinie na inny kanał podczas oglądania innego kanału. Może również służyć jako budzik do włączania telewizora o określonej godzinie z trybu czuwania. Aby przełącznik czasowy działał, telewizora nie wolno wyłączać. Po wyłączeniu telewizora przełącznik czasowy zostaje również wyłączony.

 Naciśnij przycisk TV .
 Naciskając wielokrotnie przyciski ▲

 wybierz pozycję Funkcje i naciśnij przycisk ►/ (0K), aby przejść do menu Funkcje.

MENU



3 Naciśnij przycisk ► / OK , aby przejść do menu.

4 Za pomocą przycisków ▲ ▼ wybierz pozycję.



5 Za pomocą przycisków ◄, ▶, ▲, ▼ lub cyfr 0-9 zmodyfikuj ustawienia przełącznika czasowego.

Drzemka: umożliwia wybranie przedziału czasowego, po osiągnięciu którego telewizor będzie przełączał się w tryb czuwania. Aby wyłączyć tę funkcję, należy wybrać opcję **Wył**.

🖨 Uwaga

W trakcie ostatniej minuty przed czasowym wyłączeniem na ekranie wyświetlane będzie odliczanie. Aby anulować wyłączenie czasowe, należy nacisnąć dowolny przycisk pilota.

Godzina: wprowadź bieżącą godzinę.

Początek: wprowadź godzinę włączenia.

Koniec: wprowadź godzinę przejścia w stan czuwania.

Nr Programu: wprowadź numer kanału dla budzika.

Aktywacja: dostępne są ustawienia: – **Jeden Raz**, aby uzyskać

jednorazowe budzenie;

 Codziennie, aby budzenie odbywało się każdego dnia;

- Wył., aby wyłączyć budzik.

6 Naciśnij przycisk pilota, aby przełączyć telewizor w tryb czuwania. Telewizor zostanie automatycznie włączony o zaprogramowanej godzinie. Jeśli telewizor pozostanie włączony, o Początek zostanie jedynie zmieniony kanał, a o Koniec przejdzie w tryb czuwania.

Polski

25.2 Blokada rodzicielska

Funkcja Parental Lock (Blokada

rodzicielska) umożliwia blokowanie kanałów w celu zapobieżenia oglądaniu niektórych programów przez dzięci

- 1 Naciśnij przycisk 🔍
- 2 Naciskając wielokrotnie przyciski 🔺 wybierz pozycję Funkcje i naciśnij przycisk ►/ (OK), aby przejść do menu Funkcje.

		PHILIP	S
02	Główne		
	Obraz	Timer	
	Dźwięk	Blok.Ogólna	
	Funkcje	Blok rodzicielska	
	Instalacja	Active Control	
			_
			_

3 Naciskając wielokrotnie przyciski 🔺 🔻 wybierz pozycję Blok rodzicielska i naciśnij przycisk ► / (OK), aby przejść w tryb Blok rodzicielska.

	PHILIPS
Funkcje	
Timer Blok.Ogólna Blok rodzicielska Active Control	Kod Dostępu

- 4 Za pomocą przycisków 0–9 wprowadź kod dostępu 0711. Zostanie wyświetlony komunikat Zły. Ponownie wprowadź kod dostępu 0711.
- 5 Zostanie wyświetlony monit o zmianę kodu. Za pomocą przycisków 0-9 wprowadź swój własny 4-cyfrowy kod dostępu i potwierdź nowy kod. Po potwierdzeniu nowego kodu zostanie wyświetlone menu Blok rodzicielska.

	PH	ILIPS	
 Blok rodzicielska		106	
Zablokuj program	001		Δ
Zmień Kod			
Skasuj Całość	003	Ô	
Blok.Całość			
	006		
	007		
	800		∇

W menu **Blok rodzicielska** za pomocą przycisków ▲, ▼, ◀, ▶, 0-9 i (TV) można uzyskiwać dostęp i uruchamiać funkcje blokady rodzicielskiej.

Opis ustawień:

Blok.Programu

Umożliwia zablokowanie pojedynczego programu. Naciśnij przycisk ►, aby przejść do trybu **Blok.Programu**, a następnie korzystając z przycisków ▲ ▼ wybierz program, który ma zostać zablokowany lub odblokowany. Za pomocą przycisków ┥ zablokuj lub odblokuj wybrany program. Obok numeru zablokowanego kanału pojawi się symbol kłódki 🖬 . Aby opuścić tryb **Blok.** Programu i powrócić do menų Blok rodzicielska, naciśnij przycisk

Zmień Kod

Za pomocą przycisków 0–9 wprowadź nowy 4-cyfrowy kod dostępu i potwierdź go wprowadzając ponownie cztery nowe cyfry.

Skasui Całość

Naciśnij przycisk ►, aby odblokować wszystkie blokowane kanały.

Blok.Całość

Naciśnij przycisk ►, aby zablokować wszystkie blokowane kanały.

🖨 Uwaga

Po właczeniu telewizora i wybraniu zablokowanego kanału należy wprowadzić kod dostępu, aby przejść do wybranego zablokowanego kanału. Aby odblokować kanał, należy przejść do pozycji Blok.Programu w menu **Blok rodzicielska** i nacisnąć przyciski (symbol kłódki a zniknie).

25.3 Blok.Ogólna

Po wybraniu opcji **Zał.** w menu **Blok. Ogólna**, boczne elementy sterujące telewizora będą zablokowane. Aby uniemożliwić dzieciom oglądanie telewizji, należy jeszcze ukryć przed nimi pilot.

1 Naciśnij przycisk (TV)

- Naciskając wielokrotnie przyciski ▲
 ▼, wybierz pozycję Funkcje i naciśnij przycisk ► / (0K), aby uzyskać dostęp do menu Funkcje.
- Naciśnij przycisk ▼, aby wybrać pozycję Blok.Ogólna i naciśnij przycisk
 / (0K), aby przejść do trybu Blok. Ogólna.

		PHI	.IPS
F	unkcje		
Ti BI BI	imer lok.Ogólna lok rodzicielska	Wył. Zał.	

- 4 Za pomocą przycisków ▲ ▼ wybierz opcję Zał. lub Wył..
- S Naciśnij przycisk ► / ()K , aby włączyć lub wyłączyć opcję Zał. lub Wył...
- Aby opuścić to menu, naciśnij przycisk

25.4 Active Control (Aktywne sterowanie)

Zapewnia automatyczną regulację ustawień obrazu w celu stałego utrzymywania optymalnej jakości obrazu w dowolnych warunkach sygnałowych.

MENU

1 Naciśnij przycisk 🔍

- Naciskając wielokrotnie przyciski ▲
 ▼, wybierz pozycję Funkcje i naciśnij przycisk ► / () () () , aby uzyskać dostęp do menu Funkcje.
- 3 Naciśnij przycisk ▼, aby wybrać pozycję Active Control i naciśnij przycisk ► / (0K), aby przejść do trybu Active Control.

	PHIL	IPS
 Funkcje		
Timer Blok.Ogólna Blok rodzicielska Active Control	Wył. Zał.	
	,	

- 4 Za pomocą przycisków ▲ ▼ wybierz opcję Zał. lub Wył..
- 5 Naciśnij przycisk ► / ()K), aby włączyć lub wyłączyć opcję Zał. lub Wył..
- 6 Aby powrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk ◀ .
- Aby opuścić to menu, naciśnij przycisk

Polski

26 Ustawienia obrazu i dźwięku

Ustawienia obrazu i dźwięku można wyregulować w menu **Obraz** i **Dźwięk**.

1 Naciśnij przycisk 🔍 .

- 2 Za pomocą przycisków ▲ ▼ wybierz pozycję **Obraz** lub **Dźwięk**.
- 3 Naciśnij przycisk ► / OK , aby przejść do menu Obraz lub Dźwięk.



	PHILIPS	
 Dźwięk		
Korektor	I20HZ	Δ
Balans	200HZ	
Ogr.Głośn.	500HZ	
Incr. Surround	1200HZ	
	3KHZ	
	7500HZ	
	I2KHZ	
		∇

- Za pomocą przycisków Î ï wybierz ustawienie obrazu lub dźwięku.
- 5 Naciśnij przycisk ► / (0K), aby przejść do wybranego ustawienia obrazu lub dźwięku.
- 6 Za pomocą przycisków ▲ ▼ wyreguluj ustawienie obrazu lub dźwięku.
- Aby powrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk ◀.
- Aby opuścić to menu, naciśnij przycisk MENU TV.

Opis ustawień obrazu

Jasność: umożliwia zmianę jaskrawości obrazu.

Kolor: umożliwia zmianę intensywności kolorów.

Kontrast: umożliwia zmianę różnicy pomiędzy jasnymi i ciemnymi odcieniami w ramach zakresu kontrastu telewizora.

Ostrość: umożliwia zwiększenie lub obniżenie poziomu ostrości w celu poprawienia widoczności szczegółów w obrazie.

Temp. Barw: umożliwia zmianę ustawienia kolorów: Zimny, Normalny lub Ciepły.

Kontrast+: Zwiększa zakres kontrastu telewizora. Aby włączyć tę funkcję, należy wybrać opcję On (Wł.).

Redukcja szumu: poprawia "zaszumiony" obraz (małe kropki na ekranie) spowodowany przesyłaniem słabego sygnału. Aby włączyć tę funkcję, należy wybrać opcję Zał.

Opis ustawień dźwięku

Korektor: umożliwia regulację brzmienia dźwięku.

Balans: umożliwia balansowanie dźwięku pomiędzy lewymi i prawymi głośnikami.

Ogr.Głośn.: służy do ograniczania nagłych wzrostów głośności dźwięku, szczególnie przy zmianach programów lub podczas bloków reklamowych.

Niewiarygodny dźwięk przestrzenny:

umożliwia wybranie pomiędzy trybami Incredible Surround (Niewiarygodny dźwięk przestrzenny) a Stereo podczas transmisji stereofonicznych oraz pomiędzy trybami Mono a Spatial (Efekt przestrzenny) podczas transmisji monofonicznych.

27 Ustawiania obrazu i dźwieku

Funkcja Smart Picture umożliwia wybranie spośród pięciu ustawień obrazu: Wzbogacony, Naturalny, Stonowany, Multi Media i Osobiste.

SNAART Naciśnij przycisk (
kilkakrotnie, aby wyświetlić każdy z trybów i wybrać optymalne ustawienie.



Naturalny Stonowany Multi Media Osobiste

Guwaga : Ustawienie Personal

(Osobiste) jest ustawieniem konfigurowanym przy użyciu menu Picture (Obraz) w menu głównym. Jest to jedyne ustawienie w ustawieniach Smart Picture (Inteligentny obraz), które można zmodyfikować. Wszystkie pozostałe ustawienia są dla wygody użytkownika skonfigurowane fabrycznie.

Funkcja Smart Sound umożliwia wybranie spośród czterech ustawień dźwięku: Film, Muzyka, Mowa i Osobiste.

SMART Naciśnij przycisk (♪) kilkakrotnie, aby wyświetlić każdy z trybów i wybrać optymalne ustawienie.



Uwaga: Ustawienia Osobiste można zaprogramować w menu Dźwięk w Menu TV. Jedynie ustawienia Osobiste mogą być zmieniane przez użytkownika. Wszystkie pozostałe ustawienia funkcji wstępnego ustawiania dźwięku to ustawienia fabryczne.

Opis poszczególnych ustawień obrazu

- Wzbogacony : Ustawienia zapewniające jasny ostry obraz o dużym kontraście, zalecane przy użytkowaniu telewizora w jasnym pomieszczeniu lub w celu zademonstrowania wysokiej jakości obrazu przy dostępie do mocnego sygnału transmisyjnego.
- Naturalny Tryb odpowiedni dla użytkowania w warunkach typowych dla pokoju dziennego przy dostępie do sygnału.
- Przeznaczony do Stonowany użytkowania przy dostępie do słabego sygnału transmisłu. Odpowiedni dla użytkowania w pokoju dziennym.
- Multi Media : Najefektywniejszy tryb użytkowania w sklepach i do demonstracji przy słabym sygnale transmisyjnym.
- Osobiste : Ustawienia obrazu zaprogramowane przez użytkownika.

Opis poszczególnych ustawień dźwięku

Film	: Podkreśla atmosferę akcji (podwyższony poziom tonów niskich i wysokich).
Muzyka	: Podkreśla niskie tony (podwyższony poziom tonów niskich).
Mowa	: Podkreśla wysokie tony (podwyższony poziom tonów wysokich).
Osobiste	: Ustawienia dźwięku zaprogramowane przez użytkownika.

28 Format obrazu

Formaty obrazu dla ekranu 4:3

Naciśnij przycisk (, aby włączyć kolejny format.



4:3

Format zalecany do wyświetlania obrazu w proporcji 4:3 na całej powierzchni ekranu.

Expand 4:3 (Obraz rozszerzony 4:3)

Po wybraniu tego formatu, obraz zostaje rozciągnięty w pionie, co powoduje zmniejszenie szerokości poziomych czarnych pasów.

Compress 16:9 (Obraz 16:9 zwężony)

Format zalecany do wyświetlania filmów przygotowanych w proporcji 16:9 na ekranie o proporcjach 4:3. Po wybraniu tego formatu, u góry i u dołu ekranu będą widoczne czarne, poziome pasy.

Formaty obrazu dla projekcji szerokoekranowych

Naciśnij przycisk (, aby włączyć kolejny format.



4:3

Obraz jest odtwarzany w formacie 4:3, a po obydwu stronach obrazu są wyświetlane czarne pasy.

Format 14:9 \$

Obraz jest odtwarzany w formacie 14:9, a po obydwu stronach obrazu pozostają wąskie czarne pasy. Część obrazu od góry i od dołu zostaje przycięta.



Format 16:9 \$

Obraz jest powiększony do formatu 16:9. Ten tryb jest zalecany w przypadku wyświetlania obrazów posiadających czarne pasy na dole i na górze (tzw. format listowy). W tym trybie znaczna część obrazu od góry i od dołu zostaje przycięta.



Zoom Napisy \$

Ten tryb służy do wyświetlania obrazów 4:3 z wykorzystaniem pełnej powierzchni ekranu, lecz pozostawieniem widocznych napisów. Część obrazu od góry zostaje przycięta.



Superszeroki ‡

Ten tryb służy do wyświetlania obrazów 4:3 z wykorzystaniem pełnej powierzchni ekranu przez rozciągnięcie bocznych obszarów obrazu.

Widescreen (Szeroki ekran)

Obraz jest wyświetlany w oryginalnych proporcjach obrazów przesyłanych w formacie 16:9.

Uwaga : Wyświetlany w tym trybie obraz 4:3 będzie rozciągnięty w poziomie.



29 Telegazeta

Telegazeta jest systemem informacyjnym nadawanym przez niektóre kanały, z którego można korzystać jak z gazety. Oferuje on również napisy dla osób niedosłyszących lub nieznających danego języka ścieżki dźwiękowej audycji (sieci kablowe, kanały satelitarne, itp.).



1 Włączanie lub wyłączanie telegazety

Naciśnij ten przycisk, aby włączyć telegazetę. Zostanie wyświetlona strona ze spisem treści, który zawiera listę dostępnych pozycji. Każdej pozycji odpowiada 3-cyfrowy numer strony. Jeśli wybrany kanał nie nadaje telegazety, będzie wyświetlany numer 100, a ekran pozostanie pusty. Telegazetę można wyłączyć przez ponowne naciśnięcie przycisku ().

2 Wybór strony

Za pomocą przycisków od **0** do **9** lub **P** -/+ wprowadź numer pożądanej strony. Przykład: strona 120, wprowadź **120**. Ten numer jest wyświetlany w lewym górnym rogu ekranu. Po zlokalizowaniu strony, licznik zatrzymuje wyszukiwanie i strona zostaje wyświetlona. Powtórz tę operację, aby wyświetlić inną stronę. Jeśli licznik nie przerywa wyszukiwania, oznacza to, że taka strona nie jest nadawana. W takim przypadku należy wybrać inny numer.

Bezpośredni dostęp do pozycji

W dolnej części ekranu są wyświetlane kolorowe pola. Dostęp do tych pól lub odpowiadających im stron jest możliwy za pomocą 4 kolorowych przycisków. Kolorowe pola migają, jeśli dany element lub strona nie są jeszcze dostępne.

4 Spis treści 🖽

Ten przycisk umożliwia powrót na stronę ze spisem treści (zazwyczaj jest to strona 100 lub menu z listą najpopularniejszych stron).

5 Zatrzymanie strony

Na niektórych stronach występują strony podrzędne, które są po kolei automatycznie wyświetlane. Ten przycisk służy do zatrzymywania lub wznawiania przełączania stron podrzędnych. W lewym górnym rogu ekranu jest widoczny symbol ⊕ . Za pomocą przycisków ◀ ► można wybrać poprzednią lub kolejną stronę podrzędną.





6 Informacje ukryte 🔍 Służy do wyświetlania lub ukrywania zatajonych informacji takich jak rozwiązania gier lub zagadek.

7 Powiększanie strony 📿 🯹

Przycisk umożliwia wyświetlenie górnej lub dolnej części strony. Ponownie jego naciśnięcie przywróci normalny rozmiar strony.

8 Obraz/telegazeta

- Naciśnij przycisk I .
- Naciśnij przycisk 💷 , aby telegazeta była wyświetlana po prawej stronie, a obraz po lewej stronie ekranu.
- Naciśnij przycisk 💷 , aby przywrócić pełny tryb telegazety.
- pełnoekranowy obraz.

9 Ulubione strony

Guwaga: dostępne tylko w trybie analogowym (na częstotliwościach radiowych).

Zamiast standardowych kolorowych pól wyświetlanych w dolnej części ekranu na pierwszych 40 kanałach można zapamietać maksymalnie 4 ulubione strony, które będzie można później wybierać za pomocą kolorowych przycisków (czerwonego, zielonego, żółtego, niebieskiego). Raz ustawione te ulubione strony będą domyślnymi przy każdym wybraniu funkcji telegazety.

Aby zapamiętać ulubione strony, należy wykonać następujące czynności:

MENU

- Naciśnij przycisk (TV), aby przejść do trybu stron ulubionych.
- Za pomocą przycisków 0/9 wprowadź numer strony telegazety, którą chcesz zapamiętać jako ulubioną strone.
- Naciśnij i przytrzymaj wybrany kolorowy przycisk przez około 5 sekund. Strona zostanie zapamiętana.
- Powtórz kroki od 2 do 3 z innymi kolorowymi przyciskami.
- Aby opuścić menu ulubionych stron, MENU naciśnij przycisk (TV). Aby opuścić tryb telegazety, naciśnij przycisk (🔳) .

🖨 Uwaga

Aby usunąć ulubione strony, należy nacisnąć i przytrzymać przycisk 🖽 przez około 5 sekund.

30 Używanie telewizora jako monitora komputerowego

Ten telewizor może być używany jako monitor komputerowy. 🖨 Uwaga: Podłączenie komputera jest możliwe wyłącznie przez złącze HDMI. Złącze VGA nie jest obsługiwane.

30.1 Podłączanie sprzętu komputerowego

Ważne

Aby telewizor mógł spełniać funkcję monitora komputerowego, należy wykonać następujące czynności.

 Połącz wyjście DVI komputera z złączem HDMI 1 lub HDMI 2 telewizora.
 Wyjście DVI należy podłączyć za pomocą kabla HDMI–DVI.

- Kabel audio podłącz do gniazda Audio komputera oraz do lewego (L) i prawego (R) gniazda Audio (EXT3) telewizora.
- Naciśnij przycisk (AV), aby wyświetlić listę źródeł i za pomocą przycisków ▲
 ▼ wybierz pozycję HDMI 1 lub HDMI 2.

Źródło
TV
EXT 1
EXT 2
EXT 3
EXT 4
HDMI 1
HDMI 2

A Naciśnij przycisk ► / OK , aby przełączyć telewizor na wybrane źródło.

30.2 Sterowanie ustawieniami telewizora przy podłączonym komputerze

- Naciśnij przycisk menu główne.
- 2 Naciskając przyciski ▲ ▼ wybierz pozycję Picture (Obraz), Sound (Dźwięk) lub Features (Funkcje) i naciśnij przycisk ► / (0K), aby przejść do wybranego menu.

3 Naciskając przyciski ▲ ▼ wybierz ustawienia, a następnie za pomocą przycisków ◀ ▶ wybierz lub wyreguluj dane ustawienie.

 Aby powrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk

5 Aby opuścić to menu, naciśnij przycisk MENU (TV).

Menu Obraz

- W menu Obraz dostępne są funkcje Jasność, Kontrast, Temp.Barw, Kontrast+, Przesuń poziomo oraz Przesuń w pionie.
- Poza funkcjami Przesunięcie w poziomie i Przesunięcie w pionie, wszystkie pozostałe funkcje działają dokładnie tak samo jak funkcje z menu Obraz telewizora (patrz strona 35).
- Funkcja Przesunięcie w poziomie umożliwia wyregulowanie położenia obrazu w poziomie.
 Funkcja Przesunięcie w pionie umożliwia wyregulowanie położenia obrazu w pionie.

Menu Funkcje

- W menu Funkcje dostępne są opcje Rodzaj wyboru i Format (Format).
- Funkcja Rodzaj wyboru będzie dostępna w menu Funkcje po podłączeniu komputera obsługującego rozdzielczości 480p lub 720p. Umożliwia ona dokonanie wyboru pomiędzy trybem PC a HD.
- Funkcja Format działa dokładnie w taki sam sposób, jak ustawienia Format obrazu telewizora. (patrz strona 37).

♥ Uwaga : W przypadku podłączenia TV do komputera za pomocą interfejsu HDMI, możliwe jest, że za pierwszym razem współpraca tych urządzeń nie będzie doskonała. Problem ten można często rozwiązać przez zmianę rozdzielczości lub ustawień urządzenia podłączonego do telewizora. W niektórych sytuacjach na ekranie może zostać wyświetlone okno dialogowe i trzeba nacisnąć przycisk "OK", aby kontynuować oglądanie telewizji. Aby dowiedzieć się, w jaki sposób należy dokonać niezbędnych zmian w podłączonym urządzeniu, należy sięgnąć po instrukcję użytkownika dla tego urządzenia.

Polski

31 Używanie telewizora w trybie HD (wysokiej rozdzielczości)

Tryb HD (wysokiej rozdzielczości) umożliwia oglądanie wyraźniejszych i ostrzejszych obrazów, jeśli używany jest sprzęt HD, który jest w stanie wytwarzać sygnały wideo o wysokiej rozdzielczości.

31.1 Podłączanie urządzeń HD

Ważne: Aby telewizor mógł działać w trybie HD, należy wykonać następujące czynności.

- Połącz wyjście HDMI lub DVI urządzenia HD ze złączem HDMI 1 lub HDMI 2 telewizora. Wyjście DVI należy podłączyć za pomocą kabla HDMI–DVI. Można także połączyć składowe wyjścia wideo (Y, Pb, Pr) urządzenia HD (jeśli są dostępne) ze składowymi wejściami wideo (EXT4) telewizora.
- 2 Kabel audio podłącz do gniazda Audio urządzenia HD oraz do lewego (L) i prawego (R) gniazda Audio (EXT3) telewizora.
- 3 Naciśnij przycisk AV, aby wyświetlić listę źródeł i za pomocą przycisków ▲ ▼ wybierz pozycję HDMI I lub HDMI 2 (lub EXT4, jeśli używane jest połączenie YPbPr).

TV	_
EXT 1	
EXT 2	
EXT 3	
EXT 4	
HDMI 1	_
HDMI 2	

4 Naciśnij przycisk ► / (0K), aby przełączyć telewizor na wybrane źródło.

31.2 Sterowanie ustawieniami telewizora w trybie HD

 Naciśnij przycisk TV , aby wyświetlić menu główne.

2 Naciskając przyciski ▲ ▼ wybierz pozycję Picture (Obraz), Sound (Dźwięk) lub Features (Funkcje) i naciśnij przycisk
 ▶ / (0K), aby przejść do wybranego menu.

3 Naciskając przyciski ▲ ▼ wybierz ustawienia, a następnie za pomocą przycisków ◀ ► wybierz lub wyreguluj dane ustawienie.

Menu Obraz

- W menu Obraz dostępne są funkcje Jasność, Kolor, Kontrast, Ostrość, Temp.Barw, Kontrast+, Horizontal Shift (Przesunięcie w poziomie) oraz Vertical Shift (Przesunięcie w pionie).
- Poza funkcjami Przesuń poziomo i Przesuń w pionie, wszystkie pozostałe funkcje działają dokładnie tak samo jak funkcje z menu Obraz telewizora (patrz strona 35).
- Funkcja Przesuń poziomo umożliwia wyregulowanie położenia obrazu w poziomie.
- Funkcja Przesuń w pionie umożliwia wyregulowanie położenia obrazu w pionie.

Dźwięk

 W menu Dźwięk dostępne są funkcje Korektor, Balans, Ogr. Głośn. oraz Niewiarygodny dźwięk przestrzenny, które działają dokładnie tak samo jak funkcje z menu Dźwięk telewizora (patrz strona 35).

Aby powrócić do poprzedniego menu,
 ____ naciśnij przycisk ◀ .

⁵ Aby opuścić to menu, naciśnij przycisk MENU .

Menu Funkcje

 W menu Funkcje dostępne są funkcje Timer, Blok.Ogólna, Blok rodzicielska, Rodzaj wyboru oraz Aktywne sterowanie. Poza funkcję Rodzaj wyboru wszystkie inne funkcje działają dokładnie tak samo jak funkcje z menu Dźwięk telewizora (patrz strony 34–36).

31. 3 Wybór trybu w menu Features (Funkcje)

Po podłączeniu urządzeń HD (High Definition) – wyłącznie przez złącze HDMI – obsługujących rozdzielczość **480p** lub **720p**, funkcja **Rodzaj wyboru** będzie dostępna w menu **Funkcje**. Funkcja **Rodzaj wyboru** umożliwia dokonanie wyboru pomiędzy trybem **PC** a **HD**.



- Naciskając wielokrotnie przyciski ▲
 ▼, wybierz pozycję Funkcje i naciśnij przycisk ► / (0K), aby otworzyć menu Funkcje.
- 3 Naciśnij przycisk ▼, aby wybrać funkcję Rodzaj wyboru.

	PHILIPS	
Funkcje		
Timer	PC	Δ
Blok.Ogólna	HD	
Blok rodzicielska		
Rodzaj wyboru		
Active Control		
		∇

- A Naciśnij przycisk ►, aby uzyskać dostęp do funkcji Rodzaj wyboru.
- 5 Naciśnij przyciski ▲ ▼, aby wybrać tryb
 PC lub HD.
- 6 Aby powrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk ◀.
- Aby zamknąć menu, naciśnij przycisk
 MENU
 TV
- 31. 4 Opcja Display (native 1080) [Ekran (Pierwotna rozdzielczość 1080i)] w menu Features (Funkcje)

🖨 Uwaga

Funkcja **Display (native 1080)** [Ekran (Pierwotna rozdzielczość 1080i)] występuje tylko w modelach 1080p.

Po podłączeniu urządzeń HD (High Definition) – przez złącze HDMI lub Y, Pb, Pr – obsługujących rozdzielczość **1080i** - funkcja **Display (native 1080)** [Ekran (Pierwotna rozdzielczość 1080i)] będzie dostępna w menu **Funkcje**. Dzięki tej funkcji można oglądać oryginalny format HD (tylko 1080i). Jest to prawdziwa wysoka rozdzielczość uzyskana z sygnałów wejściowych.



- Naciskając wielokrotnie przyciski ▲
 ▼, wybierz pozycję Funkcje i naciśnij przycisk ► / (0K), aby otworzyć menu Funkcje.
- Naciśnij przycisk ▼, aby wybrać funkcję
 Display (Ekran).

	PHILIPS
Funkcje	
Timer	native 1080 🔺
Blok.Ogólna	
Blok rodzicielska	
Active Control	
Display	
	▽

- 4 Naciśnij przycisk ►, aby wejść do trybu
 Display (Ekran).
- 5 Naciśnij dwa razy przycisk ►, aby wejść do opcji Off/On (Wył./Wł.) w trybie native 1080 (Pierwotna rozdzielczość 1080i).

	PHILIPS
Display	
native 1080	▲
	Zał.

- 6 Za pomocą przycisków ▲ ▼ wybierz opcję On (Wł.) lub Off (Wył.). Wybranie opcji On (Wł.) pozwoli na oglądanie oryginalnego formatu HD (tylko 1080i).
- Aby powrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk ◀.
- Aby zamknąć to menu, naciśnij przycisk
 MENU
 TV

31. 5 Obsługiwane formaty

Modele o rozdzielczości innej niż 1080p, za wyjątkiem 20-calowego				
format HD	480p,	576p,	720p,	1080i
format SD	480i,		576	ói,

20-calowe modele o rozdzielczości 1080p			
HD-format	480p,	576р,	
SD-format	480i,	576i,	

Modele obsługujące rozdzielczość 1080p						
format HD	480p	480p 576p 720		20p	1080p	1080i
format SD	480i,				576i,	

🖨 Uwaga

FormatySD (Standard Definition–Rozdzielczość standardowa) są dostępne tylko w przypadku korzystania ze złącz YPbPr.

🖨 Uwaga

Ten telewizor firmy Philips jest zgodny ze standardem HDMI. Jeśli nie można uzyskać obrazu o dobrej jakości, należy zmienić format wideo danego urządzenia (odtwarzacza DVD, tunera kablowego, itp.) na standardowy. Na przykład w przypadku odtwarzacza DVD należy wybrać format 480p, 576p, 720p, 1080i lub 1080p.

Należy zaznaczyć, że nie jest to usterka telewizora.

32 Podłączanie innego

sprzętu

32.1 Podłączenie magnetowidu lub nagrywarki DVD

Kabel euro

- Podłącz przewody antenowe (1) i (2), jak to pokazano na rysunku.
- 2 Podłącz przewód antenowy (3), jak to pokazano na rysun<u>ku</u>.
- 3 Naciśnij przycisk (AV) pilota, aby wyświetlić listę źródeł.
- 4 Za pomocą przycisku ▼ wybierz pozycję EXT 2, a następnie zatwierdź wybór przyciskiem ►/ (OK).



Wyłącznie przewód antenowy

- Podłącz przewody antenowe ① i ② , jak to pokazano na rysunku.
- Wyreguluj sygnał testowy w urządzeniu rejestrującym, korzystając z programu 0. (Patrz Strojenie ręczne, str. 28. Patrz także: instrukcja obsługi urządzenia rejestrującego).



32.2 Podłącz dekoder oraz mag netowid

Podłącz kabel euro ④ do Twojego dekodera i-do specjalnego złącza euro Twojego urządzenia rejestrującego. Patrz także: instrukcja obsługi urządzenia rejestrującego.

Varování

Rekordér neumistujte príliš blízko k televizní obrazovce,protože nekteré rekordérymohou být citlivé na signály v vzdálenost 0,5m od obrazovky.

🛛 Wskazówka

Możesz także podłączyć Twój dekoder bezpośrednio kablem euro do wejścia **EXT1** lub **EXT2** with a eurocable.



32.3 Podłączanie dwóch magnetowidów lub magnetowidu i nagrywarki DVD

Kable euro

- Podłącz przewody antenowe (1), (2)
 i (3), jak to pokazano na rysunku.
- 2 Podłącz magnetowidy lub nagrywarkę DVD do wejść EXT1 oraz 2 za pomocą kabli euro ④ i ⑤.
- 3 Naciśnij przycisk AV pilota, aby wyświetlić listę źródeł.
- 4 Za pomocą przycisku ▼ wybierz pozycję EXT 1 lub EXT 2, a następnie zatwierdź wybór przyciskiem ►/ (0K).

Wyłącznie przewody antenowe

1 Podłącz przewody antenowe ①, ② i ③, jak to pokazano na rysunku.

Wyreguluj sygnał testowy w urządzeniu rejestrującym, korzystając z programu 0. (Patrz Strojenie ręczne, str. 28. Patrz także: instrukcja obsługi urządzenia rejestrującego).



32.4 Podłączanie odbiornika satelitarnego

Kabel euro

- Podłącz przewody antenowe (1) i (2), jak to pokazano na rysunku.
- 2 Podłącz Twój odbiornik satelitarny do wyjścia EXT1 lub EXT2 za pomocą kabla euro (3).
- 3 Naciśnij przycisk (AV) pilota, aby wyświetlić listę źródeł.
- 4 Za pomocą przycisku ▼ wybierz pozycję EXT 1 lub EXT 2, a następnie zatwierdź wybór przyciskiem ►/ 0K.

Złącza rozdzielonych składowych sygnału wideo

Patrz Podłączanie odtwarzacza DVD, odbiornika satelitarnego lub skrzynki kablowej, str. 46.



32.5 Podłączanie odtwarzacza DVD, dekodera telewizji kablowej lub konsoli gier

Złącze HDMI

HDMI to wiodacy nowy standard do połączeń cyfrowych urządzeń wideo i dźwiękowych.

1 Podłącz swoje urządzenie do złącza HDMI.

- 2 Naciśnij przycisk (AV) pilota, aby wyświetlić liste źródeł.
- 3 Za pomocą przycisku ▼ wybierz pozycję HDMI 1 lub HDMI 2, a następnie zatwierdź wybór przyciskiem ►/ (OK)



- Polski
- Podłączanie odtwarzacza DVD, 32.6 odbiornika satelitarnego lub dekodera telewizji kablowej

Złącza rozdzielonych składowych sygnału wideo

- 1 Podłącz trzy oddzielne kable rozdzielonych składowych sygnału wideo (1) do gniazda YPbPr odtwarzacza DVD oraz do gniazd Y, Pb i Pr wyjścia **EXT4** telewizora.
- 2 Podłącz kable audio do gniazd L i R w odtwarzaczu DVD i do gniazd AUDIO L/R **EXT4** (2).

- 3 Naciśnij przycisk (AV) pilota, aby wyświetlić listę źródeł.
- 4 Za pomocą przycisku ▼ wybierz pozycję **EXT 4**, a następnie zatwierdź wybór przyciskiem $\blacktriangleright/(0K)$.
- 5 W przypadku dekodera telewizji kab lowej i/lub odbiornika satelitarnego podłącz także kabel TV-i/lub przewód anteny satelitarnej (3) oraz przewód antenowy (4).





- Kable są często oznakowane różnymi kolorami. Czerwone podłączaj do czerwonych, białe do białych itd.;
- Oznaczenie gniazd rozdzielonych składowych sygnału wideo może się różnić w zależności od marki podłączonego odtwarzacza DVD. Chociaż skróty mogą być różne, litery B i R oznaczają odpowiednio niebieski i czerwony sygnał złożony, natomiast Y wskazuje na sygnał jasności. W instrukcjach obsługi odtwarzacza DVD znajdziesz określenia oraz szczegóły dotyczące połączenia;
- Aby uzyskać optymalną jakość obrazu, radzimy przełączyć Twoje urządzenie na najwyższy możliwy tryb wyświetlania.

Ostrzeżenie

Jeżeli zauważysz na swoim ekranie pionowe przesuwanie się obrazu, wadliwe kolory czy brak kolorów, brak obrazu, czy nawet kombinację tych usterek, sprawdź, czy połączenia zostały wykonane prawidłowo i czy rozdzielczość oraz standard sygnału podłączonego urządzenia ustawione są prawidłowo. Patrz Instrukcja obsługi Twojego sprzętu.

32.7 Podłączanie komputera

Note

 Za pośrednictwem kabla DVI-HDMI można podłączyć tylko cyfrowe wyjście komputera.

Złącze VGA nie jest obsługiwane.

 Przed podłączeniem komputera do telewizora należy zmienić ustawienie częstotliwości odświeżania monitora na wartość 60 Hz.



Komputer wyposażony w złącze DVI

- Za pomocą kabla DVI-HDMI podłącz do jednego ze złączy HDMI telewizora (1).
- 2 Kabel audio podłącz do gniazda AUDIO komputera oraz do lewego (L) i prawe go (R) gniazda AUDIO (EXT3) telewizora (2).
- 3 Naciśnij przycisk (AV) pilota, aby wyświetlić listę źródeł.
- Za pomocą przycisku ▼ wybierz pozycję HDMI 1 lub HDMI 2, a następnie zatwierdź wybór przyciskiem ►/ (OK).

Obsługiwane rozdzielczości komputerowe

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

Rozdzielczości PC dla odbiornika LCD TV Nie dotyczy 20-calowych odbiorników LCD TV ani Plasma TV

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

1	Podłącz aparat, kamerę wideo lub konsolę do gier.		1	Włć słuc prze
2	W przypadku urządzeń mono podłącz przewody tylko do wejść VIDEO (2) oraz AUDIO L (3). W przypadku urządzeń stereo podłącz przewody zarówno do wejść AUDIO L oraz AUDIO R (3).	1	2	lmp znaj 400 go r
	Jakość obrazu S-VHS z kamery wideo S-VHS można osiągnąć poprzez podłączenie kabli S-VHS do wejścia S- VIDEO nr (1) i wejść AUDIO L / R (3).	e	9	Ws Nac wyła
	Ostrzeżenie: Nie wolno podłączać równocześnie kabli (1) i (2) . Może to spowodować zniekształcenie obrazu.	ſ		Aby przy
3	Naciśnij przycisk (AV) pilota, aby wyświetlić listę źródeł.			
4	Za pomocą przycisku \checkmark wybierz pozycję EXT 3 , a następnie zatwierdź wybór przyciskiem $\blacktriangleright / \begin{pmatrix} 0k \\ 0k \end{pmatrix}$.			
$\left[\right]$	Złącza z boku telewizora			

32.8 Podłącz aparat, kamerę wideo

lub konsolę gier

32.9 Słuchawki

- 1 Włóż wtyczkę do przeznaczonego na słuchawki gniazda i tak, jak to jest przedstawione na rysunku.
- Impedancja słuchawek powinna znajdować się w przedziale pomiędzy 8 i 4000 omów. Średnica gniazda wtykowe go na słuchawki wynosi 3,5 mm.

🛛 Wskazówka

Naciśnij przycisk 🐨 na pilocie, by wyłączyć dźwięk z głośników wewnętrznych telewizora. Aby włączyć dźwięk, naciśnij ponownie przycisk 🐨 .



(D)

Polski

33 Rozwiązywanie problemów

Poniżej przedstawiono listę objawów, które można napotkać podczas użytkowania telewizora. Przed wezwaniem serwisu należy wykonać te proste czynności sprawdzające.

Objaw	Możliwe rozwiązania
Brak obrazu na ekranie	 Sprawdź, czy kabel zasilania jest prawidłowo podłączony do gniazda sieciowego i telewizora. Jeśli nadal nie ma zasilania, odłącz wtyczkę. Odczekaj 60 sekund i ponownie włóż wtyczkę. Włącz telewizor ponownie. Naciśnij przycisk O pilota.
Słaby odbiór (śnieżenie)	 Sprawdź podłączenie anteny do telewizora i do gniazda antenowego na ścianie. Spróbuj ręcznie wyregulować obraz (patrz strona 28). Czy wybrano właściwy system telewizji? (patrz strona 28). Naciśnij przycisk (1), aby sprawdzić moc sygnału.
Brak obrazu	 Sprawdź, czy dostarczone kable są prawidłowo podłączone (kabel antenowy telewizora, inna antena do magnetowidu, kable zasilania,). Sprawdź, czy wybrano właściwe źródło. Sprawdź, czy wyłączono blokadę przed dziećmi.
Brak dźwięku na niektórych kanałach	 Sprawdź, czy wybrano właściwy system telewizji (patrz strona 28).
Brak dźwięku	 Sprawdź, czy głośność nie jest ustawiona na minimum. Sprawdź, czy nie jest włączony tryb wyciszenia (100 million (100 million)). Jeśli tryb wyciszenia jest włączony, naciśnij przycisk (100 million), aby go wyłączyć. Sprawdź połączenia pomiędzy urządzeniami opcjonalnymi a telewizorem.
Zakłócenia dźwięku	 Aby zapobiec zakłóceniom, spróbuj wyłączyć wszystkie urządzenia elektryczne, np. suszarkę do włosów, odkurzacz.
Brak rozumienia wybranego języka na ekranie i obsługi telewizora w trybie cyfrowym	 Naciśnij przycisk → , aby opuścić menu wyświetlane na ekranie. Naciśnij przycisk → , aby opuścić drugą pozycję menu, a następnie przycisk → , aby wybrać drugą pozycję menu, a następnie przycisk → , aby przejść do następnego poziomu menu. Ponownie naciśnij przycisk → i za pomocą przycisku ▼ wybierz piąty element menu. Naciśnij przycisk → , aby przejść do następnego poziomu menu. Naciśnij przycisk → , aby przejść do następnego poziomu menu. Naciśnij przycisk → , aby przejść do następnego poziomu menu. Naciśnij przycisk → , aby przejść do następnego poziomu menu. Naciśnij przycisk → , aby przejść do następnego poziomu menu. Naciśnij przycisk → , aby przejść do następnego poziomu menu.
Telewizor nie reaguje na sterowanie pilotem	 Przybliż się do odbiornika z przodu telewizora. Sprawdź ułożenie baterii. Spróbuj wymienić baterie.

Objaw	Możliwe rozwiązania
Brak kanałów cyfrowych	 Skontaktuj się z przedstawicielem odnośnie dostępności naziemnego sygnału cyfrowego w Twoim kraju.
Jedna lub więcej małych plamek na ekranie, które nie zmieniają koloru wraz ze zmianami obrazu wideo	 Podane zjawisko nie jest problemem. Panel ciekłokrystaliczny jest skonstruowany przy użyciu bardzo giving you the fine picture details. Occasionally, a precyzyjnej technologii, dokładnie odwzorowującej obraz. Czasami kilka nieaktywnych pikseli może się pojawić w postaci czerwonej, niebieskiej, zielonej lub czarnej kropki. Uwaga : nie wpływa to na ogólne działanie urządzenia.
Przerywany lub migający obraz w trybie HD	 Szum jest wyświetlany, jeśli nastąpiła awaria podłączonego urządzenia cyfrowego, takiego jak odtwarzacz DVD lub tuner. Sprawdź instrukcję użytkownika podłączonego urządzenia cyfrowego. Użyj zgodnego ze standardem (wysokiej jakości) kabla HDMI–DVI.
Brak dźwięku i obrazu, lecz świeci się czerwona lampka na przednim panelu	• Naciśnij przycisk 🕑 pilota.
Nie działają tryby komputerowe	 Sprawdź, czy podłączenia są prawidłowe. (patrz strona 47). Sprawdź, czy poprawnie wybrano źródło. Naciśnij przycisk AV, aby przejść do listy źródeł i wybierz właściwe źródło. Sprawdź, czy w komputerze ustawiono zgodną rozdzielczość wyświetlania (patrz strona 47). Sprawdź ustawienia karty graficznej komputera.
Kolor w trybie S-Video staje się słaby	 Sprawdź, czy kabel SVHS jest prawidłowo podłączony. Naciśnij przycisk P + pilota, aby przełączyć o jeden kanał do przodu, a następnie przycisk P – , aby przełączyć o kanał do tyłu.
Czarny pasek na górze i na dole ekranu w trybie komputerowym	 Zmień częstotliwość odświeżania w komputerze na 60 Hz.
Format AC3 nie jest dostępny	 W przypadku tego telewizora format AC3 nie jest obsługiwany. Aby wybrać inny format dźwięku, należy użyć przycisku III pilota.
Antena nie może być zasilania z telewizora	 Niektóre anteny telewizyjne wymagają zasilania z telewizora. Ten telewizor nie obsługuje takiej funkcji.
Przełączanie z jednego kanału na drugi zajmuje sporo czasu	 Kanały Pay TV są kodowane przez operatora kablowego i ich odkodowywanie wymaga dłuższego czasu. To jest normalne zachowanie i nie jest wymagane żadne działanie.
Brak dostępu do menu cyfrowego	 Sprawdź, czy telewizor znajduje się w trybie analogowym. Jeśli tak, naciśnij przycisk, aby przełączyć telewizor w tryb cyfrowy.
Uwaga!	 W odbiorniku wysokie napięcie! Przed zdjęciem obudowy wyjąć wtyczkę z gniazda sieciowego!

DVI (Digital Visual Interface): Cyfrowy interfejs opracowany przez Digital Display Working Group (DDWG) w celu konwersji sygnałów analogowych do postaci cyfrowej obsługującej zarówno monitory cyfrowe jak i analogowe.

Sygnały RGB: 3 sygnały wideo – czerwony, zielony i niebieski, które składają się na kolorowy obraz telewizyjny. Wykorzystywanie tych sygnałów umożliwia uzyskanie lepszej jakości obrazu.

Sygnały S-VHS : W standardzie S-VHS i Hi-8 przesyłane są dwa sygnały wideo Y/C. Sygnał luminancji Y (czarno-biały) i sygnał chrominancji C (kolor) nagrywane są na taśmy niezależnie. Zapewnia to lepszą jakość obrazu niż w standardowym sygnale wideo (VHS i 8 mm), gdzie sygnały Y/C są połączone w taki sposób, aby przesyłany był tylko jeden sygnał wideo.

16:9 : Odnosi się do stosunku pomiędzy długością i wysokością ekranu. Odbiorniki szerokoekranowe mają stosunek 16:9, a ekrany tradycyjne 4:3.

MHEG (Multimedia and Hypermedia information coding Expert Group): określa standardy kodowania informacji o obiektach multi- i hipermedialnych, które są wymieniane między aplikacjami i usługami wykorzystującymi różne media. Obiekty definiują strukturę reprezentacji multi- i hipermedialnej. **HDMI** (High-Definition Multimedia Interface): Interfejs multimedialny wysokiej rozdzielczości, który umożliwia transmisję cyfrowych sygnałów audio i wideo pomiędzy telewizorem a dowolnym komponentem audio-wideo wyposażonym w HDMI, np. przystawki internetowej, odtwarzacza DVD i odbiornika audiowideo.Transmisja przebiega za pomocą jednego kabla bez kompresji. HDMI umożliwia przekaz sygnałów wideo wysokie rozdzielczości i sygnału cyfrowego audio przez dwa kanały.

System : Obraz telewizyjny nie jest przesyłany w ten sam sposób we wszystkich krajach. Istnieją różne standardy: BG, DK, I, oraz LL'. Ustawienie System (str. 28) stosowane jest do wyboru tych standardów. Nie należy tego pojęcia mylić z systemem kodowania barw PAL lub SECAM. System PAL jest używany w większości krajów Europy, a system SECAM jest używany we Francji, w Rosji i większości krajów Afryki. Stany Zjednoczone i Japonia używają innego standardu, zwanego NTSC.

MPEG (Moving Picture Experts Group) jest skrótem nadanym rodzinie międzynarodowych standardów wykorzystywanych przy kodowaniu informacji audio-wideo w skompresowanym formacie cyfrowym.



© 2007 Koninklijke Philips N.V.

All rights reserved

Document order number: 3139 125 38452

PHILIPS

Hospitality Television

20/26/32HF5335D 15/20HF5234



Installation of your Philips Hotel TV

I. Introduction

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

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



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

2. The benefits of the Philips hotel TV

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

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

3. Installing the channels

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

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



- I. 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.



- I. 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)

- I. 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 I/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.

ONWhen set, the TV will always turn ON after the mains power is enabled.STANDBYWhen set, the TV will always turn to STANDBY after mains power is enabledLAST STATUSWhen 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 22AVII20 or 22AVII35
- Cloning off all adjustable TV settings + analogue channel table

For 20/26/32HF5335D

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

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

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

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

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

Switch the SmartLoader to "Wireless" mode by sliding the side-switch to the side control 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 \mathbf{N} 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 RJII jack end of the accessory wire to the RJII socket on the SmartLoader.

The Installation Procedure consists of three simple steps:

I. Choosing a Master TV

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

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

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

- a) Wireless method
 - \rightarrow Set the SmartLoader to "Wireless" mode using the side switch.
 - \rightarrow 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
 - \rightarrow Connect the SmartLoader to the TV using the appropriate accessory cable.
 - \rightarrow Set the SmartLoader to "Wired" mode using the side switch.
 - \rightarrow Turn on the TV, and while holding the SmartLoader, point it in the direction of the TV/ Prese the "MENIL" Key on the SmartLoader
 - 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

- \rightarrow 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
- \rightarrow Connect the SmartLoader to the TV using the appropriate accessory cable.
- \rightarrow 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:

- The message "12C ERROR" is displayed on the screen.
 → Bad connection of RJII wire or wrong data transmission has occurred. Try again.
- 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.
 - \rightarrow 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.
 - \rightarrow 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.
- 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.
- 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.