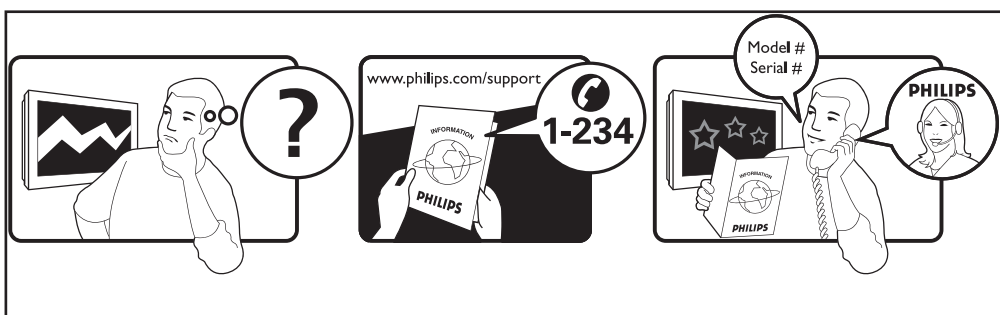




PHILIPS



Country	Number	Tariff
Austria	0820 901114	€0.20/min
Belgium	070 222 303	€0.17/min
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
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
Portugal	2 1359 1442	local
Spain	902 888 784	€0.15/min
Sweden	08 5792 9100	local
Switzerland	0844 800 544	local
UK	0906 1010 016	£0.15/min
Poland	0223491504	local
Czech Rep	800142840	free
Hungary	0680018189	free
Slovakia	0800004537	free

Warning concerning stationary images on the TV screen

English

A characteristic of Plasma Display Panels is that displaying the same image for a long time can cause a permanent after-image to remain on the screen. This is called phosphor burn in. Normal use of the TV should involve the showing of pictures that contain constantly moving and changing images that fill the screen.

Avertissement concernant les images fixes sur l'écran du TV

Français

Une caractéristique des écrans plasma (PDP) est que l'affichage d'une même image pendant une longue durée peut entraîner une image fantôme persistante à l'écran. Il s'agit du marquage du phosphore à l'écran. Lors d'une utilisation normale, le téléviseur doit afficher des images en perpétuel mouvement et en perpétuel changement qui remplissent l'écran.

Waarschuwing met betrekking tot stilstaande beelden op het TV-scherm

Nederlands

Plasmaschermen hebben als kenmerk dat indien hetzelfde beeld gedurende lange tijd op het scherm blijft, er een permanent nabeeld op het scherm ontstaat, dat ook fosforinbranding wordt genoemd. Bij een normaal gebruik van de TV bewegen en veranderen de beelden op het scherm voortdurend.

Warnhinweise zu Standbildern auf dem Fernseh Bildschirm

Deutsch

Wird an einem Plasma-Bildschirm für längere Zeit ein Standbild angezeigt, so besteht die Gefahr, dass ein permanentes Nachbild auf dem Bildschirm entsteht – ein Effekt, der als Phosphor- Einbrennen bezeichnet wird. Bei normalem Gebrauch des Fernsehers sollten daher ständig wechselnde, bewegte Bilder auf dem gesamten Bildschirm angezeigt werden.

Avviso riguardante immagini statiche sullo schermo

Italiano

Una caratteristica dei display al plasma è quello, che se vengono visualizzate immagini statiche per un lungo periodo di tempo, questo può causare una persistenza delle stesse immagini sullo schermo, rimanendo visibili in sottofondo. Questo fenomeno è chiamato phosphor burn in (fosforo bruciato). Durante il normale funzionamento del TV, vengono visualizzare immagini che contengono movimenti costanti o contenuti di immagine che riempiono lo schermo.

Advarsel vedrørende stationære billeder på tv-skærmen

Dansk

Plasmaskærme har bl.a. den egenskab, at hvis man viser det samme billede i lang tid, kan dette medføre, at et permanent "spøgelses"-billede forbliver på skærmen. Dette kaldes fosforindbrænding. Normal brug af tv'et indebærer visning af billeder, der konstant bevæger sig, ændrer sig og fylder hele skærmen.

Advarsel angående stillestående bilder på TV-skjermen

Norsk

Et karakteristisk trekk for Plasma Display Panels er at dersom samme bilde vises over lengre tid, kan dette føre til at et permanent etterbilde blir igjen på skjermen. Dette fenomenet kalles fosforinbrenning ('phosphor burn-in'). Ved normal bruk av TV-apparatet bør man vise bilder som beveger og endrer seg konstant og som dessuten fyller skjermen.

Varning för permanenta efterbilder på TV-skärmen

Svenska

En egenhet med plasmaskärmar är att om samma bild visas på skärmen under en längre tid så kan det ge upphov till att en permanent efterbild blir kvar på skärmen. Det kallas för fosfor-inbränning. Vid normal användning av TV:n visas bilder som innehåller konstant rörliga och föränderliga bildsekvenser som fyller skärmen.

Varoitus kuvaruudussa paikallaan olevista kuvista

Suomi

Plasmanäyttöille on ominaista, että saman kuvan näyttäminen pitkän aikaa voi aiheuttaa sen, että jälkikuva jää pysyvästi kuvaruutuun. Tätä kutsutaan kuvan kiinnipalamiseksi. Television normaalissa käytössä kuvaruudussa näkyvien kuvien tulisi liikkua ja vaihtua jatkuvasti.

Особенности отображения неподвижного изображения на экране

Русский

Характеристики плазменной панели таковы, что при длительном отображении на экране статичного изображения возможно появление т.н. «остаточных явлений» в виде цветowych пятен на экране. Этот эффект называют «выжигом люминофора». Штатная работа телевизора предполагает показ постоянно движущегося и меняющегося изображения.

Alerta concerniente a las imágenes que se pueden quedar marcadas en la pantalla del TV

Español

Es característico de las Pantallas de Plasma que cuando se muestra una imagen fija durante mucho tiempo se puede quedar la imagen marcada en la pantalla. Esto se llama quemado del del fósforo. El uso normal de los TV supone reproducir imágenes que contienen constantes movimientos e imágenes cambiantes que rellenan la pantalla.

Aviso sobre imagens paradas no ecrã do TV

Português

Uma característica dos Painéis Plasma é que a visualização de uma mesma imagem durante muito tempo poderá provocar uma sombra permanente que se fixa no ecrã. É o chamado efeito de fosforescência. O uso normal do TV deverá envolver a visualização de imagens que tenham movimento e mudança constantes que preencham o ecrã.

Προειδοποίηση σχετικά με την προβολή ακίνητων εικόνων στην οθόνη της τηλεόρα

Ελληνικά

Ενα χαρακτηριστικό των Οθονών Πλάσματος είναι ότι η προβολή της ίδιας εικόνας για μεγάλο χρονικό διάστημα μπορεί να προκαλέσει την εμφάνιση ενός μόνιμου μετεϊκάσματος ("after-image"), το οποίο παραμένει στην οθόνη. Αυτό ονομάζεται φθορά της φθορίζουσας επιφάνειας της οθόνης ("phosphor burn in"). Η συνήθης χρήση της τηλεόρασης αφορά την εμφάνιση οπτικών απεικονίσεων, οι οποίες περιέχουν διαρκώς κινούμενες και μεταβαλλόμενες εικόνες που γεμίζουν την οθόνη.

TV ekranındaki sabit görüntülerle ilgili uyarı

Türkçe

Plasma Ekranlar, bir görüntüyü uzun bir süre gösterdikleri takdirde ekranda görüntü izinin kalmasına sebep olabilir. Buna fosfor yanma denir. TV'nin normal kullanımı, ekranı dolduran sürekli hareket eden ve değişen görüntüleri içermelidir.

Figyelmeztetés a képernyőn folyamatosan jelenlévő képrészletekkel kapcsolatosan

Magyar

Plasmaskærme har bl.a. den egenskab, at hvis man viser det samme billede i lang tid, kan dette medføre, at et permanent "spøgelses"-billede forbliver på skærmen. Dette kaldes fosforindbrænding. Normal brug af tv'et indebærer visning af billeder, der konstant bevæger sig, ændrer sig og fylder hele skærmen.

Ostrzeżenie co do nieruchomych obrazów na ekranie telewizora

Polski

Charakterystyczną cechą paneli plazmowych jest to, że wyświetlanie przez dłuższy czas tego samego obrazu może spowodować trwały obraz pozostały na ekranie. To się nazywa starzeniem. Normalnie użytkowany telewizor powinien pokazywać stale poruszające się i zmieniające się obrazy wypełniające ekran.

Upozornění na statické obrázky na obrazovce

Česky

Pokud je na plazmovém panelu zobrazen stejný obrázek po dlouhou dobu může tento obrázek zůstat být viditelný i po jeho vypnutí. Tento jev nazýváme "vyčerpání luminoforu". Při běžném použití televizoru s plazmovým panelem se obrázky neustále mění a jejich obsah se pohybuje.

Varovanie týkajúce sa statických obrázkov na TV obrazovke

Slovenský

Charakteristickou vlastnosťou plazmových obrazoviek je, že dlhodobé zobrazenie nemeniaceho sa obrazu môže spôsobiť jeho následné permanentné zotrvanie na obrazovke. Jedná sa o tzv. "vypálenie luminofóru". Štandardné použitie TV predpokladá zobrazovanie neustále sa pohybujúceho a meniaceho sa obrazu na obrazovke.

Wstęp

Dziękujemy za zakup naszego odbiornika telewizyjnego. Niniejsza instrukcja została opracowana, aby ułatwić instalację i użytkowanie Twojego odbiornika. Prosimy o szczegółowe zapoznanie się z instrukcją.

Spis treści

	Wymogi bezpieczeństwa	2
	Instalacja i opis telewizora LCD	3
	Przyciski pilota □	5
	Przyciski Pilota (DVD lub AUX)	6
	Czym jest telewizja cyfrowa?	7
	Kanały cyfrowe	7
	Przegląd głównego menu cyfrowego i menu podrzędnych	7
	Włączanie po raz pierwszy	10
	Opis informacji zawartych na pasku	11
	Ponowna konfiguracja usług	11
	Wyświetlanie lub słuchanie nowych usług	12
	Ponowna instalacja usług	12
	Dodawanie nowych usług	12
	Test odbioru...□	13
	Ustawienia lokalne i język	13
	Ograniczenia dostępu	14
	Konfiguracja listy ulubionych programów	14
	Informacja.....□	15
	Używanie menu opcji	15
	Gazeta telewizyjna	16
	Funkcja nagrywania	17
	Cyfrowa telegazeta (MHEG)	18
	Używanie modułu CAM (Conditional Access Module – moduł dostępu warunkowego)	19
DIGITAL		
	Automatyczne strojenie programów analogowych	20
	Sortowanie programów	20
	Strojenie ręczne	21
	Nadawanie nazw programom	21
	Funkcje Kontrast + i NR (redukcja szumów)	22
	Funkcja budzika	22
	Używanie funkcji wyłącznika czasowego	22
	Użytkowanie ustawienia obrazu i dźwięku	23
	Funkcja PIP (Picture-in-Picture)	24
	Formaty 16:9 □	25
	Funkcja Active Control	26
	Funkcje wstępnego ustawiania obrazu i dźwięku	26
	Teletext	27
	Tryb monitora komputerowego	29
	Tryb HD (wysokiej rozdzielczości)	30
	Informacje praktyczne i porady	31
	Słowniczek ...□	33
	Tabela częstotliwości centralnych (w kHz)	34
	Telefoniczna linia pomocy	34
	Parametry techniczne	35
ANALOGUE		



Wskazówki dotyczące utylizacji

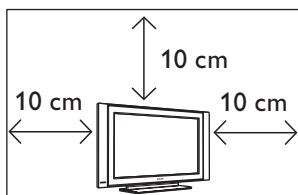
Opakowanie tego produktu może być poddane recyklingowi. Skontaktuj się z lokalnymi władzami, aby uzyskać informacje na temat właściwego sposobu utylizacji.



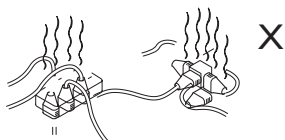
Utylizacja zużytego produktu

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).

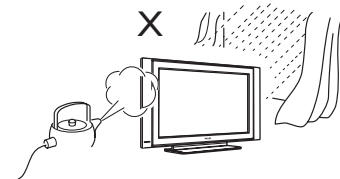
Wymogi bezpieczeństwa



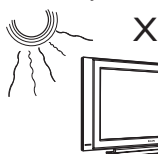
Pozostaw co najmniej 10 cm wolnej przestrzeni wokół odbiornika aby zapewnić swobodny przepływ powietrza. Telewizor powinien zostać ustawiony na równej, stabilnej powierzchni. Nigdy nie zakrywaj otworów wentylacyjnych na obudowie telewizora, gdyż może to spowodować przegrzanie. Nie wkładaj żadnych przedmiotów do otworów wentylacyjnych telewizora. Dostanie się metalu lub łatwopalnego przedmiotu do otworów wentylacyjnych może wywołać pożar lub spowodować porażenie prądem.



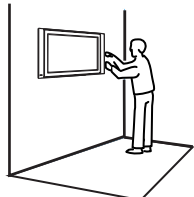
Nie podłączaj zbyt wielu urządzeń do jednego gniazdka za pomocą rozgałęźnika. Może to wywołać pożar lub spowodować porażenie prądem.



Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem, nie umieszczaj telewizora w pobliżu wody ani w miejscu narażonym na deszcz i wilgoć.



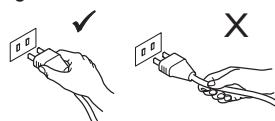
Unikaj wystawiania telewizora na działanie silnych promieni słonecznych i źródeł ciepła, takich jak kaloryfer, piecyk i in.



Instalacja telewizora na ścianie powinna być przeprowadzona przez wykwalifikowanego pracownika serwisu. Nieprawidłowa instalacja może sprawić, że mocowanie telewizora nie będzie bezpieczne.

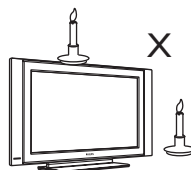


Do czyszczenia ekranu i obudowy telewizora używaj miękkiej czystej ściereczki, lekko zwilżonej wodą lub łagodnym środkiem czyszczącym. Nie wycieraj telewizora zbyt moką ściereczką. Do czyszczenia nigdy nie używaj czyszczących materiałów łatwopalnych, takich jak aceton czy alkohol. Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem, przed czyszczeniem, wyjmij wtyczkę z gniazdka ściennego.

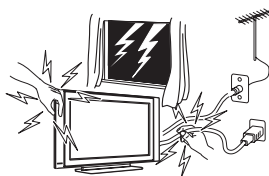


Wyjmij wtyczkę, nie ciągnij za przewód.

Nie podłączaj telewizora do luźno osadzonych gniazdek ściennych. Wsadź wtyczkę całkowicie do gniazdka. Jeżeli gniazdko jest luźne, może spowodować iskrzenie oraz wywołać pożar.



Nie umieszczaj otwartego ognia (palące się świece) na telewizorze ani w jego pobliżu.

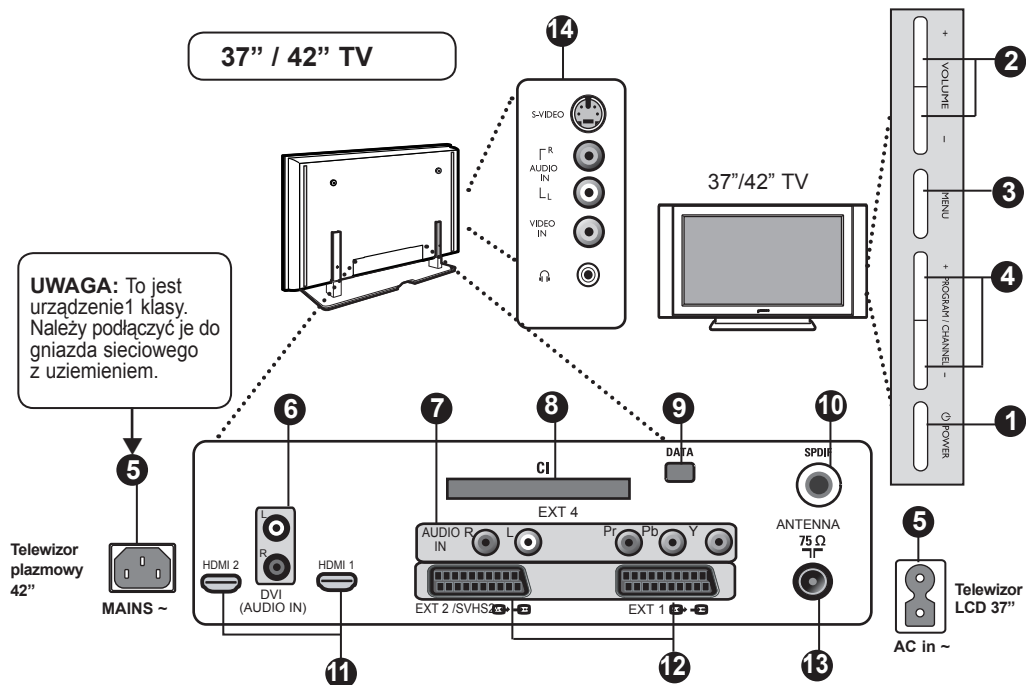
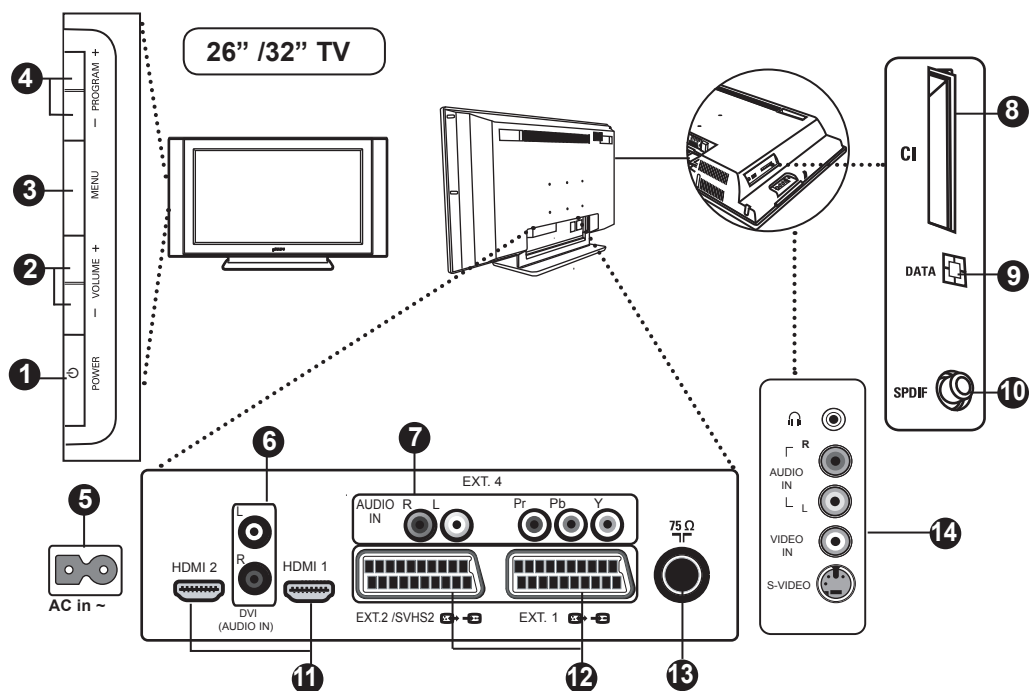


Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem, podczas burzy nie dotykaj żadnej części telewizora, kabla zasilania ani kabla anteny.



Nie stawiaj wazonu z wodą na telewizorze. Woda może dostać się do wnętrza telewizora i spowodować porażenie prądem. Jeśli do wnętrza telewizora dostała się woda, nie włączaj go. Natychmiast wezwij wykwalifikowanego pracownika serwisu.

Instalacja i opis telewizora LCD



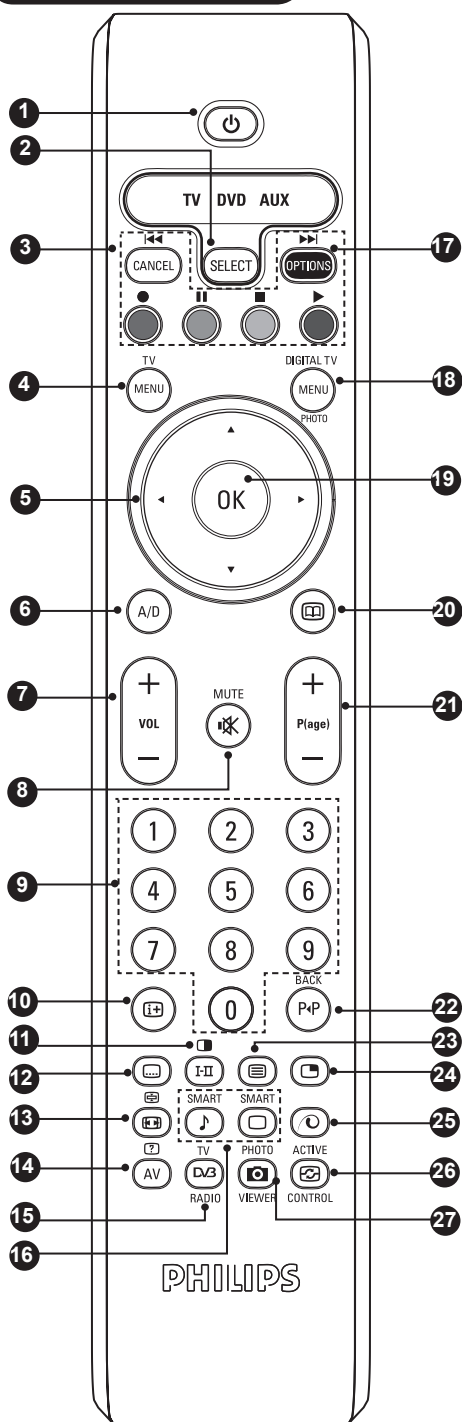
Instalacja i opis telewizora LCD

- 1 POWER** : służy do włączania i wyłączania telewizora **Uwaga:** Po wyłączeniu urządzenia przyciskiem Power nie następuje odcięcie prądu zasilania.
 - 2 VOLUME** $\pm$: służy do regulacji poziomu głośności.
 - 3 MENU:** służy do wywoływania i opuszczania menu. Przyciski PROGRAM $\pm$ umożliwiają wybór pożądanego ustawienia, a przyciski VOLUME $\pm$ dokonanie regulacji.
 - 4 PROGRAM** $\pm$: służy do wyboru programów.
 - 5 Zasilanie:** Podłącz wtyczkę kabla zasilania do gniazdka ściennego.
 - 6 Wejście DVI Audio:** służy do podłączania urządzeń HD (wysokiej rozdzielczości) lub komputera za pomocą wyjścia DVI.
 - 7 Wejścia Podzespołów Video / Audio:** służą do podłączenia sprzętu takiego jak DVD, Set-Top box, które mają takie same gniazda. Połącz wejścia audio z wyjściami TV urządzenia wraz z Wejściami Podzespołów Video.
 - 8 Gniazdo CI (Common Interface):** służy do podłączenia modułu CAM (Conditional Access Module – moduł dostępu warunkowego) i karty mikroprocesorowej.
 - 9 Gniazdo DATA (Dane):** tylko do celów serwisowych.
 - 10 Gniazdo SPDIF:** służy do podłączenia wzmacniacza wyposażonego w cyfrowe wejście współosiowe (dostępne tylko w trybie cyfrowym Digital Mode).
 - 11 8 Gniazda HDMI 1/HDMI 2:** służą do podłączenia do Set- Top box, odtwarzacza/nagrywarki DVD, odbiornika/urządzenia HD lub komputera.
 - 12 Gniazda EXT1 i EXT2/SVHS2:** łączą urządzenia takie jak odtwarzacz/nagrywarka DVD, VCR, Dekoder, które mają łącza scart.
- Ważne:** Do podłączenia dekodera należy używać wyłącznie gniazda **EXT1 SCART**.
- 13 Gniazdo anteny telewizyjnej:** podłącz wtyczkę 75 Ω : do gniazda.
- 14 Podłączenia z boku odbiornika:** służą do podłączania urządzeń takich jak aparat fotograficzny czy kamera wideo. Możesz podłączyć tutaj słuchawki, aby doświadczyć doskonałych wrażeń akustycznych.

UWAGA

Aby uzyskać więcej szczegółów nt. podłączeń, patrz PRZEWODNIK PODŁĄCZANIA.

Przyciski pilota



* Wskaźnik mocy sygnału pokazuje moc sygnału transmisji oglądanego programu telewizyjnego.

- Tryb czuwania** (power icon)
Przełączanie odbiornika w tryb czuwania. Aby ponownie włączyć odbiornik, należy nacisnąć przyciski (power icon), 0 do 9 lub przycisk + P(age) –.
- Wybór trybu** (SELECT)
Służy do włączania zdalnego sterowania w trybie TV, DVD lub AUX (patrz strona 6).
- Anuluj** (CANCEL)
W trybie cyfrowym działa jak przycisk wyjścia z opcji telegazety MHEG, jeśli żaden z przycisków oznaczonych kolorem nie ma przypisanej tej funkcji.
- Menu TV** (MENU)
Służy do wyświetlania lub edycji menu analogowego.
- Kursory** (directional arrows)
Te cztery przyciski służą do poruszania się w menu lub do bezpośredniego dostępu do formatów ekranu.
- Tryb analogowy lub cyfrowy** (A/D)
Służy do przełączania trybu telewizji z cyfrowego na analogowy i odwrotnie.
- Głośność +/-**
Służy do regulacji poziomu dźwięku.
- Wyciszenie** (MUTE)
Służy do włączania i wyłączania dźwięku.
- Przyciski numeryczne**
Służą do bezpośredniego dostępu do programów. W przypadku programów o numerach 2 lub 3-cyfrowych, drugą (trzecią) cyfrę należy wprowadzić przed znakiem myślnika. Przez kilka sekund wyświetlają się: numer, nazwa oraz w trybie analogowym tryb dźwięku.
- Informacje ekranowe** (I+)
W trybie **cyfrowym** należy jeden raz nacisnąć ten przycisk, aby wyświetlić pasek informacyjny i kolejny raz, aby go zamknąć (patrz strona 11). W trybie **analogowym** naciśnięcie przycisku powoduje wyświetlenie/usunięcie numeru programu, trybu dźwięku, pozostałego czasu wyłącznika czasowego oraz wskaźnika mocy sygnału*.
- Telegazeta / Tryb dźwięku** (I-II)
W trybie **telegazety** działa jak przycisk telegazety (patrz strony 27-28). W trybie **TV** służy do przełączania trybu **Stereo** i **Nicam Stereo** do trybu **Mono** lub, w przypadku programów nadawanych w dwóch językach, do wyboru opcji **DualII** lub **DualIII**. W przypadku wybrania trybu **Mono** wskaźnik ten świeci na czerwono.
- Tryb napisów** (CC)
W trybie **cyfrowym** włącza i wyłącza tekst napisów.

Przyciski pilota

- 13 Telegazeta / Format ekranu**  W trybie **telegazety** działa jak przycisk telegazety (patrz strony 27-28). W trybie **TV** umożliwia dostęp do różnych formatów ekranów (patrz strona 25).
- 14 AV / Telegazeta**  W trybie **telegazety** działa jak przycisk telegazety (patrz strony 27-28). W trybie **TV** służy do wyświetlania Listy źródeł w celu wyboru programu TV lub urządzeń peryferyjnych podłączonych do gniazd EXT1, EXT2/SVHS2, EXT3/SVHS3, EXT 4, HDMI 1, HDMI 2 lub do przełączania do trybu telewizji cyfrowej.
- 15 Telewizja cyfrowa / Radio**  W trybie cyfrowym umożliwia dostęp do cyfrowych stacji radiowych. Należy nacisnąć przycisk **OK**, aby uzyskać dostęp do listy stacji. *Uwaga: Aby powrócić do cyfrowego trybu video, należy ponownie nacisnąć ten przycisk.*
- 16 Smart Picture / Sound**  Umożliwia dostęp do różnych ustawień dźwięku i obrazu (patrz strona 26).
- 17 Opcje/ DVD/AUX**  Funkcje Opcje opisano na stronie 15. Funkcje DVD/AUX opisano na stronie 16.
- 18 Menu cyfrowe**  Służy do wyświetlania lub ukrywania menu cyfrowego (jeśli telewizor pracuje w trybie cyfrowym).
- 19 OK**  Potwierdza wybór. W trybie cyfrowym umożliwia również dostęp do listy programów.
- 20 Gazeta telewizyjna**  (Patrz strona 16).
- 21 Wybór programu** Umożliwia dostęp do kolejnego lub poprzedniego programu (lub strony w menu cyfrowym) .
- 22 Zmiana kanału/ Edycja lub cofnięcie**  W trybie **analogowym/cyfrowym** umożliwia przejście między wcześniej oglądanym programem i programem bieżącym. Służy również jako klawisz edycji lub cofania podczas nadawania nazwy ulubionego programu (patrz strona 14 w przypadku trybu cyfrowego oraz strona 21 w przypadku trybu analogowego).
- 23 Włączanie / Wyłączanie telegazety**  (patrz strony 27-28).
- 24 Włączanie / Wyłączanie funkcji PIP**  Wyświetla funkcję PIP w telewizorze. Kolejne naciśnięcie przycisku powoduje zmianę rozmiaru okna (patrz strona 24).
- 25 Pixel +**  *Przycisk nieużywany.*
- 26 Sterowanie aktywne**  Służy do optymalizacji jakości obrazu zależnie od jakości odbieranego sygnału i zewnętrznych warunków oświetlenia (patrz strona 26).
- 27 Przeglądarka zdjęć**  *Przycisk nieużywany.*

Przyciski Pilota (DVD lub AUX)

Naciśnij przycisk , aby wybrać żądany tryb: DVD lub AUX (wzmocniacz). Wybrany tryb będzie sygnalizowany przez zapalenie się kontrolki na pilocie. System zdalnego sterowania automatycznie powróci do trybu TV. **UWAGA: Funkcje niedostępne dla urządzenia Philips DVD-R.** W trybach tych używa się następujących przycisków w zależności od urządzenia:

- | | | | |
|--|-------------------------------|---|--|
|  | tryb czuwania |  | potwierdź wybór/regulację
szybkie przewijanie do przodu |
|  | szybkie przewijanie do tyłu |  | nawigacja w menu i dopasowanie pozycji menu |
|  | szybkie przewijanie do przodu |  | przyciski numeryczne do bezpośredniego
wyboru programu |
|  | nagrywanie |  | wybór programu |
|  | pauza |  | wybór dźwięku |
|  | zatrzymaj |  | wyjscie z menu |
|  | odtwarzanie | | |
|  | wyświetlenie menu | | |

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.

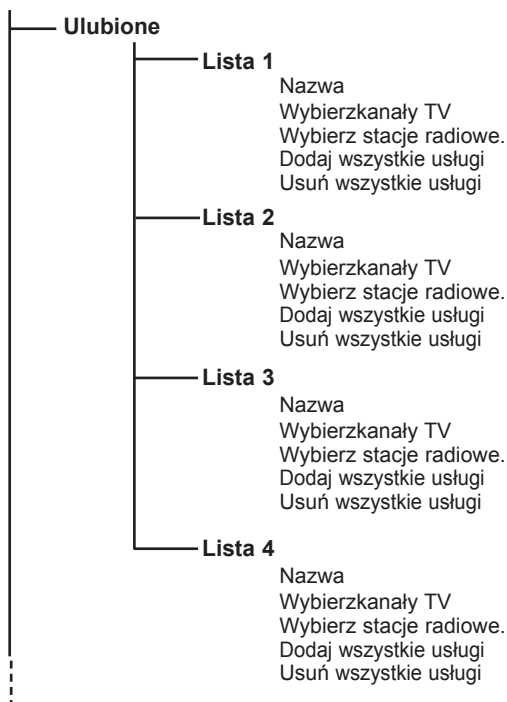
Kanały cyfrowe lub analogowe

Podczas pierwszego włączenia telewizji urządzenie będzie w trybie **CYFROWYM**. W celu odbioru programów telewizyjnych urządzenie wyposażone jest w dwa tunery – jeden dla kanałów cyfrowych, a drugi dla analogowych. Za pomocą przycisku A/D na pilocie można przełączać telewizor między trybem cyfrowym i analogowym. Za pomocą przycisków **P(age) +/-** lub przycisków numerycznych od 0 do 9 można wybrać kanał.

Przegląd głównego menu cyfrowego i menu podrzędnych

- 1 Za pomocą przycisku **(A/D)** na pilocie wybierz tryb cyfrowy.
- 2 W trybie cyfrowym naciśnij przycisk **(MENU)**, aby wyświetlić menu konfiguracji.
- 3 Za pomocą przycisków **▲ ▼ ◀ ▶** przejdź do żądanej pozycji menu i dokonaj jej wyboru lub regulacji.

Ustawienia



Przegląd głównego menu cyfrowego i menu podrzędnych

Ustawienia

Preferencje

Język

Audio
Napisy/Teletext

Angielski, Baskijski, Celtycki, Chorwacki, Czeski, Duński, Fiński, Francuski, Galijski, Grecki, Hiszpański, Holenderski, Kataloński, Niemiecki, Norweski, Polski, Portugalski, Rosyjski, Serbski, Szwedzki, Słowacki, Turecki, Walijski, Węgierski, Włoski

Tryb napisów
Napisy dla niesłyszących
System

Wł., Wyt., Auto
Tak, Nie
Cesky, Deutsch, English, Español, Français, Italiano, Magyar, Norsk, Polski, Português, Suomi, Svenska

Lokalizacja

Kraj

Australia, Austria, Belgia, Czechy, Dania, Finlandia, Francja, Hiszpania, Holandia, Niemcy, Norwegia, Polska, Portugalia, Szwajcaria, Szwecja, Wielka Brytania, Węgry, Włochy.

Strefu czasowa

Digital Audio

PCM/MPEG, AC3

☐ PCM, MPEG

Informacja

Oprogramowanie systemu

Bieżąca wersja oprogramowania

Zawsze akceptuj nowe oprogramowania Tak, Nie

Kontrola dostępu

Wstaw zabezpieczenie kodem PIN Wł, Wyt

Poziom kontrol rodzicielskiej

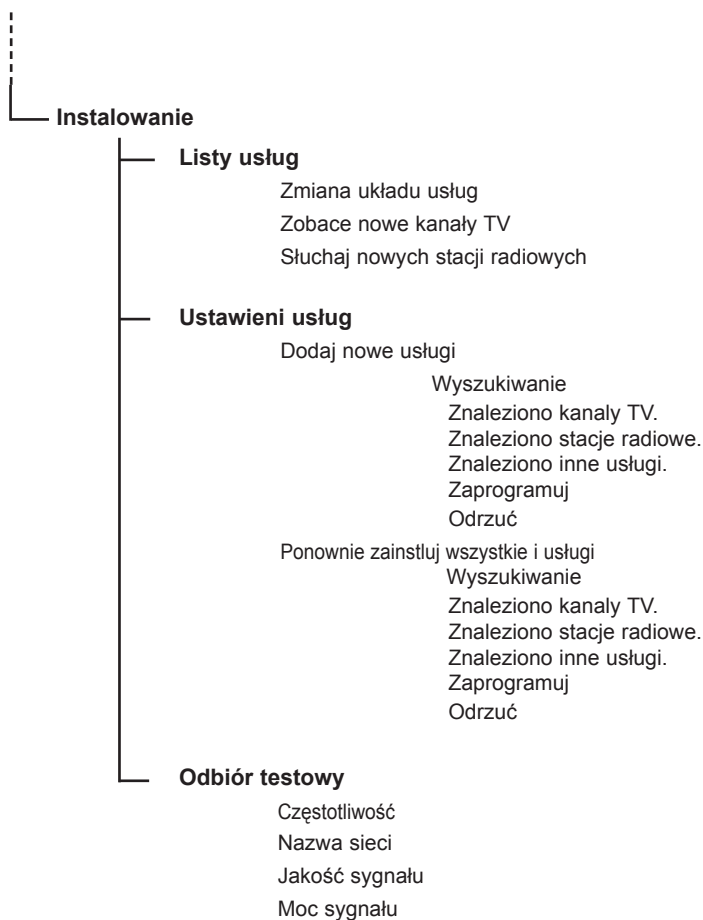
Kanały TV

Stacje radiowe

Zmień kod PIN

Przegląd głównego menu cyfrowego i menu podrzędnych

Ustawienia

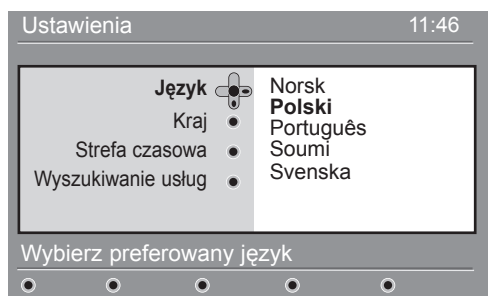


Włączanie po raz pierwszy

Podczas pierwszego włączenia telewizora na ekranie pojawi się komunikat z gratulacjami. Co 5 sekund następuje zmiana języka wyświetlania. Jeśli komunikat nie jest wyświetlany, należy nacisnąć i przytrzymać przez 5 sekund przycisk **MENU** umieszczony z boku telewizora, aby wyświetlić komunikat.



- 1 Naciśnij przycisk **OK** na pilocie w momencie, kiedy na ekranie pojawi się preferowany przez użytkownika język. Wyświetli się menu konfiguracji:



- 2 Zgodnie z wybranym językiem ustawiane są wstępnie następujące opcje **Język**, **Kraj** oraz **Strefa czasowa**. Jednak przez rozpoczęciem skanowania można zmienić te właściwości.

- 3 Za pomocą przycisków kursora wybierz opcje **Język**, **Kraj** lub **Strefa czasowa** i sprawdź, czy ustawienia są zgodne z wymaganiami użytkownika. W razie potrzeby ustawienia można dopasować przy użyciu kursorów i nacisnąć przycisk **OK**, aby wyjść z funkcji.
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.

- 4 W menu wybierz opcję **Wyszukiwanie usług** i naciśnij przycisk **OK**, aby rozpocząć instalację. Zostanie wyświetlone menu skanowania serwisowego. Wszystkie programy cyfrowe i analogowe zostaną automatycznie wyszukiwane i zapamiętane. Po zakończeniu wyszukiwania w menu wyświetli się liczba usług cyfrowych oraz wyszukiwanych programów analogowych

- 5 Naciśnij dwukrotnie przycisk **OK**, aby rozpocząć oglądanie telewizji. Na ekranie wyświetli się bieżący program. Instalacja została zakończona.

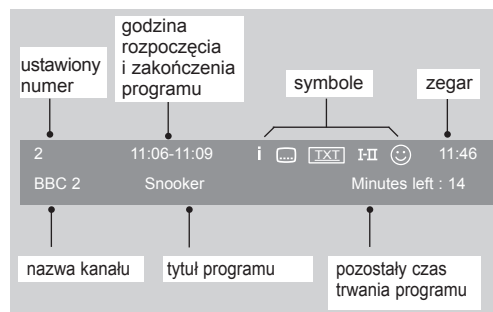
UWAGA: Jeśli użytkownik zdecyduje się przywrócić domyślne ustawienia fabryczne, należy nacisnąć i przytrzymać przez 5 sekund przycisk **MENU** umieszczony z prawej strony telewizora. Na ekranie wyświetli się komunikat z gratulacjami. Należy powtórzyć kroki od 1 do 5, podobnie jak przy pierwszym włączeniu telewizora.

Ta operacja spowoduje przywrócenie ustawień fabrycznych zarówno w trybie cyfrowym jak i analogowym.

Opis informacji zawartych na pasku

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

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.

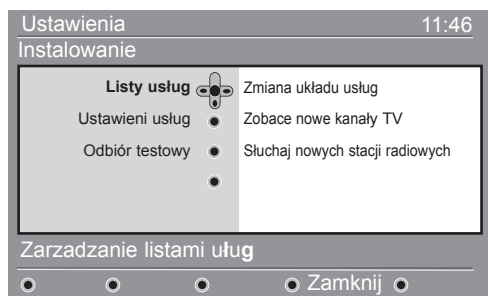
Opis symboli:

- 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  lub przycisk , aby przejść do menu opcji i wybrać napisy.
-  Sygnalizuje, że trybie cyfrowym dostępna jest telegazeta analogowa.
- I-II** Dostępny jest dźwięk w innych językach i można go wybrać w menu opcji.
-  W jednym z kolorów (czerwony, zielony, żółty lub niebieski) wyświetla się lista Ulubione w aktywnej liście.
UWAGA: Jeśli program jest zapisany na przynajmniej jednej nieaktywnej liście ulubionych, pojawi się białe ☺.

Ponowna konfiguracja usług

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

- 1** W trybie cyfrowym naciśnij przycisk , aby wyświetlić menu konfiguracji.
- 2** 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.
- 5** Naciśnij przycisk , aby uaktywnić wybór. Aby odinstalować wybrany kanał, naciśnij czerwony przycisk.
- 6** Wybierz (strzałką w dół ▲ i w górę ▼) nowy numer kanału.
- 7** Naciśnij przycisk , 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 , aby wyjść z menu.

Wyświetlanie lub słuchanie nowych usług

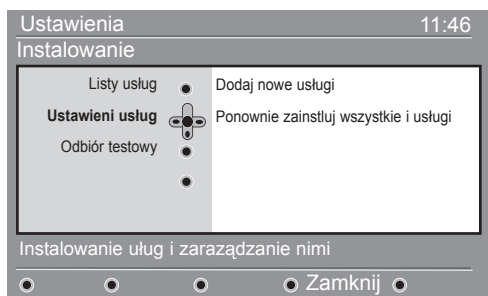
W tym menu można sprawdzić dostępność nowych kanałów telewizyjnych lub nowych stacji radiowych, które zostały uruchomione przez nadawców po zainstalowaniu urządzenia.

- 1 W trybie cyfrowym naciśnij przycisk , aby wyświetlić menu konfiguracji.
- 2 Za pomocą przycisku strzałki w dół ▼ 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 , aby wyjść z menu.

Dodawanie nowych usług

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

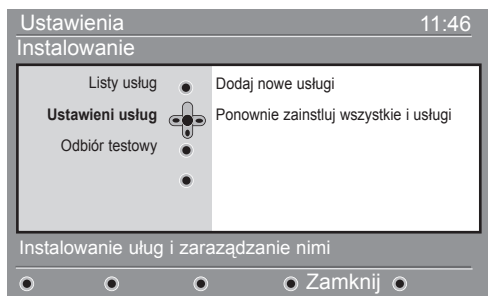


- 1 W trybie cyfrowym naciśnij przycisk , aby wyświetlić menu konfiguracji
- 2 Za pomocą przycisku strzałki w dół ▼ wybierz opcję **Instalowanie** i naciśnij strzałkę w prawo ►.
- 3 Wybierz opcję **Ustawieni usług** (strzałką w dół ▼) i naciśnij przycisk strzałki w prawo ►.
- 4 Naciśnij strzałkę w prawo ►, aby dodać nowe usługi, a następnie przycisk , 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 , aby wyjść z menu.

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.

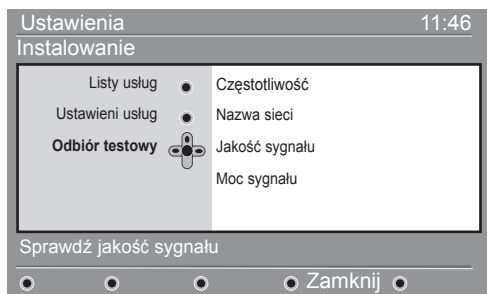


- 2 Za pomocą przycisku strzałki w dół ▼ wybierz opcję **Instalowanie** i naciśnij przycisk ► strzałki w prawo.
- 3 Wybierz opcję **Ustawieni usług** (strzałką w dół ▼) i naciśnij przycisk strzałki w prawo ►.
- 4 Wybierz opcję **Ponownie zainstaluj wszystkie i usługi** (strzałką w dół ▼) i naciśnij przycisk strzałki w prawo ►.
- 5 Naciśnij przycisk , aby rozpocząć instalację. Rozpocznie się wyszukiwanie wszystkich cyfrowych usług, które zostaną automatycznie zapisane. Po zakończeniu wyszukiwania w menu wyświetli się liczba znalezionych usług cyfrowych.
- 6 Po zakończeniu wyszukiwania naciśnij przycisk , aby zapisać nowe usługi.
- 7 Aby powrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk strzałki w lewo ◀.
- 8 Naciśnij przycisk , aby wyjść z menu.

Test odbioru

Za pomocą tego menu można sprawdzić moc odbieranego sygnału antenowego.

- 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, 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 jakoś i moc sygnału.

- 4 Przy użyciu przycisku  przejdź do okna częstotliwości i za pomocą przycisków numerycznych  -  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. *Patrz tabela częstotliwości na stronie 34.*

Jeśli jakość i moc sygnału są słabe, na dole menu wyświetli się komunikat informujący o konieczności wprowadzenia częstotliwości w określonych granicach. Jeśli po wprowadzeniu częstotliwości odbiór jest w dalszym ciągu słaby, można spróbować poprawić, odnowić, wyregulować lub zmienić antenę. Aby uzyskać optymalne rezultaty, zalecane jest jednak skontaktowanie się ze specjalistą od instalacji anten.

- 5 Po wprowadzeniu częstotliwości wyjdź z pola częstotliwości naciskając przycisk .
- 6 Aby powrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk  strzałki w lewo.
- 7 Naciśnij przycisk , aby wyjść z menu.

Ustawienia lokalne i język

Za pomocą tego menu można wybrać preferowany język dźwięku, napisów, telegazety i menu oraz wprowadzić zmiany w lokalizacji (kraj i strefa czasowa).

- 1 W trybie cyfrowym naciśnij przycisk , aby wyświetlić menu konfiguracji.
- 2 Za pomocą przycisku  strzałki w dół wybierz opcję **Preferencje** i naciśnij przycisk  strzałki w prawo.



- 3 Wybierz opcję **Język**, **Lokalizacja** lub **Digital Audio** () 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  lub  strzałkę w lewo, aby wyjść.

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 niesłyszących**: włączanie i wyłączanie określonych napisów dla osób niesłyszących (jeśli zostały udostępnione przez nadawcę).
- **System**: wybór języka 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.
- **Strefa czasowa**: wybór strefy czasowej użytkownika.

Digital Audio

Służą do wyboru opcji AC3 (jeśli wzmacniacz obsługuje format Dolby Digital) lub PCM/MPEG (jeśli nie obsługuje tego formatu)

Uwaga : Po wybraniu opcji dźwięku AC3 telewizor należy podłączyć do systemu kina domowego lub wzmacniacza. W tym trybie dźwięk nie będzie słyszalny przez głośniki telewizora.

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

Ograniczenia dostępu

Za pomocą tego menu można skonfigurować ograniczenia dostępu do kanałów cyfrowych.

- 1 W trybie cyfrowym naciśnij przycisk , 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 , 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.

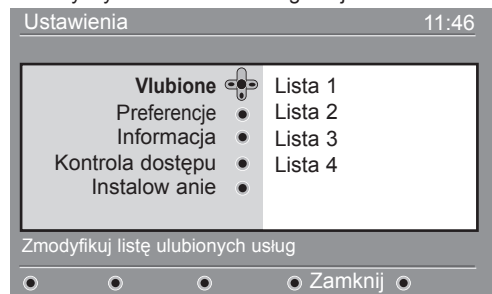
- **Poziom kontrol rodzicielskiej:** wybór preferowanych parametrów blokady kanałów. Opcja ta będzie blokowała dostęp do programu jedynie wówczas, gdy nadawca wraz z sygnałem będzie przysyłał odpowiednie informacje.
- **Kanały TV:** wybór programów TV, które użytkownik chce zablokować (naciśnij przycisk )
- **Stacje radiowe:** wybór stacji radiowych, które użytkownik chce zablokować (naciśnij przycisk )
- **Zmień kod PIN:** naciśnij przycisk strzałki w prawo ►, aby wejść do menu. Aby zmienić kod dostępu, należy postępować zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
Domyślny kod pin to 1234. Jeśli użytkownik nie pamięta kod, może przywrócić ustawienia domyślnego kodu 1234 wprowadzając uniwersalny kod 0711.
- 5 Aby powrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk strzałki w lewo ◀.

- 6 Naciśnij przycisk , aby wyjść z menu.
Telewizor posiada gniazdo CI (Common Interface) – patrz strona 19. Przy użyciu modułu CI dostępne są dodatkowe usługi, na przykład telewizja płatna (Pay TV). W menu ograniczeń dostępu wyświetli się opcja ograniczeń dostępu CI po zainstalowaniu modułu CI. Moduł CI kontroluje komunikaty i teksty wyświetlane na ekranie. W przypadku uszkodzenia należy skontaktować się z dostawcą modułu CI.

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.

- 1 W trybie cyfrowym naciśnij przycisk , aby wyświetlić menu konfiguracji.



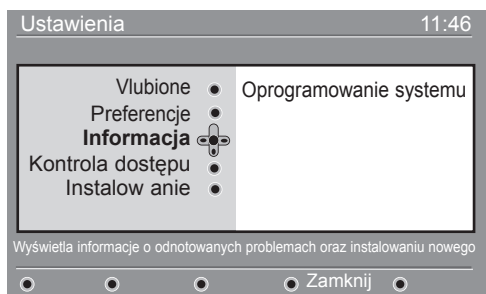
- 2 Naciśnij przycisk strzałki w prawo ►, aby wejść do menu listy ulubionych programów. Można utworzyć 4 różne listy.
- 3 Za pomocą strzałek w górę ▲ i w dół ▼ wybierz listę **Vlubione: Lista 1, Lista 2, Lista 3 lub Lista 4** i naciśnij przycisk strzałki w prawo ►.

- 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. Po wprowadzeniu nazwy naciśnij przycisk , aby wyjść z menu.
 - **Wybierz kanały TV:** przy użyciu strzałek w górę ▲ i w dół ▼ wybierz ulubione kanały telewizyjne i potwierdź wybór przyciskiem . Naciśnij przycisk i 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 , aby dodać wszystkie usługi do listy ulubionych.
 - **Usuń wszystkie usługi:** naciśnij przycisk , aby usunąć wszystkie usługi z listy ulubionych.
- 5 Aby powrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk ◀ strzałki w lewo.
- 6 Naciśnij przycisk , aby wyjść z menu.
Lista ulubionych programów jest dostępna przy użyciu menu opcji (patrz następna strona).

Informacja

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

- 1 W trybie cyfrowym naciśnij przycisk , aby wyświetlić menu konfiguracji.
- 2 Przy użyciu przycisku strzałki w dół ▼ wybierz opcję **Informacja** i naciśnij dwukrotnie przycisk strzałki w prawo ►.



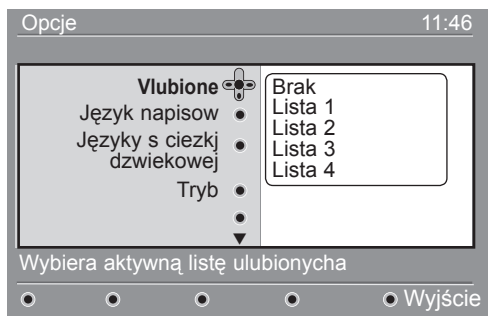
Wyświetli się wersja oprogramowania.

- 3 Przy użyciu przycisku strzałki w prawo ► wejdź do trybu wyboru.
- 4 Przy użyciu przycisków strzałek w lewo ◀ i w prawo ► wybierz opcję **Tak** lub **Nie**. Można uaktywnić w menu funkcję automatycznej aktualizacji oprogramowania telewizora. Zwykle urządzenie wykrywa dostępność aktualizacji w trybie czuwania. Przy kolejnym włączeniu telewizora na pasku informacyjnym wyświetlanym na dole ekranu pojawi się informacja o dostępności nowego oprogramowania. Naciśnięcie przycisku  spowoduje rozpoczęcie aktualizacji oprogramowania.

Używanie menu opcji

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

- 1 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.



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 . **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 .
- Jeśli pobieranie zostanie ukończone pomyślnie, zostanie wyświetlony komunikat z gratulacjami. Należy nacisnąć przycisk , 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 , aby wyjść z menu.

- **Vlubione:** przy użyciu strzałek w górę ▲ i dół ▼ wybierz listę ulubionych programów i potwierdź wybór przyciskiem . Opcja „none” wyłącza każdą listę ulubionych. Sposób tworzenia własnej listy ulubionych programów opisano na stronie 14.
- **Język napisów:** przy użyciu strzałek w górę ▲ i dół ▼ można zmienić chwilowo język i potwierdzić wybór przyciskiem .
- **Języki s ciężk dźwiękowej:** chwilowa zmiana języka dźwięku. Aby na stałe zmienić język napisów i dźwięku, należy skorzystać z menu Preferences (str. 13)
- **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 , aby wyjść z menu.

Gazeta telewizyjna jest elektroniczną gazetą telewizyjną, która szybko i łatwo pozwala wyświetlić kompletną listę programów cyfrowych na podobnych zasadach jak w gazecie z programem telewizyjnym. 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		17:24
DVBH IPDC Ch2		17:24
	• Teraz/Następnie • Dzisiaj	
Zaprogramowana/ Stacja radiowa	Teraz	Dalej
1 DVBH IPDC Ch2	• See It Saw	Microsoap •
2 DVBH Sig Ch	• Snooker	Ice Skating •
3 Demo	• Trisha	This morning •
4 Digital 5	• Oakie Doke	— •
5 Digital 8	• Gmtv2	This afternoon •
6 Digital CNA	•	Bodger & Badger •
☐ Nagrywanie ☒ Lista nagrań ☐ Góra ☐ Zamknij ☐ Opcje		

Zostaną wyświetlone wszystkie programy cyfrowe dostępne w bieżącej liście ulubionych.

- 2 Przy użyciu przycisku strzałki w dół ▼ 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.
- **Nagrywanie** (przycisk czerwony) – za pomocą tej funkcji można nagrywać kanały cyfrowe, nawet jeśli telewizor znajduje się w trybie czuwania. W dalszym ciągu konieczne jest zaprogramowanie magnetowidu. Po ustawieniu zegara można kontynuować oglądanie innego programu cyfrowego poprzez zmianę kanałów.

Jeśli magnetowid obsługuje funkcję nagrywania *pin 8, należy go przełączyć do tego trybu.

Tryb nagrywania *pin 8 odnosi się do techniki wykorzystującej do włączenia trybu nagrywania magnetowidu sygnał pin 8 przy użyciu do połączenia magnetowidu i urządzenia idTV/Przystawki telewizyjnej kabla Scart (zwykle wykorzystywany do wskazania obecności sygnału do wyświetlenia w telewizorze). Sygnał pin 8 w rzeczywistości służy do włączania i wyłączania nagrywania, a dodatkowo do sygnalizacji video.

WAŻNE: Jeśli w trybie cyfrowym nastąpi zmiana kanału po rozpoczęciu nagrywania, na ekranie wyświetli się komunikat z prośbą o potwierdzenie zakończenia nagrywania. Aby zakończyć **Tak** nagrywanie, należy wybrać opcję. Telewizor zostanie przełączony na zmieniony kanał. W przypadku wybrania opcji **Nie**, rozpocznie się nagrywanie ostatnio wybranego kanału. Podczas nagrywania nie można wejść do menu cyfrowego. Po naciśnięciu przycisku  pojawi się ten sam komunikat, który wyświetla się w przypadku zmiany kanału po rozpoczęciu nagrywania.

- **Lista nagrań** (przycisk zielony): w tym menu dostępna jest lista programów nagrywania. Przy użyciu kursora lub kolorowych przycisków można sprawdzać, zmieniać, usuwać lub dodawać nowe programy zgodnie z informacjami wyświetlanymi na ekranie.
 - **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 , aby wyjść z menu.

Funkcja nagrywania

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:** Magnetowid należy podłączyć do wyjścia EXT2/SVHS2. Należy pamiętać, że NIE można nagrywać jednego kanału cyfrowego i jednocześnie oglądać inny kanał cyfrowy. Można jednak nagrywać kanał cyfrowy i jednocześnie oglądać kanał analogowy lub odwrotnie.

- 1 W trybie cyfrowym naciśnij przycisk książki, aby wyświetlić  gazetę telewizyjną.
- 2 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.



- 4 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  lub 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  aby 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 14). Naciśnij przycisk  aby potwierdzić.
- **Dzień i miesiąc:** wprowadź datę przy użyciu – P(age) + przycisków. Naciśnij przycisk  aby wyjść.
- **Czas początku:** wprowadź godzinę rozpoczęcia
- **Czas zakończenia:** wprowadź godzinę zakończenia.
- **Język ścieżki dźwiękowej:** wybierz język i potwierdź przyciskiem .
- **Język napisów:** wybierz język i potwierdź przyciskiem .
- **Napisy dla osób nelyszacych:** wybierz opcję **Tak** lub **Nie** i potwierdź przyciskiem .
- **Występowanie:** wybierz opcję **Raz, Codziennie** lub **Co tydzień** i potwierdź przyciskiem .

- 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: po zaprogramowaniu nagrywania nie wolno wyłączać telewizora przyciskiem zasilania, lecz należy użyć przycisk  na pilocie.

- 7 Po ustawieniu zegara można kontynuować oglądanie innego programu cyfrowego poprzez zmianę kanałów. Ważne: W trybie cyfrowym, jeśli po rozpoczęciu nagrywania zostanie zmieniony kanał, będzie nagrywany ostatnio wybrany kanał.
- 8 W przypadku oglądania innego kanału cyfrowego w chwili, kiedy zegar ma rozpocząć nagrywanie, zostanie uruchomiony alarm dźwiękowy i użytkownik będzie mógł wybrać jedną z opcji na ekranie: przełączenia kanału lub kontynuowania oglądania bieżącego kanału.
- 9 Można również oglądać kanały analogowe podczas nagrywania kanału cyfrowego. Należy nacisnąć przycisk  aby przełączyć telewizor do trybu analogowego.

Opcja dostępna tylko w Zjednoczonym Królestwie

Usługa cyfrowej telegazety znacznie różni się od teletelegazety 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).

- 1 Aby skorzystać z cyfrowej telegazety, należy postępować zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
- 2 Zależnie od usługi, konieczne może być naciśnięcie przycisków ◀ ▶ przycisków strzałek ▲ ▼, przycisku ●●●●, przycisku  oraz czasami przycisków numerycznych 0/9.

Uwaga: Jeśli żaden kolorowy przycisk nie ma przypisanej funkcji wyjścia z trybu telegazety, należy użyć przycisku  kna pilocie.

- 3 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 łączy 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.

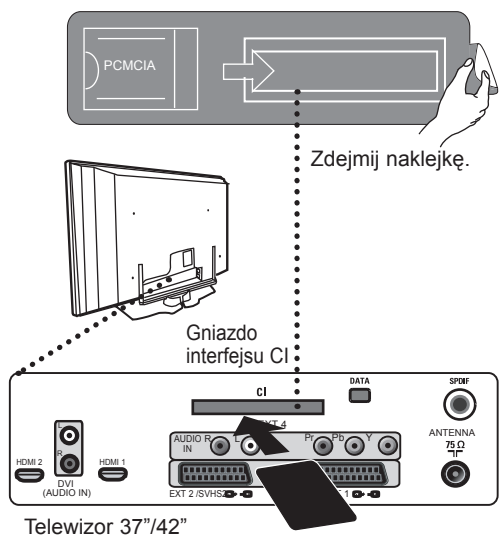
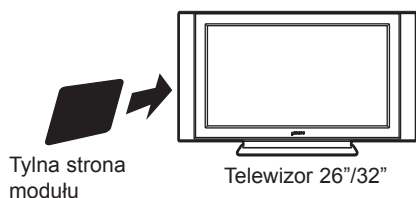
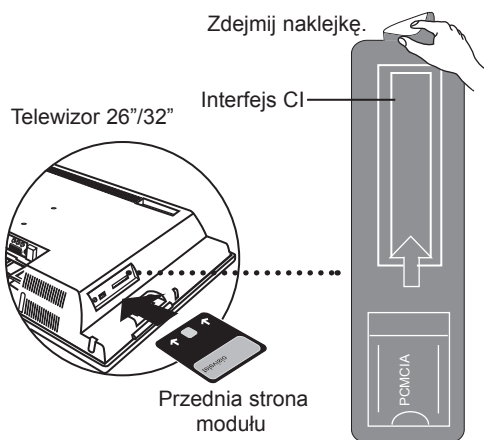
Telegazeta analogowa w trybie cyfrowym

Opcja dostępna we wszystkich krajach

Jeśli na kanale cyfrowym, który nie oferuje usługi telegazety cyfrowej, pojawi się ikona  oznacza to, że w trybie cyfrowym dostępna jest telegazeta analogowa. Naciśnij przycisk  aby wejść do tej usługi. Funkcje telegazety analogowej opisano na stronie 27 i 28.

Używanie modułu CAM (Conditional Access Module – moduł dostępu warunkowego)

Menu modułu CAM pozwala na dostęp do funkcji modułu CAM. Moduł można podłączyć przez interfejs CI (Common Interface) umieszczony z boku telewizora 26"/32" oraz z tyłu na dole w telewizorach 37"/42". Zdejmij naklejkę przed włożeniem modułu.



Tylna strona modułu

WAŻNE:

Przed włożeniem lub wyjęciem modułu należy zawsze wyłączyć telewizor.

Wkładanie modułu CAM

- 1 Wyłącz telewizor.
- 2 Niektóre moduły dostarczane są z kartą wyświetlania. W takim przypadku kartę tę należy włożyć do modułu przed włożeniem modułu do gniazda CI telewizora.
- 3 Włóż moduł. Przy wkładaniu modułu do gniazda umieszczonego z tyłu telewizora 26"/32" dwie strzałki umieszczone na karcie powinny być widoczne. W przypadku wkładania modułu do gniazda umieszczonego z przodu telewizora 26"/32" powinna być widoczna odwrotna strona modułu (bez strzałek). W przypadku telewizorów 37"/42" i wkładaniu modułu z tyłu telewizora powinna być widoczna odwrotna strona modułu (bez strzałek).
- 4 Włącz telewizor.
- 5 Naciśnij przycisk  aby przełączyć telewizor do trybu cyfrowego i przejść do menu ograniczeń dostępu. Jako ostatnia pozycja na liście będzie wyświetlana opcja Conditional Access Module (moduł dostępu warunkowego).
- 6 Przejdź do opcji Conditional Access Module (moduł dostępu warunkowego).
- 7 Naciśnij przycisk  zgodnie z informacją na ekranie, aby przejść do funkcji CAM.

Jeśli moduł nie jest włożony lub jest włożony nieprawidłowo, menu Conditional Access Module (moduł dostępu warunkowego) nie zostanie wyświetlone. (Jeśli moduł jest włożony, należy sprawdzić, czy jest włożony prawidłowo zgodnie z krokiem 3).

Funkcje, które obecnie pojawią się na ekranie są zależne od zawartości wybranego modułu w kraju użytkownika. Należy postępować zgodnie z instrukcjami dostarczonymi z modułem lub skontaktować się z dostawcą.

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.

- 1 W trybie analogowym naciśnij przycisk **(TV MENU)**.
- 2 Przy użyciu strzałki w dół ▼ wybierz opcję i za pomocą przycisku strzałki w prawo ► / **(OK)** wejdź do menu **Instalacja**.
- 3 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 przerwać wyszukiwanie, należy nacisnąć przycisk **(MENU 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 nadajniki lub sieć kablowa wysyłają sygnał automatycznego sortowania, programy zostaną prawidłowo ponumerowane. W takim przypadku instalacja jest zakończona. W przeciwnym razie należy skorzystać z menu **Sortowanie**, aby prawidłowo ponumerować programy.

Funkcja ACI (Automatic Channel Installation/Automatyczna Instalacja Kanałów)

I Po 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**.

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 13).

Sortowanie programów

- 1 Na ciśnij przycisk **(TV MENU)**. Na ekranie wyświetli się Menu TV.



- 2 Za pomocą kursora ▼ wybierz menu **Instalacja** a następnie naciśnij ► / **(OK)** aby przejść do opcji menu **Instalacja**.

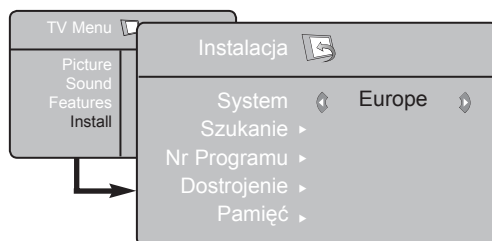
- 3 Wybierz **Sortowanie** ▼ i naciśnij ► / **(OK)** aby wybrać tryb sortowania.
- 4 Za pomocą przycisków ▲ ▼ wybierz program, którego numer chcesz zmienić i potwierdź wybór przyciskiem ► / **(OK)** (Znak kursora znajduje się teraz po lewej stronie).
- 5 Za pomocą przycisków ▲ ▼ wybierz nowy numer i potwierdź wybór przyciskiem ◀ / **(OK)**. (Znak kursora znajduje się po prawej stronie. Sortowanie jest zakończone).
- 6 Powtarzaj czynności 4 i 5 odpowiednią ilość razy, aby dokonać zmiany numeracji wszystkich programów.
- 7 Aby powrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk **(TV MENU)**.
- 8 Aby opuścić menu, naciśnij **(EXIT)**.

Strojenie ręczne

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

- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Za pomocą kursora ▼ wybierz opcję **Instalacja**, a następnie naciśnij ► / , aby przejść do menu **Instalacja**.
- 3 Za pomocą przycisków ▲ ▼ wybierz opcję **Strojenie ręczne**, a następnie naciśnij przycisk ► / , aby wejść do tego menu.
- 4 Za pomocą przycisków ▲ ▼ wybierz tę opcję menu Stroj. Ręczne, które chcesz dostosować lub włączyć.
- 5 **Opcja System:** Za pomocą przycisków ◀ ▶ wybierz **Europe** (wykrywanie automatyczne*)
Francja (standard LL') lub Wlk.Bryt. (standard I),
Europa Wsch. (standard DK),
Europa Zach. (standard BG). lub

* Z wyjątkiem Francji (standard LL'), gdzie trzeba bezwzględnie wybrać opcję **France** (Francja).



- 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  do .

Jeżeli nie został znaleziony żaden program, przejdź do rozdziału **Porady** (str. 31).

- 7 **Opcja Nr Programu:**
wprowadź żądany numer programu za pomocą przycisków  do  lub ◀ ▶.
- 8 **Opcja Dostrojenie:**
Jeżeli jakość odbioru nie jest zadowalająca, wyreguluj za pomocą przycisków ◀ ▶.
- 9 **Opcja Pamięć:**
naciśnij ► / . Program został zapisany w pamięci.
- 10 Powtórz czynności 6 do 9 odpowiednią liczbę razy, aby zapisać w pamięci ustawienia wszystkich programów.
- 11 Aby powrócić do poprzedniego  naciśnij przycisk.
- 12 Aby opuścić menu, naciśnij .

Nadawanie nazw programom

Jeżeli chcesz, możesz programom nadawać nazwy.

- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Za pomocą kursora ▼ wybierz opcję **Instalacja**, a następnie naciśnij ► /  aby przejść do menu **Instalacja**.



- 3 Naciśnij przycisk ▼ aby wybrać opcję **Nazwa**, a następnie ► aby potwierdzić tryb nadawania nazwy.
- 4 Za pomocą przycisków ▲ ▼ wybierz program i naciśnij ► /  by zatwierdzić tryb nadawania nazwy.
- 5 W polu, w którym wyświetlona jest nazwa (5 pozycji), poruszaj się za pomocą przycisków ◀ ▶ Wybieraj znaki, naciskając ▲ ▼.
- 6 Naciśnij przycisk ► /  aż w prawym górnym rogu ekranu ukaże się nazwa programu. Program został zapisany w pamięci.

Funkcje Kontrast + i NR (redukcja szumów)

- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Za pomocą kursora ▼ wybierz opcję **Funkcje**, a następnie naciśnij ► /  aby przejść do menu **Funkcje**.
- 3 Użyj przycisków ▲ ▼ aby wybrać **Kontrast +** lub **NR** (redukcja szumów) i przycisków ◀ ▶, aby wybrać opcje **Włącz** lub **Wyłącz**.
- 4 Aby powrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk .
- 5 Aby opuścić menu, naciśnij .

Ustawienia poszczególnych funkcji

Kontrast +:

- Optymalne ustawienie kontrastu dla zapewnienia lepszej jakości obrazu.
- Wybierz opcję **Wyłącz**, aby włączyć tę funkcję.

NR (redukcja szumów) Features:

- łagodzi zakłócenia obrazu wynikające ze słabego sygnału transmisji.
- wybierz opcję **Włącz**, aby aktywować funkcję.

Używanie funkcji wyłącznika czasowego

Funkcja wyłącznika czasowego pozwala wybrać czas*, po którym telewizor automatycznie przełączy się w tryb czuwania. Aby wyłączyć tę funkcję, należy wybrać opcję Off.

- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Przy użyciu strzałki w dół ▼ wybierz opcję i za pomocą przycisku strzałki w prawo ► /  wejdź do menu **Funkcje**.
- 3 Przy użyciu strzałki w lewo ◀ lub w prawo ► wybierz żadaną długość czasu.
- 4 Aby powrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk .
- 5 Aby wyjść z menu, naciśnij przycisk .

* czas

- 15, 30, 45 lub 60 minut

LUB

- 90 lub 120 minut

LUB

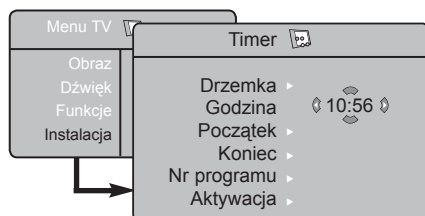
- 180 lub 240 minut

UWAGA: W trakcie ostatniej minuty ustawionego okresu na ekranie będą wyświetlane odliczane sekundy. Naciśnięcie dowolnego przycisku na pilocie spowoduje anulowanie wyłącznika czasowego.

Funkcja budzika

To menu umożliwia używanie odbiornika telewizyjnego jako budzika.

- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Za pomocą kursora wybierz menu **Funkcje**, a następnie Timer:
- 3 **Drzemka:** pozwala ustawić czas automatycznego czuwania.



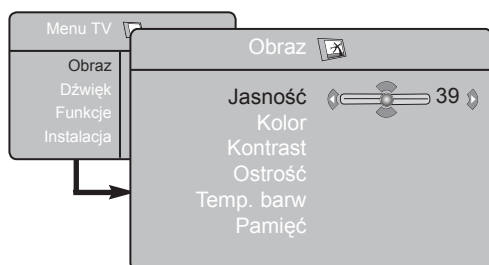
- 4 **Godzina:** wprowadź aktualny czas.

Uwaga: wskazanie czasu jest uaktualniane z teletekstu programu zapamiętanego jako pierwszy, po włączeniu telewizora włącznikiem sieciowym. Jeżeli ta stacja nie nadaje sygnału teletekstu, to nastawienie zegara nie będzie aktualizowane.

- 5 **Początek:** wprowadź porę włączenia odbiornika.
- 6 **Koniec:** wprowadź porę wyłączenia odbiornika i przejścia w tryb czuwania.
- 7 **Nr programu:** wprowadź numer programu, którym ma obudzić Cię budzik.
- 8 **Aktywacja:** możesz teraz ustawić:
 - raz budzenie jednorazowe,
 - codziennie budzenie codzienne,
 - wyłączenie anulowanie funkcji budzenia.
- 9 Naciśnij  aby przełączyć odbiornik w tryb czuwania. Odbiornik włączy się automatycznie o zaprogramowanej godzinie. Jeżeli odbiornik będzie włączony, to o wskazanej godzinie po prostu nastąpi uaktywnienie wybranego programu (oraz przełączenie odbiornika w tryb czuwania o zaprogramowanej porze Koniec).

Użytkowanie ustawienia obrazu i dźwięku

- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Naciśnij przycisk ▲ ▼ aby wybrać **Obraz** lub **Dźwięk**.
- 3 Naciśnij przycisk ◀ ▶ /  aby wyświetlić menu **Obraz** lub **Dźwięk**.



- 4 Za pomocą przycisków ▲ ▼ wybierz **Obraz** lub **Dźwięk**, a następnie użyj przycisków ◀ ▶ aby dostosować ustawienia.
- 5 Aby powrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk .
- 6 Aby opuścić menu, naciśnij .

Opis poszczególnych ustawień obrazu

Bjasność: zmienia stopień jasności obrazu.

Kolor: zmienia intensywność barwy.

Kontrast: zmienia różnicę pomiędzy barwami jasnymi i ciemnymi.

Ostrość: zmienia ostrość obrazu.

Temp. barw: zmienia równowagę barw. Dostępne są opcje Zimna (barwy niebieskawe), Normalna (barwy zrównoważone) lub Ciepła (barwy czerwone).

Pamięć: umożliwia zachowanie ustawień obrazu.

Opis poszczególnych ustawień dźwięku

Korektor: Do regulacji tonu (od niskiego: 120 Hz do wysokiego : 10 Hz).

Balans: Umożliwia wyrównanie dźwięku z głośników z lewej i z prawej strony.

Delta Głosu: Umożliwia kompensowanie różnic głośności pomiędzy poszczególnymi programami lub gniazdami zewnętrznymi EXT.

Ogr. głośn. (AVL – Automatyczne Wyrównywanie Dźwięku): automatyczna kontrola poziomu głośności stosowana w celu wyeliminowania nagłych zmian natężenia dźwięku, szczególnie podczas przełączania programów lub podczas emisji reklam.

Dolby Virtual: Służy do uruchamiania lub wyłączania efektu dźwięku otaczającego. Dostęp do tych ustawień można uzyskać również za pomocą przycisku .

Pamięć: umożliwia zachowanie ustawień dźwięku.

Funkcja PIP (Picture-in-Picture)

Funkcja **PIP** (Picture-in-Picture) pozwala na wywołanie okna **PIP** na twoim **PC** (komputerze) lub urządzeniu **HD** (Wysokiej Rozdzielczości) podczas oglądania programu TV.

WAŻNE

Aby wywołać okienko **PIP** na twoim **PC**, należy wykonać następujący krok:

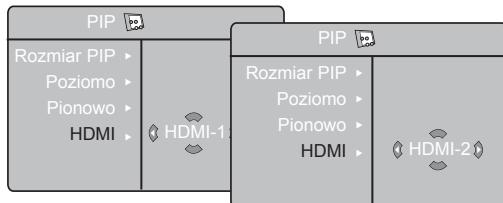
Wejścia **HDMI-1** lub **HDMI-2 MUSZĄ** być podłączone do wyjścia **DVI komputera**.
Do podłączenia użyj adaptera HDMI na DVI

Aby wywołać okienko **PIP** na sprzęcie **HD**, należy wykonać następujące kroki:

Wejścia **HDMI-1** lub **HDMI-2 MUSZĄ** być podłączone do wyjścia **HDMI** sprzętu **HD**.

UWAGA

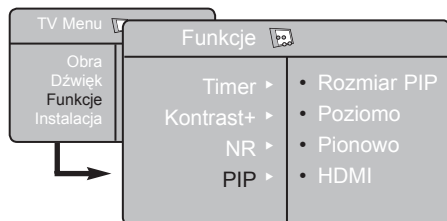
- Podczas oglądania programów TV możesz wywołać okienko PIP tylko z jednego źródła.
- Wejść w menu PIP i wybierz **HDMI**. Patrz poniżej jak wejść w menu PIP.
- Wybierz **HDMI-1** lub **HDMI-2** w zależności od podłączenia.



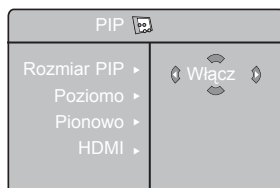
Dostęp do okienka PIP przez menu PIP

Uwaga: To jest możliwe tylko, gdy wykryty jest sygnał PIP.

- Naciśnij przycisk aby wyświetlić główne menu.
- Wybierz **Funkcje** za pomocą przycisku i wejdź w menu **Funkcje** za pomocą przycisku .



- Użyj przycisków aby wybrać **PIP**.
- Użyj przycisku aby wejść w menu **PIP**.



- Użyj przycisków aby wybrać elementy menu **PIP**.
- Użyj przycisków aby wejść w elementy menu **PIP**, dokonaj następujących poprawek lub opcji.
- Aby wyjść z okienka PIP, wybierz **Rozmiar PIP**. Potem następuje opcja Wyłącz.

Definicje elementów PIP

Rozmiar PIP : Wybierz rozmiar okienka PIP (**Wyłącz, Małe, Średnie, Duże i Jedno-obok-Drugiego**).

Poziomo : Przesuń okienko PIP poziomo z lewej do prawej i odwrotnie.

Pionowo : Przesuń okienko PIP pionowo z góry do dołu i odwrotnie.

HDMI : Jeśli podłączone są oba **HDMI-1** lub **HDMI-2**, możesz wybrać jedynie jedno źródło, **HDMI-1** lub **HDMI-2**.

Dostęp do okienka PIP przez przycisk PIP

- Naciśnij przycisk na pilocie, aby wyświetlić okienko PIP. Małe okienko PIP pojawi się na ekranie telewizora.
- Naciśnij przycisk po raz drugi, aby zmienić małe okienko PIP na średni rozmiar okienka PIP.
- Naciśnij przycisk po raz trzeci, aby zmienić średnie okienko PIP na duży rozmiar okienka PIP.
- Naciśnij przycisk po raz czwarty, aby zmienić duże okienko PIP na Jedno-obok-Drugiego (po jednej stronie jest ekran TV, a po drugiej okienko PIP).
- Naciśnij przycisk po raz piąty, aby wyjść z okienka PIP.

UWAGA

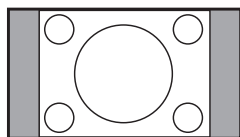
Aby uzyskać więcej szczegółów nt. podłączeń do sprzętu **PC** i **HD**, patrz **PRZEWODNIK PODŁĄCZANIA**.

Formaty 16:9

Obraz może być odbierany w formacie 16:9 (szeroki ekran) lub 4:3 (ekran tradycyjny). Obraz w formacie 4:3 ma czasami czarny pas na górze i dole ekranu (format letterbox). Funkcja 16:9 pozwala wyeliminować czarne pasy, poprawiając wykorzystanie ekranu.

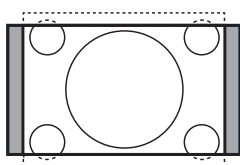
If your television is equipped with a 16:9 screen

Naciśnij przycisk  (lub ◀ ▶) aby wybrać odpowiedni tryb wyświetlania. Twój telewizor wyposażony jest również w funkcję automatycznego przełączania, która automatycznie dobiera odpowiedni format, jeżeli wraz z programem transmitowane są odpowiednie sygnały.



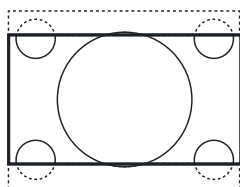
4:3

Obraz jest wyświetlany w formacie 4:3 z czarnymi pasami po obu stronach.



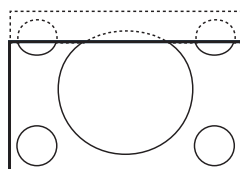
Format 14:9

Obraz jest powiększony do formatu 14:9. Cienkie czarne pasy są widoczne po obu stronach.



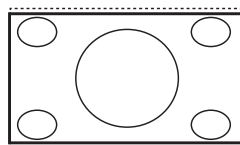
Format 16:9

Obraz jest powiększony do formatu 16:9. Opcja ta jest zalecana przy obrazach z czarnym pasem u góry i dołu ekranu (tzw. format panoramiczny).



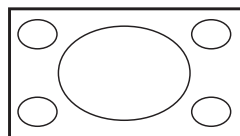
Zoom Napisy

Umożliwia wyświetlanie obrazów nadawanych w formacie 4:3 na całej powierzchni ekranu i przy widocznych napisach do filmów.



Superszeroki

Tryb ten umożliwia wyświetlanie obrazów nadawanych w formacie 4:3, wykorzystując całą powierzchnię ekranu, rozszerzając boki obrazu.



Szeroki Ekran

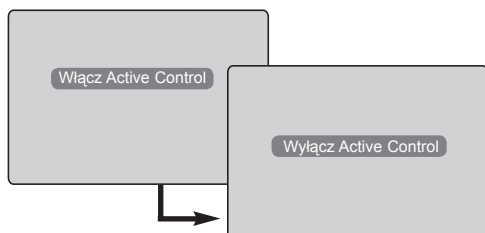
Tryb ten umożliwia wyświetlanie w odpowiednich proporcjach obrazów nadawanych w formacie 16:9.

Uwaga: jeśli obraz jest nadawany w formacie 4:3 będzie on rozciągnięty w poziomie.

Funkcja Active Control

Funkcja **Active Control** optymalizuje jakość obrazu w stosunku do jakości sygnału i oświetlenia otoczenia.

- 1 Naciskaj wielokrotnie przycisk  aby przełączać opcje **Włącz Active Control** i **Wyłącz Active Control**.

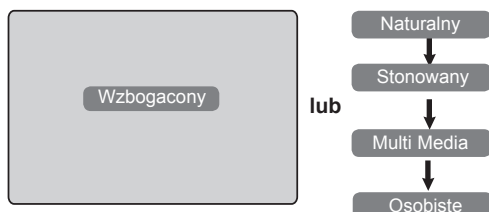


- 2 Wybierz opcję **Włącz Active Control**, aby aktywować funkcję Active Control.
- 3 Wybierz opcję **Wyłącz Active Control** aby dezaktywować funkcję Active Control.

Funkcje wstępnego ustawiania obrazu i dźwięku

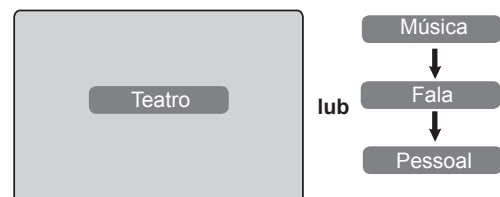
Funkcja **Smart Picture** umożliwia wybranie spośród pięciu ustawień obrazu: **Wzbogacony**, **Naturalny**, **Stonowany**, **Multi Media** i **Osobiste**.

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



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

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



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

Stonowany : Przeznaczony do użytkowania przy dostępie do słabego sygnału transmisyjnego. Odpowiedni dla użytkowania w pokoju dziennym.

Multi Media : Najefektywniejszy tryb użytkowania w sklepach i do demonstracji przy słabym sygnale transmisyjnym. Tryb zalecany jest też przy korzystaniu z aplikacji graficznych.

Osobiste : Ustawienia obrazu zaprogramowane przez użytkownika.

Opis poszczególnych ustawień dźwięku

Scena : Podkreśla atmosferę akcji (podwyższony poziom tonów niskich i wysokich).

Muzyka : Podkreśla niskie tony (podwyższony poziom tonów niskich).

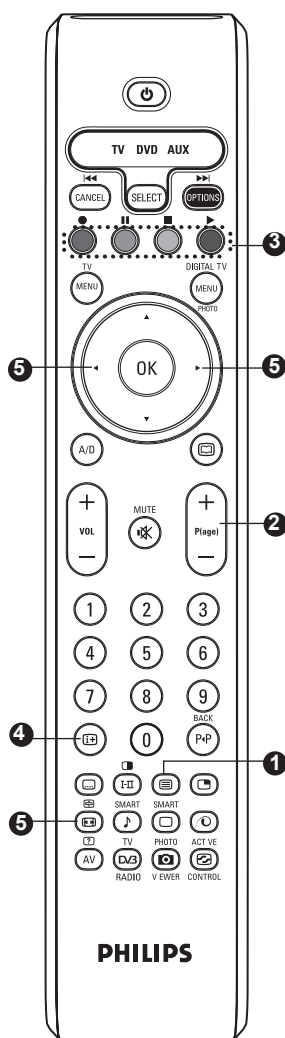
Mowa : Podkreśla wysokie tony (podwyższony poziom tonów wysokich).

Osobiste : Ustawienia dźwięku zaprogramowane przez użytkownika.

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

Teletext

Teletext jest systemem informacyjnym nadawanym przez niektóre kanały telewizyjne. Wiadomości podawane w teletekście odczytuje się podobnie jak gazetę. System ten umożliwia również odbieranie napisów dialogowych u dołu ekranu, co jest pomocne dla osób z upośledzeniem słuchu lub osób nieznających języka, w którym nadawany jest program (nadawanie w sieciach kablowych, w kanałach satelitarnych i in.).



1 Wywołanie teletekstu



Tego przycisku używa się, aby włączyć lub wyłączyć wyświetlanie teletekstu. Pojawi się wykaz dostępnych nagłówków tematycznych. Każda rubryka ma przypisany trzycyfrowy numer strony, na której się znajduje. Jeżeli na wybranym kanale nie jest nadawany sygnał teletekstu, to wyświetla się numer 100 i ekran pozostaje czarny. W takiej sytuacji należy opuścić tryb teletekstowy i wybrać inny kanał.

2 Wybór strony teletekstu



Za pomocą przycisków **0** do **9** lub **P +/-** wprowadź numer żądanej strony. Na przykład, aby przywołać stronę 120, naciśnij kolejno **1 2 0**. Licznik przeszukuje strony telegazety a numer strony wyświetla się w lewym górnym rogu ekranu. Żądana strona jest wyświetlana na ekranie. Aby obejrzeć inną stronę, powtórz powyższe czynności. Jeżeli licznik wielokrotnie przeszukuje strony w sposób ciągły oznacza to, że strona o wybranym numerze nie jest nadawana. Wybierz inny numer.

3 Bezpośredni dostęp do nagłówków tematycznych



U dołu ekranu wyświetlane są barwne paski. Cztery kolorowe przyciski umożliwiają dostęp do odpowiadających im tematów lub stron. Jeżeli temat lub strona nie są jeszcze dostępne, barwne paski u dołu ekranu pulsują.

4 Strona główna



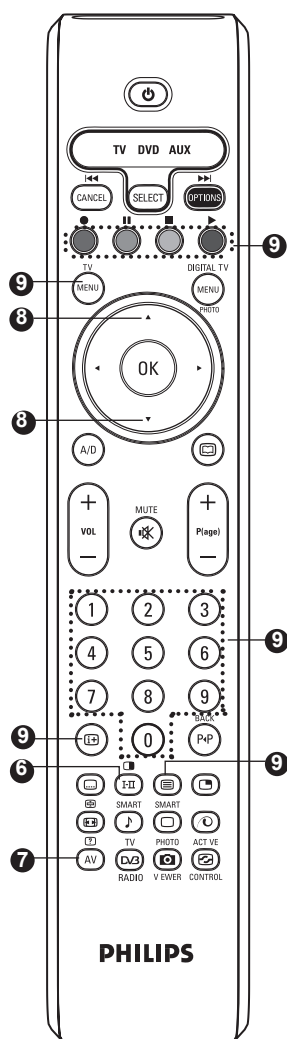
Służy do powrotu na stronę główną (zazwyczaj strona 100).

5 Wyświetlanie strony podrzędnej



Niektóre strony posiadają strony podrzędne, które są kolejno wyświetlane w sposób automatyczny. Za pomocą tego przycisku można zatrzymać lub wznowić ich wyświetlanie. Na górze po lewej stronie pojawi się ikona

Przy użyciu strzałki w lewo ◀ lub w prawo ▶ można wybrać kolejną lub poprzednią stronę podrzędną (dotyczy telewizorów 37"/42").



6 Podwójna strona telegazety



Włączanie lub wyłączanie dwustronicowego wyświetlania telegazety. Strona aktywna jest wyświetlana po lewej stronie, a strona następna po prawej. Naciśnij przycisk , jeżeli chcesz „zamrozić” jedną stronę (np. spis treści). Aktywną stroną będzie strona prawa. Aby powrócić do normalnego trybu wyświetlania, naciśnij przycisk .

Uwaga: Ta funkcja nie ma zastosowania w telewizorach 37"/42". Służy do wyświetlania lub...

7 Informacje ukryte



Służy do odsłonięcia lub schowania informacji ukrytych (np. rozwiązania zagadek).

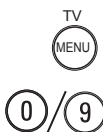
8 Powiększenie strony



To pozwala wyświetlić górę lub dół strony. Kolejne naciśnięcie przywróci stronę do normalnego rozmiaru.

9 Ulubione strony

Spośród pierwszych czterdziestu stron zawierających teletext możesz zapisać 4 ulubione strony, do których będziesz mieć bezpośredni dostęp za pomocą kolorowych przycisków (czerwony, zielony, żółty, niebieski).



1 Naciśnij przycisk TV MENU aby przejść do trybu Ulubione strony.

2 Wyświetl 0 / 9 stronę teletextu, którą chcesz zapisać w pamięci.

3 Naciśnij wybrany przez siebie kolorowy przycisk i przytrzymaj wciśnięty przez 3 sekundy. Strona została zapisana.

4 Powtórz powyższe czynności dla pozostałych kolorowych przycisków.

5 Aby opuścić tryb ustawiania ulubionych stron, naciśnij TV MENU.

6 Aby opuścić tryb teletextu, naciśnij dwa razy przycisk .

UWAGA: Aby usunąć ulubione strony, przytrzymaj przycisk i+ przez 5 sekund.

Tryb monitora komputerowego

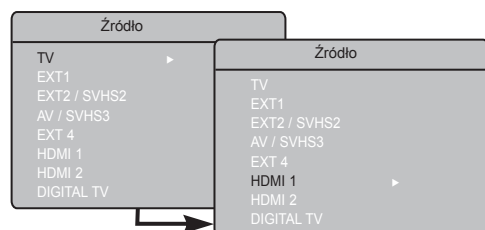
UWAGA: Połączenie z komputerem PC jest dostępne jedynie na złączu **HDMI / DVI**.
Połączenie **VGA** nie jest obsługiwane.

Telewizor może być wykorzystywany jako monitor komputerowy.

WAŻNE!

Aby włączyć tryb monitora komputerowego, wykonaj następujące czynności:

- 1 Wejście **HDMI-1** lub **HDMI-2** MUSI być podłączone do wyjścia DVI komputera. Do podłączenia użyj adaptera DVI na HDMI.
- 2 Naciśnij przycisk **(AV)** aby wyświetlić Listę Źródeł i użyj przycisku **▲ ▼**, aby wybrać HDMI-1 lub HDMI-2.
- 3 Użyj przycisku **► / (OK)** aby przełączyć się na wybrane źródło.



Menu trybu PC

- 1 Naciśnij przycisk **(MENU)** aby wyświetlić menu PC.
- 2 Przycisk **▲ ▼** umożliwia przejście do regulacji trybu monitora **◀ ▶** komputerowego. Regulacji można dokonać, posługując się kursorem (ustawienia zostaną zapamiętywane automatycznie):

Opis Ustawienia obrazu

Jasność/Kontrast :

– Zmienia stopień jasności obrazu i kontrast.

Temp. barw :

– Zmienia równowagę barw : **Zimna** (barwy niebieskawe), **Normalna** (barwy zrównoważone) lub **Ciepła** (barwy czerwone).

Wybór Audio :

– Wybiera dźwięk emitowany w TV (PC lub TV).

Obsługiwane rozdzielczości PC

640 x 480, 60 Hz	800 x 600, 72 Hz
640 x 480, 67 Hz	800 x 600, 75 Hz
640 x 480, 72 Hz	1024 x 768, 60 Hz
640 x 480, 75 Hz	1024 x 768, 70 Hz
800 x 600, 56 Hz	1024 x 768, 75 Hz
800 x 600, 60 Hz	

Opis Funkcji

Format:

– Wybiera pomiędzy pełnym ekranem, a formatem lokalnym ekranu komputera.

PIP (Picture-in Picture) :

– Wyświetla okienko PIP, aby można było równocześnie oglądać programy TV.

* Rodzaj wyboru:

– Po podłączeniu komputera PC lub urządzenia HD (wysokiej rozdzielczości) obsługujących rozdzielczość **480p**, **576p** lub **720p** w menu **Funkcje** zostanie wyróżniona opcja **Rodzaj wyboru**. Przy jej użyciu można wybrać tryb PC lub HD. Jeśli urządzenie nie obsługuje tych rozdzielczości, funkcja nie będzie dostępna.

Funkcja PIP

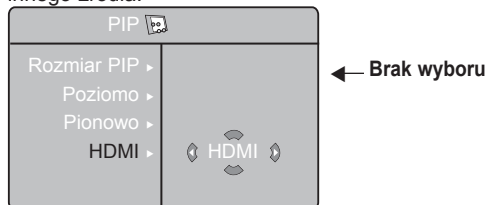
Funkcja **PIP** (Picture-in-Picture) pozwala wywołać okienko PIP z programem TV, podczas gdy jesteś w trybie **PC**.

WAŻNE

Aby wywołać okienko **PIP** z programem **TV**, należy podjąć następujący krok :

Wejścia **HDMI-1** lub **HDMI-2** MUSZĄ być podłączone do wyjścia **DVI komputera**. Do podłączenia użyj adaptera HDMI na DVI.

Elementy menu PIP: **Rozmiar PIP**, **Poziome** i **Pionowe** działają dokładnie w ten sam sposób jak podczas wywoływania okienka PIP w trybie TV. Z wyjątkiem **HDMI** nie ma wyboru żadnego innego źródła.



Aby zapoznać się z opisem elementów menu PIP i jak działa PIP, patrz sekcja „Funkcja PIP (Picture in Picture)” na str. 24.

UWAGA

Aby uzyskać więcej szczegółów nt. podłączeń do sprzętu PC, patrz **PRZEWODNIK PODŁĄCZANIA**.

Tryb HD (wysokiej rozdzielczości)

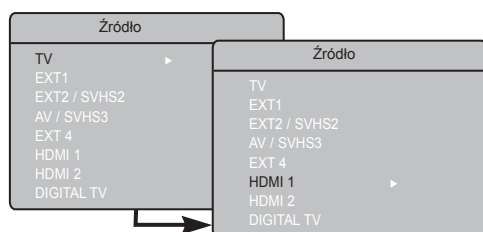
Tryb HD

Tryb HD (Wysokiej Rozdzielczości) pozwala cieszyć się czystszy i bardziej wyraźnym obrazem przy użyciu wejścia DVI, jeśli używasz amplitunera/innych urządzeń HD, które mogą transmitować sygnał wysokiej rozdzielczości.

WAŻNE

Aby TV mógł działać w trybie HD, należy wykonać następujący krok:

- 1 Wejścia **HDMI-1** lub **HDMI-2** **MUSZĄ** być podłączone do wyjścia HDMI/DVI sprzętu/ odbiornika HD. Użyj adaptera HDMI na DVI jeśli podłączone jest DVI. **Aby uzyskać więcej informacji, patrz Przewodnik Podłączania.**
- 2 Naciśnij przycisk **(AV)** aby wyświetlić **Listę Źródeł** oraz użyj przycisku **▲ ▼**, aby wybrać **HDMI-1** lub **HDMI-2**.
- 3 Użyj przycisku **► / (OK)** aby przełączyć się na wybrane źródło.



Menu HD

- 1 Naciśnij przycisk **(MENU)** aby wyświetlić menu HD.
- 2 Użyj przycisku **▲ ▼** aby wejść w ustawienia i przycisku **◀ ▶**, aby wybrać lub dopasować ustawienie.

Menu Instalacji HD

UWAGA : Nie można wejść w Instalację z menu HD. W trybie HD **NIE MA** funkcji Instalacji.

Ustawienia Obrazu i Dźwięku HD

Funkcje ustawień Obrazu i Dźwięku HD są takie same jak ustawienia Obrazu i Dźwięku TV i działają dokładnie tak samo jak ustawienia Obrazu i Dźwięku TV (patrz str. 23).

Funkcje trybu HD

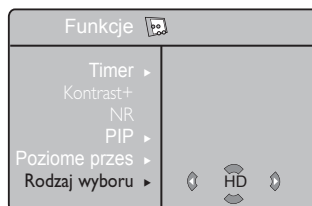
Timer: Funkcje timera trybu uśpienia oraz timera są takie jak w przypadku funkcji timera trybu uśpienia oraz timera TV. Działają w identyczny sposób (patrz strona 22).

PIP: Wyświetla ekran PIP, co pozwala na oglądanie jednocześnie wielu programów TV. Opcje menu PIP: Rozmiar PIP, Poziomo i Pionowo działają identycznie, jak podczas przywoływania ekranu PIP w trybie TV.

Szczegółowy opis opcji menu PIP można znaleźć w rozdziale „Korzystanie z funkcji PIP (obraz w obrazie)” na stronie 24.

***Poziome przes:** Dopasowanie ustawienia obrazu w poziomie.

*** Rodzaj wyboru:** Po podłączeniu komputera PC lub urządzenia HD obsługującego rozdzielczości **480p, 576p** lub **720p**, zostanie podświetlona opcja **Rodzaj wyboru** w menu **Funkcje**. Umożliwi to wybranie trybu PC lub HD. Jeśli urządzenie nie obsługuje rozdzielczości 480p, 576p lub 720p, funkcja jest niedostępna.



Obsługiwany format HD

480p 576p 720p 1080i

UWAGA : Więcej szczegółów nt. podłączeń sprzętu HD, patrz PRZEWODNIK PODŁĄCZANIA.

Telewizor Philips jest zgodny ze standardem HDMI. Jeżeli wyświetlany obraz ma słabą jakość, zmień format wideo podłączonego urządzenia (odtwarzacza DVD, przystawki do telewizora, itp.) na format standardowy. Na przykład dla odtwarzacza DVD wybierz rozdzielczość 480p, 576p, 720p lub 1080i. W przypadku komputera PC wybierz rozdzielczość 640 x 480, 800 x 600 lub 1024 x 768. Jeśli problem będzie nadal występował, sprawdź w instrukcji obsługi komputera sposób ewentualnej aktualizacji oprogramowania karty graficznej. **Należy zauważyć, że nie jest to usterka telewizora.**

Informacje praktyczne i porady

Poniżej znajduje się lista problemów, jakie mogą wystąpić podczas użytkowania telewizora. Przed skontaktowaniem się z serwisem należy samodzielnie wykonać pewne czynności kontrolne.

Objaw	Możliwa przyczyna	Co powinieneś zrobić
Brak obrazu i dźwięku	• Źle podłączony kabel zasilania • Telewizor nie został włączony	• Sprawdź, czy kabel zasilania jest prawidłowo włożony do gniazda sieci elektrycznej. Jeżeli nie ma rezultatów, wyjmij wtyczkę z gniazda ściennego, odczekaj minutę i ponownie włóż wtyczkę do gniazda. Włącz telewizor. • Naciśnij przycisk  na pilocie.
Nieostroby lub „zaśnieżony” obraz, zniekształcony dźwięk	• Źle podłączony kabel anteny • Słaby sygnał transmisji • Nieodpowiedni system TV	• Sprawdź podłączenie anteny w tylnej części telewizora. • Spróbuj ustawić obraz ręcznie (patrz str. 21). • Czy wybrałeś odpowiedni system TV? (patrz str. 21).
Brak obrazu	• Wadliwa antena i kabel • Wybrano nieodpowiednie źródło	• Sprawdź, czy kable Euro i antenowe są prawidłowo podłączone. • Sprawdź, czy źródło zostało prawidłowo wybrane. Naciśnij przycisk , aby wyświetlić Źródło i wybrać odpowiednie źródło.
Brak dźwięku na niektórych kanałach	• Nieodpowiedni system nadawania	• Sprawdź, czy wybrałeś odpowiedni system TV (patrz str. 21).
Brak dźwięku	• Zerowy poziom dźwięku • Dźwięk wyciszony • Podłączone słuchawki.	• Sprawdź głośność. • Sprawdź, czy nie został naciśnięty przycisk wyciszenia na pilocie. • Skieruj pilota bezpośrednio na czujnik zdalnego sterowania na telewizorze. • Odłącz słuchawki (dotyczy wyłącznie modeli 26/32”).
Zakłócenia dźwięku	• Sąsiedztwo urządzeń elektrycznych	• Spróbuj zidentyfikować urządzenie elektryczne, które zakłóca pracę telewizora, i wyłącz je.
Informacje wyświetlane są na ekranie w języku obcym, co uniemożliwia programowanie ustawień telewizora	• Przypadkowo ustawiono nieprawidłowy język	• Naciśnij przycisk , aby opuścić obecne menu. Naciśnij przycisk  aby przejść do głównego menu. Naciśnij kilka razy przycisk , aż opcja FOURTH w menu TV zostanie wyróżniona. Naciśnij przycisk  / OK, aby przejść do następnego poziomu menu, następnie naciśnij przycisk , aby wybrać żądany język.
Nieprawidłowe działanie pilota	• Baterie skierowane złym biegunem • Baterie rozładowane	• Sprawdź ustawienie biegunów baterii. • Wymień baterie w pilocie.
Sporadycznie na ekranie pojawiają się czerwone, niebieskie, zielone i czarne punkty	• Cecha ciekłego kryształu	• Ten objaw nie jest spowodowany wadą telewizora. Panele ciekłokrystaliczne są produkowane przy użyciu zaawansowanej technologii zapewniającej doskonałą jakość obrazu. Czasami można na ekranie zauważyć nieruchome punkty w kolorze czerwonym, niebieskim, zielonym lub czarnym. Cecha ta nie ma wpływu na parametry produktu.
Migoczący lub drżący obraz w trybie HD	• Autoryzacja *HDCP (patrz – Słowniczek) nie powiodła się	• Szum pojawia się na ekranie, gdy autoryzacja *HDCP podłączonego urządzenia cyfrowego (odtwarzacza DVD lub przystawki internetowej) nie powiodła się. Sprawdź instrukcję obsługi urządzenia cyfrowego, jakie chcesz podłączyć. • Użyj standardowego złącza HDMI-DVI.
Brak obrazu i dźwięku, lecz czerwona dioda w telewizorze działa	• Odbiornik przeszedł w stan czuwania	• Naciśnij przycisk  na pilocie. stan czuwania

Informacje praktyczne i porady

Objaw	Możliwa przyczyna	Co powinieneś zrobić
Nie można zrozumieć języka wyświetlanego na ekranie do obsługi odbiornika	Przypadkowo wybrano nieprawidłowy język	- Naciśnij przycisk  aby wyjść z menu. - Ponownie naciśnij przycisk  aby wyświetlić menu. - Naciśnij przycisk strzałki w dół ▼ aby wybrać drugą pozycję menu, a następnie przycisk strzałki w prawo ► aby przejść do kolejnego poziomu menu. - Ponownie naciśnij przycisk strzałki w prawo ► i przy użyciu przycisku strzałki na dół ▼ wybierz piątą pozycję menu. - Naciśnij przycisk strzałki w prawo ► aby przejść do kolejnego poziomu menu. - Przy użyciu strzałek w górę ▲ lub w dół ▼ wybierz prawidłowy język. - Naciśnij przycisk  aby potwierdzić wybór. - Nacisnąć przycisk  aby wyjść z menu.
Nie można przejść do menu Instalacja	Telewizor jest w trybie AV, EXTERNAL lub HD	NIE MA dostępu do menu Instalacja, gdy wybrany został tryb AV, EXTERNAL lub HD.
Tryby PC nie działają	- Nieprawidłowe podłączenia - Wybrano nieodpowiednie źródło - Nieprawidłowa rozdzielczość - Nieprawidłowe ustawienia karty graficznej komputera	- Sprawdź czy ikony podłączenia są prawidłowe (Więcej szczegółów nt. podłączenia do komputera, patrz "Przewodnik Podłączenia"). - Sprawdź, czy źródło zostało prawidłowo wybrane. Naciśnij przycisk , aby wyświetlić Źródło i wybrać odpowiednie źródło. - Sprawdź, czy rozdzielczość komputera jest odpowiednia dla odbiornika telewizyjnego (patrz "Używając TV jako ekranu komputera" na str. 29). - Sprawdź ustawienia karty graficznej komputera.
Kolor w trybie S-Video zanika	Nieprawidłowe wyszukiwanie sygnału	- Sprawdź, czy kabel zasilania jest prawidłowo włożony do gniazda ściennego. - Naciśnij przycisk P +/- na pilocie i przejdź kilkakrotnie do programów o wyższych i niższych numerach.
W trybie PC na górze i dole ekranu pojawiają się czarne pasy	Częstotliwość odświeżania obrazu z komputera jest za wysoka	Zmień częstotliwość odświeżania obrazu z komputera na 60 Hz.
Brak dostępu do menu cyfrowego	Urządzenie znajduje się w trybie analogowym	Nacisnąć przycisk A/D, aby przełączyć do trybu cyfrowego.
UWAGA!	-	W odbiorniku wysokie napięcie! Przed zdjęciem obudowy wyjąć wtyczkę z gniazda sieciowego!

Ostrzeżenie co do nieruchomych obrazów na ekranie telewizora

Charakterystyczną cechą paneli plazmowych jest to, że wyświetlanie przez dłuższy czas tego samego obrazu może spowodować trwały obraz pozostały na ekranie. To się nazywa starzeniem. Normalnie użytkowany telewizor powinien pokazywać stale poruszające się i zmieniające się obrazy wypełniające ekran.

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.

Dźwięk NICAM : Proces, za pomocą którego przesyłany jest dźwięk w postaci cyfrowej.

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 wysokiej 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.

HDCP (High-bandwidth Digital-Content Protection): HDCP szyfruje sygnał wideo przesyłany pomiędzy źródłem lub innym nadajnikiem, takim jak komputer, odtwarzacz DVD lub przystawka internetowa, a wyświetlaczem lub innym odbiornikiem, takim jak monitor, telewizor lub projektor.

PCM (Pulse Code Modulation): powszechna metoda zapisywania i transmisji nieskompresowanego dźwięku cyfrowego. Ponieważ jest to ogólny format, może być odczytywany przez większość aplikacji dźwiękowych – podobnie jak pliki ze zwykłym tekstem mogą być odczytywane przez dowolny edytor tekstu. Modulacja PCM jest wykorzystywana w systemach Audio CD oraz kasetach magnetofonowych.

AC3 (Audio Coding 3), znane również jako Dolby Digital, to system obsługiwany jako opcjonalny standard audio przez system Digital Video Broadcast. Sygnał Dolby Digital dostosowuje się do systemu odtwarzania użytkownika, dostarczając najwyższą możliwą jakość dźwięku niezależnie od sprzętu użytkownika.

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

Tabela częstotliwości centralnych (w kHz)

Cyfrowy kanał częstotliwości	Znamionowa częstotliwość centralna (kHz)	Cyfrowy kanał częstotliwości	Znamionowa częstotliwość centralna (kHz)
21	.474 000	46	.674 000
22	.482 000	47	.682 000
23	.490 000	48	.690 000
24	.498 000	49	.698 000
25	.506 000	50	.706 000
26	.514 000	51	.714 000
27	.522 000	52	.722 000
28	.530 000	53	.730 000
29	.538 000	54	.738 000
30	.546 000	55	.746 000
31	.554 000	56	.754 000
32	.562 000	57	.762 000
33	.570 000	58	.770 000
34	.578 000	59	.778 000
35	.586 000	60	.786 000
36	.594 000	61	.794 000
37	.602 000	62	.802 000
38	.610 000	63	.810 000
39	.618 000	64	.818 000
40	.626 000	65	.826 000
41	.634 000	66	.834 000
42	.642 000	67	.842 000
43	.650 000	68	.850 000
44	.658 000	69	.858 000
45	.666 000		

Parametry techniczne

	26PF5xxx	32PF5xxx	37PF5xxx	42PF5xxx
Rozmiar panelu	660 mm (26")	800 mm (32")	940 mm (37")	1070 mm (42")
Moc wyjścia dźwięku	2 x 5 W	2 x 15 W	2 x 15 W	2 x 15 W
System TV	PAL, SECAM			
Video playback	NTSC, PAL, SECAM			
System dźwięku	Mono, Nicam Stereo, Virtual Dolby Surround			
Panele połączeń Tył Podzespołu Bok	Antena 75 Ω , scart 1, scart 2, HDMI 1, HDMI 2, Wejście wideo, gniazdo SPDIF (37"/42" TV), Gniazdo wspólnego interfejsu (37"/42"/50" TV) Wejścia audio, wideo, s-video, słuchawki, Gniazdo SPDIF (26"/32"), gniazdo wspólnego interfejsu (26"/32" TV)			
Zużycie energii w trybie energooszczędnym	< 1 W	< 1 W	< 2 W	< 2 W
Wymiary (z podstawą)				
Szerokość	805 mm	924 mm	1100 mm	1236 mm
Długość	222 mm	222 mm	240 mm	280 mm
Wysokość	477 mm	550 mm	657 mm	720 mm
Ciężar (z podstawą)	13.3 kg	19 kg	25 kg	42 kg

Dane techniczne i informacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia.



Specifications are subject to change without notice.
Trademarks are the property of Koninklijke Philips Electronics N.V. or their respective owners.
2005 © Koninklijke Philips Electronics N.V. All rights reserved.

www.philips.com



3139 125 35745