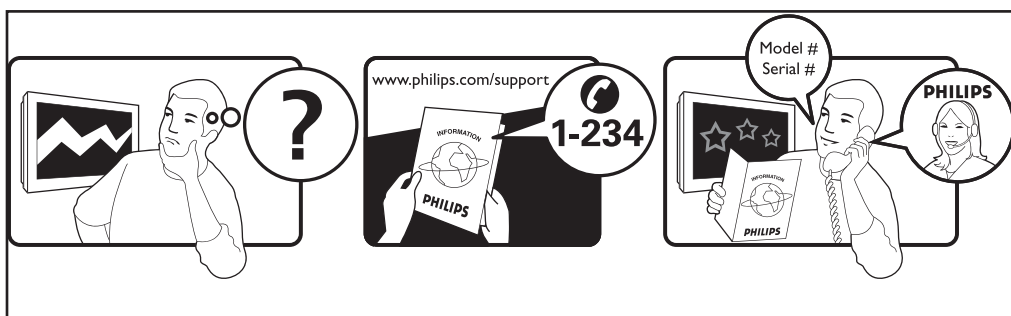


26PF5411
32PF5411
32PF7411
42PF5411

FLAT TV™



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

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
Przygotowanie	3
Instalacja i opis telewizora LCD	4
Przyciski pilota	6
Przyciski pilota (inne funkcje)	7
Szybkie instalowanie	7
Sortowanie programów	8
Strojenie automatyczne	8
Strojenie ręczne	9
Nadawanie nazw programom	9
Użytkowanie ustawienia obrazu i dźwięku	10
Funkcje Kontrast+ i NR (redukcja szumów)	11
Funkcja budzika	11
Funkcja PIP (Picture-in-Picture)	12
Formaty 16:9	13
Funkcje wstępnego ustawiania obrazu i dźwięku	14
Funkcja Active Control	14
Teletext	15
Tryb monitora komputerowego	16
Tryb HD (wysokiej rozdzielczości)	17
Informacje praktyczne i porady	18
Słowniczek	19
Parametry techniczne	20



Wskazówki dotyczące utylizacji

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



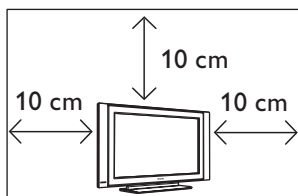
Utylizacja zużytego produktu

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.

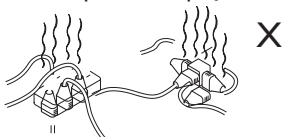
Prosimy o zapoznanie się z systemem zbierania produktów elektrycznych i elektronicznych w miejscu zamieszkania.

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).

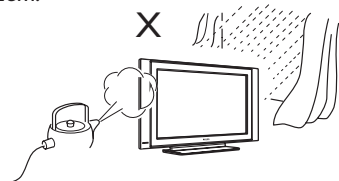
Wymogi bezpieczeństwa



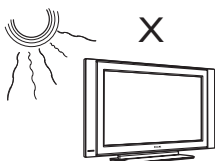
Pozostaw co najmniej 10 cm wolnej przestrzeni wokół odbiornika aby zapewnić swobodny przepływ powietrza. Telewizor powinien zostać ustawiony na równej, stabilnej powierzchni. Nigdy nie zakrywaj otworów wentylacyjnych na obudowie telewizora, gdyż może to spowodować przegrzanie. Nie wkładaj żadnych przedmiotów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



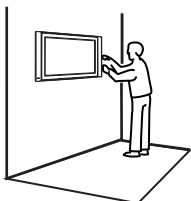
Nie podłączaj zbyt wielu urządzeń do jednego gniazdka za pomocą rozgałęźnika. Może to wywołać pożar lub spowodować porażenie prądem.



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



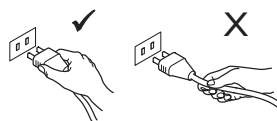
Unikaj wystawiania telewizora na działanie silnych promieni słonecznych i źródeł ciepła, takich jak kaloryfer, piecyk i in.



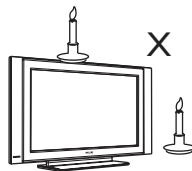
Instalacja telewizora na ścianie powinna być przeprowadzona przez wykwalifikowanego pracownika serwisu. Nieprawidłowa instalacja może sprawić, że mocowanie telewizora nie będzie bezpieczne.



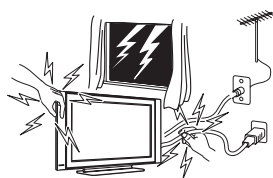
Do czyszczenia ekranu i obudowy telewizora używaj miękkiej czystej ściereczki, lekko zwilżonej wodą lub łagodnym środkiem czyszczącym. Nie wycieraj telewizora zbyt mokrą ściereczką. Do czyszczenia nigdy nie używaj czyszczących materiałów łatwopalnych, takich jak aceton czy alkohol. Aby uniknąć ryzyka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



Wyjmij wtyczkę, nie ciągnij za przewód. Nie podłączaj telewizora do luźno osadzonych gniazdek naściennych. 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.



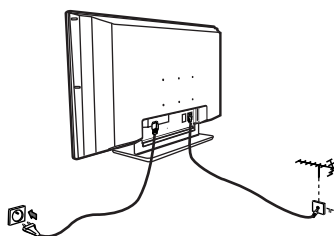
Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem, podczas burzy nie dotykaj żadnej części telewizora, kabla zasilania ani kabla anteny.



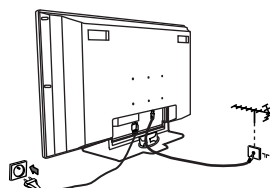
Nie stawiaj wazonu z wodą na telewizorze. Woda może dostać się do wnętrza telewizora i spowodować porażenie prądem. Jeśli do wnętrza telewizora dostała się woda, nie włączaj go. Natychmiast wezwij wykwalifikowanego pracownika serwisu.

Przygotowanie

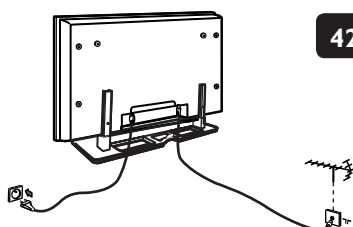
1 Podłączenie



26PF5411
32PF5411



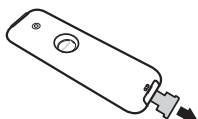
32PF7411



42PF5411

- Używając dostarczonego przewodu antenowego, podłącz gniazdo antenowe 75Ω z gniazdem znajdującym się od spodu telewizora.
- Podłącz wejście kabla zasilania do telewizora, a wtyczkę do gniazdka naściennego (220–240 V, 50/60 Hz).

2 Użycie pilota

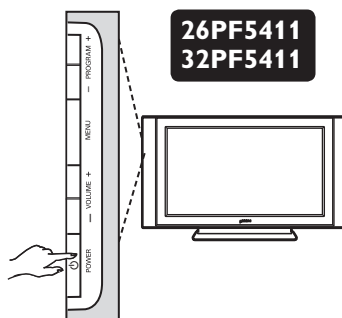


Zdejmij materiał izolacyjny z baterii pilota zdalnego sterowania.

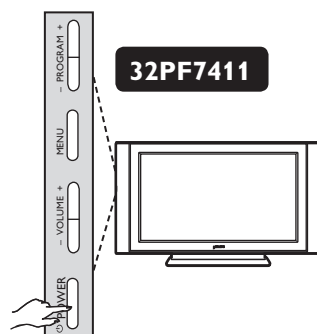
UWAGA

Aby uzyskać więcej szczegółów nt. innych podłączeń, patrz „PRZEWODNIK PODŁĄCZANIA”.

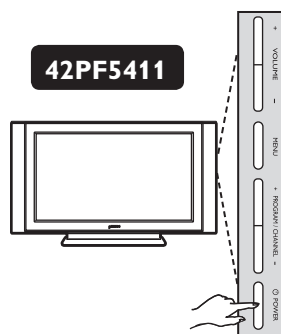
3 Włączanie telewizora



26PF5411
32PF5411



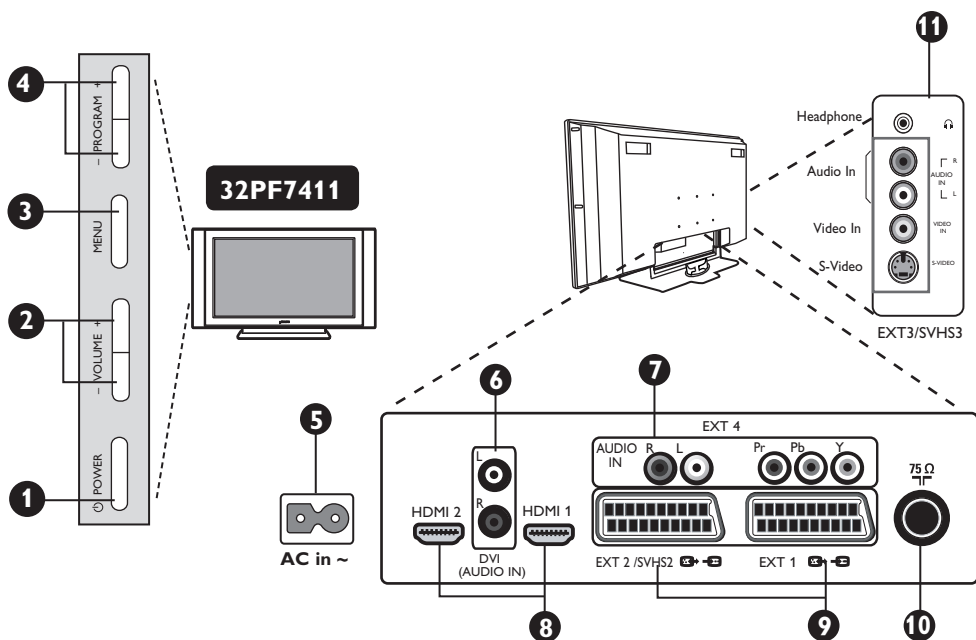
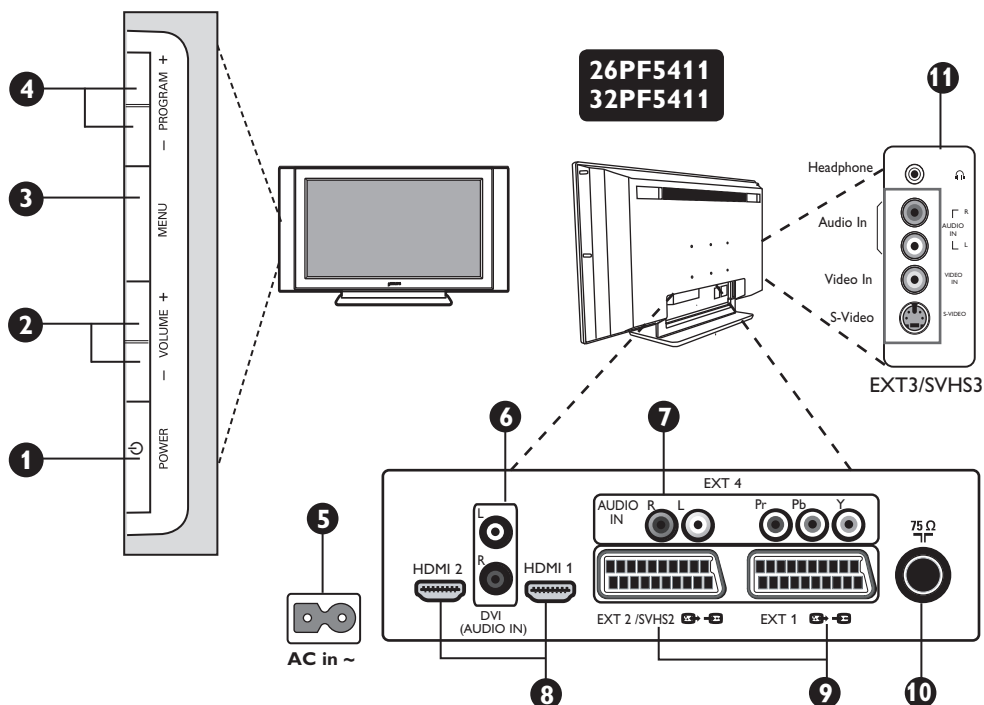
32PF7411



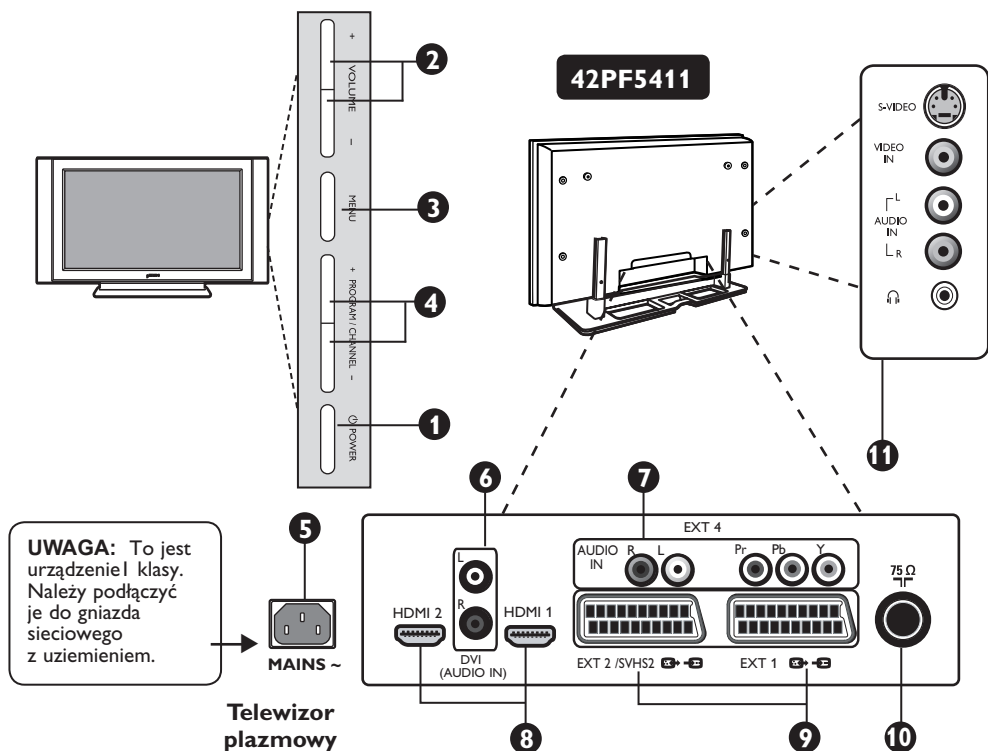
42PF5411

- Aby włączyć telewizor naciśnij główny przycisk zasilania **POWER**. Po włączeniu, dioda wskaźnika zasilania na obudowie zaświeci się na zielono.
- Jeśli telewizor jest w trybie czuwania (czerwona lampka), naciśnij przycisk **PROGRAM + / -** na klawiaturze lub **P - / +** na pilocie.

Instalacja i opis telewizora LCD



Instalacja i opis telewizora LCD



1 POWER : służy do włączania i wyłączania telesora

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 naściennego.

6 Wejście DVI Audio: służy do podłączania urządzeń HD (wysokiej rozdzielczości) lub komputera za pomocą wyjścia DVI.

7 Wejścia Podzespołów Video / Audio: służy do podłączania 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 Gniazda HDMI 1/HDMI 2: służy do podłączania do Set- Top box, odtwarzacza/nagrywarki DVD, odbiornika/urządzenia HD lub komputera.

9 Gniazda EXT1 i EXT2/SVHS2: łączą urządzenia takie jak odtwarzacz/nagrywarka DVD, VCR, Dekoder, które mają łącza scart.

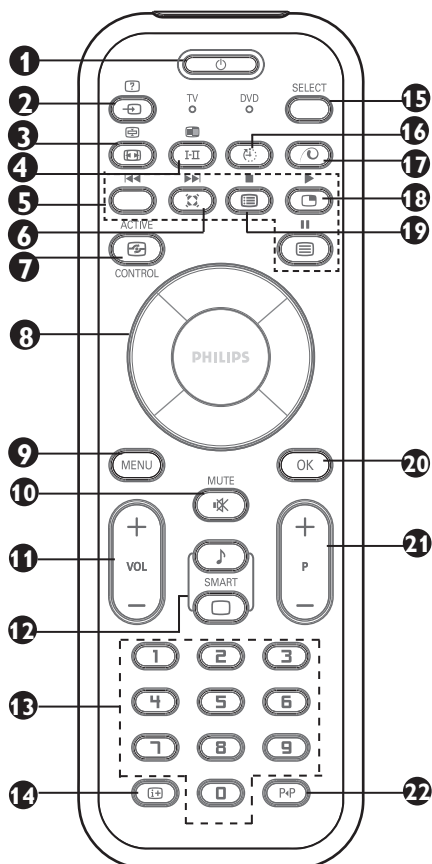
10 Gniazdo anteny telesorowej: podłącz wtyczkę 75 Ω do gniazda.

11 Podłączenia z boku odbiornika: służy 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



1 Tryb czuwania

Przełączanie odbiornika w tryb czuwania. Aby ponownie włączyć odbiornik, należy nacisnąć przyciski , do lub przycisk - P + (- Programme +) .

2 AV / Teletext

- W trybie TV/AV wyświetla listę urządzeń źródłowych w celu wybrania TV lub sprzętu zewnętrznego, podłączonego do wejścia EXT 1, EXT 2/SVHS2, EXT 3/SVHS3, EXT 4, HDMI 1 lub HDMI 2.
- W trybie teletextu zapewnia dostęp do funkcji teletextu (patrz strona 15).

3 Format Ekranu (patrz str. 13).

4 Tryb odtwarzania dźwięku

Służy do przełączania programów ze **Stereo** (lub **Nicam Stereo**) na **Mono** lub w przypadku programów nadawanych w dwóch wersjach językowych, do wybierania pomiędzy trybem **Dual I** lub **Dual II**. *Wskaźnik Mono świeci się na czerwono, gdy ten tryb jest wybrany.*

5 Włączanie teletextu (str. 15) Przyciski DVD (patrz strona 7).

6 Dźwięk Surround

Służy do uruchamiania lub wyłączania efektu dźwięku otaczającego. W wersji stereo pozwala to uzyskać wrażenie, że głośniki są bardziej od siebie oddalone. W wersjach wyposażonych w Virtual Dolby Surround, umożliwia uzyskanie tylnych efektów dźwiękowych Dolby Surround Pro Logic.

7 Active Control (Patrz str. 14).

8 Kursory

Te cztery przyciski umożliwiają poruszanie się w menu.

9 MENU

Aby wywołać lub opuścić menu.

10 Wyłączanie dźwięku

Wyłączanie lub włączanie dźwięku.

11 Volume (- VOL +)

Służy do regulacji poziomu głośności.

12 Wstępna regulacja obrazu i dźwięku

Służy do przejścia do wstępnych ustawień obrazu i dźwięku (str. 14).

13 0 / 9 Klawiatura numeryczna /

Do bezpośredniego wyboru programów. Dla dwucyfrowych numerów programów, drugi przycisk musi być naciśnięty przed zniknięciem kreski na ekranie.

14 Informacja na ekranie

Aby wyświetlić/usunąć numer programu, tryb dźwięku, pozostały czas wyłącznika czasowego i *wskaźnik mocy sygnału.

15 Wybierz

Można wybrać tryb TV i DVD (patrz rozdział „Zdalne sterowanie - funkcje DVD” na stronie 7).

16 Zegar uśpienia

Aby wybrać czas, po którym nastąpi automatyczne przełączenie w tryb czuwania (od 0 do 240 minut).

17 Pixel Plus (zgodnie z wersją)

Funkcja ta oferuje unikatowe połączenie doskonałej ostrości, zwiększonego odczucia głębi obrazu, dokładniejszego odtworzenia jego detali oraz żywych, naturalnych kolorów. Naciśnij przycisk, aby wejść w tryb demonstracyjny funkcji Pixel +.

18 Picture-in-Picture

Aby wyświetlić okno PIP na ekranie telewizora (patrz str. 12, aby sprawdzić, jak używać funkcji PIP).

19 Lista programów

Służy do wyświetlania/wyłączania listy programów. Naciśnij przyciski aby wybrać program i przycisk , aby go wyświetlić.

20 OK

Potwierdza wybór.

21 - P + Wybór programów TV

Służy do przemieszczania się pomiędzy kolejnym lub poprzednim programem. Przez kilka sekund wyświetlane są numer programu i tryb dźwięku.

22 Poprzedni program

Dostęp do poprzednio oglądanego programu.

* Wskaźnik mocy sygnału pokazuje moc sygnału transmisji oglądanego programu.

Przyciski pilota (inne funkcje)

Pilot pozwala Ci również sterować głównymi funkcjami niektórych modeli Philips DVD.

Naciśnij przycisk **SELECT**, aby wybrać tryb : **DVD**.

Kontrolka na pilocie zaświeci się, wskazując wybrany tryb. Gaśnie automatycznie po 20 sekundach bezczynności (powrót do trybu TV).

W zależności od wyposażenia, działają następujące przyciski:



tryb czuwania



szybkie cofanie



zatrzymanie



odtwarzanie



szybkie odtwarzanie



pauza



wywoływanie menu



wybór programów



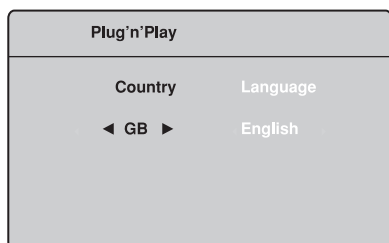
nawigacja i ustawienia,
potwierdza wybór



wprowadź numer

Szybkie instalowanie

Podczas pierwszego uruchamiania odbiornika na ekranie pojawi się menu główne. Należy wybrać w nim kraj oraz język wszystkich menu:



Uwaga

Jeżeli po włączeniu odbiornika, nie wyświetli się menu, przystąp do instalacji kanałów za pomocą metody **Strojenie automatyczne** (str. 8). Gdy menu pojawi się na ekranie, wykonaj następujące czynności.

- 1 Użyj klawiszy **▲ ▼** na pilocie zdalnego sterowania. Jeżeli twojego kraju nie ma na liście, wybierz "...". Zapoznaj się z "Tabelą referencyjną dostępnych krajów" na stronie 20.
- 2 Użyj klawisza **►**, aby przejść do trybu Języka, a następnie wybierz język przy pomocy klawiszy **▲ ▼**.
- 3 Użyj klawisza **►**, aby rozpocząć wyszukiwanie.

Plug & Play

Ważne : Aby przerwać lub zakończyć wyszukiwanie zanim zostanie ukończone, naciśnij przycisk **MENU**. Jeśli przerwiesz wyszukiwanie podczas automatycznego zachowywania, nie wszystkie kanały zostaną zachowane. Aby wszystkie kanały były zachowane musisz po raz kolejny przeprowadzić automatyczne zachowywanie.

Uwaga:

ATS (System Automatycznego Sortowania)

Jeżeli nadajnik lub sieć kablowa nadaje sygnał automatycznego sortowania, programy zostaną ponumerowane w ustalonej kolejności. Instalowanie jest zakończone. Jeżeli taki sygnał nie jest nadawany, musisz użyć menu **Sortowanie**, aby ponumerować programy.

ACI (Automatyczna Instalacja Programów)

Jeżeli system kablowy lub kanał telewizyjny wysyła sygnał automatycznej instalacji programów, na ekranie wyświetlona zostanie lista programów. Jeżeli taki sygnał nie jest nadawany, programy zostaną ponumerowane według dokonanej przez Ciebie wyboru języka i kraju. W menu Sortowanie możesz wprowadzić zmiany numeracji.

Niektóre stacje nadawcze i sieci kablowe nadają własne parametry sortowania (region, język, itp.). W takim wypadku wskaż wybór przy pomocy klawiszy **▲ ▼** a następnie potwierdź klawiszem **►**.

Sortowanie programów

- 1 Naciśnij przycisk **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 **MENU**.
- 8 Aby opuścić menu, naciśnij **i+**.

Strojenie automatyczne

- 1 Naciśnij przycisk **MENU**.
- 2 Za pomocą kursora ▼ wybierz opcję **Instalacja**, a następnie naciśnij ► / **OK**, aby przejść do menu **Instalacja** (opcja **Język** jest wyróżniona).



- 3 Zanim przystąpisz do strojenia automatycznego programów, za pomocą przycisków ◀ ► wybierz żądane menu ***Język**.

- 4 Naciśnij przycisk ▼, aby wybrać opcję **Kraj** i użyj przycisków ◀ ►, aby wybrać żądany kraj.
- 5 Naciśnij przycisk ▼, aby wybrać **Stroj. Automat**, a następnie przycisk ► / **OK**. Rozpocznie się automatyczne przeszukiwanie. Wszystkie dostępne programy telewizyjne zostaną zapamiętane. Operacja trwa kilka minut. Wyświetlany jest stan wyszukiwania i liczba znalezionych programów.
- 6 Po zakończeniu wyszukiwania naciśnij przycisk **i+** aby wyjść z menu.

Ważne: Aby przerwać lub zakończyć wyszukiwanie zanim zostanie ukończone, naciśnij przycisk **i+**. Jeśli przerwiesz wyszukiwanie podczas automatycznego zachowywania, nie wszystkie kanały zostaną zachowane. Aby wszystkie kanały były zachowane, musisz po raz kolejny przeprowadzić automatyczne zachowywanie.

* Wybieranie języka

Jeżeli przez przypadek wybrałeś nieodpowiedni język i nie jesteś w stanie kontynuować programowania ustawień odbiornika, wykonaj następujące czynności aby przywrócić żądany język :

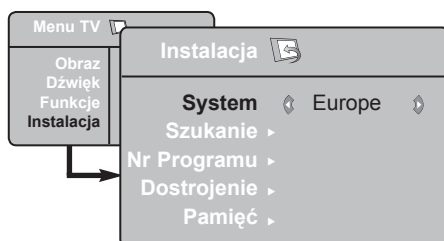
- Naciśnij przycisk **i+**, aby opuścić obecne menu.
- Naciśnij przycisk **MENU**, aby przejść do menu TV.

- Naciśnij kilka razy przycisk ▼, aż opcja **FOURTH** w menu TV zostanie wyróżniona.
- Naciśnij przycisk ► / **OK**, aby przejść do menu **Instalacja**.
- Naciśnij przyciski ◀ ►, aby wybrać żądany język (menu wyświetli się w wybranym języku). Możesz przystąpić do automatycznego instalowania programów telewizyjnych.

Strojenie ręczne

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

- 1 Naciśnij przycisk **MENU**.
- 2 Za pomocą kursora ▼ wybierz opcję **Instalacja**, a następnie naciśnij ► / **OK**, aby przejść do menu **Instalacja**.
- 3 Za pomocą przycisków i wybierz opcję **Strojenie ręczne**, a następnie naciśnij przycisk ► / **OK** aby wejść do tego menu.
- 4 Za pomocą przycisków ▲ ▼ wybierz te opcje menu **Stroj. Ręczne**, które chcesz dostosować lub włączyć.



- 5 Opcja **System** : Za pomocą przycisków ◀ ▶ wybierz **Europe** (wykrywanie automatyczne*) lub **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 ► / **OK** . Rozpocznie się przeszukiwanie. Z chwilą odnalezienia programu, przeszukiwanie zostanie zatrzymane. Wyświetlona zostanie nazwa programu (jeśli została nadana). Przejdź do następnego etapu. Jeżeli znasz częstotliwość, na której nadawany jest szukany program, po prostu wprowadź tę liczbę przy pomocy przycisków **0** do **9** .
Jeżeli nie został znaleziony żaden program, przejdź do rozdziału *Porady* (str. 18 i 19).
- 7 Opcja **Nr Programu**:
wprowadź żądany numer programu za pomocą przycisków **0** do **9** lub ◀ ▶ .
- 8 Opcja **Dostrojenie**:
Jeżeli jakość odbioru nie jest zadowalająca, wyreguluj za pomocą przycisków ◀ ▶ .
- 9 Opcja **Pamięć**:
naciśnij ► / **OK** . 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 **MENU**, naciśnij przycisk.
- 12 Aby opuścić menu, naciśnij **i+** .

Nadawanie nazw programom

Jeżeli chcesz, możesz programom nadawać nazwy.

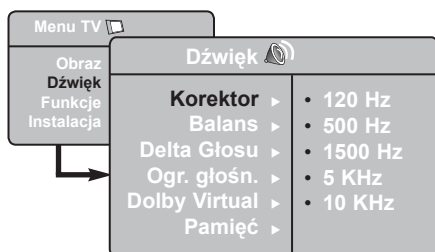
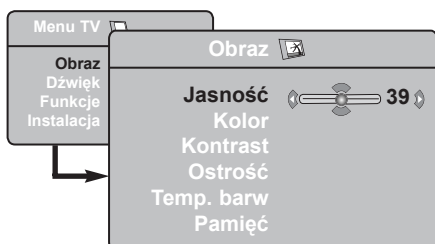
- 1 Naciśnij przycisk **MENU**.
- 2 Za pomocą kursora ▼ wybierz opcję **Instalacja**, a następnie naciśnij ► / **OK**, aby przejść do menu **Instalacja**.



- 3 Naciśnij przycisk ▼, aby wybrać opcję **Nazwa**, a następnie ► / **OK**, aby potwierdzić tryb nadawania nazwy.
- 4 Za pomocą przycisków wybierz ▼ ▲ program i naciśnij ► / **OK**, aby 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 ► / **OK**, aż w prawym górnym rogu ekranu ukaże się nazwa programu. Program został zapisany w pamięci.
- 7 Aby opuścić menu, naciśnij **i+** .

Użytkowanie ustawienia obrazu i dźwięku

- 1 Naciśnij przycisk **MENU**.
- 2 Naciśnij przycisk **▼ ▲**, aby wybrać **Obraz** lub **Dźwięk**.
- 3 Naciśnij przycisk **◀ ▶** / **OK**, 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 **MENU**.
- 6 Aby opuścić menu, naciśnij **⏏**.

Opis poszczególnych ustawień obrazu

Jasność: 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 KHz).

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.

Funkcje Kontrast + i NR (redukcja szumów)

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

Ustawienia poszczególnych funkcji

Kontrast +:

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

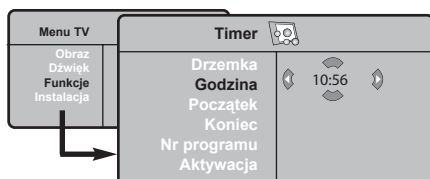
NR (redukcja szumów) :

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

Funkcja budzika

To menu umożliwia używanie odbiornika telewizyjnego jako budzika.

- 1 Naciśnij przycisk **MENU**.
- 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 teletestu programu zapamiętanego jako pierwszy, po włączeniu telewizora włącznikiem sieciowym. Jeżeli ta stacja nie nadaje sygnału teletestu, 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**).

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 :

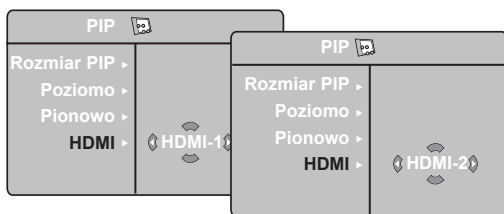
Wjęcia **HDMI-1** lub **HDMI-2** **MUSZĄ** być podłączone do wyjścia **DVI** komputera. Do podłączenia użyj adaptera HDMI na DVI

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

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

UWAGA

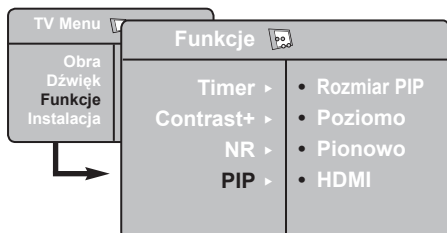
- Podczas oglądania programów TV możesz wywołać okienko PIP tylko z jednego źródła.
- Wejść w menu PIP i wybierz **HDMI**. Patrz poniżej jak wejść w menu PIP.
- Wybierz **HDMI-1** lub **HDMI-2** w zależności od podłączenia.



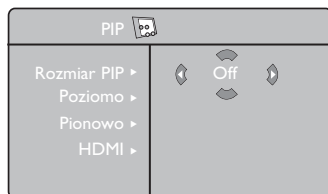
Dostęp do okienka PIP przez menu PIP

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

- 1 Naciśnij przycisk **[MENU]**, aby wyświetlić główne menu.
- 2 Wybierz **Funkcje** za pomocą przycisku **▲ ▼**, i wejdź w menu **Funkcje** za pomocą przycisku **▶ / OK**.



- 3 Użyj przycisków **▲ ▼**, aby wybrać **PIP**.
- 4 Użyj przycisku **▶ / OK**, aby wejść w menu **PIP**.



- 5 Użyj przycisków **▲ ▼**, aby wybrać elementy menu **PIP**.
- 6 Użyj przycisków **◀ ▶ ▲ ▼**, aby wejść w elementy menu **PIP**, dokonaj następujących poprawek lub opcji.
- 7 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

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


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

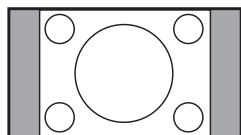
UWAGA

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

Formaty 16:9

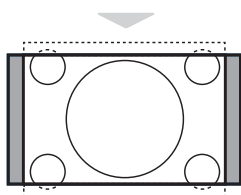
Obraz może być odbierany w formacie 16:9 (szeroki ekran) lub 4:3 (ekran tradycyjny). Obraz w formacie 4:3 ma czasami czarny pas na górze i dole ekranu (format letterbox). Funkcja 16:9 pozwala wyeliminować czarne pasy, poprawiając wykorzystanie ekranu.

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.



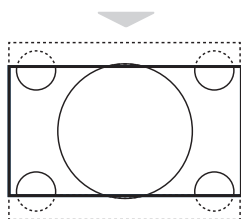
4:3

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



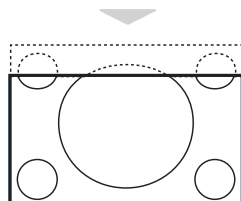
Format 14:9

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



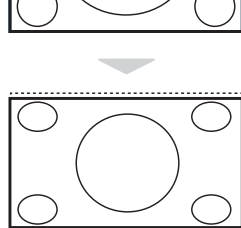
Format 16:9

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



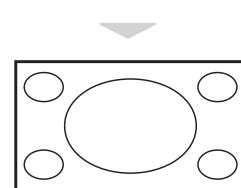
Zoom Napisy

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

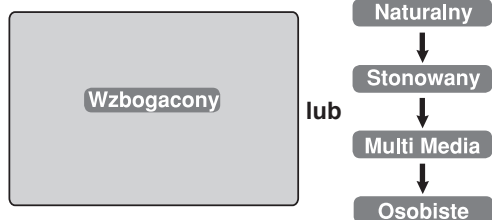
Tryb ten umożliwia wyświetlanie w odpowiednich proporcjach obrazów nadawanych w formacie 16:9.

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

Funkcje wstępnego ustawiania obrazu i dźwięku

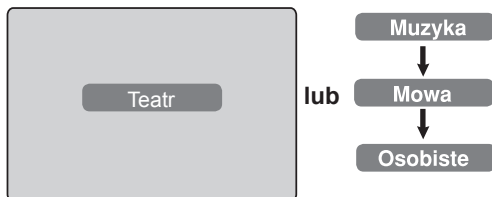
Funkcja **Smart Picture** umożliwia wybranie spośród pięciu ustawień obrazu: **Wzbogacony**, **Naturalny**, **Stonowany**, **Multi Media** i **Osobiste**.

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 transmisyjnego o przeciętnej mocy.
- 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

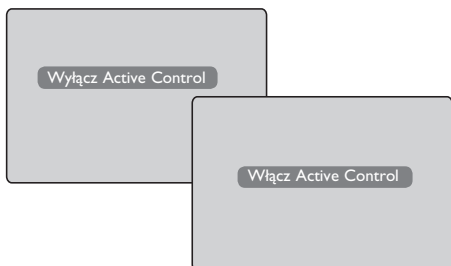
- Scena :** Podkreśla atmosferę akcji (podwyższony poziom tonów niskich i wysokich).
- Muzyka :** Podkreśla niskie tony (podwyższony poziom tonów niskich).
- Mowa :** Podkreśla wysokie tony (podwyższony poziom tonów wysokich).
- Osobiste:** Ustawienia dźwięku zaprogramowane przez użytkownika.

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.

Funkcja Active Control

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

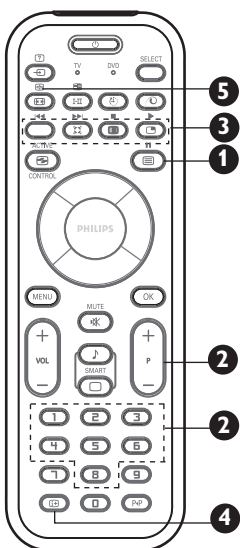
- 1 Naciskaj wielokrotnie przycisk , aby przełączać opcje **Włącz Active Control** i **Wyłącz Active Control**.



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

Teletekst

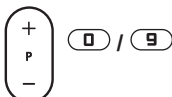
Teletekst jest systemem informacyjnym nadawanym przez niektóre kanały telewizyjne. Wiadomości podawane w teletekście odczytuje się podobnie jak gazetę. System ten umożliwia również odbieranie napisów dialogowych u dołu ekranu, co jest pomocne dla osób z upośledzeniem słuchu lub osób nieznających języka,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



1 Wywołanie teletekstu



2 Wybór strony teletekstu



3 Bezpośredni dostęp do nagłówków tematycznych



4 Strona główna



5 Wyświetlanie podstrony



6 Podwójna strona telegazety



7 Informacje ukryte



8 Powiększenie strony



9 Ulubione strony



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.

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.

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.

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

Niektóre strony zawierają podstrony, które są automatycznie wyświetlane po kolei. Aby zatrzymać podstronę, naciśnij klawisz, aby wznowić przeglądanie, naciśnij go ponownie. Aby wybrać poprzednią lub następną stronę, użyj klawiszy < >.

Brak funkcji. Nie dotyczy.

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

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

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

1 Naciśnij przycisk , aby przejść do trybu Ulubione strony.

2 Wyświetl stronę teletekstu, którą chcesz zapisać w pamięci.

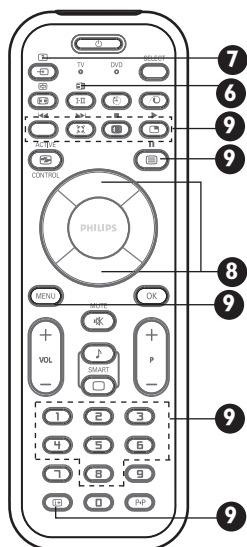
3 Naciśnij wybrany przez siebie kolorowy przycisk i przytrzymaj wciśnięty przez 3 sekundy. Strona została zapisana.

4 Powtórz powyższe czynności dla pozostałych kolorowych przycisków.

5 Aby opuścić tryb ustawiania ulubionych stron, naciśnij .

6 Aby opuścić tryb teletekstu, naciśnij dwa razy przycisk .

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








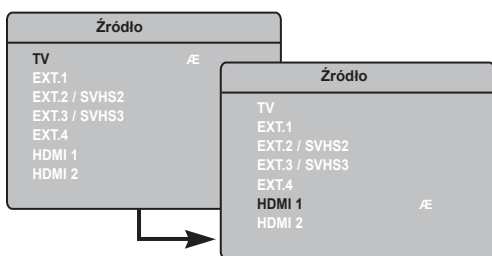
Tryb monitora komputerowego

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 , aby wyświetlić Listę Źródeł i użyj przycisków  , aby wybrać HDMI-1 lub HDMI-2.
- 3 Użyj przycisku  / , aby przełączyć się na wybrane źródło.



Menu trybu PC

- 1 Naciśnij przycisk , 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.

* Wybór trybu:

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

Funkcja PIP

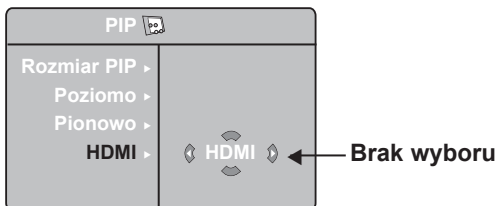
Funkcja **PIP** (Picture-in-Picture) pozwala wywołać okienko PIP z programem TV, podczas gdy jesteś w trybie **PC**.

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. 12.

UWAGA

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


Tryb HD (wysokiej rozdzielczości)

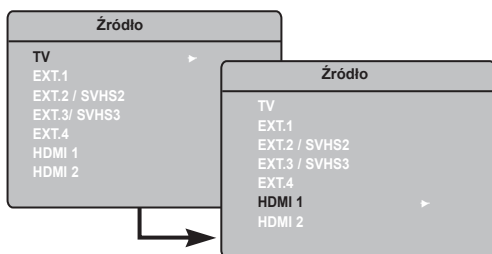
Tryb HD

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 , aby wyświetlić **Listę Źródeł** oraz użyj przycisków **▲ ▼**, 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 przycisków **▲ ▼**, aby wejść w ustawienia i przycisków **◀ ▶ / OK**, 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.10).

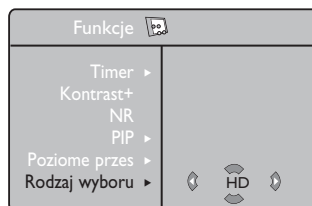
Funkcje trybu HD

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 10).

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 12.

* **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	<ul style="list-style-type: none"> • Źle podłączony kabel zasilania • Telewizor nie został włączony 	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy kabel zasilania jest prawidłowo włożony do gniazda sieci elektrycznej. Jeżeli nie ma rezultatów, wyjmij wtyczkę z gniazda ściennego, odczekaj minutę i ponownie włoż wtyczkę do gniazda. Włącz telewizor. • Naciśnij przycisk  na pilocie.
Nieostry lub „zaśnieżony” obraz, zniekształcony dźwięk	<ul style="list-style-type: none"> • Źle podłączony kabel anteny • Słaby sygnał transmisji • Nieodpowiedni system TV 	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź podłączenie anteny w tylnej części telewizora. • Spróbuj ustawić obraz ręcznie (patrz str. 9). • Czy wybrałeś odpowiedni system TV? (patrz str. 9).
Brak obrazu	<ul style="list-style-type: none"> • Wadliwa antena i kabel • Wybrano nieodpowiednie źródło 	<ul style="list-style-type: none"> • 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	<ul style="list-style-type: none"> • Nieodpowiedni system nadawania 	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy wybrałeś odpowiedni system TV (patrz str. 8).
Brak dźwięku	<ul style="list-style-type: none"> • Zerowy poziom dźwięku • Dźwięk wyciszony • Podłączone słuchawki. 	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź głośność. • Sprawdź, czy nie został naciśnięty przycisk wyciszenia na pilocie. • Skieruj pilota bezpośrednio na czujnik zdalnego sterowania na telewizorze. • Odcłącz słuchawki.
Zakłócenia dźwięku	<ul style="list-style-type: none"> • Sąsiedztwo urządzeń elektrycznych 	<ul style="list-style-type: none"> • Spróbuj zidentyfikować urządzenie elektryczne, które zakłóca pracę telewizora, i wyłącz je.
Informacje wyświetlane są na ekranie w języku obcym, co uniemożliwia programowanie ustawień telewizora	<ul style="list-style-type: none"> • Przypadkowo ustawiono nieprawidłowy język 	<ul style="list-style-type: none"> • 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	<ul style="list-style-type: none"> • Baterie skierowane złym biegunem • Baterie rozładowane 	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź ustawienie biegunów baterii. • Wymień baterie w pilocie.
Sporadycznie na ekranie pojawiają się czerwone, niebieskie, zielone i czarne punkty	<ul style="list-style-type: none"> • Cecha ciekłego kryształu 	<ul style="list-style-type: none"> • 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	<ul style="list-style-type: none"> • Autoryzacja *HDCP (patrz – Słowniczek) nie powiodła się 	<ul style="list-style-type: none"> • 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	<ul style="list-style-type: none"> • Odbiornik przeszedł w stan czuwania 	<ul style="list-style-type: none"> • Naciśnij przycisk  na pilocie.

Informacje praktyczne i porady

Objaw	Możliwa przyczyna	Co powinieneś zrobić
Nie można przejść do menu Instalacja	<ul style="list-style-type: none"> Telewizor jest w trybie AV, EXTERNAL lub HD 	<ul style="list-style-type: none"> NIE MA dostępu do menu Instalacja, gdy wybrany został tryb AV, EXTERNAL lub HD.
Tryby PC nie działają	<ul style="list-style-type: none"> Nieprawidłowe podłączenia Wybrano nieodpowiednie źródło Nieprawidłowa rozdzielczość Nieprawidłowe ustawienia karty graficznej komputera 	<ul style="list-style-type: none"> Sprawdź czy ikony podłączenia są prawidłowe. (patrz "Używając TV jako ekranu komputera" na str. 16). (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. 16). Sprawdź ustawienia karty graficznej komputera.
Kolor w trybie S-Video zanika	<ul style="list-style-type: none"> Nieprawidłowe wyszukiwanie sygnału 	<ul style="list-style-type: none"> 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	<ul style="list-style-type: none"> Częstotliwość odświeżania obrazu z komputera jest za wysoka 	<ul style="list-style-type: none"> Zmień częstotliwość odświeżania obrazu z komputera na 60 Hz.
UWAGA!	<ul style="list-style-type: none"> - 	<ul style="list-style-type: none"> W odbiorniku wysokie napięcie! Przed zdjęciem obudowy wyjąć wtyczkę z gniazda sieciowego!

Advarsel angående stillestående bilder på TV-skjermen

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 fosforinnbrenning ("phosphor burn-in"). Ved normal bruk av TV-apparatet bør man vise bilder som beveger og endrer seg konstant og som dessuten fyller skjermen.

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.

VGA (Video Graphics Array): Standard wyświetlania grafiki dla komputerów klasy PC.

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.

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. przystawkę internetową, odtwarzacza DVD i odbiornika audio-wideo. 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. 9) 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.

Parametry techniczne

	26PF5411	32PF5411	32PF7411	42PF5411
Rozmiar panelu	66 cm	80 cm	80 cm	107 cm
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	Antena 75 Ω, Scart 1, Scart 2, HDMI 1, HDMI 2, Wejście Podzespołu Video Wejścia audio, video, S-video, Słuchawki			
Tył				
Bok				
Maksymalne zużycie energii	100 W	120 W	120 W	220 W
Zużycie energii w trybie energooszczędnym	< 1 W	< 1 W	< 1 W	< 2 W
Wymiary (z podstawą)				
Szerokość	80.5 cm	92.4 cm	93.5 cm	123.6 cm
Długość	22.2 cm	22.2 cm	22.2 cm	28 cm
Wysokość	47.7 cm	55 cm	56 cm	72cm
Ciężar (z podstawą)	13.3 kg	19 kg	19 kg	42 kg

Tabela referencyjna dostępnych krajów

Skrót	Państwo	Skrót	Państwo	Skrót	Państwo
A	Ausztia	GR	Grecja	H	Węgry
B	Belgia	I	Włochy	HR	Chorwacja
CH	Szwajcaria	IRL	Irlandia	PL	Polska
D	Niemcy	L	Luksemburg	RO	Rumunia
DK	Dania	N	Norwegia	RUS	Rosja
E	Hiszpania	NL	Holandia	SK	Słowacja
F	Francja	P	Portugalia	SLO	Słowenia
FI	Finlandia	S	Szwecja	TR	Turcja
GB	Anglia	CZ	Republika Czeska	- - -	Inne

Table of TV frequencies.
Frequenztafel der Fernsehsender.
Liste des fréquences TV.
Frequentietabel TV-Zenders.
Tabella delle frequenze TV.
Lista de frecuencias TV.

Lista das frequências TV
Liste over TV senderne.
Tabell over TV-frekvenser.
Tabell över TV-frekvenser.
TV-taajuustaulukko.
Κατάλογος συχνοτήτων πομπών.

Список частот передатчиков.
A televízió-adóállomások
frekvenciáinak a listája.
Lista częstotliwości stacji nadawczych.
Seznam frekvenčních pásem vysílačů.
Zoznam frekvenčných pásem vysílačov.

EUROPE

CANAL	FREQ (MHz)	CANAL	FREQ (MHz)	CANAL	FREQ (MHz)
E2	48.25	S15	259.25	33	567.25
E3	55.25	S16	266.25	34	575.25
E4	62.25	S17	273.25	35	583.25
E5	175.25	S18	280.25	36	591.25
E6	182.25	S19	287.25	37	599.25
E7	189.25	S20	294.25	38	607.25
E8	196.25	H1	303.25	39	615.25
E9	203.25	H2	311.25	40	623.25
E10	210.25	H3	319.25	41	631.25
E11	217.25	H4	327.25	42	639.25
E12	224.25	H5	335.25	43	647.25
R1	49.75	H6	343.25	44	655.25
R2	59.25	H7	351.25	45	663.25
R3	77.25	H8	359.25	46	671.25
R4	85.25	H9	367.25	47	679.25
R5	93.25	H10	375.25	48	687.25
R6	175.25	H11	383.25	49	695.25
R7	183.25	H12	391.25	50	703.25
R8	191.25	H13	399.25	51	711.25
R9	199.25	H14	407.25	52	719.25
R10	207.25	H15	415.25	53	727.25
R11	215.25	H16	423.25	54	735.25
R12	223.25	H17	431.25	55	743.25
S1	105.25	H18	439.25	56	751.25
S2	112.25	H19	447.25	57	759.25
S3	119.25	21	471.25	58	767.25
S4	126.25	22	479.25	59	775.25
S5	133.25	23	487.25	60	783.25
S6	140.25	24	495.25	61	791.25
S7	147.25	25	503.25	62	799.25
S8	154.25	26	511.25	63	807.25
S9	161.25	27	519.25	64	815.25
S10	168.25	28	527.25	65	823.25
S11	231.25	29	535.25	66	831.25
S12	238.25	30	543.25	67	839.25
S13	245.25	31	551.25	68	839.25
S14	252.25	32	559.25	69	855.25

FRANCE

CANAL	FREQ (MHz)
2	55.75
3	60.50
4	63.75
5	176.0
6	184.0
7	192.0
8	200.0
9	208.0
10	216.0
B	116.75
C	128.75
D	140.75
E	159.75
F	164.75
G	176.75
H	188.75
I	200.75
J	212.75
K	224.75
L	236.75
M	248.75
N	260.75
O	272.75
P	284.75
Q	296.75

ITALY

CANALE	FREQ (MHz)
A	53.75
B	62.25
C	82.25
D	175.25
E	183.75
F	192.25
G	201.25
H	210.25
H1	217.25

Information for users in the UK *(not applicable outside the UK)*

Positioning the TV

For the best results, choose a position where light does not fall directly on the screen, and at some distance away from radiators or other sources of heat. Leave a space of at least 5 cm all around the TV for ventilation, making sure that curtains, cupboards etc. cannot obstruct the air flow through the ventilation apertures. The TV is intended for use in a domestic environment only and should never be operated or stored in excessively hot or humid atmospheres.

General Points

Please take note of the section entitled 'Tips' at the end of this booklet.

Interference

The Department of Trade and Industry operates a Radio Interference Investigation Service to help TV licence holders improve reception of BBC and IBA programmes where they are being spoilt by interference.

If your dealer cannot help, ask at a main Post Office for the booklet "How to Improve Television and Radio Reception".

Mains connection

Before connecting the TV to the mains, check that the mains supply voltage corresponds to the voltage printed on the type plate on the rear panel of the TV. If the mains voltage is different, consult your dealer.


Important

This apparatus is fitted with an approved moulded 13AMP plug. Should it become necessary to replace the mains fuse, this must be replaced with a fuse of the same value as indicated on the plug.

1. Remove fuse cover and fuse.
2. The replacement fuse must comply with BS 1362 and have the ASTA approval mark. If the fuse is lost, make contact with your retailer in order to verify the correct type.
3. Refit the fuse cover.

In order to maintain conformity to the EMC directive, the mains plug on this product must not be removed.

Connecting the aerial

The aerial should be connected to the socket marked  at the back of the set. An inferior aerial is likely to result in a poor, perhaps unstable picture with ghost images and lack of contrast. Make-shift loft or set-top aerials are often inadequate. Your dealer will know from experience the most suitable type for your locality. Should you wish to use the set in conjunction with other equipment, which connects to the aerial socket such as TV games, or a video camera it is recommended that these be connected via a combiner unit to avoid repeated connection and disconnection of the aerial plug.

Fitting the stand (if provided)

Use only the stand provided with the set, making sure that the fixings are properly tightened. A diagram showing how to assemble the stand is packed with the stand. Never use a make-shift stand, or legs fixed with woodscrews.



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 37421