



www.philips.com/support

PL INSTRUKCJA OBSŁUGI





Country	Number	Tariff
Austria	0820 901114	€0.20/min
Belgium	070 222 303	€0.17/min
Chech Rep	800142840	free
Denmark	3525 8759	local
Finland	09 2311 3415	local
France	08 9165 0005	€0.23/min
Germany	0180 5 356 767	€0.12/min
Greece	0 0800 3122 1280	free
Hungary	0680018189	free
Ireland	01 601 1777	local
Italy	199 404 041	€0.25/min
Luxemburg	40 6661 5644	local
Netherlands	0900 8407	€0.20/min
Norway	2270 8111	local
Poland	0223491504	local
Portugal	2 1359 1442	local
Slovakia	0800004537	free
Spain	902 888 784	€0.15/min
Sweden	08 5792 9100	local
Switzerland	0844 800 544	local
UK	0906 1010 016	£0.15/min



## 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 I 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 (I-II) na pilocie.
- Niektóre anteny telewizyjne wymagają zasilania z telewizora. Ten telewizor nie obsługuje takiej funkcji.

## Spis treści

1	Wstęp3	
1.1	Ważne informacje3	9
1.1.1	Nieruchome obrazy na ekranie	9
	telewizora3	9
1.1.2	Pola elektryczne, magnetyczne i	
	elektromagnetyczne (EMF)	
3		1
1.2	Czym jest telewizja cyfrowa?4	1
1.3	Kanały cyfrowe czy analogowe?4	1
		1
2	Bezpieczeństwo5	
2.1	Informacje ogólne5	1
2.2	Ostrożne obchodzenie się z	
	ekranem5	1
_		1
3	Przegląd przycisków i złączy	
2.4	telewizora	1
3.1	Boczne elementy sterujące	
3.2	Dolne złącza6	
3.3	l yine złącza6	1
4	Uruchamianie7	
4.1	Przed rozpoczeciem	1
4.2	Podłaczanie anteny	
4.3	Podłaczanie zasilania7	1
4.4	Właczanie telewizora7	
4.5	Korzystanie z pilota7	1
	, ,	
5	Funkcje pilota8	
		1
6	Przegląd głównego menu	2
	cyfrowego i menu	4
	podrzędnych10	
-		
/	włączanie telewizora	2
	po raz pierwszy13	-
8	Opis informacii zawartych	
2	na pasku 14	2
8.1	Opis paska 14	
8.2	Opis symboli14	2

9	Listy usług1	5
9.1	Ponowna konfiguracja usług1	5
9.2	Zobace nowe kanały TV lub	
	Słuchaj nowych stacji radiowych1	5
10	Ustawieni usług 1	6
10.1	Dodawanie nowych usług 1	6
10.2	Ponowna instalacja usług 1	6
10.3	Ręczna instalacja usług1	7
11	Test odbioru1	8
12	Preferencje 1	9
13	Ograniczenia dostępu2	20
14	Konfiguracja listy	
	ulubionych programów2	21
15	Informacja2	22
16	Używanie menu opcji2	23
17	Gazeta telewizyjna2	24
18	Funkcja nagrywania	
	(Nie dotyczy tego modelu) 2	25
19	Cyfrowa telegazeta (MHEG)2	27
20	Korzystanie z modułu	
	dostępu warunkowego	
	(CAM)2	28
21	Automatyczne strojenie	
	programów analogowych2	29
22	Strojenie ręczne3	0
23	Sortowanie programów	31

24	Nadawanie nazw programom32	33.
25	Wybór ulubionych programów33	33.
<b>26</b> 26.1 26.2	Funkcje34Przełącznik czasowy34Blokada rodzicielska35	33.
26.3	Blok.Ogólna36	33.
26.4	Aktywne sterowanie	33.
27	Ustawienia obrazu i dźwięku37	33.
28	Ustawiania obrazu i	34
	dźwięku	35
29	Formaty ekranu 39	
30	Telegazeta40	
31	Używanie telewizora jako monitora	
21.1	Romputerowego42	
51.1	komputerowogo 42	
21.2	Storowania ustawioniami	
J1.Z	telewizora przy podłaczonym	
	komputerze 42	
32	Używanie telewizora w trybie HD (wysokiej rozdzielczości)43	
32.1	Podłączanie urządzeń HD43	
32.2	Sterowanie ustawieniami	
	telewizora w trybie HD43	
32. 3	Obsługiwane formaty44	
33	Podłączanie innego sprzętu45	
33.1	Descripción de las conexiones45	
33.2	Podłączenie magnetowidu lub	
33.3	Podłącz dekoder oraz mag	
	netowid46	
33.4	Podłączanie dwóch magnetowidów lub magnetowidu i nagrywarki	
	DVD47	

25	Sloweigraf	- 2
34	Rozwiązywanie problemów!	5 I
33.9.1	Słuchawki	50
	lub konsolę gier	50
33.9	Podłącz aparat, kamerę wideo	
33.8	Podłączanie komputera	<del>1</del> 9
	dekodera telewizji kablowej	48
55.7	odbiornika satelitarnego lub	
337	konsoli gier Podłaczanie odtwarzacza DVD	18
	dekodera telewizji kablowej lub	
33.6	Podłączanie odtwarzacza DVD,	
55.5	satelitarnego	47
335	Podłaczanie odbiornika	

### 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 Philips Royal 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.

### 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 (A/D) pilota. Do wybierania kanałów służą przyciski **P + / –** lub od (0) do (9).

### 🖨 Uwaga

 Rozdziały od 6 do 20 zawierają wszystkie informacje niezbędne do obsługi telewizora w trybie cyfrowym. Rozdziały od 21 do 30 zawierają wszystkie informacje i instrukcje niezbędne do obsługi telewizora w trybie analogowym.

### 2 Bezpieczeństwo

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

### 2.1 Informacje ogólne

- Telewizor można umieścić lub zawiesić w dowolnym miejscu pod warunkiem, że będzie zapewniona swobodna cyrkulacja powietrza przez otwory wentylacyjne.
- 2 Telewizora nie należy instalować w ograniczonej przestrzeni, czyli np. w biblioteczce lub w podobnym regale.
- 3 Aby zapobiec wystąpieniu niebezpiecznych sytuacji, w pobliżu telewizora nie należy umieszczać odsłoniętych źródeł ognia, takich jak świeczki.
- 4 Należy unikać gorąca, bezpośrednich promieni słonecznych i narażania na działanie deszczu lub wody.



- W ramach środków ostrożności nie wolno dotykać żadnych części telewizora, kabla zasilania ani kabla antenowego podczas burz z wyładowaniami atmosferycznymi.
- Kabel zasilania należy ciągnąć za wtyczkę. Nie wolno ciągnąć za sam kabel zasilania. Nie wolno korzystać ze źle umocowanych gniazd sieciowych. Wtyczkę należy całkowicie włożyć do gniazda. Zbyt luźne osadzenie wtyczki może powodować iskrzenie i wywołać pożar.



- Należy dopilnować, aby do jednego gniazda sieciowego nie podłączać zbyt wielu urządzeń, ponieważ może to spowodować przeciążenie i doprowadzić do pożaru lub porażenia pradem elektrycznym.
- 8 Należy unikać stawiania na telewizorze lub w jego pobliżu wazonów wypełnionych wodą. Rozlanie się wody i jej dostanie do wnętrza telewizora może spowodować porażenie prądem elektrycznym. Nie wolno używać telewizora po dostaniu się wody do wnętrza telewizora. Należy natychmiast odłączyć kabel zasilania od sieci zasilającej i zlecić sprawdzenie telewizora wykwalifikowanemu serwisantowi.
- Instalacja telewizora na ścianie powinna zostać przeprowadzona przez wykwalifikowanego serwisanta. Niewłaściwa i nieprawidłowa instalacja telewizora może wpłynąć na bezpieczeństwo użytkowania.

## 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.



- 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.
- 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 elementy sterujące

Boczne elementy sterujące znajdują się po lewej stronie telewizora.



- POWER (Zasilanie) (): do włączania i wyłączania telewizora. Uwaga: Aby telewizor w ogóle nie zużywał energii, należy odłączyć kabel zasilania z gniazda sieciowego.
- 2 VOLUME / + (Głośność): do regulacji głośności.
- 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.
- PROGRAM / +: do wybierania programów.

### 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.
- 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 ¬¬ w dolnej części telewizora i do gniazda antenowego na ścianie.



### 4.3 Podłączanie zasilania

Kabel zasilania (w wyposażeniu) należy włożyć do gniazda sieciowego na tylnej ścianie (skierowanej w dół) telewizora i do gniazda na ścianie.

### Ostrzeżenie

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



### 4.4 Włączanie telewizora

- Aby włączyć telewizor, należy nacisnąć przycisk **POWER** (Zasilanie) z boku telewizora. Zaświeca się niebieski wskaźnik, a po kilku sekundach w lewej dolnej części z przodu telewizora podświetla się ekran.
- Jeśli telewizor znajduje się w trybie czuwania (czerwony wskaźnik), naciśnij przycisk **PROGRAM –** / + znajdujący się wśród bocznych elementów sterujących lub przycisk **P –** / + na pilocie.



### 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 (<sup>1</sup>) lub przycisk od (<sup>0</sup>) do (<sup>9</sup>), **P** + / – bądź (<sup>AV</sup>). <sup>©</sup> Uwaga: po włączeniu telewizora zostaje wybrany ostatnio wyświetlany tryb.

- 2 Tryb dźwięku (HI) 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 π** (Podwójny II) (co jest pokazywane na ekranie podczas takich audycji). W trybie cyfrowym klawisz I-II wyświetla liste jezyków 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** Do przełączania pomiędzy trybem analogowym i cyfrowym telewizora.
- 7 Format ekranu (Patrz strona 39.)

### 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 ► / (0K) do potwierdzania wyboru.

- 9 Opcje
- (Patrz strona 23.) 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.



B OK (OK

Potwierdza wybór. Służy również do wyświetlania listy programów w trybie cyfrowym.

- Volume ( + VOL ) (Głośność) Do regulacji głośności dźwięku.
- Wyłącza lub włącza dźwięk.

 I / 9 Przyciski numeryczne 0 / 9
 Zapewniają bezpośredni dostęp do programów. W przypadku dwucyfrowego numeru programu drugą cyfrę należy wprowadzić szybko po pierwszej, zanim zniknie kreska.

 Informacje na ekranie
 W trybie cyfrowym wyświetla lub wyłącza pasek informacyjny (patrz strona 14).

> W trybie **analogowym** wyświetla lub usuwa numer programu, tryb dźwięku, zegar i pozostały czas wyłącznika czasowego. <sub>ACTIVE CTRL</sub>

- Aktywne sterowanie Zapewnia automatyczną regulację ustawień obrazu w celu stałego utrzymywania optymalnej jakości obrazu w dowolnych warunkach sygnałowych (patrz strona 36). TV/RADIO
- Telewizja cyfrowa / radio D3
   W trybie cyfrowym ten przycisk umożliwia dostęp do cyfrowych stacji radiowych. Aby uzyskać dostęp do listy stacji radiowych, należy nacisnąć przycisk (0k). Uwaga : Aby powrócić do trybu wideo cyfrowego, należy nacisnąć przycisk (D3) ponownie.
- Przewodnik telewizyjny EPG (Patrz strona 24.)
- Program (+ P ) Wybiera kolejny lub poprzedni dostępny kanał lub źródło (lub stronę w menu cyfrowym).

Przełączaj między dwoma kanałami / edytuj lub cofnij W trybie analogowym/cyfrowym umożliwia przełączanie pomiędzy poprzednio oglądanym a bieżącym programem. Może także spełniać funkcję przycisku edycji lub cofania podczas

nadawania nazwy ulubionemu kanałowi.

Inteligentny obraz/dźwięk Kork SMART SMART Zapewnia dostęp do serii predefiniowanych ustawień obrazu i dźwięku (patrz strona 38).

- 6 Przegląd głównego menu cyfrowego i menu podrzędnych
- Za pomocą przycisku (AD) na pilocie wybierz tryb cyfrowy.
   W trybie ostrowym pozifaji przyciely
- 2 W trybie cyfrowym naciśnij przycisk

(DIGITAL), aby wyświetlić menu konfiguracji.

Za pomocą przycisku ▲ ▼ ▲ ▶ przejdź do żądanej pozycji menu i dokonaj jej wyboru lub regulacji.

### 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 (0K).
- 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 (0K).

- S Naciśnij przycisk ▼, aby wybrać funkcję Service Scan (Skanowanie kanałów) w celu przeszukania dostępnych kanałów analogowych i cyfrowych.
- 6 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.

### 8.2 Opis symboli

- i Dostępnych jest więcej informacji na temat tego programu: należy jeden raz nacisnąć przycisk (1), aby je wyświetlić i kolejny raz, aby je zamknąć.
- Dostępne są napisy: aby je wyświetlić, należy nacisnąć przycisk i lub przycisk mo , 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 (DIGITA), aby wyświetlić menu konfiguracji.
- Przy użyciu strzałki w dół ▼ wybierz opcję Instalowanie i naciśnij dwukrotnie strzałkę w prawo ►, aby wybrać menu Listy usług.



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.
- Naciśnij przycisk (0K), aby uaktywnić wybór.

Aby odinstalować wybrany kanał, naciśnij czerwony przycisk.

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

- Naciśnij przycisk (K), aby zatwierdzić wybór. Zamiana została zakończona.
- 8 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 ◀.
- 10 Naciśnij przycisk (DGTA), 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

(DGTAL) , 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 (DGTAL), 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 (DIGTA), 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 ►.



4 Naciśnij strzałkę w prawo ►, aby dodać nowe usługi, a następnie przycisk (0K), 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 (K), aby zaakceptować nowe usługi).

- 5 Aby powrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk strzałki w lewo ◀.
- 6 Naciśnij przycisk (DGTA) , 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

(DGTA) , 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 ►.
- 4 Wybierz opcję Ponownie zainstluj wszystkie i usługi (strzałką w dół ▼) i naciśnij przycisk strzałki w prawo ►.

Ustawienia	11:28		
Instalowanie > Ustawieni	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 ●		

5 Naciśnij przycisk (0K), aby rozpocząć 4 Wybierz opcje **Reczna instalacja** instalacje. Rozpocznie się wyszukiwanie wszystkich ▶. cyfrowych usług, które zostaną 5 Za pomocą przycisków 0 do 9 automatycznie zapisane. Po zakończeniu wprowadź częstotliwość kanału wyszukiwania w menu wyświetli się docelowego i naciśnij przycisk (OK), liczba znalezionych usług cyfrowych. 6 Po zakończeniu wyszukiwania naciśnij przycisk (OK), aby zapisać nowe usługi. cyfrowych usług. 7 Aby powrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk strzałki w lewo 4. MENU 8 Naciśnij przycisk (DGITA), aby wyjść z menu. naciśnij przycisk strzałki w lewo ┥ . MENU

#### 10.3 Ręczna instalacja usług

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

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



- usług (▼), a następnie naciśnij przycisk
- aby rozpocząć przeszukiwanie kanałów. Po zakończeniu wyszukiwania w menu zostanie wyświetlona liczba znalezionych
- 6 Po zakończeniu wyszukiwania naciśnij przycisk (OK), aby zapisać nowe usługi.
- Aby powrócić do poprzedniego menu,
- 8 Naciśnij przycisk (DGTA), aby wyjść z menu.

### 11 Test odbioru

Za pomocą tego menu można sprawdzić moc odbieranego sygnału antenowego.

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

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



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 OK.
- 6 Aby powrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk **Í strzałki w lewo**.
- Naciśnij przycisk menu.

### 12 Preferencje

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

1 W trybie cyfrowym naciśnij przycisk

(DGITAL), aby wyświetlić menu konfiguracji.

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

Ustawienia	11:28	
Preferencje		
Język 🐢	Audio	
Lokalizacja	Napisy / Teletext	
	Tryb napisow	
	Napisy dla osób niełyszących	
	System	
Wybierz preferowany język		
	• Zamknii •	

- 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 OK lub ◄ strzałkę w lewo, aby wyjść.
- 6 Naciśnij przycisk (DIGITAL), 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 menu, 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 📖 , 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 DIGITAL), aby wyświetlić menu konfiguracji.

2 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:

### **O**strzeżenie

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 < MENU 6 Naciśnij przycisk (DGITAL), aby wyjść z

menu.

· Poziom kontrol rodzicielskiej: wybór preferowanych parametrów blokady kanałów.

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

- Kanały TV: wybór programów TV, które użytkownik chce zablokować (naciśnii przycisk (OK)).
- Stancje radiowe: wybór stacji radiowych, które użytkownik chce zablokować (naciśnij przycisk (OK)).
- 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 CI (Common Interface — wspólny interfejs) (patrz strona 28). Ten moduł CI można otrzymać po wykupieniu abonamentu u dostawców usług takich jak m.in. Pay TV. Moduł CI 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 (RETRA), aby wyświetlić menu konfiguracji.



- 2 Naciśnij przycisk strzałki w prawo ►, aby wejść do menu listy ulubionych programów. Można utworzyć 4 różne listy.
- 3 Za pomocą strzałek w górę ▲ i w dół ▼ wybierz listęr Vlubione: Lista I, Lista 2, 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 PPP
   . 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.</li>
- Wybierz stacje radiowe : przy użyciu przycisków strzałek w górę ▲ i w dół
   ▼ wybierz ulubione stacje radiowe i potwierdź wybór przyciskiem (0K) Naciśnij

przycisk strzałki w lewo 4, aby wyjść z

menu.

- Dodaj wszystkie usługi : naciśnij przycisk

   OK), aby dodać wszystkie usługi do listy
   ulubionych.
- Usuń wszystkie usługi : naciśnij przycisk (0K), aby usunąć wszystkie usługi z listy ulubionych.
- 5 Aby powrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk **∢ strzałki w lewo.**
- MENU MENU , aby wyjść z 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 (NGITA), 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 ◀.

MENU Naciśnij przycisk (METAL), 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.

Opcje	11:28
Vlubione Jązyk napisow • Jązyk napisow • Jązyky s ciezkj • dzwiekowej Tryb •	
Wybiera aktywną listę ulubionycha	
• • • •	<ul> <li>Wyjście</li> </ul>

- 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.18)
- 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 menu.

#### 17 Gazeta telewizyjna

Gazeta telewizyjna jest elektroniczna gazeta 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.

1 W trybie cyfrowym naciśnij przycisk

, aby wyświetlić gazetę telewizyjną.

1 17:28				
BBC	Toroz/Nosta			
Zaprogramowana/	• Teraz/Naste	pri • Dzisia		
Stacja radiowa	Teraz	Dalej		
1 BBC	💿 See It Saw	Microsoap		
2 BBC Big	Snooker	Ice Skating		
3 Demo	<ul> <li>Trisha</li> </ul>	This morning		
4 Digital 4	• -	- •		
5 Digital 2	<ul> <li>Gmtv2</li> </ul>	This afternoon •		
6 Digital BBC	<ul> <li>Oakie Doke</li> </ul>	Bodger & Badger •		
• •	O 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 dostepne).
- 6 Naciśnij przycisk (m), aby wyjść z menu.

### 18 Funkcja nagrywania (Nie dotyczy tego modelu)

Za pomocą tej funkcji można nagrywać kanały cyfrowe, gdy telewizor znajduje się w trybie czuwania. W dalszym ciągu trzeba zaprogramować magnetowid. Po ustawieniu zegara można kontynuować oglądanie innego programu cyfrowego poprzez zmianę kanałów.

### Ważne

Nie należy wyłączać telewizora i zasilania, jeśli zaprogramowano nagrywanie. Aby nagranie zostało wykonane, telewizor musi się znajdować w trybie czuwania.

- W trybie cyfrowym naciśnij przycisk książki, aby wyświetlić gazetę telewizyjną.
- Przy użyciu przycisku strzałki w dół ▼ przejdź do listy Zaprogramowana / Stacja radiowa lub naciśnij przycisk strzałki w prawo ►, aby przejść Dalej do listy.

3 Naciśnij przycisk CZERWONY, Zaprogramuj aby wywołać menu.



- Za pomocą strzałek w górę ▲ i w dół ▼ wybierz ustawienie i naciśnij przycisk strzałki w prawo ►, aby przejść do menu podrzędnego. Wprowadź zmiany i naciśnij przycisk strzałki w lewo ◀, aby wyjść z menu.
  - **Nazwa:** w menu wyświetli się wybrany program.
  - Usługa: można zmienić numer programu, który ma być nagrywany. Naciśnij przycisk () kaby potwierdzić wybór.

### 🖶 Uwaga

Można zmieniać tylko numery programów, które znajdują się na liście ulubionych.

- Jeśli urządzenie jest zablokowane, proszę wpisać kod PIN : w przypadku uaktywnienia funkcji ograniczeń dostępu należy wprowadzić kod (patrz strona 19). Naciśnij przycisk
   <sup>OK</sup> aby potwierdzić.
- Dzień i miesląc: ewprowadź datę przy użyciu – P(age) + przycisków. Naciśnij przycisk (<sup>OK</sup>) aby wyjść.
- Czas początku: wprowadź godzinę rozpoczęcia.
- Czas zakończenia: wprowadź godzinę zakończenia.
- Język ściezki dźwlekowej: wybierz język i potwierdź przyciskiem (0K).
- **Język napisów :** wybierz język i potwierdź przyciskiem (<sup>OK</sup>) .
- Napisy dia osób nełyszacych: wybierz opcję Tak lub Nie ai potwierdź przyciskiem (<sup>DK</sup>).
- Występowanie: wybierz opcję Raz, Codziennie lub Co tydzień i potwierdź przyciskiem OK .

- 5 Naciśnij CZERWONY przycisk, aby zapisać nagrywanie. Ponownie wyświetli się gazeta telewizyjna. Można nacisnąć przycisk ZIELONY, aby wyświetlić listę skonfigurowanych nagrań.
- 6 Po zakończeniu oglądania telewizji, telewizor należy pozostawić w trybie czuwania, aby nagrywanie mogło być uaktywnione.

#### Ważne

Nie należy wyłączać telewizora i zasilania, jeśli zaprogramowano nagrywanie. Aby nagranie zostało wykonane, telewizor musi się znajdować w trybie czuwania.

Z Jeśli podczas oglądania innego kanału cyfrowego nadejdzie czas rozpoczęcia nagrywania, rozlegnie się dźwiękowy sygnał alarmowy i zostanie zaproponowana możliwość przełączania kanału lub dalszego oglądania bieżącego kanału. Wybranie przełączenia kanału spowoduje, że nagranie nie zostanie wykonane.

### 🖨 Uwaga

Przyszłe nagrania mogą zostać przerwane lub zakłócone, jeśli bezpośrednio po wywołaniu telewizora z trybu czuwania zostanie naciśnięty przycisk AV lub AD . Przyszłe nagrania mogą zostać przerwane lub zakłócone także w przypadku, gdy w momencie wywołania telewizora z trybu czuwania jest podłączone źródło EXT I/ EXT 2. Aby uniknąć przerwania przyszłego nagrania, zaleca się pozostanie w trybie cyfrowym przez około jedną minutę, jeśli nagranie zostało zaprogramowane. 19 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

- Aby skorzystać z cyfrowej telegazety, należy postępować zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

### 🖨 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 zostanie 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 40 i 41.

## 20 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.

3 Włóż moduł do gniazda interfejsu wspólnego (Cl) w telewizorze.

- 4 Wyłącz telewizor.
- 5 Naciśnij przycisk (MGTA), 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).
- Naciśnij przycisk (), zgodnie z informacjami na ekranie, aby uzyskać dostęp do funkcji modułu CAM (patrz strona 20).

### 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 3).

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. 21 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 (A/D) (Analogowy/ Cyfrowy), aby przejść do trybu analogowego.

MENU

 1
 Naciśnij przycisk TV

 PHILIPS

 Główne

 Obraz

 Jasność

 Dźwięk

 Funkcje

 Instalacja

 Ostrość

 Temp.Barw

 Kontrast+

 NR

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



Przy użyciu przycisku strzałki w dół ▼ wybierz opcję Stroj. Automat i za pomocą przycisku strzałki w prawo ► / OK 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.



### WAŻNE

Aby zakończyć lub przerwąku 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 18).

#### 22 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  $\blacktriangleright$  / (0K), aby przejść do menu Instalacja.



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



4 Za pomocą przycisków ▲ ▼ wybierz te opcje menu Stroj. Ręczne, 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 ᡞ

### 23 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.Reczne	
Funkcje	Sortowanie	
Instalacja	Nazwa	
	Ulubione	
		$\nabla$

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

	PHILIPS	
 Instalacja	100	
Stroj. Automat		Δ
Stroj.Ręczne		
Sortowanie		
Nazwa		
Ulubione		
	006	
	008	$\nabla$

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		
Stroj.Ręczne	002		
Sortowanie	> 003	1	
Nazwa	004		
Ulubione	005		
	006		
	007		
	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 (TV).

# 24 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	
Dźwięk	Stroj.Ręczne	
Funkcje	Sortowanie	
Instalacja	Nazwa	
	Ulubione	
		$\nabla$

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



- A 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 ► / ○k 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.

### 25 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

Naciskając wielokrotnie przyciski ▲ /
 v wybierz pozycję Instalacja
 i naciśnij przycisk ► / OK , aby przejść do menu Instalacja.

	PHILIPS	
 Główne		
Obraz	Stroj. Automat	Δ
Dźwięk	Stroj.Ręczne	
Funkcje	Sortowanie	
Instalacja	Nazwa	
	Ulubione	
		$\nabla$

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

		PHI	LIPS	
	Instalacja		100	
	Stroj. Automat	001	$\checkmark$	Δ
	Stroj.Ręczne		$\checkmark$	
	Sortowanie		$\checkmark$	
	Nazwa		$\checkmark$	
	Ulubione		$\checkmark$	
			$\checkmark$	
			$\checkmark$	
			$\checkmark$	$\nabla$
1				

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

	PHILIPS				
1	Instalacja			100	
	Stroj. Automat		001	$\checkmark$	Δ
	Stroj.Ręczne		002		
	Sortowanie		003	$\checkmark$	
	Nazwa		004	$\checkmark$	
	Ulubione		005	$\checkmark$	
			006	$\checkmark$	
			007	$\checkmark$	
			008	$\checkmark$	$\nabla$

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

### 🛛 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 ► / OK , aby cofnąć pominięcie programu. Pojawi się znak √ wskazując, że program został przywrócony.

### 26 Funkcje

### 26.1 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.

1 Naciśnij przycisk

 Naciskając wielokrotnie przyciski ▲
 ▼ wybierz pozycję Funkcje i naciśnij przycisk ►/ ()
 w aby przejść do menu Funkcje.



- 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.

### 26.2 Blokada rodzicielska

### Funkcja Parental Lock (Blokada

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



1 Naciśnij przycisk (™)

2 Naciskając wielokrotnie przyciski 🔺 wybierz pozycję Funkcje i naciśnij przycisk  $\blacktriangleright/(0K)$ , aby przejść do menu Funkcje.



3 Naciskając wielokrotnie przyciski A V wybierz pozycję Blok rodzicielska i naciśnij przycisk ► / (0K), aby przejść w tryb Blok rodzicielska.



- 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.

	P	ILIPS	
 Blok rodzicielska		106	
Zablokuj program	001		Δ
Zmień Kod			
Skasuj Całość	003	Ô	
Blok.Całość			
	008		$\nabla$

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

### **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 4 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 pomoca 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 nacisnać przyciski (symbol kłódki a zniknie).

35

### 26.3 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

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

		61 P J
nkcje		
ner	Wył.	Δ
k.Ogólna		
k rodzicielska		
tywne sterowanie		
·		
		$\nabla$
	ner k.Ogólna k rodzicielska tywne sterowanie	k rodzicielska kywne sterowanie

- 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

### 26.4 Aktywne sterowanie

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

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

	PHIL	IPS
 Funkcje		
Timer	Wył.	
Blok.Ogólna	Zał.	
Blok rodzicielska		
Aktywne sterowanie		

- 4 Za pomocą przycisków ▲ ▼ wybierz opcję Zał. lub Wył..
- 5 Naciśnij przycisk ► / <sup>(0K)</sup>, aby włączyć lub wyłączyć opcję Zał. lub Wył..
- 6 Aby powrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk ◀.
- Aby opuścić to menu, naciśnij przycisk
   MENU TV.

### 27 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	I 20HZ	Δ
	Balans	200HZ	
	Ogr.Głośn.	500HZ	
	Incr. Surround	1200HZ	
		3KHZ	
		7500HZ	
		I2KHZ	
			$\nabla$

- 4 Za pomocą przycisków Î ï wybierz ustawienie obrazu lub dźwięku.
- 5 Naciśnij przycisk ► / OK, 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

### 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.

### 28 Ustawiania obrazu i dźwięku

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

SMA D1 Naciśnij przycisk ( kilkakrotnie, aby wyświetlić każdy z trybów i wybrać optymalne ustawienie.



Naturalny Stonowany Multi Media Osobiste

### Uwaga : 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.

SMADT 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 zapewniajace iasny ostry obraz o dużym kontraście, zalecane przy użytkowaniu telewizora w iasnym 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. Stonowany Przeznaczony do
  - użytkowania przy dostępie do słabego sygnału transmisłu. Odpowiedni dla uzytkowania 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	: <b>Podkreśla wysokie tony</b> (podwyższony poziom tonów wysokich).
Osobiste	: Ustawienia dźwięku zaprogramowane przez użytkownika.

### 29 Formaty ekranu

Odbierany obraz może być przesyłany w formacie 16:9 (ekran szeroki) lub 4:3 (ekran tradycyjny). W przypadku obrazów 4:3 po lewej i prawej stronie ekranu będą widoczne czarne pasy. Funkcja formatowania ekranu umożliwia optymalizację wyświetlania obrazu na ekranie.

Naciskając wielokrotnie przycisk można kolejno przełączać różne formaty ekranu i wybrać ten odpowiedni.



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.





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.

### 30 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 satelitame, 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.





Służy do wyświetlania lub ukrywania zatajonych informacji takich jak rozwiązania gier lub zagadek.

### 7 Powiększanie strony

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.
- Naciśnij przycisk 🔘 , aby przywrócić pełnoekranowy obraz.

### 9 Ulubione strony

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

Zamiast standardowych kolorowych pól wyświetlanych w dolnej części ekranu na pierwszych 40 kanałach można zapamiętać maksymalnie 4 ulubione strony, które będzie można później wybierać za pomoca 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, naciśnij przycisk (TV). Aby opuścić tryb telegazety, naciśnij przycisk (
  ).

### **U**waga

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

### 31 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.

#### 31.1 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.

ZIOGO	
EVT 1	_
EVT 2	-
EXT 3	-
FXT 4	-
HDMI 1	-
HDMI 2	
Digital TV	

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

### 31.2 Sterowanie ustawieniami telewizora przy podłączonym komputerz<sub>RENU</sub>

- Naciśnij przycisk <sup>™</sup>, 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.

 Aby powrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk < .</li>

Atbyuopuścić to menu, naciśnij przycisk

### 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 37).
- 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 Mode Selection (Wybór trybu) 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 formatów ekranu telewizora. (patrz strona 39).

♥ 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. 32 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.

### 32.1 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).

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

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

## 32.2 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.
- Aby powrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk

5 Aby opuścić to menu, naciśnij przycisk

### 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 37).
- 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 37).

### 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).
- 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.

### 32. 3 Obsługiwane formaty

### Format HD

480p, 480i, 576p, 576i, 720p, 1080i 1080p (dotyczy wyłącznie 47-calowego telewizora LCD).

### Format SD

480i, 576i

### 🖨 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 lub 1080i.

Należy zaznaczyć, że nie jest to usterka telewizora.

## 33 Podłączanie innego sprzętu

### 33.1 Descripción de las conexiones



### 33.2 Podłączenie magnetowidu lub nagrywarki DVD

### Kabel euro

- Podłącz przewody antenowe (1) i (2), jak to pokazano na rysunku.
- Podłącz przewód antenowy <sup>(3)</sup>, jak to pokazano na rysunku.
- 3 Naciśnij przycisk (AV) pilota, aby wyświetlić listę źródeł.
- 4 Za pomocą przycisku ▼ wybierz pozycję EXT 2, a następnie zatwierdź wybór przyciskiem ►/ (0K).



### 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. 30. Patrz także: instrukcja obsługi urządzenia rejestrującego).



## 33.3 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.



### 33.4 Podłączanie dwóch magnetowidów lub magnetowidu i nagrywarki DVD

### Kable euro

- 1 Podłącz przewody antenowe (1), (2) i (3), jak to pokazano na rysunku.
- 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.
- Za pomocą przycisku ▼ wybierz pozycję EXT 1 lub EXT 2, a następnie zatwierdź wybór przyciskiem ►/ (0K).

#### Wyłącznie przewody antenowe

- 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. 30. Patrz także: instrukcja obsługi urządzenia rejestrującego).



### 33.5 Podłączanie odbiornika satelitarnego

#### Kabel euro

- 1 Podłącz przewody antenowe ① i ② , jak to pokazano na rysunku.
- 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. 48.



33.6 Podłączanie odtwarzacza DVD, dekodera telewizji kablowej lub konsoli gier

### Złącze HDMI

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

- 1 Podłącz swoje urządzenie do złącza HDMI.
- 2 Naciśnij przycisk (AV) pilota, aby wyświetlić listę źródeł.
- 3 Za pomocą przycisku ▼ wybierz pozycję HDMI 1 lub HDMI 2, a następnie zatwierdź wybór przyciskiem ►/ (0K).



33.7 Podłączanie odtwarzacza DVD, odbiornika satelitarnego lub dekodera telewizji kablowej

## Złącza rozdzielonych składowych sygnału wideo

- Podłącz trzy oddzielne kable rozdzielonych składowych sygnału wideo

   do gniazda YPbPr odtwarzacza DVD oraz do gniazd Y, Pb i Pr wyjścia EXT4 telewizora.
- 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 ►/ (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.





### 🖨 Uwagi

- 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.

### 33.8 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

   .
- 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 ►/ 0K.

## 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

(dotyczy wyłącznie telewizorów LCD)

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

pozycję <b>EXT 3</b> , a następnie zatwierdź wybór przyciskiem ►/ ①K .	
Złącza z boku telewizora	
10 🕼 🖉 🚍	

#### 33.9 Podłącz aparat, kamerę wideo lub konsole gier

1 Podłącz aparat, kamerę wideo lub konsole do gier.

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). lakość 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).

Ostrzeżenie: Nie wolno podłączać równocześnie kabli (1) i (2) . Może to spowodować zniekształcenie obrazu.

3 Naciśnij przycisk (AV) pilota, aby wyświetlić listę źródeł.

7 Za pomoca przycisku 🔻 wybierz

33.9.1 Słuchawki

- Włóż wtyczkę do przeznaczonego na słuchawki gniazda 🕦 tak, jak to jest przedstawione na rysunku.
- 2 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 wewnetrznych telewizora. Aby włączyć dźwięk, naciśnij ponownie przycisk (🕷).



## 34 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	<ul> <li>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.</li> <li>Naciśnij przycisk O pilota.</li> </ul>
Słaby odbiór (śnieżenie)	<ul> <li>Sprawdź podłączenie anteny do telewizora i do gniazda antenowego na ścianie.</li> <li>Spróbuj ręcznie wyregulować obraz (patrz strona 30).</li> <li>Czy wybrano właściwy system telewizji? (patrz strona 30).</li> <li>Naciśnij przycisk (1), aby sprawdzić moc sygnału.</li> </ul>
Brak obrazu	<ul> <li>Sprawdź, czy dostarczone kable są prawidłowo podłączone (kabel antenowy telewizora, inna antena do magnetowidu, kable zasilania,).</li> <li>Sprawdź, czy wybrano właściwe źródło.</li> <li>Sprawdź, czy wyłączono blokadę przed dziećmi.</li> </ul>
Brak dźwięku na niektórych kanałach	<ul> <li>Sprawdź, czy wybrano właściwy system telewizji (patrz strona 30).</li> </ul>
Brak dźwięku	<ul> <li>Sprawdź, czy głośność nie jest ustawiona na minimum.</li> <li>Sprawdź, czy nie jest włączony tryb wyciszenia ( 1% ). Jeśli tryb wyciszenia jest włączony, naciśnij przycisk (1%), aby go wyłączyć.</li> <li>Sprawdź połączenia pomiędzy urządzeniami opcjonalnymi a telewizorem.</li> </ul>
Zakłócenia dźwięku	<ul> <li>Aby zapobiec zakłóceniom, spróbuj wyłączyć wszystkie urządzenia elektryczne, np. suszarkę do włosów, odkurzacz.</li> </ul>
Brak rozumienia wybranego języka na ekranie i obsługi telewizora w trybie cyfrowym	<ul> <li>Naciśnij przycisk → , aby opuścić menu wyświetlane na ekranie.</li> <li>Naciśnij przycisk → , aby wybrać drugą pozycję menu, a następnie przycisk → , aby mybrać drugą pozycję menu, a następnie przycisk → , aby przejść do następnego poziomu menu.</li> <li>Ponownie naciśnij przycisk → i za pomocą przycisku ▼ wybierz piąty element menu.</li> <li>Naciśnij przycisk → , aby przejść do następnego poziomu menu.</li> <li>Naciśnij przycisk → , aby przejść do następnego poziomu menu.</li> <li>Naciśnij przycisk → , aby przejść do następnego poziomu menu.</li> <li>Naciśnij przycisk → , aby przejść do następnego poziomu menu.</li> <li>Naciśnij przycisk → , aby przejść do następnego poziomu menu.</li> <li>Naciśnij przycisk → , aby przejść do następnego poziomu menu.</li> </ul>
Telewizor nie reaguje na sterowanie pilotem	<ul> <li>Przybliż się do odbiornika z przodu telewizora.</li> <li>Sprawdź ułożenie baterii.</li> <li>Spróbuj wymienić baterie.</li> </ul>

Objaw	Możliwe rozwiązania
Brak kanałów cyfrowych	<ul> <li>Skontaktuj się z przedstawicielem odnośnie dostępności naziemnego sygnału cyfrowego w Twoim kraju.</li> </ul>
Jedna lub więcej małych plamek na ekranie, które nie zmieniają koloru wraz ze zmianami obrazu wideo	<ul> <li>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.</li> <li>Uwaga : nie wpływa to na ogólne działanie urządzenia.</li> </ul>
Przerywany lub migający obraz w trybie HD	<ul> <li>Szum jest wyświetlany, jeśli nastąpiła awaria podłączonego urządzenia cyfrowego, takiego jak odtwarzacz DVD lub tuner. Sprawdź instrukcję użytkownika podłączonego urządzenia cyfrowego.</li> <li>Użyj zgodnego ze standardem (wysokiej jakości) kabla HDMI–DVI.</li> </ul>
Brak dźwięku i obrazu, lecz świeci się czerwona lampka na przednim panelu	• Naciśnij przycisk 🕚 pilota.
Nie działają tryby komputerowe	<ul> <li>Sprawdź, czy podłączenia są prawidłowe. (patrz strona 49).</li> <li>Sprawdź, czy poprawnie wybrano źródło. Naciśnij przycisk (AV), aby przejść do listy źródeł i wybierz właściwe źródło.</li> <li>Sprawdź, czy w komputerze ustawiono zgodną rozdzielczość wyświetlania (patrz strona 49).</li> <li>Sprawdź ustawienia karty graficznej komputera.</li> </ul>
Kolor w trybie S-Video staje się słaby	<ul> <li>Sprawdź, czy kabel SVHS jest prawidłowo podłączony.</li> <li>Naciśnij przycisk P + pilota, aby przełączyć o jeden kanał do przodu, a następnie przycisk P – , aby przełączyć o kanał do tyłu.</li> </ul>
Czarny pasek na górze i na dole ekranu w trybie komputerowym	<ul> <li>Zmień częstotliwość odświeżania w komputerze na 60 Hz.</li> </ul>
Format AC3 nie jest dostępny	<ul> <li>W przypadku tego telewizora format AC3 nie jest obsługiwany. Aby wybrać inny format dźwięku, należy użyć przycisku [1] pilota.</li> </ul>
Antena nie może być zasilania z telewizora	<ul> <li>Niektóre anteny telewizyjne wymagają zasilania z telewizora. Ten telewizor nie obsługuje takiej funkcji.</li> </ul>
Przełączanie z jednego kanału na drugi zajmuje sporo czasu	<ul> <li>Kanały Pay TV są kodowane przez operatora kablowego i ich odkodowywanie wymaga dłuższego czasu. To jest normalne zachowanie i nie jest wymagane żadne działanie.</li> </ul>
Brak dostępu do menu cyfrowego	<ul> <li>Sprawdź, czy telewizor znajduje się w trybie analogowym. Jeśli tak, naciśnij przycisk, aby przełączyć telewizor w tryb cyfrowy.</li> </ul>

### 35 Słowniczek

**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. 8) 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.



© 2006 Koninklijke Philips N.V. All rights reserved Document order number: 3139 125 37892