

Niniejszy podręcznik użytkownika zawiera wszystkie informacje potrzebne do instalacji oraz korzystania z twojego nowego telewizora. Przeczytaj również teksty pomocy wyświetlane u dołu ekranu.



Jeśli niniejszy podręcznik użytkownika nie zawiera odpowiedzi na twoje pytanie lub rozdział „Rozwiązywanie problemów” nie rozwiązuje twojego problemu z telewizorem, możesz zadzwonić do lokalnego biura obsługi klienta albo centrum serwisowego firmy Philips. Patrz dołączona ogólna karta gwarancyjna. Przed zwróceniem się o pomoc do centrum serwisowego firmy Philips, prosimy o przygotowanie danych o modelu i numerze produktu, które można znaleźć na tylnej bądź dolnej części telewizora, lub na opakowaniu.

Model: 32PF9541/10 32PF9551/10

Numer produktu:

Spis treści

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa	2	Tworzenie połączeń video i audio	37
Czynności wstępne	3	Wygląd bocznej ścianki	38
Korzystanie z pilota RC4401/01	5	Wygląd tylnej ścianki	39
Korzystanie z przycisku opcji	7	Podłączenie:	
Przyciski po prawej stronie telewizora	7	magnetowidu lub nagrywarki DVD	40
Włączanie telewizora	8	dwoch magnetowidów lub magnetowidu	
Pierwsza instalacja	8	i nagrywarki DVD	41
Jak poruszać się po menu	11	odbiornika satelitarnego	41
Korzystanie z ustawień menu telewizora	12	odtwarzacza DVD, dekodera TV	
Dostosowanie ustawień menu obrazu	14	kablowej/konsoli gier	42
Dostosowanie ustawień menu dźwięku	17	odtwarzacza DVD lub dekodera	
Ciesz się funkcją Ambilight	19	TV kablowej	42
Dostosowanie ustawień menu funkcji	22	odtwarzacza DVD, odbiornika	
Wyszukiwanie i wprowadzanie do		satelitarnego lub dekodera TV kablowej	43
pamięci kanałów telewizyjnych	25	komputera	44
Przegrupowanie listy numerów kanałów	27	wzmacniacza kina domowego	45
Ustawianie własnych preferencji	28	Wybór podłączonego urządzenia	46
Wybór połączeń	29	Nagrywanie za pomocą urządzenia	
Wybór numeru kanału dekodera	29	rejestrującego	46
Przywracanie ustawień fabrycznych	30	Przyciski sterowania urządzeniami audio	
Jak rozbudować oprogramowanie		i video	47
telewizora	30	Rozwiązywanie problemów	48
Tworzenie listy ulubionych	31	Załącznik 1: Ustawienie pilota do pracy	
Multimedia Browser (przeglądarka		z Philips DVD lub DVD/R	49
multimediów)	32	Załącznik 2 – Rozbudowa oprogramowania	
Telegazeta	35	telewizorów Philips za pomocą pamięci	
		przenośnej	50
		Załącznik 3 – Telewizory Philips – Format	
		pokazu slajdów z muzyką w tle	53
		Załącznik 4 – Telewizory Philips – Zagadnienia	
		dotyczące aparatu cyfrowego i USB	55
		Załącznik 5 – Zagadnienia dotyczące	
		urządzeń zewnętrznych podłączonych	
		za pomocą złącza HDMI	56
		Indeks	57
		Normy ekologiczne	58
		Informacje o produkcie	58

UWAGA!

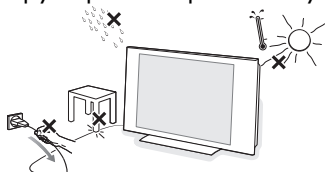


W odbiorniku wysokie napięcie!
Przed zdjęciem obudowy wyjąć wtyczkę z gniazda sieciowego!

Informacje ogólne

Nie wkładaj wtyczki do gniazdka elektrycznego, ani nie zawieszaj telewizora na ścianie, zanim nie wykonasz wszystkich połączeń.

- Ustaw lub zawieś telewizor w wybranym miejscu, ale upewnij się, że istnieje możliwość swobodnego przepływu powietrza przez otwory wentylacyjne.



- Nie umieszczaj telewizora w ciasnej przestrzeni, na przykład w szafie na książki lub podobnym meblu.
- Aby uniknąć sytuacji niebezpiecznych, źródła otwartego ognia, takie jak zapalone świece, nie powinny być ustawiane w pobliżu telewizora.
- Należy unikać nagrzewania urządzenia, bezpośredniego działania promieni słonecznych oraz narażenia na działanie deszczu lub wody.
- Urządzenie nie powinno być narażone na kontakt

Konserwacja ekranu

z kapiącą lub pryskającą wodą. Nie dotykaj, nie naciskaj, nie trzymaj ani nie uderzaj ekranu niczym twardym, ponieważ może to spowodować trwałe uszkodzenie jego powierzchni. Nie wycieraj szmatkami nasączonymi środkami chemicznymi. Nie dotykaj powierzchni gołymi rękoma ani natłuszczonymi szmatkami (niektóre kosmetyki są szkodliwe dla ekranu). Przed czyszczeniem ekranu odłącz telewizor od sieci. Gdy powierzchnia ekranu się zakurzy, delikatnie przetrzyj ją wchłaniającą kurz szmatką z bawełny lub innego miękkiego materiału, na przykład irchy. Nie używaj acetonu, toluenu ani alkoholu, ponieważ powodują one chemiczne uszkodzenie. Nie używaj środków czyszczących w płynie ani w aerozolu. Niezwłocznie usuwaj krople śliny oraz wody. Ich dłuższy kontakt z ekranem powoduje zniekształcenia oraz plamienie kolorów.

Nieruchome obrazy na ekranie telewizora

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

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

- Menu telewizora i DVD: informacje na temat zawartości płyty DVD;
- Czarne pasy: gdy czarne pasy pojawiają się po lewej i prawej stronie ekranu, zaleca się zmianę formatu obrazu tak, aby wypełniał on cały ekran;
- Logo kanału telewizyjnego: stanowią problem, gdy są jasne i nieruchome. Poruszająca się grafika lub grafika o małym kontraście nie powinna powodować nierównego starzenia się ekranu;
- Informacje giełdowe: wyświetlane u dołu ekranu telewizora;
- Loga kanałów zakupów oraz informacje cenowe: jasne i pokazywane ciągle bądź wielokrotnie w tym samym miejscu na ekranie telewizora. Przykłady nieruchomych obrazów to także loga, obrazy komputerowe, zegar, telegazeta oraz obrazy wyświetlane w formacie 4:3, statyczne obrazy lub znaki, itp.

Dokładnie zapoznaj się z tymi uwagami. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń spowodowanych nie wzięciem pod uwagę powyższych ostrzeżeń dotyczących bezpieczeństwa statycznie ukazujących się na ekranie.

Wskazówka: zmniejsz kontrast i jasność podczas oglądania.

Pola elektryczne, magnetyczne i elektromagnetyczne (EMF)

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

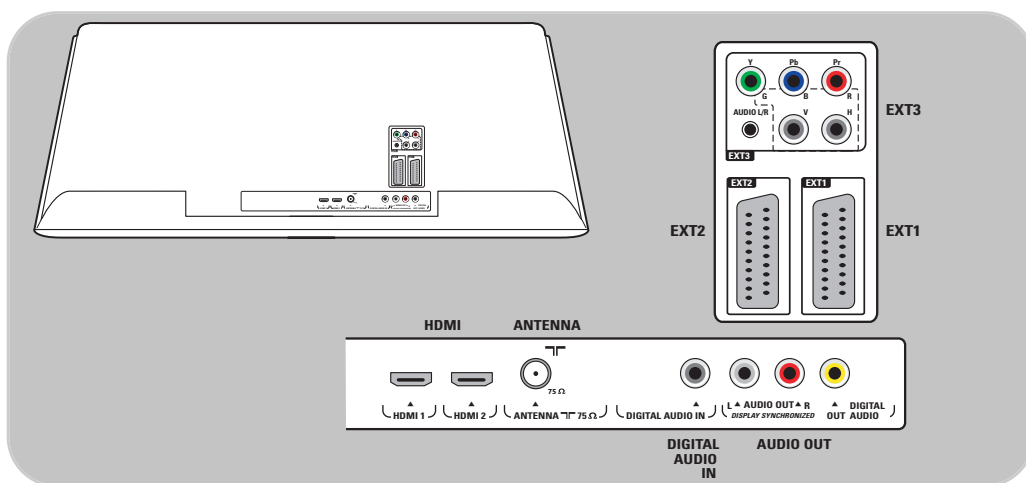
Przed uruchomieniem

Uwaga: nie wkładaj przewodu sieciowego do gniazda zasilania z tyłu telewizora ani do gniazdka elektrycznego oraz nie wieszaj telewizora na ścianie przed wykonaniem wszystkich połączeń.

Przed włączeniem telewizora podłącz wszystkie urządzenia zewnętrzne. Patrz Tworzenie połączeń wideo i audio, str. 37.

Wygląd tylnego panelu złączy

Istnieje szeroki zakres sprzętu audio i wideo, który można podłączyć do telewizora. Patrz Tworzenie połączeń wideo i audio, str. 37.



Wejście **EXT1** może obsługiwać systemy transmitowania sygnałów CVBS, RGB i Audio L/R;

Wejście **EXT2** może obsługiwać systemy CVBS, S-VIDEO, RGB i Audio L/R;

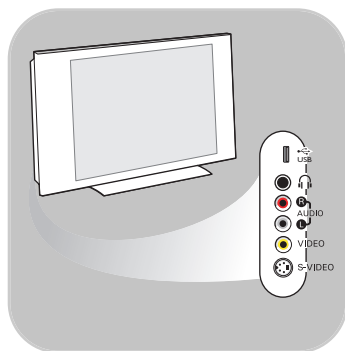
Wejście **EXT3** może obsługiwać systemy YPbPr, RGB, H/V i Audio L/R;

HDMI 1 oraz **2**.

Obsługiwane formaty wideo: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i.

Ostrzeżenie: odłącz zasilanie przed tworzeniem jakichkolwiek połączeń.

Wskazówki: zaleca się podłączenie urządzeń o sygnale wyjściowym w systemie RGB do wejść **EXT1** lub **EXT2**, ponieważ RGB zapewnia lepszą jakość obrazu.



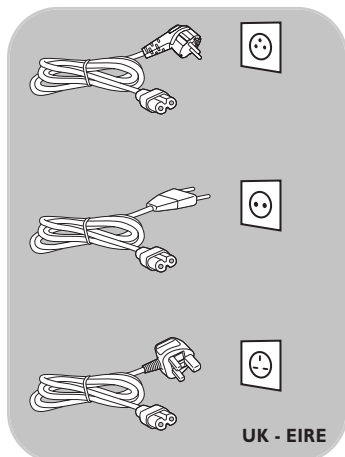
Wygląd bocznego panelu złączy

- Aby podłączyć aparat fotograficzny, kamerę lub gry wideo, patrz Tworzenie połączeń wideo i audio, str. 38.
- Aby podłączyć zestaw słuchawkowy, patrz Tworzenie połączeń wideo i audio, str. 38.
- Aby podłączyć urządzenie USB, patrz Multimedia browser (przeglądarka multimedialna), str. 32.

Podłączanie anteny

- Włóż dokładnie wtyczkę antenową do gniazda anteny  z tyłu telewizora.

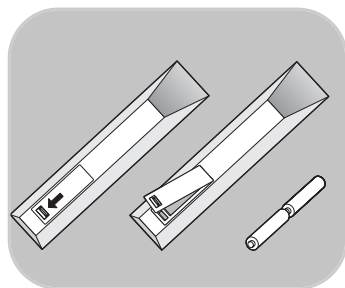
Wskazówka: dla zapewnienia najlepszej jakości obrazu należy użyć dołączonego kabla przeciwzakłóceńowego.



Podłączanie do sieci elektrycznej

- Podłącz dołączony przewód zasilający do gniazda zasilania z tyłu telewizora oraz do gniazdka elektrycznego..

Uwaga: sprawdź, czy napięcie w sieci elektrycznej jest zgodne z napięciem wydrukowanym na nalepce z tyłu telewizora.



Pilot zdalnego sterowania

- Włóż 2 dołączone baterie (Typ R6-1,5V). Sprawdź, czy baterie są prawidłowo włożone (wewnątrz komory baterii znajdują się oznaczenia (+) i (-)).

Większość przycisków aktywuje określoną funkcję po jednokrotnym naciśnięciu. Drugie naciśnięcie deaktywuje funkcję.



Tryb czuwania

Naciśnij ten przycisk, aby włączyć tryb czuwania lub włączyć telewizor będący w trybie czuwania. Po przełączeniu telewizora w tryb czuwania, na telewizorze zapala się czerwony wskaźnik.

Uwaga: telewizor nigdy nie jest całkowicie wyłączony, jeśli nie jest fizycznie odłączony od sieci.

TV Naciśnij przycisk, aby wybrać tryb TV.

DVD STB VCR AUX

Naciśnij jedną z danych klawiszy w celu włączenia sterowania zewnętrznego urządzenia za pomocą pilota. Patrz Przyciski sterowania urządzeniami audio i wideo, str. 47.

DEMO Naciśnij przycisk, aby włączyć lub wyłączyć menu demo.

Kolorowe przyciski

- Gdy kolorowym przyciskom przydzielone są określone funkcje, przyciski te są wyświetlane na ekranie.
- Aby wybrać stronę w trybie telegazety.

OPTION

- Aby otworzyć i zamknąć menu szybkiego dostępu, które zawiera kilka często używanych opcji, np. format obrazu.
- W trybie telegazety – naciśnij kilkakrotnie, aby powiększyć wyświetlaną stronę telegazety. Patrz telegazeta, str. 36.

brak funkcji.

Przyciski kursora

Do poruszania się po menu użyj przycisków kursora: w górę/w dół, w lewo/w prawo.

OK • Aby aktywować ustawienie

- Aby wyświetlić listę programów
- Uruchamia odtwarzanie zawartości w przeglądarce multimedialnych.

BROWSE/MENU:

Aby otworzyć i zamknąć menu główne. Patrz Jak poruszać się po menu, str. 11.

Telegazeta wł./wył.

Naciśnij przycisk, aby włączyć telegazetę. Patrz telegazeta, str. 35.

Głośność

Naciśnij + lub -, aby ustawić głośność.

Przycisk wyciszenia: przerwanie lub wznowienie dźwięku.



+P- Wybór kanału

- aby przeglądać kanały telewizyjne oraz źródła zachowane i oznaczone na listach ulubionych kanałów;
- aby wybrać stronę w trybie telegazety
- aby szybko przeglądać listy w menu;
- aby włączyć telewizor będący w trybie czuwania.

Przyciski numeryczne 0 - 9

Służą do wybierania kanału telewizyjnego od 0 do 999.

AV Wybierz urządzenia zewnętrzne

Patrz Instalacja, menu połączeń, str. 29.

P+P Poprzedni kanał

Naciśnij, aby przełączać pomiędzy aktualnie i poprzednio oglądanym kanałem telewizyjnym.

Ambilight - MODE

Ambilight: naciśnij, aby włączyć lub wyłączyć funkcję Ambilight. Ustawienia funkcji Ambilight znajdziesz w częściach: Menu telewizora, Ustawienia telewizora, Ciesz się funkcją Ambilight, str. 19.

MODE: kilkakrotnie naciśnij ten przycisk, aby przełączyć tryby funkcji Ambilight.

Uwaga: gdy telewizor znajduje się w trybie czuwania i włączysz funkcję Ambilight, funkcja ta zostanie uaktywniona. Jednak nie wszystkie tryby będą dostępne.

◀ ▶ ■ ▶▶ Przyciski sterowania urządzeniami audio i wideo

Patrz Przyciski sterowania urządzeniami audio i wideo, str. 47.

Patrz Przyciski funkcji przeglądarki multimedialnych, str. 34.

■ CANCEL brak funkcji

- brak funkcji

ⓘ Informacje ekranowe

Naciśnij, aby wyświetlić informacje (jeśli są dostępne) o wybranym kanale telewizyjnym i programie.

12 Podwójny obraz

Naciśnij przycisk 12, aby wyświetlić telegazetę po prawej stronie ekranu.

FAV, aby wyświetlić listę kanałów. Można utworzyć cztery listy ulubionych kanałów

Uwaga: aby ustawić pilota do pracy z Philips DVD lub DVD/R, patrz Załącznik I, str. 49.



Przycisk **OPCJI** pozwala na wyświetlenie menu szybkiego dostępu, które umożliwia bezpośredni dostęp do pewnych funkcji i opcji menu.

1. Naciśnij przycisk **OPTION** (opcji).
 - Wyświetli się menu szybkiego dostępu.
2. Naciśnij przycisk kursora w górę/w dół, aby wybrać pozycję menu.
3. Naciśnij przycisk **OK**, aby przeskoczyć do wybranej pozycji menu w menu telewizora. (Z wyjątkiem opcji zegara).
4. Użyj przycisków kursora, aby dokonać wyboru.
5. Naciśnij przycisk **OPTION**, aby wyjść.

Napisy:

Patrz Dostosowanie ustawień menu funkcji, str. 22.

Format obrazu:

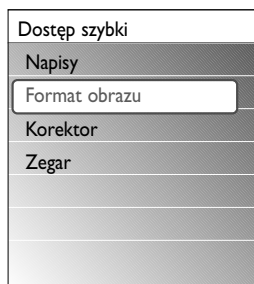
Patrz Korzystanie z ustawień menu telewizora, Dostosowanie ustawień menu obrazu, str. 16.

Korektor:

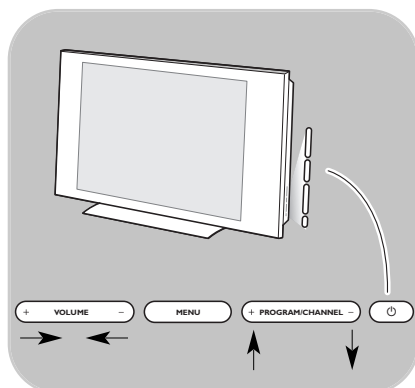
Patrz Korzystanie z ustawień menu telewizora, Dostosowanie ustawień menu dźwięku, str. 17

Zegar:

- Wybierz, aby włączyć/wyłączyć wyświetlanie zegara na ekranie.



Przyciski po prawej stronie telewizora



W przypadku zgubienia lub uszkodzenia pilota, przy użyciu przycisków z boku telewizora można zmieniać pewne podstawowe ustawienia, oprócz wybierania kanałów i zmiany głośności.

- Naciśnij przycisk wyłącznika zasilania , aby włączyć lub wyłączyć telewizor.

Przyciskiem **MENU** można przywołać menu telewizora nie używając pilota.

- Użyj:
 - przycisków zmiany **VOLUME** - i + oraz przycisków zmiany **PROGRAM/CHANNEL** - i +, aby wybrać pozycję menu;
 - przycisku **MENU**, aby potwierdzić wybór.

- Naciśnij wyłącznik zasilania  z boku telewizora.
 - Z przodu telewizora zapali się wskaźnik i włączy się ekran.
- Jeśli telewizor jest w trybie czuwania, naciśnij przyciski **-P+** lub przycisk  na pilocie.

Uwaga: przy pierwszym (i tylko przy pierwszym) włączeniu telewizora wyświetlony zostaje ekran powitania, a po nim procedura instalacji. Patrz Pierwsza instalacja, str. 9.

Pierwsza instalacja

Instalacja składa się z serii ekranów, które przeprowadzą cię przez procedurę instalacji telewizora.
Postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami.

Uwaga: jeśli telewizor został już zainstalowany, a chcesz zmienić ustawienia pierwszej instalacji, patrz Korzystanie z ustawień menu telewizora, str. 12.



Krok 1: wybór języka, w jakim będą wyświetlane komunikaty na ekranie.

Po wyświetleniu ekranu powitania jesteś zostaniesz poproszony o wybranie języka menu ekranowego telewizora. Język nagłówka oraz informacji ekranowych ciągle się zmienia.

1. Naciśnij przycisk kursora w górę lub w dół, aby podświetlić wybrany język.
2. Naciśnij przycisk **OK** na pilocie.
3. Postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami, aby kontynuować.

Krok 2: zakończenie procedury początkowej instalacji telewizora

1. Naciśnij zielony przycisk na pilocie, gdy podświetlona jest opcja **Telewizor**.
2. Wybierz kraj, w którym aktualnie przebywasz.

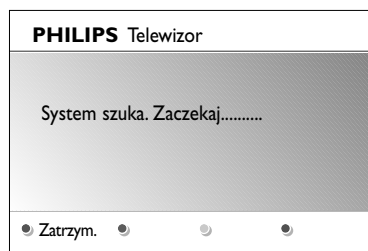
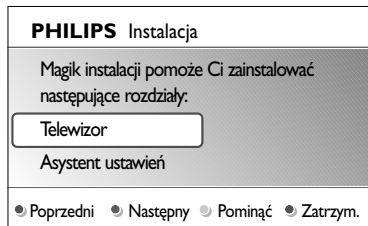
Uwaga: jeśli wybierzesz nieprawidłowy kraj, numeracja kanałów nie będzie zgodna ze standardem dla twojego kraju.

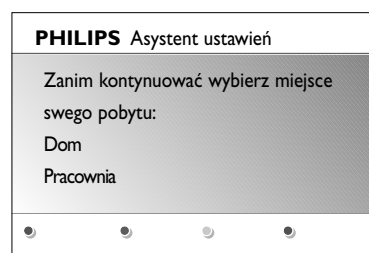
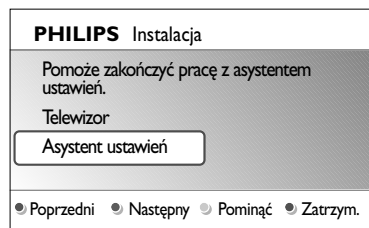
3. Naciśnij zielony przycisk na pilocie, aby rozpocząć automatyczną instalację kanałów.
 - ▷ Wszystkie dostępne cyfrowe kanały telewizyjne są automatycznie wyszukiwane i programowane. Może to potrwać kilka minut. Po zakończeniu wyszukiwania w menu wyświetli się ilość znalezionych kanałów.

Uwaga:

- jeśli chcesz zainstalować kanały później, wybierz opcję **Strojenie auto z Menu telewizora, Instalacja, Kanały**, aby wyszukać dostępne kanały.

4. Po zakończeniu wyszukiwania ponownie naciśnij czerwony przycisk.





Krok 3: Asystent ustawień: wybieranie ustawień telewizora

Na kilku podzielonych lub pełnych ekranach można wybierać ustawienia obrazu, dźwięku i funkcji Ambilight, aż do osiągnięcia w pełni satysfakcjonującego ustawienia.

1. Naciśnij zielony przycisk na pilocie, aby wejść do menu **asystenta ustawień**.
2. Wybierz lokalizację przesuwając kursor w górę lub w dół.
 - Jeśli wybierzesz opcję **Pracownia**, asystent ustawień zostanie pominięty. Parametry telewizora dotyczące Obrazu, Dźwięku i funkcji Ambilight zostaną ustawione na predefiniowane, ustalone wartości. Ponownie naciśnij zielony przycisk, aby kontynuować.
 - Jeśli wybierzesz opcję **Dom**, wyświetlony zostanie asystent ustawień.
3. Przesuń kursor w lewo lub w prawo, aby wybrać preferowany ekran.
4. Naciśnij zielony przycisk, aby potwierdzać wybór i przechodzić do następnych ekranów.
 - Następujące pozycje będą prezentowane po kolei. W nagłówku znajduje się informacja, ile ekranów zostało już wybranych i ile jest wszystkich ekranów. Asystent ustawień będzie po kolei wyświetlał następujące ustawienia: Obraz, Dźwięk oraz Ambilight.
5. Ponownie naciśnij zielony przycisk, aby zapisać wszystkie ustawienia i powrócić do menu instalacji telewizora.

Uwaga: jeśli pominiesz lub zatrzymasz asystenta ustawień, wybrane zostaną standardowe ustawienia wybrane przez Philips.

6. Ponownie naciśnij czerwony przycisk, aby zakończyć procedurę pierwszej instalacji i wyświetlić pierwszy zaprogramowany kanał.

Uwaga: zawsze możesz zmienić, zresetować lub dostosować indywidualne ustawienia Obrazu, Dźwięku oraz funkcji Ambilight w menu ustawień telewizora. Patrz str. 12, Korzystanie z ustawień menu telewizora. Aby zmienić ustawienia specjalnych funkcji i możliwości telewizora oraz ustawienia dodatkowych urządzeń, patrz str. 22, Dostosowanie ustawień menu funkcji.



Telewizor	Menu telew.
	Kanały telewizyjne
Multimedia	

Menu telew.	Ustawienia telew.
Ustawienia telew.	Asystent ustawień
Funkcje	Reset. do standard. ...
Instalacja	Obraz
Wyjście	Dźwięk
	Ambilight
Info	

Wstęp

Podczas korzystania z menu oraz prób wykonania jakiejś czynności, na ekranie telewizora wyświetlane są rozmaite wskazówki, podpowiedzi oraz komunikaty. Czytaj teksty pomocy dotyczące określonych podświetlonych pozycji.

Kolorowe przyciski u dołu ekranu odnoszą się do różnych czynności, które mogą być wykonane.

Naciśnij odpowiedni kolorowy przycisk na pilocie, aby wykonać wymaganą czynność.

- Naciśnij przycisk **BROWSE/MENU** na pilocie.
 - Na ekranie pojawi się menu główne.
 - Opcja **Menu telewizora** umożliwia dostęp do menu telewizora. Patrz poniżej.
 - Opcja **Kanały telewizyjne** umożliwia dostęp do listy kanałów telewizyjnych oraz stworzenie do czterech list ulubionych programów. Patrz Tworzenie listy ulubionych kanałów, str. 31.
 - Opcja **Multimedia** umożliwia dostęp do przeglądarki multimedialnych. Umożliwia ona wyświetlanie osobistych plików multimedialnych. Opcja Multimedia jest dostępna jedynie wtedy, gdy podłączone jest urządzenie USB. Patrz Multimedia Browser (przeglądarka multimedialnych), str. 32
- Naciśnij przycisk przesuwania kursora w górę lub w dół, aby wybrać pozycję menu.
- Naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo, aby wejść do wybranej pozycji menu.
 - Prawy panel prezentuje zawartość podświetlonej pozycji menu.
- Naciśnij przycisk przesuwania kursora w górę lub w dół, aby wybrać pozycję menu.
 - Opcja **Ustawienia telewizora** umożliwia wybranie preferowanych ustawień obrazu, dźwięku oraz funkcji ambilight
 - Opcja **Funkcje** umożliwia sterowanie ustawieniami specjalnych funkcji telewizora
 - Opcja **Instalacja** umożliwia
 - wybór preferowanego języka;
 - wyszukanie i wprowadzenie do pamięci kanałów telewizyjnych;
 - ustawienie lub dostosowanie różnych specjalnych funkcji;
 - wybór podłączonych urządzeń zewnętrznych;
 - ustawienie jednego lub więcej numerów kanałów jako numerów kanałów dekodera;
 - przywrócenie ustawień obrazu, dźwięku i funkcji ambilight do ich standardowych wartości;
 - uaktualnienie oprogramowania telewizora.

Menu telew.	Ustawienia telew.
Ustawienia telew.	Asystent ustawień
Funkcje	Reset. do standard. ...
Instalacja	Obraz
Wyjście	Dźwięk
	Ambilight
Info	

- Naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo, aby wejść do wybranej pozycji menu.
 - Zawartość prawego panelu przeniesiona zostaje do lewego panelu, a prawy panel pokazuje zawartość nowo wyróżnionej w lewym panelu pozycji.

Uwaga: w niektórych przypadkach istotna jest możliwość oglądania obrazu podczas regulacji ustawień. Oznacza to, że pozostałe pozycje menu znikają, gdy wyróżniona pozycja menu znajduje się w prawym panelu. Po ponownym naciśnięciu przycisku przesuwania kursora w lewo, ukryte pozycje menu pojawiają się, a wyróżniona pozycja przechodzi do lewego panelu.

- Naciśnij przycisk **MENU/BROWSE**, aby wyjść z menu głównego.

Korzystanie z ustawień menu telewizora

Telewizor	Menu telew.
	Kanały telewizyjne
Multimedia	

Menu telewizora umożliwia dostęp do zmiany ustawień i preferencji, w wypadku chęci zmiany ustawień pierwszej instalacji i/lub zmiany ustawień specjalnych funkcji telewizora oraz urządzeń zewnętrznych.

Nastajanie funkcji przeglądu i przesłuchiwanie

Menu telew.	Ustawienia telew.
Ustawienia telew.	Asystent ustawień
Funkcje	Reset. do standard. ...
Instalacja	Obraz
Wyjście	Dźwięk
	Ambilight
Info	

- Naciśnij przycisk **MENU/BROWSE** na pilocie.
 - Na ekranie pojawi się menu główne.
- Wybierz opcję **Menu telewizora** i naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo.
 - Zostanie wyświetlone menu telewizora.
- Wybierz opcję **Ustawienia telewizora** i naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo.
 - Menu ustawień telewizora zostanie przesunięte w lewo.
- Naciśnij przycisk **MENU/BROWSE**, aby wyjść z menu głównego.

Dla ułatwienia, istnieją 3 sposoby zmiany ustawień telewizora.

A. Zmień ustawienia w prosty sposób za pomocą asystenta ustawień

Za każdym razem po dokonaniu wyboru naciśnij zielony przycisk, aby potwierdzić wybór.

- Wybierz opcję **Asystent ustawień** i naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo.
 - Na kilku podzielonych i pełnych ekranach można wybierać ustawienia obrazu, dźwięku i funkcji ambilight, aż do osiągnięcia kompletnego satysfakcjonującego ustawienia.
Patrz Pierwsza instalacja, Krok 3: Asystent ustawień: wybieranie ustawień telewizora, str. 10.
- Naciśnij zielony przycisk, aby powrócić do menu telewizora.

B. Skorzystaj ze standardowych ustawień (jeśli są)

Dana funkcja pozwoli ci wybrać jedną ze standardowych funkcji przeglądu i przesłuchiwania.

Menu telew.	
Ustawienia telew.	Reset. do standard. ...
Asystent ustawień	Bieżący
Reset. do standard. ...	Naturalny
Obraz	Jaskrawy
Dźwięk	Subtelny
Ambilight	
Info	

- Wybierz **Reset. do standard.** położenia i naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo.
 - Pojawi się menu, które pozwoli ci wybrać jedno z przewidzianych i założonych fabrycznie ustawień.
 - Bieżący** pokazuje ci istniejące funkcje przeglądu i przesłuchiwania.
 - Wybranie trybu **naturalnego** umożliwia zmianę ustawień obrazu, dźwięku i funkcji ambilight na zalecane wartości standardowe. W większości wypadków uzyskuje się dzięki temu najbardziej zrównoważone doznania wizualne.
 - Tryb **jaskrawy** umożliwia ustawienie intensywnych ustawień obrazu, dźwięku i funkcji ambilight oraz zaprezentowanie pełnych możliwości telewizora.
 - Wybranie trybu **subtelnego** umożliwia dostosowanie ustawień obrazu, dźwięku i funkcji ambilight, aby najdoskonalej reprezentowały zawartość oryginalnego źródła.
- Aby wprowadzić w pamięć wybrane ustawienie wciśnij zielony przycisk.

C. Własne ustawienia obrazu, dźwięku i funkcji ambilight

- Wybierz **Obraz**, **Dźwięk** lub **Funkcję** ambilight i naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo.
 - Pojawi się menu, które umożliwia dostrajanie ustawień obrazu, dźwięku i funkcji Ambilight.
 - Aby dostosować ustawienia obrazu, patrz Dostosowanie ustawień menu obrazu, str. 14.
 - Aby dostosować ustawienia dźwięku, patrz Dostosowanie ustawień menu dźwięku, str. 17.
 - Aby dostosować ustawienia funkcji Ambilight, patrz Ciesz się funkcją Ambilight, str. 19.

Menu telew.	Ustawienia telew.
Ustawienia telew.	Asystent ustawień
Funkcje	Reset. do standard. ...
Instalacja	Obraz
Wyjście	Dźwięk
	Ambilight
Info	

Menu telew.	Ustawienia telew.	Obraz
Asystent ustawień	Kontrast	
Reset. do standard. ...	Jasność	
Obraz	Kolor	
Dźwięk	Nasycenie	
Ambilight	Ostrość	
	Odcień	
		
Info		

Ustawienia menu obrazu pozwalają na zmianę jakości obrazu.

1. Naciśnij przycisk **MENU/BROWSE** na pilocie.
 - ▷ Na ekranie pojawi się menu główne.
2. Wybierz opcję **Menu telewizora** i naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo.
 - ▷ Menu telewizora zostanie przesunięte w lewo.
3. Wybierz opcję **Ustawienia telewizora** i naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo.
 - ▷ Menu ustawień telewizora zostanie przesunięte do lewego panelu.
4. Wybierz **Obraz** i naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo.
 - ▷ Menu obrazu zostanie przesunięte do lewego panelu.
5. Naciskaj przycisk przesuwania kursora w górę lub w dół, aby wybrać pozycję menu obrazu.
6. Naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo, aby wejść do wybranej pozycji menu obrazu.
7. Za pomocą przycisków kursora dostosuj ustawienia.
8. Naciśnij przycisk przesuwania kursora w lewo, aby wrócić do menu obrazu.

Kontrast

Umożliwia regulację intensywności jasnych fragmentów obrazu pozostawiając ciemne obszary bez zmian.

Jasność

Umożliwia regulację jasności całej powierzchni ekranu, co wpływa głównie na ciemniejsze obszary obrazu.

Kolor

Umożliwia regulację stopnia nasycenia kolorów zgodnie z indywidualnymi preferencjami.

Nasycenie

Równoważy różnice kolorów podczas odbioru sygnału w standardzie NTSC.

Ostrość

Umożliwia regulację ostrości drobnych szczegółów obrazu.

Odcień

Umożliwia zwiększenie lub zmniejszenie nasycenia **ciepłych** (czerwonego) i **zimnych** (niebieskiego) kolorów zgodnie z indywidualnymi preferencjami.

- Wybierz **Zimne**, by nadać bieli niebieski odcień, **Normalny**, by nadać bieli neutralny odcień, **Ciepłe**, by nadać bieli czerwony odcień.
- Wybierz **Personalny**, aby ustawić odcień według własnych preferencji w pozycji menu Odcień personalny.

Menu telew.	
Ustawienia telew.	Obraz
Asystent ustawień	
Reset. do standard. ...	Odcień personalny
Obraz	Pixel Plus
Dźwięk	Digital Natural Mo...
Ambilight	Dynamiczny kontr.
	DNR
	
Info	

Odcień personalny (gdy opcja Odcień jest ustawiona na Personalny)

Ta funkcja umożliwia dokładne strojenie punktu bieli (**WP**) oraz poziomu czerni (**BL**).

1. Wybierz **Odcień personalny** i naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo.
2. Za pomocą przycisków kursora wybierz i wyreguluj ustawienia:
 - R-WP**: umożliwia nastawienie koloru odcienia przez dostosowanie czerwonego punktu bieli.
 - G-WP**: umożliwia nastawienie koloru odcienia przez dostosowanie zielonego punktu bieli.
 - B-WP**: umożliwia nastawienie koloru odcienia przez dostosowanie niebieskiego punktu bieli.
 - R-BL**: umożliwia nastawienie koloru odcienia przez dostosowanie czerwonego poziomu czerni.
 - G-BL**: umożliwia nastawienie koloru odcienia przez dostosowanie zielonego poziomu czerni.
3. Użyj przycisków kolorowych do resetowania predefiniowanych ustawień.
4. Naciśnij przycisk przesuwania kursora w lewo, aby wrócić do menu obrazu.

Pixel Plus

Pixel Plus jest najdoskonalszym ustawieniem, ponieważ całkowicie przetwarza obraz, uzyskując najwyższą możliwą jakość każdego piksela – polepsza kontrast, ostrość, głębię obrazu, odtwarzanie kolorów i jasność. Dotyczy to wszelkich źródeł sygnału, w tym również High Definition.

- o Wybierz **Załączony** lub **Wyłączony**, aby włączyć lub wyłączyć Pixel plus.

Digital Natural Motion

Redukuje migotania polowe i liniowe oraz oddaje płynność ruchów, zwłaszcza w filmach.

- o Wybierz **Wyłączony**, **Minimum** lub **Maksimum**, aby naprawdę zobaczyć różnicę w jakości obrazu.

Dynamiczny kontrast

Automatycznie zwiększa kontrast jaśniejszych i ciemniejszych obszarów obrazu, dopasowując go zmianom obrazu na ekranie.

- o Zazwyczaj najlepiej jest wybrać **Średni**. Możesz również wybrać **Minimum**, **Maksimum** lub **Wyłączony**.

DNR (cyfrowa redukcja szumów)

DNR automatycznie odfiltrowuje i zmniejsza szumy obrazu. Funkcja ta poprawia jakość obrazu podczas odbioru słabych sygnałów.

- o Wybierz **Wyłączony**, **Minimum**, **Średni** lub **Maksimum** w zależności od szumu obrazu.

Menu telew.	
Ustawienia telew.	Obraz
Asystent ustawień	
Reset. do standard. ...	DNR
Obraz	Zmniejszenie uster..
Dźwięk	Wzmocnienie kolorów
Ambilight	Active control
	Czujnik światła
	Format obrazu
Info	

Zmniejszenie usterek MPEG

Załączenie Zmniejszenie usterek MPEG poprawia płynność przejść w cyfrowym obrazie.

- Wybierz **Załączony** lub **Wyłączony**.

Wzmocnienie kolorów

Automatycznie reguluje wzmocnienie zieleni i składową niebieską. Kolory przez to stają się żywsze.

- Wybierz opcję: **Wyłączony**, **Minimum**, **Średni** lub **Maksimum**.

Active control

Telewizor stale mierzy i koryguje wszystkie wpływające sygnały, aby zapewnić jak najlepszy obraz.

- Wybierz **Załączony** lub **Wyłączony** aby włączyć lub wyłączyć Active Control.

Czujnik światła

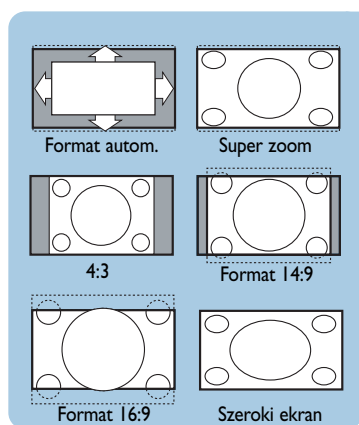
Włączenie czujnika światła powoduje automatyczne dostosowanie ustawień obrazu i funkcji Ambilight, aby zapewnić najlepsze warunki oglądania w zależności od oświetlenia pokoju.

- Wybierz **Załączony** lub **Wyłączony**.

Format obrazu

Umożliwia dostosowanie rozmiaru obrazu w zależności od nadawanego formatu i twoich preferowanych ustawień.

Wskazówka: funkcja ta jest również dostępna po naciśnięciu przycisku **OPTION** na pilocie.



Jak poruszać się po menu ustawień telewizora, patrz str. 12. Korzystanie z ustawień menu telewizora.

Wybierz spośród następujących formatów: Format Auto, Super zoom, 4:3, Format 14:9, Format 16:9 lub Szeroki ekran.

Wybór formatu Auto sprawia, że obraz wypełnia ekran w maksymalnym możliwym stopniu.

W tym formacie napisy są widoczne na czarnym tle u dołu ekranu.

W tym trybie logo stacji nadawczej nie jest widoczne w rogu czarnego paska u góry ekranu.

W przypadku programów nadawanych w formacie 4:3 tryb Super zoom, z minimalnymi zniekształceniami, usuwa czarne pasy po bokach ekranu.

W formatach 14:9, 6:9, Super zoom, możesz uwidocznć napisy, naciskając przycisk przesuwania kursora w górę lub w dół.

Uwaga: w przypadku źródeł sygnału HD nie wszystkie formaty obrazu są dostępne.

Menu TV	
Ustawienia telew.	Dźwięk
Asystent ustawień	Korektor
Reset. do standard. ...	Głośność
Obraz	Balans
Dźwięk	Fonia I/II
Ambilight	Mono/Stereo
	Efekt surround
	
Info	



Wyprodukowano na podstawie licencji od Dolby Laboratories. "Dolby", "Pro Logic" oraz symbol podwójnej litery D są znaki towarowe Dolby Laboratories.

Ustawienia menu dźwięku pozwalają na zmianę jakości dźwięku.

1. Naciśnij przycisk **MENU/BROWSE** na pilocie.
▷ Na ekranie pojawi się menu główne.
2. Wybierz opcję **Menu telewizora** i naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo.
▷ Menu telewizora zostanie przesunięte w lewo.
3. Wybierz opcję **Ustawienia telewizora** i naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo.
▷ Menu ustawień telewizora zostanie przesunięte do lewego panelu.
4. Wybierz **Dźwięk** i naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo.
▷ Menu dźwięku zostanie przesunięte do lewego panelu.
5. Naciskaj przycisk przesuwania kursora w górę lub w dół, aby wybrać pozycję menu dźwięku.
6. Naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo, aby wejść do wybranej pozycji menu dźwięku.

Uwaga: w zależności od sygnału wejściowego, jedna lub więcej pozycji menu mogą nie być dostępne.

7. Za pomocą przycisków kursora dostosuj ustawienia.
8. Naciśnij przycisk przesuwania kursora w lewo, aby wrócić do menu dźwięku.

Korektor

Umożliwia wybranie pasma przenoszenia dźwięku odpowiadającego indywidualnym preferencjom.

Wskazówka: funkcja ta jest również dostępna po naciśnięciu przycisku **OPTION** na pilocie.

Głośność

Umożliwia regulację poziomu głośności dźwięku.

Balans

Umożliwia taką regulację prawego i lewego głośnika, aby uzyskać najlepszy odbiór efektu stereo dla wybranego miejsca odsłuchu.

Fonia I/II

Możesz wybrać dla każdego kanału **Fonia I** lub **Fonia II**, gdy dostępna jest dwukanałowa transmisja dźwięku.

Mono/Stereo

Gdy dostępna jest transmisja dźwięku stereo, możesz wybrać dla każdego kanału telewizyjnego dźwięk **Mono** lub **Stereo**.

Efekt surround

Efekt ten zapewnia dobór trybów do bardziej przestrzennego odtwarzania dźwięku, w zależności od transmitowanych sygnałów lub sygnałów otrzymywanych z wejść zewnętrznych.

Menu TV	
Ustawienia telew.	Dźwięk
Asystent ustawień	
Reset. do standard. ...	Mono/Stereo
Obraz	Efekt surround
Dźwięk	Głośność słuchawek
Ambilight	AVL
	Korekta głośności
	Auto surround
Info	

Głośność słuchawek

Umożliwia regulację poziomu głośności dźwięku w słuchawkach.

AVL (Automatic Volume Leveler)

Automatycznie zmniejsza różnicę głośności między kanałami i programami. Funkcja ta zmniejsza też dynamikę dźwięku.

Korekta głośności

Umożliwia korygowanie stałych różnic głośności między kanałami telewizyjnymi lub zewnętrznymi źródłami sygnału.

Auto surround

Włączenie tej funkcji powoduje automatyczne włączenie najlepszego trybu dźwięku przestrzennego (dźwięku surround) transmitowanego przez daną stację telewizyjną.

Menu telew.	
Ustawienia telew.	Funkcja Ambilight
Asystent ustawień	Funkcja Ambilight
Reset. do standard. ...	Jasność
Obraz	Tryb
Dźwięk	Kolor
Ambilight	Kolor personalny
	Rozdzielenie
	
Info	

Menu ambilight zawiera ustawienia kontrolujące oświetlenie otoczenia. Oświetlenie otoczenia zapewnia komfort oglądania oraz poprawia odbieraną jakość obrazu.

W wyniku analizy oglądanego obrazu kolor podświetlenia jest stale korygowany. Można również ustawić stały kolor podświetlenia lub różne odcienie bieli.

Wskazówka: w trybie czuwania można ustawić podświetlenie na dowolny kolor i regulować kolory stwarzając niepowtarzalny nastrój w pokoju. Patrz Korzystanie z pilota, str. 21.

1. Naciśnij przycisk **MENU/BROWSE** na pilocie.
 - ▷ Na ekranie pojawi się menu główne.
2. Wybierz opcję **Menu telewizora** i naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo.
 - ▷ Menu telewizora zostanie przesunięte w lewo.
3. Wybierz opcję **Ustawienia telewizora** i naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo.
 - ▷ Menu ustawień telewizora zostanie przesunięte do lewego panelu.
4. Wybierz **Ambilight** i naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo.
 - ▷ Menu Ambilight zostanie przesunięte do lewego panelu.
5. Naciśnij przycisk przesuwania kursora w górę lub w dół, aby wybrać pozycję menu Ambilight.
6. Naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo, aby wejść do wybranej pozycji menu Ambilight.
7. Za pomocą przycisków kursora wyreguluj ustawienia.
8. Naciśnij przycisk przesuwania kursora w lewo, aby wrócić do menu Ambilight.

Funkcja Ambilight

Umożliwia włączanie i wyłączanie tylnego podświetlenia telewizora.

- Wybierz **Wyłączony**, aby wyłączyć podświetlenie tła oraz przygasić inne pozycje menu ambilight.
- Wybierz **Załączony**, aby włączyć tylne podświetlenie telewizora. Wyreguluj ustawienia światła poprzez poniższe menu.

Jasność

Umożliwia regulację intensywności podświetlenia.

Menu telew.	
Ustawienia telew.	Funkcja Ambilight
Asystent ustawień	
Reset. do standard. ...	Tryb
Obraz	Kolor
Dźwięk	Kolor personalny
Ambilight	Rozdzielenie
	Balans
Info	

Tryb

Umożliwia wybranie stałego podświetlenia tła lub podświetlenia pasującego do obrazów wyświetlanych na ekranie.

- o Użyj przycisków kursora, aby dokonać wyboru: Kolor, Odrężony, Umiarkowany lub Dynamiczny.
 - **Kolor**: przy tej opcji podświetlenie będzie stałe, zgodne z ustawieniami menu kolorów. Opcja ta umożliwia precyzyjne ręczne dostrojenie następnych opcji menu Ambilight.
 - Opcje **Odrężony**, **Umiarkowany** oraz **Dynamiczny** zapewniają ciągłe dostosowywanie jasności i koloru podświetlenia do oglądanego obrazu. Od wyboru trybu zależy szybkość, co ma wpływ na doznania wizualne. Na przykład:
 - w trybie **Odrężony** jasność i kolory zmieniają się stopniowo i powoli (co zostało fabrycznie ustawione), dzięki czemu ogląda się telewizję uważnie, ale bez napięcia.
 - w trybie **Umiarkowanym** szybkość zmiany jasności i kolorów jest pośrednia pomiędzy trybem Odrężonym i Dynamicznym.
 - w trybie **Dynamicznym** szybkość zmiany jasności i kolorów jest szybsza i bardziej dynamiczna. Zapewnia to pełnię wrażeń i zaangażowanie podczas oglądania.

Uwagi:

- szybkość zmiany jest ograniczona, aby nie powodować nieprzyjemnych odczuć;
- w zależności od wybranego trybu, niektóre pozycje menu Ambilight będą przygaszone i nie da się ich wybrać.

Kolor

Uwaga: funkcja ta jest dostępna tylko wtedy, gdy w menu trybu została wybrana opcja Kolor.

Umożliwia wybranie lub dostosowanie koloru oświetlenia według własnych upodobań.

- **Ciepła biel**: kolor odpowiada światłu zwykłych żarówek. Wybierz to ustawienie, jeśli chcesz, aby podświetlenie najlepiej harmonizowało z oświetleniem pokoju.
- **Chłodna biel**: kolor odpowiada zwykłemu światłu dziennemu (6500K). Wybierz to ustawienie, jeśli wolisz bardziej chłodne podświetlenie.

Uwaga: ustawienie 6500 K jest zalecane przez SMPTE do podświetlania tła ekranów telewizorów.

- **Niebieski**: kolor ten wybierają przeważnie użytkownicy, którzy chcą stworzyć chłodną, nowoczesną i/lub mistyczną atmosferę. Wybierz to ustawienie, jeśli odpowiada ono twoim gustom lub nastrojowi.
- **Czerwony**: wybierany przez użytkowników chcących stworzyć przytulną, wyjątkową atmosferę. Wybierz to ustawienie, jeśli odpowiada ono twoim gustom lub nastrojowi.
- **Personalny**: wybierz to ustawienie, jeśli chcesz nastawić kolor podświetlenia.

Menu telew.	
Ustawienia telew.	Funkcja Ambilight
Asystent ustawień	
Reset. do standard. ...	Tryb
Obraz	Kolor
Dźwięk	Kolor personalny
Ambilight	Rozdzielenie
	Balans
Info	

Kolor personalny

Uwaga: funkcja ta jest dostępna tylko wtedy, gdy w menu Kolor została wybrana opcja Personalny.

Umożliwia nastawienie koloru podświetlenia.

- Wybierz **Gama kolorów**, aby wybrać podstawowy kolor podświetlenia.
- Wybierz **Nasycenie kolorów**, aby wyregulować nasycenie koloru podświetlenia.

Rozdzielenie

Umożliwia ustawienie efektu stereo, gdy Odprężony, Umiarkowany lub Dynamiczny zostały wybrane w menu trybu.

- Wybierz **Wyłączony** dla trybu mono, co oznacza, że wszystkie lampy będą działały jednakowo.
- Wybierz **Minimum**, **Średni** lub **Maksimum**, aby określić efekt stereo dla wszystkich dostępnych lamp.

Balans

Umożliwia regulację koloru i poziom intensywności światła po lewej i po prawej stronie obrazu.

Funkcja Ambilight w trybie czuwania

Gdy telewizor jest wyłączony, tylne podświetlenie telewizora jest także wyłączone. Gdy telewizor jest w trybie czuwania, funkcja ambilight może zostać użyta do stworzenia niepowtarzalnego oświetlenia pokoju.

- Naciśnij przycisk **Ambilight** na pilocie, aby włączyć lub wyłączyć tylne podświetlenie telewizora. Patrz Korzystanie z pilota, str. 6.
- Kilkakrotnie naciśnij przycisk **MODE**, aby przełączyć tryby funkcji Ambilight.

Uwaga: gdy telewizor znajduje się w trybie czuwania i włączysz funkcję Ambilight, nie wszystkie tryby są dostępne.

Ostrzeżenie: Zakłócenia sygnałów podczerwieni urządzeń zewnętrznych

Aby uniknąć niewłaściwego odbioru sygnałów podczerwieni przez pilota, urządzenia zewnętrzne należy stawiać poza zasięgiem tylnego oświetlenia telewizora. Funkcja Ambilight nie działa poprawnie w temperaturze poniżej 15°C.

TV menu	Funkcje
Ustawienia telew.	Napisy
Funkcje	Wyłącznik czasowy
Instalacja	Blokowane funkcje
Wyjście	Ustaw/Zmień kod
	Timer
	Demo
Info	

Menu funkcji umożliwia zmianę ustawień specjalnych funkcji i możliwości telewizora oraz urządzeń zewnętrznych.

1. Naciśnij przycisk **MENU/BROWSE** na pilocie.
 - ▷ Na ekranie pojawi się menu główne.
2. Wybierz opcję **Menu telewizora** i naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo.
 - ▷ Menu telewizora zostanie przesunięte w lewo.
3. Wybierz **Funkcje** i naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo.
 - ▷ Menu funkcji zostanie przesunięte do lewego panelu.
4. Naciśnij przycisk przesuwania kursora w górę lub w dół, aby wybrać pozycję menu funkcji.
5. Naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo, aby wejść do wybranej pozycji menu funkcji.
6. Za pomocą przycisków kursora wyreguluj ustawienia.
7. Naciśnij przycisk przesuwania kursora w lewo, aby wrócić do menu funkcji.

Napisy

Wyświetla telegazetę z wybranego kanału telewizyjnego. Mogą być wyświetlane nieprzerwanie, lub tylko wtedy, gdy włączone jest wyciszenie. Strony telegazety z napisami dla kanałów muszą być wprowadzone do pamięci dla każdego kanału.

1. Włącz telegazetę i wybierz właściwą stronę napisów z indeksu.
2. Wyłącz telegazetę.
3. Wybierz
 - Pozycja menu **Napisy Załączony** zapewnia automatyczne wyświetlanie napisów na wybranych kanałach telewizyjnych.
 - Wybierz opcję **Włącz gdy wyciszony**, aby zapewnić automatyczne wyświetlanie napisów, gdy dźwięk jest wyciszony przyciskiem **MUTE** na pilocie.

Wskazówka: funkcja ta jest również dostępna po naciśnięciu przycisku **OPTION** na pilocie.

Wyłącznik czasowy

Funkcja ta pozwala na ustawianie czasu, po którym telewizor automatycznie przełączy się na tryb czuwania.

1. Wybierz **Wyłącznik czasowy**.
2. Naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo.
3. Wybierz wartość przesuwając kursor w górę lub w dół.
 - ▷ Lista zawiera wartości od 0 do 180 minut. Gdy wybrane jest 0, wyłącznik czasowy jest wyłączony.

Uwaga: zawsze możesz wcześniej wyłączyć telewizor, lub wybrać inne ustawienie czasu.

TV menu	Funkcje
Ustawienia telew.	Napisy
Funkcje	Wyłącznik czasowy
Instalacja	Blokowane funkcje
Wyjście	Ustaw/Zmień kod
	Timer
	Demo
Info	

Ważne: jeśli nie pamiętasz swojego kodu!

1. Wybierz **Zmień kod** i naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo.
2. Wprowadź uniwersalny kod zastępczy 8-8-8-8.
3. Wprowadź nowy osobisty 4-cyfrowy kod.
4. Potwierdź nowo wprowadzony kod.
 - ▷ Poprzedni kod zostaje skasowany, a nowy wprowadzony do pamięci.

Blokada funkcji

Przy pomocy 4-cyfrowego kodu można zablokować określony kanał telewizyjny lub urządzenie zewnętrzne, aby uniemożliwić dzieciom oglądanie określonych programów.

1. Wybierz **Blokadę funkcji**.
2. Naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo, aby wejść do menu Blokady funkcji.
3. Wpisz 4-cyfrowy kod.

Uwaga: wchodząc do menu Blokady funkcji, za każdym razem będziesz musiał podać swój kod dostępu.

4. Wybierz jedną z pozycji menu Blokady funkcji i naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo:
 - **Blokada**, aby zablokować wszystkie kanały i urządzenia zewnętrzne:
 - **Blokada personalna**, aby zablokować określony kanał telewizyjny lub wszystkie programy od określonej godziny
 - o Wybierz:
 - **Blokada czasowa**, aby zablokować wszystkie programy od określonej godziny.
 - o Naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo (2x).
 - o Wybierz **Załączony**, aby ustawić blokadę.
 - o Naciśnij przycisk przesuwania kursora w lewo.
 - o Wybierz **Czas** i naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo.
 - o Wprowadź czas przesuwając kursor w górę lub w dół i w prawo.
 - **Blokada kanału**, aby zablokować określony kanał telewizyjny lub urządzenie zewnętrzne.
 - Naciśnij przycisk **OK**, aby aktywować/deaktywować tę funkcję.
 - Wybierz **Odblokuj**, aby odblokować wszystkie ustawione poprzednio blokady.

Ustaw kod/Zmień kod

Umożliwia ustawienie lub zmianę osobistego 4-cyfrowego kodu zabezpieczającego używanego w różnych blokadach telewizora.

- o Wybierz **Ustaw** lub **Zmień kod**.
 - ▷ Jeśli nie wprowadzono jeszcze żadnego kodu PIN, menu zostaje ustawione na **Ustaw kod**. Postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami
 - ▷ Jeśli wprowadzono wcześniej kod PIN, menu zostaje ustawione na **Zmień kod**. Postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami
- o Wprowadź swój kod za pomocą przycisków numerycznych. Dopuszczalne są wszelkie kombinacje cyfr od 0000 do 9999.
 - ▷ Ponownie ukaże się menu funkcji z komunikatem potwierdzającym, że PIN został utworzony lub zmieniony.

TV menu	Funkcje
Ustawienia telew.	Napisy
Funkcje	Wyłącznik czasowy
Instalacja	Blokowane funkcje
Wyjście	Ustaw/Zmień kod
	Timer
	Demo
Info	

Timer

O określonej godzinie automatycznie przełącza telewizor z trybu czuwania na określony kanał.

1. Wybierz **Timer**.
2. Naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo, aby wejść do menu Timer.
3. Wybierz **Timer** i naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo.
4. Wybierz **Załączony**.
5. Wybierz **Kanał**, a następnie kanał telewizyjny, na który twój telewizor ma się przełączyć w wybranym dniu o określonym czasie.
6. Wybierz **Dzień**, a następnie dzień tygodnia lub wybierz **Codziennie**.
7. Wybierz **Czas** i wprowadź czas za pomocą przycisków numerycznych lub przycisków przesuwania kursora w górę i w dół.
8. Naciśnij przycisk **OK**, aby aktywować tę funkcję.
9. Naciśnij przycisk przesuwania kursora w lewo, aby wrócić do menu funkcji lub naciśnij przycisk **MENU/BROWSE**, aby wyłączyć menu.

Uwaga: poczynając od danego momentu Twój telewizor będzie automatycznie się przełączać na zadany kanał w zadanym czasie, zadanym dniu tygodnia, dopóki nie będzie wyłączona funkcja timera.

TV menu	Funkcje	Demo
	Napisy	Pixel Plus
	Wyłącznik czasowy	Ambilight
	Blokowane funkcje	Asystent ustawień
	Ustaw/Zmień kod	Active control
	Timer	
	Demo	
Info		

Demo

Umożliwia zapoznanie się z funkcjami telewizora.

1. Wybierz **Demo**.
2. Naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo.
3. Wybierz żądane demo.
4. Naciśnij przycisk **OK**, aby uruchomić demo.
 - Wybrane demo jest wyświetlane jednokrotnie.
5. Naciśnij czerwony przycisk, aby zatrzymać demo i wrócić do menu demo.
6. Naciśnij czerwony przycisk, aby wyjść z menu demo.

Wskazówka: rozdział ten jest pomocny w przypadku konieczności zmiany ustawień instalacyjnych.

Telewizor	Menu telew.
	Kanały telewizyjne
Multimedia	

TV menu	Instalacja
Ustawienia telew.	Języki
Funkcje	Kraj
Instalacja	Kanały
Wyjście	Preferencje
	Połączenia
	Dekoder
	
Info	

Menu instalacyjne

Menu to umożliwia dostosowanie ustawień związanych ze strojeniem kanałów telewizyjnych, językiem i krajem oraz pierwszą instalacją telewizora.

1. Naciśnij przycisk **MENU/BROWSE** na pilocie.
 - Na ekranie pojawi się menu główne.
2. Wybierz opcję **Menu telewizora** i naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo.
 - Menu telewizora zostanie przesunięte w lewo.
3. Wybierz **Instalacja** i naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo.
 - Menu instalacyjne zostanie przesunięte do lewego panelu.
4. Naciśnij przycisk przesuwania kursora w górę lub w dół, aby wybrać pozycję menu instalacyjnego.
5. Naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo, aby wejść do wybranej pozycji menu instalacyjnego.
6. Za pomocą przycisków kursora wyreguluj ustawienia.
7. Naciśnij przycisk **OK**, aby aktywować tę funkcję.
8. Naciśnij przycisk przesuwania kursora w lewo, aby wrócić do menu instalacyjnego, lub naciśnij przycisk **MENU/BROWSE**, aby wyłączyć menu.

Wybierz język menu

Menu to umożliwia wybór języka dla menu.

TV menu	
Instalacja	Języki
Języki	język menu
Kraj	
Kanały	
Preferencje	
Połączenia	
Dekoder	
Ustawienia fabryczne	
Rozbudowa opro...	
Info	

1. Wybierz opcję **Język** i za pomocą przycisku przesuwania kursora w prawo, wejdź do listy dostępnych języków.
2. Wybierz język przesuwając kursor w górę lub w dół.
3. Naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić wybór.

Wybierz swój kraj

Opcja ta umożliwia wybranie kraju, w którym aktualnie przebywasz.

Uwagi: jeśli wybierzesz nieprawidłowy kraj, numeracja kanałów nie będzie zgodna ze standardem dla twojego kraju.

TV menu	
Instalacja	Kanały
Języki	Strojenie auto
Kraj	Strojenie ręczne
Kanały	Przegrupuj
Preferencje	
Połączenia	
Dekoder	
Ustawienia fabryczne	
Rozbudowa opro...	
Info	

Wprowadzanie do pamięci kanałów telewizyjnych

Po właściwym ustawieniu języka i kraju możesz wyszukać i wprowadzić do pamięci kanały telewizyjne.

- Wybierz **Kanały** w menu instalacyjnym telewizora.

Strojenie auto

Telewizor skanuje całe pasmo częstotliwości w oparciu o informacje o wybranym państwie.

- ▷ Wszystkie dostępne kanały telewizyjne są wyszukiwane i wprowadzane do pamięci. Może to potrwać kilka minut.
- ▷ Po zakończeniu wyszukiwania, menu wyświetli ilość wykrytych kanałów.

Strojenie ręczne

Umożliwia ręczne strojenie (strojenie kanału po kanale) kanałów analogowych.

1. Wybierz **Strojenie ręczne** i naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo.
2. Wybierz **System**.
3. Wybierz swój kraj lub część świata, w której aktualnie przebywasz.
4. Wybierz **Szukaj** i naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo.

Uwaga: jeżeli znasz częstotliwość, wprowadź 3-cyfrową liczbę oznaczającą częstotliwość za pomocą przycisków numerycznych od 0 do 9 (np. 049).

5. Wybierz czerwony lub zielony przycisk, aby kontynuować.
6. Naciśnij przycisk przesuwania kursora w lewo, aby wprowadzić do pamięci znaleziony kanał lub wyszukać inny kanał telewizyjny.
7. Wybierz **Dostrajanie** i naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo.
Dostrajanie może być użyteczne, gdy nastąpiła zmiana częstotliwości lub gdy inna częstotliwość zakłóca sygnał. W wypadku złego odbioru znalezionego kanału wyreguluj częstotliwość przesuwając kursor w górę lub w dół.
8. Wybierz **Wprowadź do pamięci kanał bieżący**, jeśli chcesz zachować daną częstotliwość pod bieżącym numerem kanału.
Naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo i naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić.
Wybierz **Wprowadź do pamięci jako nowy kanał**, aby zapisać daną częstotliwość pod nowym numerem kanału. Naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo i naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić.
9. Użyj menu przegrupowania, aby zmienić nazwy lub kolejność kanałów.

TV menu	
Instalacja	Kanały
Języki	Strojenie auto
Kraj	Strojenie ręczne
Kanały	Przegrupuj
Preferencje	
Połączenia	
Dekoder	
Ustawienia fabryczne	
Rozbudowa opro...	
Info	

TV menu	
Kanały	Przegrupuj
Strojenie auto	0
Strojenie ręczne	1
Przegrupuj	2
	3
	4
	5
	6
	7
Info	

		Przegrupuj
		0
		1
		2
		3
		4
		5
		6
		7
● Nową nazwę	● Usunąć	● Przesun. w d.
		● Przesun. w g.

Funkcja ta umożliwia zmianę nazwy, przetasowanie, odinstalowanie lub ponowną instalację zaprogramowanych kanałów.

- Naciśnij odpowiedni przycisk kolorowy i postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami.

Zmiana kolejności

Funkcja ta umożliwia zmianę kolejności zainstalowanych kanałów telewizyjnych.

1. Wybierz kanał, który chcesz umieścić w innym miejscu.
2. Naciśnij żółty przycisk, aby przesunąć go o jedną pozycję w górę listy.
3. Naciśnij niebieski przycisk, aby przesunąć go o jedną pozycję w dół listy.
4. Powtórz, aby zmienić kolejność innych kanałów telewizyjnych.

Zmień nazwę

Funkcja ta umożliwia zmianę zachowanych w pamięci nazw lub nadanie nazwy kanałowi telewizyjnemu lub zewnętrznemu źródłu sygnału, jeżeli nie została jeszcze wprowadzona.

1. Wybierz kanał, którego nazwę chcesz zmienić.
2. Naciśnij czerwony przycisk na pilocie.
3. Wybierz znaki za pomocą przycisków przesuwania kursora w górę lub w dół. Wybierz następną pozycję za pomocą przycisku przesuwania kursora w prawo.
4. Po zakończeniu naciśnij zielony przycisk lub przycisk **OK**.

Uwagi:

- naciśnij żółty przycisk, aby usunąć wszystkie znaki. Cursor zostanie ponownie umieszczony na początku;
- naciśnij niebieski przycisk, aby usunąć znak, na którym umieszczony jest cursor. Wprowadź nowy znak, przesuwając cursor w górę lub w dół.
- można nadać nazwy kanałom od 0 do 999;
- odstęp, cyfry oraz inne specjalne znaki znajdują się między Z i A.

5. Wybierz inny numer kanału i powtórz kroki od 2 do 5.

Odinstalowanie – ponowna instalacja

Funkcja ta umożliwia odinstalowanie wprowadzonego do pamięci kanału, tak, że dostrojenie się do niego nie jest już możliwe. Umożliwia ona również ponowną instalację wcześniej odinstalowanego kanału.

1. Wybierz kanał, który chcesz odinstalować.
2. Naciśnij zielony przycisk, aby odinstalować wybrany kanał.
 - ▷ Na liście kanałów, przed odinstalowanym kanałem pojawi się ikona.
3. Ponownie naciśnij zielony przycisk, aby ponownie zainstalować odinstalowany kanał.

TV menu	
Instalacja	Preferencje
Języki	Lokalizacja
Kraj	Telegazeta 2.5
Kanały	OSD
Preferencje	Nazwa programu
Połączenia	
Dekoder	
Ustawienia fabryczne	
Rozbudowa opro...	
Info	

Niniejsze menu obejmuje elementy umożliwiające ustawienie lub regulację specjalnych funkcji odbiornika, z których użytkownik korzysta okazjonalnie.

Wybierz lokalizację

Funkcja ta umożliwia wybór lokalizacji Twojego odbiornika TV. Wybór lokalizacji **Pracownia** zapewnia stałe ustawienia obrazu, dźwięku i funkcji ambilight.

Wybór lokalizacji **Dom** zapewnia pełną dowolność w dokonywaniu zmian uprzednio zdefiniowanych ustawień obrazu, dźwięku i funkcji ambilight.

Wybierz Telegazeta 2.5

Niektórzy nadawcy oferują możliwość oglądania na stronach telegazety bogatszych kolorów, innej kolorystyki tła, lepszych obrazów.

- Wybierz opcję **Telegazeta 2.5 Załączony**, jeżeli chcesz skorzystać z tej funkcji.
- Wybierz opcję **Telegazeta 2.5 Wyłączony**, jeżeli wolisz bardziej neutralny układ telegazety.
 - ▷ Dokonany wybór jest ważny dla wszystkich kanałów nadających Telegazetę 2.5.

Uwaga: przełączenie nadawanej telegazety do trybu Telegazeta 2.5 może potrwać kilka sekund.

Wybierz menu ekranowe (On Screen Display – OSD)

Umożliwia ono wybór sposobu wyświetlania paska głośności, jak również zminimalizowane lub rozszerzone wyświetlanie na ekranie informacji o programie i kanale.

- Wybierz **Minimum**, aby wyświetlić uszczuploną informację o kanale.
- Wybierz **Normalny**, aby wyświetlić rozszerzoną informację o kanale i programie. Na przykład, informacje o programie, jakości sygnału wejściowego podłączonych urządzeń zewnętrznych, formatu ekranu i trybu dźwięku, czasu pozostałego do uaktywnienia wyłącznika czasowego.

Wyświetl nazwę programu

Pozwala to na wyświetlanie nazwy programu zgodnie z nadawanymi informacjami.

- ▷ Wybór opcji **Tak** dokonany po wybraniu programu TV lub po naciśnięciu przycisku **i+** na pilocie powoduje wyświetlenie nazwy programu, jeżeli jest nadawany.

TV menu	
Instalacja	Połączenia
Języki	EXT1
Kraj	EXT2
Kanały	EXT3
Preferencje	HDMI 1
Połączenia	HDMI 2
Dekoder	Strona
Ustawienia fabryczne	Digital Audio In
Rozbudowa opro...	
Info	

Funkcja ta umożliwia wybór urządzenia zewnętrznego podłączonego do złączy audio i wideo.

1. Wybierz **Połączenia**.
2. Naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo.
3. Wybierz wejście, do którego jest podłączone urządzenie zewnętrzne.
 - ▷ Wybór **EXT1**, **EXT2**, **EXT3**, **HDMI 1**, **HDMI 2**, **Strona** lub **Digital Audio In** (Cyfrowego wejścia audio) powoduje wyświetlenie listy, pozwalającej ustalić, jaki typ urządzenia zewnętrznego jest podłączony do tego wejścia.
4. Ponownie naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo, aby wejść do listy typów urządzeń zewnętrznych podłączonych do wybranego wejścia.
5. Za pomocą przycisków przesuwania kursora w górę/w dół wybierz urządzenie zewnętrzne.

Digital Audio In (Wejście cyfrowe audio)

Jeżeli urządzenie zewnętrzne posiada wyjście na dźwięk cyfrowy, możesz je podłączyć za pomocą zwykłego kabla do złącza wejścia na dźwięk cyfrowy (**DIGITAL AUDIO IN**) telewizora. W menu Połączenia przydziel funkcje wejścia na dźwięk cyfrowy temu wejściu zewnętrznemu, do którego zostało podłączone Twoje urządzenie zewnętrzne.

Poza tym, że odbiornik wprowadza dźwięk poprzez wejście cyfrowe audio, może on również wyprowadzać kodowany dźwięk cyfrowy dolby poprzez złącze **DIGITAL AUDIO OUT** do zewnętrznego wzmacniacza lub amplitunera. Jeżeli wzmacniacz lub amplituner wyposażony jest w zgodne złącze do wprowadzania dźwięku cyfrowego, możesz podłączyć go za pomocą jednego kabla do **DIGITAL AUDIO OUT** telewizora.

Patrz: Tworzenie i wybór złączy audio i wideo, wzmacniacz kina domowego, str. 45.

Wybierz numer kanału dekodera

TV menu	
Instalacja	Dekoder
Języki	Kanał
Kraj	Status
Kanały	
Preferencje	
Połączenia	
Dekoder	
Ustawienia fabryczne	
Rozbudowa opro...	
Info	

Ta funkcja pozwala na określenie jednego lub więcej numerów kanałów w dekodrze, jeżeli dekodery lub deszyfratory zostały podłączone do wejścia **EXT1** lub **EXT2**.

1. Wybierz numer kanału, pod którym zaprogramowałeś program pochodzący z dekodera lub deszyfratora.
2. Wybierz **Status**.
3. Wybierz wejście używane do podłączenia Twojego dekodera: **Żaden**, **EXT1** lub **EXT2**.
 - Wybierz **Żaden**, jeżeli nie chcesz, aby wybrany numer kanału aktywowano jako numer kanału dekodera.

TV menu	
Instalacja	Zerowanie ustaw...
Języki	
Kraj	Zerowanie
Kanały	
Preferencje	
Połączenia	
Dekoder	
Ustawienia fabryczne	
Rozbudowa opro...	
Info	

Ta funkcja umożliwia wyzerowanie większości uprzednio zdefiniowanych ustawień fabrycznych.

1. Wybierz i naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo.
2. Naciśnij przycisk **OK**, aby skasować ustawienia i ponownie przywrócić wartości domyślne.

Jak rozbudować oprogramowanie telewizora

TV menu	
Instalacja	Rozbudowa opro...
Języki	Inform. a zainstal...
Kraj	Lokalna rozbudowa
Kanały	Ogłoszenie
Preferencje	
Połączenia	
Dekoder	
Ustawienia fabryczne	
Rozbudowa opro...	
Info	

Ta funkcja umożliwia rozbudowę oprogramowania telewizora za pomocą urządzenia USB.

Rozbudowa za pomocą urządzenia USB

Możesz uruchomić procedurę rozbudowy z użyciem urządzenia USB przed włączeniem telewizora. Na urządzenie pamięci należy wgrać odpowiedni obraz rozbudowy (i strukturę), który można znaleźć na stronie internetowej www.philips.com/software.

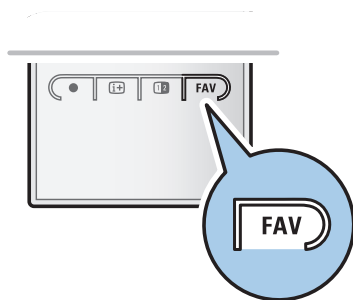
Aby przesłać nową wersję oprogramowania do urządzenia pamięci, patrz Załącznik 2, Rozbudowa oprogramowania telewizorów Philips za pomocą pamięci przenośnej, str. 50.

Automatyczne powiadomienie o oprogramowaniu (jeśli są)

Po włączeniu telewizora może zostać wyświetlony komunikat o dostępności nowej wersji oprogramowania.

- Naciśnij czerwony przycisk na pilocie, aby komunikat został ponownie wyświetlony w późniejszym terminie.
- Naciśnij zielony przycisk na pilocie, aby potwierdzić przeczytanie komunikatu.
 - ▷ Po potwierdzeniu komunikat nie będzie już wyświetlany. Jeśli chcesz zobaczyć ostatnie otrzymane powiadomienie, wybierz opcję **Ogłoszenie** w menu Rozbudowa oprogramowania.

Uwaga: Komunikat jest dostępny, aż do momentu przeprowadzenia aktualizacji oprogramowania.



Wszystkie kanały	
✓ EXT I	HDD/DVDR
✓ HDMI	PC
✓ 1	TMF
✓ 2	CNN
✓ 3	ITV
✓ 5	BBC
6	*****
● TV/Radio	

Ulubione programy	Wszystkie kanały
Wszystkie kanały	✓ EXT I HDD
Ulubiony 1	✓ HDMI PC
Ulubiony 2	✓ 1 TMF
Ulubiony 3	2 CNN
Ulubiony 4	3 ITV
	4 BBC
	5 *****
● Pon. nazw. ● ● ●	

Ulubiony 1	
✓ 1	TMF
✓ 2	CNN
✓ 3	ITV
✓ 5	BBC
6	*****
● Dodaj kanały ●	

Funkcja ta umożliwia utworzenie do czterech list ulubionych kanałów, zawierających Twoje preferowane kanały telewizyjne. Każdy członek rodziny może utworzyć swoją własną listę.

Uwaga: pierwsze naciśnięcie tego przycisku po zakończeniu instalacji powoduje wyświetlenie pełnej listy kanałów. W pozostałych przypadkach pojawia się ostatnio wybrana lista kanałów.

Aby wybrać kanał z wyświetlanej listy ulubionych kanałów

1. Naciśnij przycisk **FAV**.
 - ▷ Pojawi się ostatnio wybrana lista kanałów.
2. Korzystając z przycisków kursora wybierz żądany kanał.
3. Naciśnij przycisk **OK**, aby wyświetlić wybrany kanał.

Wybór innej listy ulubionych kanałów

1. Naciśnij przycisk **FAV**.
 - ▷ Pojawi się ostatnio wybrana lista kanałów.
2. Naciśnij przycisk przesuwania kursora w lewo.
3. Korzystając z przycisków przesuwania kursora w górę/w dół wybierz żądaną listę.
 - Naciśnij czerwony przycisk, jeżeli chcesz zmienić nazwy list.
4. Naciśnij ponownie przycisk **FAV**, aby zakończyć.

Tworzenie lub modyfikacja listy ulubionych kanałów

1. Naciśnij przycisk **FAV**.
 - ▷ Pojawi się ostatnio wybrana lista kanałów.
2. Naciśnij przycisk przesuwania kursora w lewo.
3. Wybierz żądaną listę kanałów.
4. Naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo.
5. Aby dodać kanały do listy, naciśnij czerwony przycisk.
 - ▷ Wyświetlone zostaną wszystkie kanały na liście. Ulubione kanały są oznakowane.
6. Posługując się przyciskami przesuwania kursora w górę/w dół wybierz kanał, który zamierzasz dodać lub usunąć z listy.
7. Naciśnij zielony przycisk, aby zaznaczyć lub usunąć zaznaczenie wyróżnionego kanału oraz dodać lub usunąć go z wybranej listy ulubionych kanałów.

Uwaga: naciśnij ponownie czerwony przycisk, aby wyświetlić listę zawierającą Twoje ulubione kanały.

8. Naciśnij ponownie przycisk **FAV**, aby zakończyć.
 - ▷ Przycisk **-P+** umożliwia przeglądanie kanałów telewizyjnych z wybranej listy.

Uwaga: nadal możesz za pomocą przycisków numerycznych wybierać kanały nieoznakowane jako ulubione.



Przeglądarka multimedialna umożliwia Ci wyświetlanie obrazów lub odtwarzanie plików dźwiękowych przechowywanych w urządzeniu USB. Jest ona uruchamiana z głównego menu.

- Istnieje możliwość odtwarzania następujących formatów:
dla obrazów: JPEG
dla plików dźwiękowych: MP3, MP3 Pro, LPCM
dla wideo: MPEG1, MPEG2
- Obsługiwane są wyłącznie urządzenia pamięci sformatowane w systemie plików FAT/DOS.
- Philips nie ponosi odpowiedzialności, jeśli Twoje urządzenie USB nie jest obsługiwane.

Przeglądanie zawartości urządzenia USB

Wskazówka: jeżeli Twoje urządzenie USB nie pasuje do złącza USB, użyj kabla USB, aby podłączyć urządzenie USB do portu USB. Poproś sprzedawcę o więcej informacji.

Podłączanie urządzenia USB

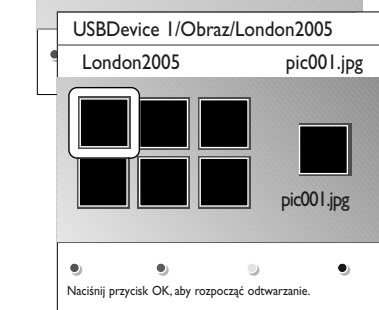
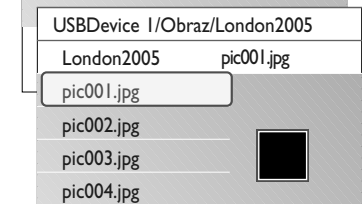
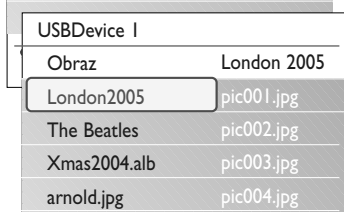
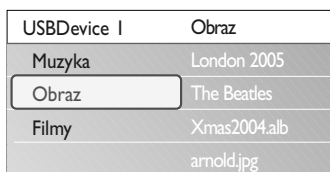
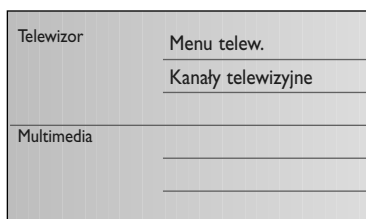
Uwaga: urządzenia USB nie są dostarczane wraz z niniejszym telewizorem.

W przypadku karty pamięci USB lub aparatu cyfrowego podłącz je do złącza USB, znajdującego się z boku telewizora. Patrz: Tworzenie połączeń audio oraz wideo, Panel boczny, str. 45.

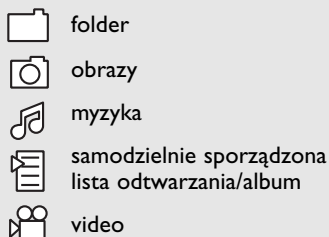
Po podłączeniu urządzenia USB menu przeglądarki multimedialnej wyświetlane jest automatycznie. Patrz dalej.

Odłączanie urządzenia USB

1. Naciśnij przycisk pilota **MENU/BROWSE**, aby wyłączyć menu główne.
2. Wyjmij urządzenie USB.



Mogą ukazać się następujące ikony:



Menu przeglądarki multimedialnej

1. Podłącz urządzenie USB.
2. Posługując się przyciskami przesuwania kursora w górę/w dół wybierz z menu Multimedia urządzenie USB.
 - ▷ Przeglądarka multimedialna umożliwia Ci przeglądanie zawartości przechowywanej w wykorzystywanym urządzeniu USB.
 - ▷ Ukaze się 2-panelowa przeglądarka, której lewy panel będzie zawierał rodzaje zawartości (Muzyka, Obrazy, Filmy).
 - ▷ Prawy panel wyświetli zawartość dostępną w wybranym rodzaju zawartości.
3. Naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo, aby zatwierdzić zawartość.
4. Korzystając z przycisków przesuwania kursora w górę/w dół wybierz żądaną zawartość.
5. Naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo, aby zatwierdzić zawartość.
6. Aby wybrać plik czy katalog, naciśnij przycisk przesuwania kursora w górę/w dół.

Uwaga: Naciśnij zielony przycisk, aby wyświetlić wszystkie pliki obrazów w bieżącym katalogu jako miniatury. Ponownie naciśnij zielony przycisk, aby wyświetlić pliki obrazów jako listę.

7. W przypadku wyboru opcji **plik** naciśnij przycisk **OK**, aby wyświetlić folder zawierający obrazy lub odtworzyć plik dźwiękowy. W przypadku wyboru opcji **katalog**, **album** lub **lista odtwarzania**, naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo, aby wprowadzić zawartość lub przycisk **OK**, aby rozpocząć pokaz slajdów lub uruchomić odtwarzanie obecnych plików.
8. Aby kontynuować odtwarzanie muzyki i wrócić do menu Multimedia, naciśnij przycisk przesuwania kursora w lewo.
9. Naciśnij jeden z kolorowych przycisków na pilocie, aby uruchomić odpowiednią funkcję podaną u dołu ekranu.

Wskazówka: Niebieskiego przycisku można w razie konieczności użyć do ponownego ukazania przycisków kolorowych.

10. Aby zatrzymać odtwarzanie zawartości, naciśnij przycisk pilota ■

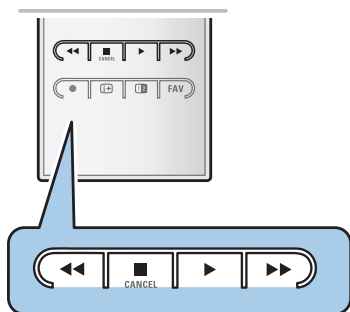
Uwagi:

- Telewizor obsługuje pokazy slajdów z muzyką w tle. Patrz Załącznik 3, Telewizory Philips – Format pokazu slajdów z muzyką w tle, str. 53;
- odtwarzanie będzie kontynuowane nawet przy czasowym przełączeniu na ekrany przeglądarki. Towarzyszący dźwięk ustanie tylko wówczas, gdy uruchomisz odtwarzanie innej piosenki lub gdy pokaz slajdów dobiegnie końca.
- więcej uwag technicznych znajduje się w Załączniku 4, Telewizory Philips – Zagadnienia dotyczące aparatu cyfrowego i USB, str. 55.

Przyciski funkcji u dołu ekranu

Szczegóły	służy do wyświetlenia opisu wybranego pliku lub katalogu
Przejęcia	służy do zastosowania przejścia podczas pokazu slajdów
Czas pok.slajd.	służy do wyboru czasu wyświetlenia jednego obrazu w pokazie slajdów
Obracanie	służy do obracania obrazu
Powtórz jeden/ wszystkie	służy do powtórzenia odtwarzania pliku muzycznego
Losowo	służy do zestawiania kolekcji muzycznych w przypadkowej kolejności
Zoom	służy do wybrania jednego z powiększeń (x1, x2, x4) za pomocą przycisków przesuwania kursora w górę lub w dół. Dodatkowo możesz za pomocą przycisków przesuwania kursora przesuwać wybrane okno powiększenia po ekranie;
Pełny/mały ekran	służy do przełączania z pełnego ekranu na mały i odwrotnie

Uwaga: aby obrócić obraz lub wybrać jedną z wartości funkcji zoom, zatrzymaj najpierw pokaz slajdów za pomocą niebieskiego przycisku lub przycisku **OK**.

**Inne przyciski funkcji multimedialnych na pilocie**

- ◀◀ do szybkiego przewijania wyświetlanej zawartości do tyłu
- do zatrzymania odtwarzania zawartości
- ▶ - do odtworzenia pojedynczego pliku, rozpoczęcia pokazu slajdów, odtworzenia zawartości foldera lub innej kolekcji
- do przerwania odtwarzania zawartości
- ▶▶ do szybkiego przewijania wyświetlanej zawartości do przodu

Uwaga: telegazeta nie jest dostępna za pośrednictwem urządzeń podłączonych do złącza HDMI.



Większość kanałów telewizyjnych nadaje informacje poprzez telegazetę.

Ten telewizor jest wyposażony w pamięć 1200 stron, która przechowuje większość nadawanych stron wraz z podstronami, skracając czas oczekiwania. Po każdym przełączeniu programu pamięć jest odświeżana

- Naciśnij przycisk , aby włączyć telegazetę.
 - ▷ Na ekranie pojawi się główny indeks stron.

Wybierz stronę telegazety

- Wprowadź pożądaną numer strony używając przycisków numerycznych lub przycisku **-P+**.
- Wybierz opcję u dołu ekranu używając kolorowych przycisków.

Poprzednio wybrana strona telegazety

- Naciśnij przycisk **P-P**.

Wybierz telegazetę nadawaną w standardzie T.O.P.

- Naciśnij przycisk .
 - ▷ Zostanie wyświetlony przegląd dostępnych tematów telegazety w standardzie T.O.P.
- Używając przycisków przesuwania kursora w górę/w dół, w lewo/w prawo wybierz pożądaną rozdział i naciśnij przycisk **OK**.

Uwaga: nie wszystkie kanały telewizyjne nadają telegazetę w standardzie T.O.P.

Wybór podstron

Gdy wybrana strona telegazety składa się z różnych podstron, lista oferowanych podstron ukazuje się na ekranie. Aby wybrać następną lub poprzednią podstronę, naciśnij przycisk przesuwania kursora w lewo/w prawo.

Obraz/Telegazeta

1. Naciśnij przycisk .
2. Naciśnij przycisk , aby wyświetlić telegazetę po prawej stronie ekranu.
3. Naciśnij przycisk , aby wrócić do pełnego obrazu telegazety.
4. Naciśnij przycisk , aby powrócić do pełnoekranowego obrazu.



Menu telegazety	
Odkryj	Wył.
Przeglądanie podstron	Wył.
Język	Gr. II

Hipertekst

Dzięki tej funkcji możesz szybko przejść do strony o określonym numerze albo wyszukać określone słowo znajdujące się na bieżącej stronie telegazety.

1. Naciśnij przycisk **OK**, aby wyróżnić pierwsze słowo lub liczbę na stronie.
2. Użyj przycisków przesuwania kursora w górę/w dół, w lewo/w prawo, aby wybrać słowo lub liczbę, które chcesz wyszukać.
3. Naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić wybór. Rozpoczyna się wyszukiwanie.
 - ▷ U dołu ekranu ukazuje się komunikat podający, że wyszukiwanie jest w toku, lub że słowa czy strony nie znaleziono.
4. Użyj przycisku przesuwania kursora w górę, aby wyjść z hipertekstu.

Powiększenie strony telegazety

- Naciśnij kilkakrotnie przycisk pilota **OPTION**, aby wyświetlić górną część telegazety, dolną część telegazety, a następnie powrócić do normalnego rozmiaru strony.

Menu Telegazeta

Menu Telegazeta oferuje różnorodne funkcje sterowania telegazetą.

1. Włącz telegazetę i naciśnij przycisk **MENU/BROWSE**, aby aktywować menu.
2. Naciśnij przycisk przesuwania kursora w górę lub w dół, aby wybrać pozycję menu.
3. Naciśnij przycisk **OK**, aby aktywować tę funkcję.
4. Naciśnij przycisk **MENU/BROWSE**, aby wyjść z menu telegazety.

Funkcja Odkryj

Umożliwia odkrycie/schowanie na stronie ukrytej informacji, na przykład rozwiązań zagadek i łamigłówek.

Funkcja Przeglądanie podstron (jeżeli podstrony są dostępne)

Umożliwia automatyczną, cykliczną zmianę podstron.

- Naciśnij przycisk **OK**, aby włączyć lub wyłączyć przeglądanie podstron.

Język

Jeżeli wyświetlane na ekranie znaki nie odpowiadają literom używanym przez nadawcę telegazety, możesz zmienić tu grupę językową.

- Wybierz opcję **Grupa I** lub **Grupa II** posługując się przyciskiem **OK**.

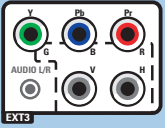
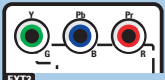
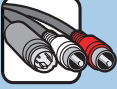
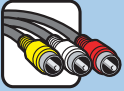
Wskazówka: korzystaj z wejść, w jakie wyposażony jest Twój sprzęt, a które zapewniają najlepszą jakość obrazu i dźwięku, jak to podano poniżej.

Uwaga: Twój telewizor wyposażony jest we wszystkie rodzaje złączy za wyjątkiem DVI, ale niektóre z Twoich urządzeń mogą posiadać ten typ złącza. W takim przypadku będziesz potrzebował adaptera pozwalającego na przejście ze złącza DVI do HDMI lub kabla umożliwiającego przejście z HDMI na DVI oraz oddzielnych kabli audio. Tego rodzaju wyposażenie dodatkowe możesz nabyć u lokalnego sprzedawcy.

Ostrzeżenie: najpierw podłącz złącze wyjścia DVI, a następnie podłącz do wejścia HDMI znajdującego się na panelu Twojego telewizora.

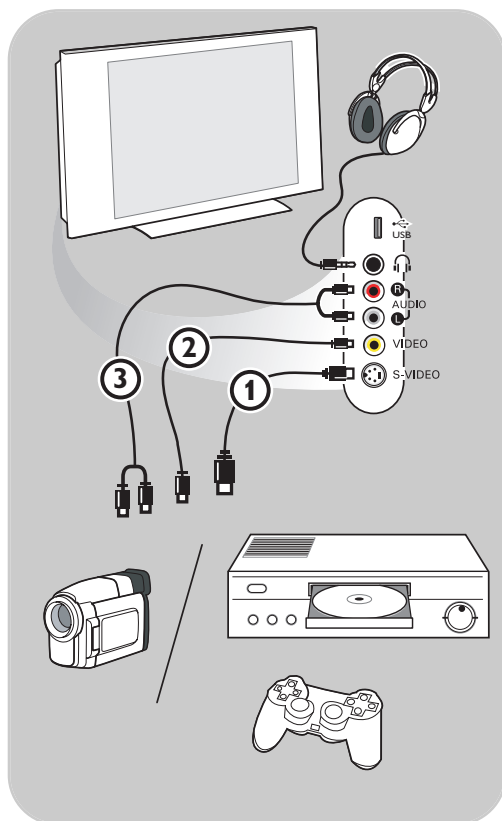
Najlepsza
jakość obrazu



	Kabel	Wymagane połączenie audio
 HDMI	HDMI (High-Definition Multimedia Interface) 	Nie
	Rozdzielone składowe sygnału wideo (480p/576p/720p/480i/576i/1080i) Dźwięk digital. 	Tak 
	Rozdzielone składowe sygnału wideo (480p/576p/720p/480i/576i/1080i) Dźwięk analog. 	Tak 
	Scart 	Nie
 S-VIDEO	S-Video 	Tak 
 VIDEO	Wideo 	Tak 
 75 Ω	RF/Koncentryczny 	Nie

Uwagi:

- kable są często oznakowane różnymi kolorami, odpowiednio do złączy. Czerwone podłączaj do czerwonych, białe do białych...
- gniazdo rozdzielonych składowych sygnału wideo (YPbPr) jest niezbędne do oglądania źródła sygnału wideo, na przykład cyfrowych emisji pochodzących z dekodera w formatach 1080i, 720p, 576i, 576p, 480i lub 480p.
- komputer PC wyposażony w złącze VGA, str. 44.



Aparat fotograficzny, kamera, gry wideo

1. Podłącz Twój aparat fotograficzny, kamerę lub gry wideo tak, jak to jest przedstawione na rysunku.
2. Urządzenie monofoniczne podłącz do gniazd **VIDEO ②** i **AUDIO L ③**. Urządzenie stereofoniczne podłącz też do gniazda **AUDIO R ③**. Aby uzyskać jakość standardu S-VHS (udoskonalony system domowego wideo) z kamery wideo S-VHS, podłącz kable S-VHS do wejść **S-VIDEO ①** i **AUDIO ③**.

Ostrzeżenie: nie podłączaj jednocześnie kabli ① i ②. Może to spowodować zniekształcenie obrazu!

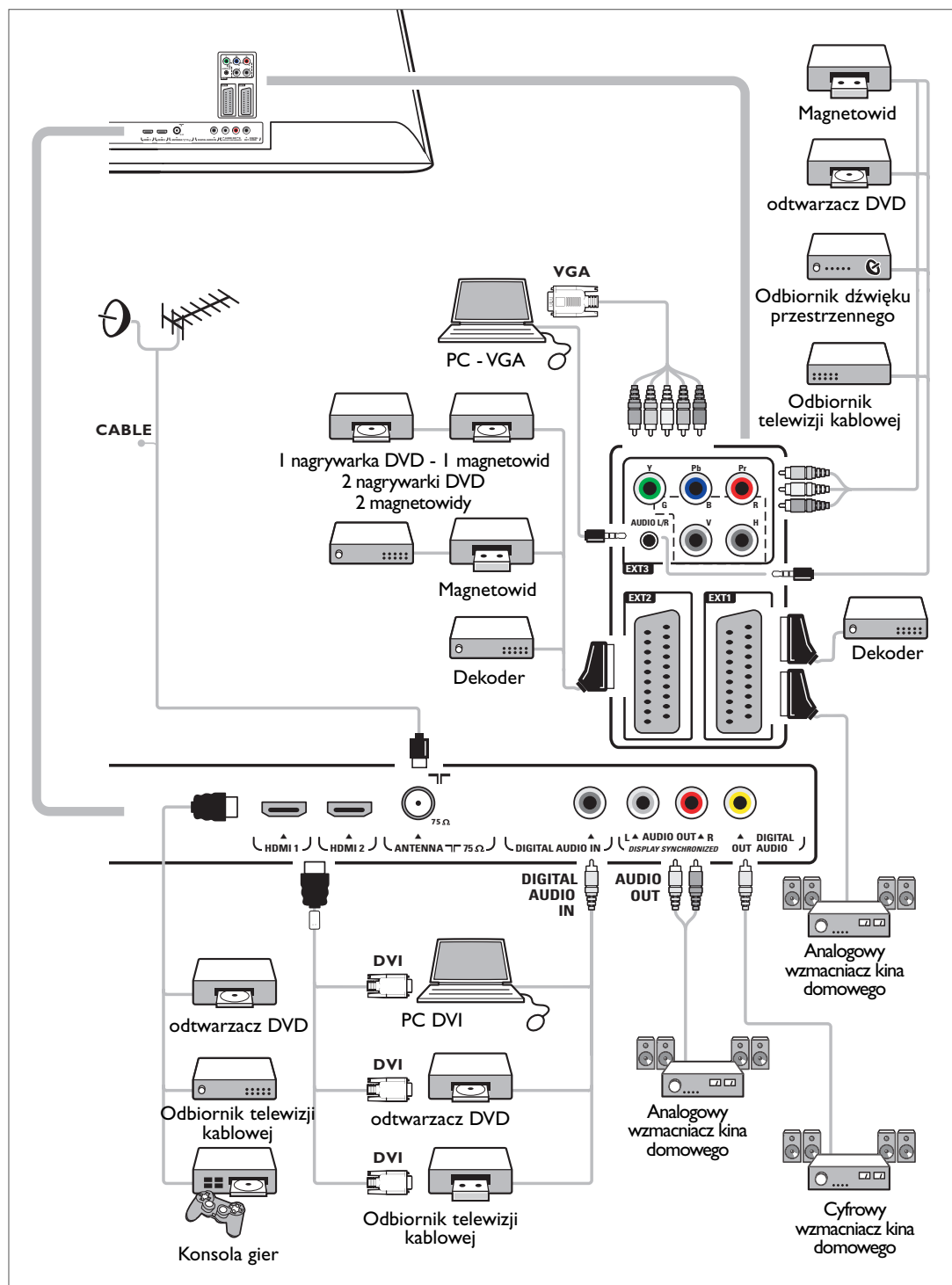
Słuchawki

1. Włóż wtyczkę do przeznaczonego na słuchawki gniazda & tak, jak to jest przedstawione na rysunku.
2. Impedancja słuchawek powinna znajdować się w przedziale pomiędzy 8 i 4000 omów. Średnica gniazda wtykowego na słuchawki wynosi 3,5 mm.
W menu Dźwięk wybierz **Głośność słuchawek**, aby wyregulować poziom głośności słuchawek.

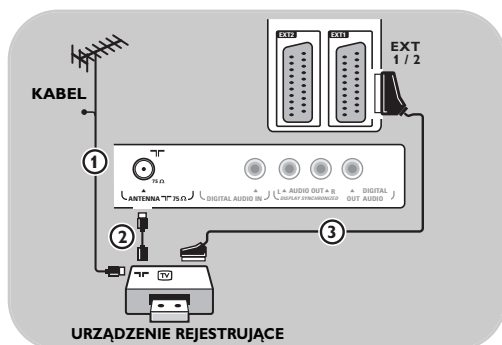
Wskazówka: naciśnij przycisk  na pilocie, aby wyłączyć wbudowane głośniki telewizora.

USB

Patrz Multimedia Browser (przeglądarka multimedialna), str. 32.

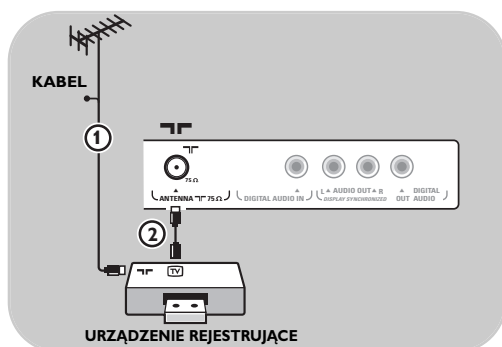


Uwaga: Nie ustawiaj urządzenia rejestrującego zbyt blisko ekranu. Niektóre modele urządzeń rejestrujących są bardzo czułe na sygnały emitowane z monitora. Odległość od ekranu powinna być nie mniejsza niż 0,5 metra.



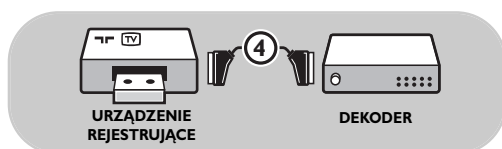
Kabel euro

1. Podłącz przewody antenowe ① i ②, jak to pokazano na rysunku.
2. Podłącz przewód antenowy ③, jak to pokazano na rysunku.
3. W menu Instalacja, Wybór połączeń (str. 29) wybierz źródło, do którego został podłączony magnetowid.



Wyłączenie przewód antenowy

1. Podłącz przewody antenowe ① i ②, jak to pokazano na rysunku.
2. Wyreguluj sygnał testowy w urządzeniu rejestrującym, korzystając z programu 0. Patrz Strojenie ręczne, str. 26. Patrz także: instrukcja obsługi urządzenia rejestrującego.

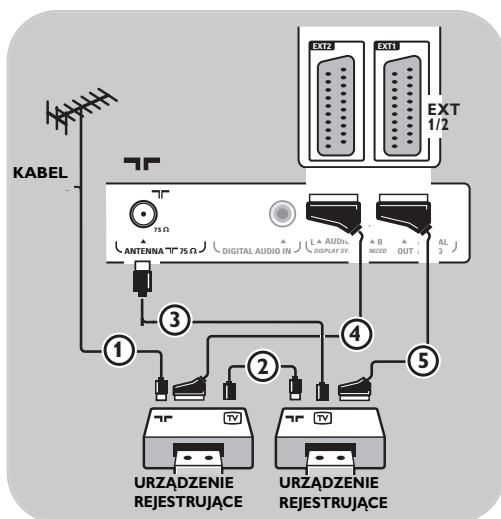


Podłącz dekoder oraz magnetowid

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

Wskazówka: możesz także podłączyć Twój dekoder bezpośrednio kablem euro do wejścia **EXT1** lub **EXT2**.

Uwaga: nie można nagrać sygnałów pochodzących z urządzenia podłączonego do gniazda YPbPr.



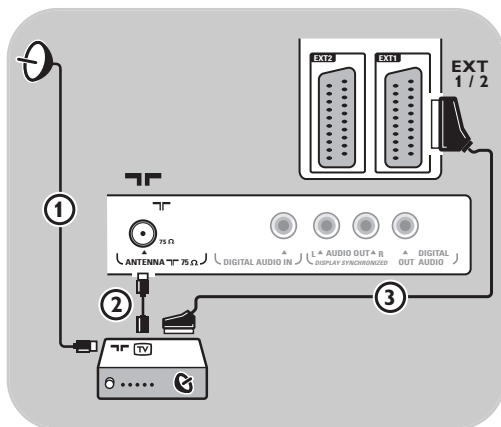
Kable euro

1. Podłącz przewody antenowe ①, ② i ③, jak to pokazano na rysunku.
2. Podłącz magnetowidy lub nagrywarkę DVD do wejść **EXT1** oraz **2** za pomocą kabli euro ④ i ⑤.
3. W menu Instalacja, Wybór połączeń, wybierz podłączone urządzenie. str. 29 a następnie podłącz je do złącza **EXT1** lub **2**.

Wyłączenie przewody antenowe

1. Podłącz przewody antenowe ①, ② i ③, jak to pokazano na rysunku.
2. Wyreguluj sygnał testowy w urządzeniu rejestrującym, korzystając z programu 0. Patrz Strojenie ręczne, str. 26.
Patrz także: instrukcja obsługi urządzenia rejestrującego.

Podłączanie odbiornika satelitarnego



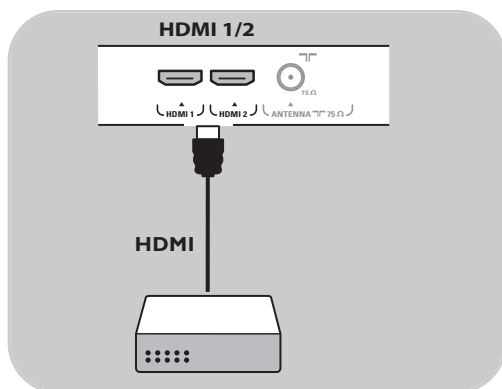
Kable euro

1. Podłącz przewody antenowe ① i ②, jak to pokazano na rysunku.
2. Podłącz Twój odbiornik satelitarny do wyjścia **EXT1** lub **2** za pomocą kabla euro ③.
3. W menu Instalacja, Wybór połączeń (str. 29) wybierz podłączone urządzenie a następnie podłącz je do złącza **EXT1** lub **2**.

Złącza rozdzielonych składowych sygnału wideo

Patrz Podłączanie odtwarzacza DVD, odbiornika satelitarnego lub skrzynki kablowej, str. 43.

Wskazówka: w razie potrzeby możesz przeprowadzić środkowanie obrazu za pomocą przycisków kursora.



Złącze HDMI

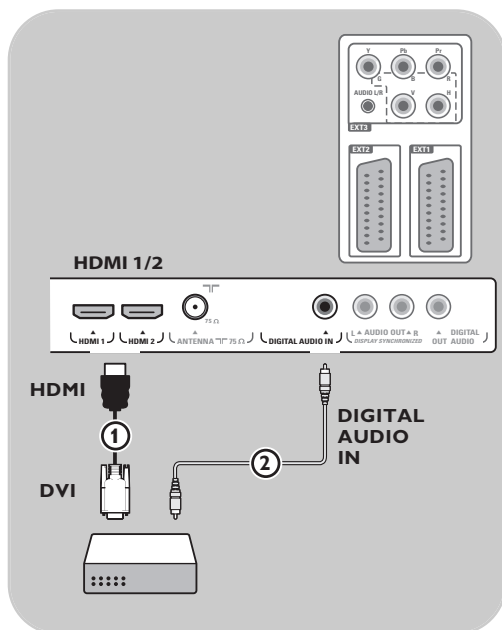
HDMI to wiodący nowy standard do połączeń cyfrowych urządzeń wideo i dźwiękowych.

1. Podłącz swoje urządzenie do złącza HDMI.
2. W menu Instalacja, Wybór połączeń (str. 29) wybierz podłączone urządzenie a następnie podłącz je do złącza **HDMI 1** lub **2**.

Uwaga: w przypadku jakichkolwiek problemów, patrz Załącznik 5 – Zagadnienia dotyczące urządzeń zewnętrznych podłączonych za pomocą złącza HDMI, str. 56.

Podłączanie odtwarzacza DVD lub dekodera telewizji kablowej

Wskazówka: w razie potrzeby możesz przeprowadzić środkowanie obrazu za pomocą przycisków kursora.

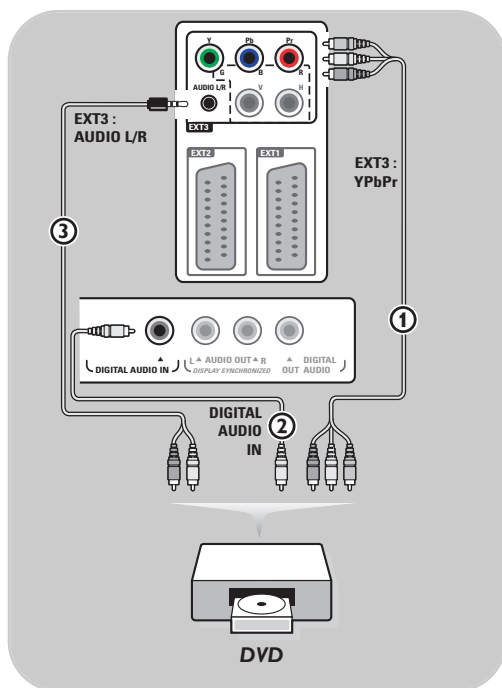


Złącze DVI

Uwaga: do złącza **HDMI** możesz podłączyć wyłącznie odtwarzacz DVD z DVI z dźwiękiem cyfrowym.

1. Podłącz DVI za pomocą kabla HDMI do jednego ze złączy HDMI telewizora ①.
2. Podłącz kabel audio ② do złącza **DIGITAL AUDIO IN** (Wejścia cyfrowego audio) telewizora.
3. Wybierz podłączone urządzenie w menu Instalacja, Wybór połączeń, str. 29, a następnie podłącz je do złącza **HDMI 1** lub **2**.
4. Wybierz także **Digital Audio In** w tym samym menu Połączenia.

Wskazówka: w razie potrzeby możesz przeprowadzić środkowanie obrazu za pomocą przycisków kursora.

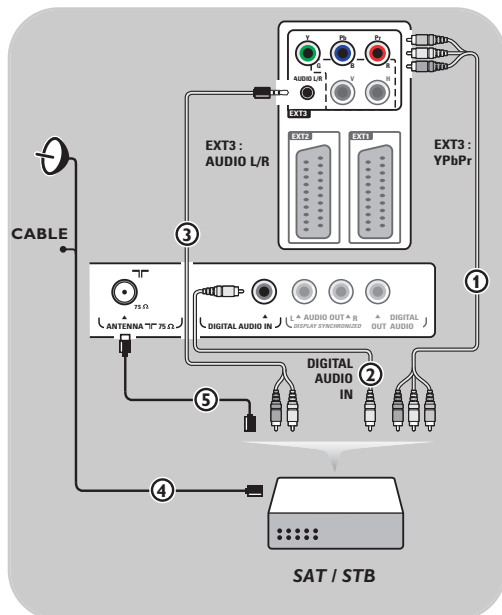


Złącza rozdzielonych składowych sygnału wideo

1. Podłącz trzy oddzielne kable rozdzielonych składowych sygnału wideo ① do gniazda YPbPr odtwarzacza DVD oraz do gniazd **Y**, **Pb** i **Pr** wyjścia **EXT3** telewizora.
2. Podłącz kabel audio ② do wyjścia cyfrowego urządzenia zewnętrznego i do **DIGITAL AUDIO IN** złącza telewizora.
3. Wybierz podłączone urządzenie w menu Instalacja, Wybór połączeń, str. 29. Wybierz także **Wejście cyfrowe audio** w menu Połączenia, a następnie podłącz je do złącza **EXT3**.
4. W przypadku odtwarzacza DVD z dźwiękiem analogowym podłącz kabel audio do gniazd **L** i **R** odtwarzacza oraz do gniazda audio **L/R** wyjścia **EXT3** ③.
5. W przypadku dekodera telewizji kablowej i/lub odbiornika satelitarnego podłącz także kabel TV i/lub przewód anteny satelitarnej ④ oraz przewód antenowy ⑤.

Uwagi:

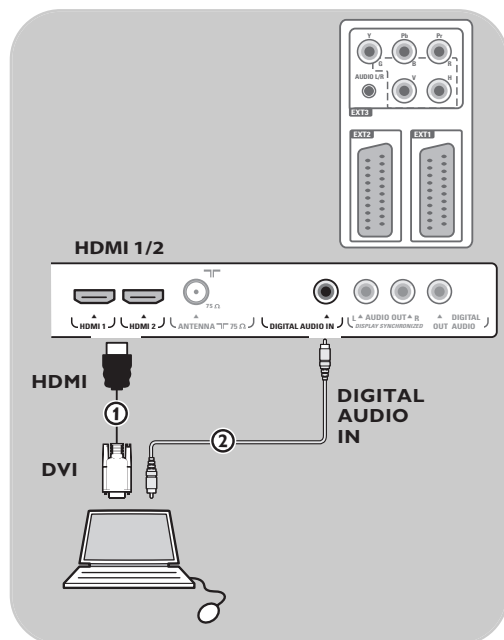
- kable są często oznakowane różnymi kolorami. Czerwone podłączaj do czerwonych, białe do białych itd.
- oznaczenie gniazd rozdzielonych składowych sygnału wideo może się różnić w zależności od marki podłączonego odtwarzacza DVD. Chociaż skróty mogą być różne, litery B i R oznaczają odpowiednio niebieski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



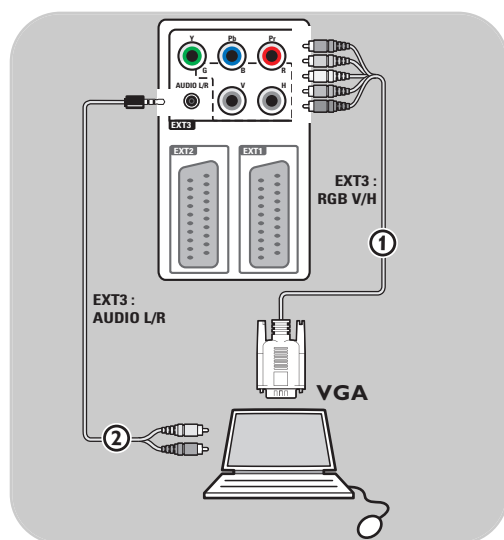
Ostrzeżenie: jeżeli zauważysz na swoim ekranie pionowe przesuwanie się obrazu, wadliwe kolory czy brak kolorów, brak obrazu, czy nawet kombinację tych usterek, sprawdź, czy połączenia zostały wykonane prawidłowo i czy rozdzielczość oraz standard sygnału podłączonego urządzenia ustawione są prawidłowo.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

Uwagi:

- do złącza **HDMI** możesz podłączyć wyłącznie komputer PC z dźwiękiem cyfrowym;
- jeżeli Twój komputer PC nie posiada wyjścia dźwięku cyfrowego, podłącz go poprzez złącze **VGA**;
- przed podłączeniem Twojego komputera PC do telewizora wybierz częstotliwość odświeżania obrazu monitora o wartości 60 Hz;
- obsługiwane tryby monitora komputera PC:
 VGA 640 x 480
 SVGA 800 x 600
 XGA 1024 x 768

**Komputer PC wyposażony w złącze DVI:**

1. Złącze DVI wykorzystaj do podłączenia kabla HDMI do jednego ze złączy **HDMI** Twojego telewizora TV ①.
2. Podłącz kabel audio ② do złącza **DIGITAL AUDIO IN** telewizora.
3. Wybierz podłączone urządzenie w menu Instalacja, Wybór połączeń, str. 29, a następnie podłącz je do złącza **HDMI 1** lub **2**.
4. Wybierz także **Digital Audio In** w tym samym menu Połączenia.

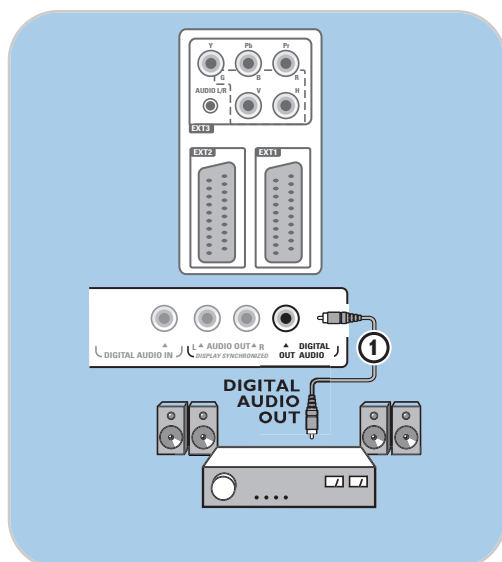
**Komputer PC wyposażony w złącze VGA:**

1. Złącze VGA wykorzystaj do podłączenia kabla RGB V/H do jednego ze złączy **RGB V/H** Twojego telewizora TV ①.
2. Podłącz kabel audio ② do złącza **AUDIO L** (lewo) i **R** (prawo) telewizora.
3. Wybierz podłączone urządzenie w menu Instalacja, Wybór połączeń, str. 29.

Cyfrowy wzmacniacz kina domowego

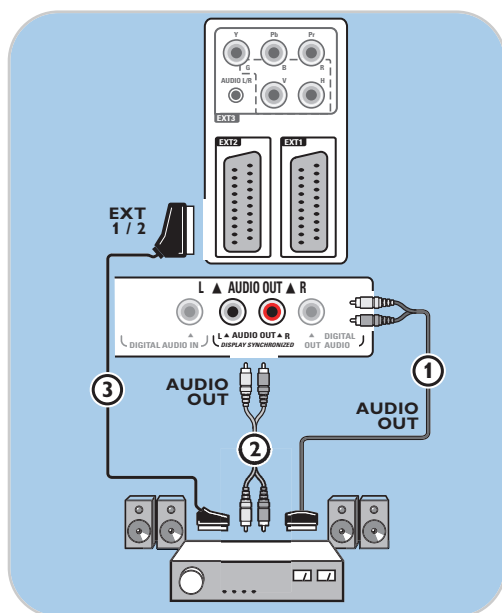
- Podłącz cyfrowy wzmacniacz kina domowego do złącza **DIGITAL AUDIO OUT** ① znajdującego się na dole telewizora.

Wskazówka: aby uniknąć zauważalnego braku synchronizacji pomiędzy dźwiękiem a obrazem, zastosuj to złącze **DIGITAL AUDIO OUT** do podłączenia Twojego wzmacniacza kina domowego.



Analogowy wzmacniacz kina domowego

- Zależnie od typu kabli i gniazda złącza, w jakie wyposażony jest Twój wzmacniacz kina domowego, podłącz odbiornik do złączy wyjścia **AUDIO L** (lewe) oraz **R** (prawe) ③ lub do wyjścia **EXT1** lub **2** ②, umieszczonych w dolnej części telewizora.





Przed uruchomieniem podłączonego urządzenia musisz dokonać jego wyboru w menu Instalacja, Wybór połączeń, str. 29.

1. Naciśnij przycisk **MENU/BROWSE**.
2. Wybierz **Menu telew.** i naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo.
3. Wybierz **Instalacja**.
4. Naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo.
5. Wybierz **Połączenia**.
6. Naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo.
7. Wybierz wejście, do którego jest podłączone urządzenie zewnętrzne.
8. Ponownie naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo, aby wejść do listy typów urządzeń zewnętrznych podłączonych do wybranego wejścia.
9. Za pomocą przycisków przesuwania kursora w górę/w dół wybierz urządzenie zewnętrzne.

Nagrywanie za pomocą urządzenia rejestrującego

Nagrywanie programu telewizyjnego

Możesz nagrać program telewizyjny używając tunera twego urządzenia rejestrującego bez przeszkody dla telewizora.

1. Wybierz numer kanału na urządzeniu rejestrującym.
2. Nastaw urządzenie rejestrujące na zapis.
Patrz instrukcję obsługi Twego urządzenia rejestrującego.

Uwaga: zmiana kanałów w telewizorze podczas nagrywania programów nie przeszkadza w nagrywaniu!



Większością urządzeń audio i wideo produkowanych przez naszą firmę możesz sterować za pomocą pilota Twojego telewizora.

Naciśnij jeden z przycisków po naciśnięciu jednego z przycisków trybu (**DVD, STB, VCR, AUX**) w zależności od urządzenia, jakie chcesz obsługiwać za pomocą tego pilota.

Patrz Korzystanie z pilota, str. 5-6.

	przełączenie do trybu czuwania
	nagrywanie,
	przewijanie do tyłu (VCR, CD);
	przeszukiwanie wstecz (DVD)
	zatrzymanie
	odtworzenie, pauza
	szybkie przewijanie do przodu (VCR, CD);
	przeszukiwanie do przodu (DVD)
	wyświetlenie informacji
MENU/BROWSE	włączanie lub wyłączanie menu
- P +	wybór rozdziału, kanału, utworu
0 do 9	wprowadzenie cyfr;
przycisk przesuwania kursora w górę/w dół	wybór następnej lub poprzedniej płyty (CD)
przycisk przesuwania kursora w lewo/ w prawo	wybór następnego lub poprzedniego utworu (CD)
P+P	wybór nazwy dysku DVD/rozdziału; indeksu (AUX)
	wybór języka napisów (DVD)

Tryb normal: jeśli w ciągu 30 sekund nie podjęto żadnych czynności, pilot powróci do trybu TV.

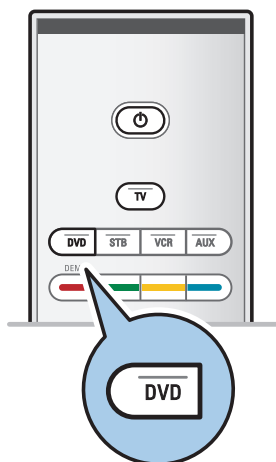
Tryb expert: W trybie Znawca pilot pozostanie w wybranym trybie nawet po upływie 30-sekundowego dozwolonego czasu.

Aby wybrać między trybami Normal i Expert

1. Wybierz tryb telewizora za pomocą przycisku **TV**.
2. Naciśnij równocześnie przycisk **OK** i przycisk i przytrzymaj przez 4 sekundy.
 - Gdy przez jedną sekundę wciśnięty jest przycisk , wybrany zostaje tryb Znawca i pilot pozostaje w wybranym trybie.
3. Wybierz żądany tryb (**DVD, STB, VCR, AUX**).
4. Aby powrócić do trybu TV, wybierz **TV** i powtórz kroki od 1 do 3.

Objawy	Możliwa przyczyna/Rozwiązanie
Brak obrazu	◦ Sprawdź, czy należące do wyposażenia kable zostały prawidłowo podłączone. (Kabel antenowy – do telewizora, drugi kabel antenowy – do urządzenia rejestrującego, przewody zasilające, ...). ◦ Sprawdź, czy wybrałeś właściwe źródło. ◦ Sprawdź, czy blokada dostępu została wyłączona.
Obraz złej jakości	◦ Sprawdź w menu Instalacja ręczna, czy wybrałeś właściwy system TV. ◦ Sprawdź, czy Twój telewizor lub antena domowa nie jest ustawiona zbyt blisko głośników, nieuziemionego sprzętu audio, świateł neonowych itp. ◦ Góry lub wysokie gmachy mogą spowodować podwojenie obrazu lub zjawy na ekranie. Niekiedy udaje się polepszyć jakość obrazu poprzez zmianę kierunku anteny. ◦ Telegazeta jest nieczytelna albo jej odbiór jest utrudniony? Sprawdź czy prawidłowo było wprowadzone znaczenie częstotliwości, dokładnie nastrój częstotliwość odpowiednio do danego kanału, wyreguluj ukierunkowanie anteny, jeśli dokładne dostrajanie nie dało rezultatu. Patrz analogowy: instalacja ręczna, str. 30.
Kolory słabej jakości	◦ Sprawdź zerowanie ustawień fabrycznych w menu Instalacja. ◦ Sprawdź połączenia pomiędzy telewizorem i urządzeniami opcjonalnymi.
Brak dźwięku	◦ Sprawdź, czy poziom głośności nie jest ustawiony na minimum. ◦ Sprawdź, czy dźwięk nie został wyciszony poprzez naciśnięcie przycisku . ◦ Sprawdź połączenia pomiędzy telewizorem i urządzeniami opcjonalnymi.
Pilot nie działa	◦ Sprawdź, czy pilot jest skierowany w stronę określonego urządzenia. ◦ Sprawdź, czy baterie nie uległy wyczerpaniu. Wymień baterie. Nadal istnieje możliwość korzystania z przycisków znajdujących się po stronie telewizora. ◦ Wybierz tryb TV na pilocie. ◦ Jeśli przy naciśnięciu któregośkolwiek przycisku telewizor nie reaguje na to naciśnięcie, a niektóre diody świetlne przycisków migoczą szybciej i z mniejszą jasnością niż w zwykłym trybie roboczym, wyjmij baterie z pilota i włóż je z powrotem.
Pilot podłączonego urządzenia nie działa prawidłowo	◦ Sygnały podczerwieni ekranu mogą wywierać wpływ na czułość odbioru innych urządzeń zewnętrznych. - Rozwiązanie: wymień baterie pilota urządzenia zewnętrznego.
Brak zdjęć lub muzyki lub są one słabej jakości	◦ Sprawdź, czy źródło sygnału jest zgodne z obsługiwanym kodem.
Niestabilny lub niesynchronizowany obraz VGA	◦ Sprawdź, czy wybrałeś właściwy tryb VGA swojego komputera PC. Patrz Podłączanie komputera PC, str. 51. ◦ Sprawdź połączenia pomiędzy komputerem i telewizorem.
Brak rozwiązania dla podanego problemu z obrazem lub dźwiękiem	◦ Wyłącz telewizor, po czym włącz go ponownie. - Nigdy nie podejmuj się samodzielnych napraw uszkodzonego telewizora. - Skontaktuj się ze sprzedawcą lub obsługą techniczną.
Migająca czerwona dioda	◦ Odłącz przewód zasilający na 10 sekund, po czym ponownie go podłącz.

Pilot umożliwia Ci sterowanie Twoim Philips DVD lub DVD/R.



1. Wciśnij przycisk trybu **DVD** na 4 sekundy aż dioda świetlna zacznie świecić stale.
2. Dla odtwarzacza Philips DVD za pomocą przycisków numerycznych wprowadź kod 500.
Dla rejestratora Philips DVD za pomocą przycisków numerycznych wprowadź kod 542.
 - ▷ Diody świetlne wszystkich trybów będą szybko migotały przez 3 sekundy na potwierdzenie tego, że wprowadziłeś prawidłowy kod. Jeżeli wprowadziłeś nieprawidłowy kod, diody świetlne wszystkich trybów będą świeciły przez 2 sekundy. Powtórz krok 2.
 - ▷ Twój pilot znajduje się w trybie DVD lub DVD/R.

By anulować wybrany tryb

1. Wciśnij na 4 sekundy przycisk trybu **DVD**.
 - ▷ Pilot wróci do trybu TV.

Wstęp

Philips oferuje możliwość uaktualnienia oprogramowania Twojego telewizora za pomocą przenośnego urządzenia pamięciowego. Po wykonaniu uaktualnienia oprogramowania telewizor zazwyczaj działa lepiej.

Rodzaj poprawy zależy od uaktualnionego oprogramowania, z którego korzystasz, oraz od oprogramowania, które telewizor posiadał przed uaktualnieniem.

Możesz samodzielnie wykonać procedurę uaktualnienia oprogramowania. Miej na uwadze, że ten dokument jest obliczony na użytkowników posiadających kwalifikacje techniczne lub kwalifikacje w zakresie środków programowania.

Przygotowanie pamięci przenośnej do rozbudowy oprogramowania

Do tej procedury będziesz potrzebował:

- komputer z możliwością połączenia z Internetem;
- program archiwizujący obsługujący format ZIP (na przykład, WinZip dla Windows lub StuffIt dla Mac OS);
- kartę pamięci USB (najlepiej pustą).

Uwaga: obsługiwane są tylko pamięci przenośne w formacie FAT/DOS.

Nowe oprogramowanie możesz dostać u Swego dealera czy pobrać ze strony internetowej www.philips.com/support:

1. Przejdź do witryny **www.philips.com/support** korzystając z przeglądarki internetowej w twoim komputerze.
2. Postępuj zgodnie z procedurą, aby znaleźć oprogramowanie i informacje dotyczące twojego telewizora.
3. Wybierz plik z najnowszym uaktualnieniem oprogramowania i pobierz go do swojego komputera.
4. Wypakuj plik ZIP i skopiuj plik „autorun.upg” do głównego katalogu pamięci przenośnej USB.

Uwaga: korzystaj tylko z uaktualnień oprogramowania, które można znaleźć na witrynie internetowej www.philips.com/support.

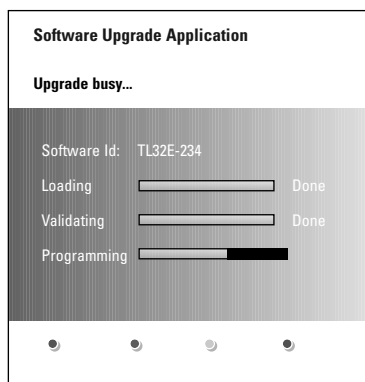
TV menu	
Instalacja	Rozbudowa opro...
Języki	Inform. a zainstal...
Kraj	Lokalna rozbudowa
Kanały	Ogłoszenie
Preferencje	
Połączenia	
Dekoder	
Ustawienia fabryczne	
Rozbudowa opro...	
Info	

Sprawdzenie wersji oprogramowania telewizora

Przed uruchomieniem procedury rozbudowy oprogramowania zaleca się sprawdzić, jakie oprogramowanie posiada telewizor.

1. Wybierz opcję **Rozbudowa oprogramowania** w menu telewizora, Instalacja, Rozbudowa oprogramowania.
2. Naciśnij przycisk przesuwania kursora w prawo.
 - Menu rozbudowy oprogramowania zostanie przesunięte do lewego panelu.
3. Wybierz **Informacja o zainstalowanym oprogramowaniu**, aby zapoznać się z opisem oraz wersją aktualnego oprogramowania.

Automatyczna procedura uaktualniania oprogramowania



1. Wyłącz telewizor i wyjmij wszystkie urządzenia pamięciowe.
2. Włóż pamięć przenośną USB, która zawiera pobrane rozbudowane oprogramowanie.
3. Włącz telewizor za pomocą wyłącznika zasilania  z boku telewizora.
4. Po włączeniu telewizor rozpocznie skanowanie pamięci przenośnej USB, nim nie znajdzie uaktualnienia. Telewizor automatycznie przechodzi do trybu uaktualniania. Po kilku sekundach wyświetli on stan procedury uaktualniania.

Ostrzeżenie:

- nie wolno wyjmować pamięci przenośnej USB podczas procedury rozbudowy oprogramowania;
- w przypadku spadku napięcia w sieci podczas procedury rozbudowy oprogramowania, nie wyjmuj pamięci przenośnej USB z telewizora. Telewizor będzie kontynuował rozbudowę oprogramowania po przywróceniu normalnego napięcia;
- jeśli będziesz próbował zmienić oprogramowanie telewizora na wersję równorzędną lub starszą, zostaniesz poproszony o potwierdzenie. Zmiana oprogramowania na starsze powinna się odbyć jedynie w razie rzeczywistej konieczności.
- jeśli podczas rozbudowy oprogramowania powstanie błąd, należy powtórzyć próbę rozbudowy lub skontaktować się ze sprzedawcą produktów Philips;
- automatyczna procedura rozbudowy oprogramowania zostanie uruchomiona jedynie wtedy, gdy wersja oprogramowania na pamięci przenośnej USB różni się od wersji zainstalowanej w telewizorze.

5. Po pomyślnym uaktualnieniu oprogramowania wyjmij pamięć przenośną USB i ponownie uruchom telewizor za pomocą wyłącznika zasilania  z boku telewizora. Telewizor będzie korzystał z nowego oprogramowania.

Uwaga: po zakończeniu rozbudowy oprogramowania usuń oprogramowanie telewizora z pamięci przenośnej za pomocą komputera osobistego.

TV menu	
Instalacja	Rozbudowa opro...
Języki	Inform. a zainstal...
Kraj	Lokalna rozbudowa
Kanały	Ogłoszenie
Preferencje	
Połączenia	
Dekoder	
Ustawienia fabryczne	
Rozbudowa opro...	
Info	

Procedura ręcznego uaktualnienia oprogramowania

Aby wykonać ręczne uaktualnienie, skopiuj plik „autorun.upg” w katalogu o nazwie „Uaktualnienie” znajdującym się w głównym folderze przenośnego urządzenia pamięciowego USB. Jeżeli chcesz, możesz zmienić nazwę pliku, ale zachowaj rozszerzenie .upg.

1. Włóż pamięć przenośną, która zawiera pobrane rozbudowane oprogramowanie.
2. Wybierz **Rozbudowa oprogramowania** w menu instalacyjnym. Przejdź do Lokalnej rozbudowy. Telewizor pokaże listę wszystkich kompatybilnych bloków danych dostępnych na przenośnym urządzeniu pamięciowym USB oraz wyświetli dane dotyczące każdego wybranego bloku uaktualnienia.
3. Wybierz właściwą wersję uaktualnienia i naciśnij czerwony przycisk, aby uruchomić rozbudowę oprogramowania. Telewizor wykona restart i automatycznie przejdzie do trybu uaktualnienia. Po kilku sekundach wyświetli on stan procedury uaktualnienia.

Ostrzeżenie: w przypadku próby aktualizacji oprogramowania telewizora na wersję równorzędną lub starszą zostanie wyświetlony monit o potwierdzenie tej operacji. Starsze oprogramowanie powinno być wgrane tylko w ostateczności.

4. Po pomyślnym uaktualnieniu oprogramowania wyjmij pamięć przenośną USB i ponownie uruchom telewizor za pomocą wyłącznika zasilania  z boku telewizora. Telewizor będzie korzystał z nowego oprogramowania.

Uwagi:

- Najnowszą wersję tego dokumentu można znaleźć na stronie pomocy technicznej firmy Philips (www.philips.com/support). Aby wyszukać tę dokumentację i inne powiązane pliki, należy wpisać numer katalogowy posiadanego telewizora.
- Philips nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek problemy, które mogą powstać w związku z treścią tego dokumentu. Błędy zgłoszone firmie Philips zostaną skorygowane i opublikowane na stronie pomocy technicznej firmy Philips.

Wstęp

Niniejszy dokument wyjaśnia sposób stworzenia w formacie Philipsa pliku pokazu slajdów z podłożonym dźwiękiem. Należy pamiętać, że treść tego dokumentu jest przeznaczona dla użytkowników posiadających kwalifikacje techniczne lub kwalifikacje w zakresie obsługi programowania.

Aby uruchomić pokaz slajdów, otwórz plik pokazu slajdów w Multimedia Twego telewizora.

1. Po podłączeniu urządzenia USB i włączeniu telewizora naciśnij przycisk **MENU/BROWSE** na pilocie.
2. Przejdź do folderu w przenośnej pamięci, w którym jest zapisany plik pokazu slajdów (.alb).
3. Wybierz plik pokazu slajdów i naciśnij przycisk **OK**, aby uruchomić pokaz slajdów.
4. Aby zatrzymać pokaz slajdów, naciśnij przycisk **■**.

Ogólne zasady

- W pokazie slajdów używa się nieszyfrowanego języka ASCII XML. Umożliwia to tworzenie oraz dokonywanie zmian w plikach pokazu slajdów za pomocą prostych narzędzi.
- Wszelkie odnośniki do zawartości sieci muszą opierać się o globalny adres zawartości.
- Zawartość pamięci przenośnej (PM) nie ma adresu globalnego, więc do tej zawartości nie może być odwołań z pokazu slajdów, który nie jest przechowywany na tej pamięci przenośnej.
- Aby pozostał przenośny, pokaz slajdów przechowany na pamięci przenośnej (PM), powinien odwoływać się TYLKO do zawartości tej pamięci przenośnej. Odwoływanie się do adresów globalnych może skutkować niespójnościami, jeżeli pamięć przenośna (PM) jest używana wraz z urządzeniem nie podłączonym do sieci. Nie jest to jednak zakazane, lecz zalecenie.
- Zaleca się, aby odwołania URL do zawartości pamięci przenośnej (PM) opierały się o ścieżkę względną zaczynającą się od katalogu, w którym jest przechowywany pokaz slajdów. Ta ścieżka zawiera nazwę pamięci przenośnej (PM) lub jej napędu.
Ścieżka bezwzględna do zawartości będzie również obsługiwana.
- ścieżka względna: pictures\test\1.jpg, tamper.jpg, ..\new\bird.jpg, ...
- ścieżka bezwzględna: USB1:\pictures\1\foo_bar.jpg, C:\f1.jpg, \organization.jpg, ...

Ogólny format

Do stworzenia pliku pokazu slajdów (prosty tekst ascii) o rozszerzeniu .alb (.ALB) używa się poniższego formatu oraz składni. Przykłady: slshow1.alb, summer_holiday_2004.ALB, test.alb, ...
Do stworzenia tego pliku tekstowego należy użyć następującej składni:

```
<?xml version="1,0" encoding="ISO-885h9-1" ?>
<philips-slideshow version="1.0" >
  <title>Title of the slideshow</title>
  <audio>audio_url</audio>
  <slide-duration>30</slide-duration>
  <slides>
    <slide>slide_1_url</slide>
    <slide>slide_2_url</slide>
    <slide>slide_3_url</slide>
    <slide>slide_4_url</slide>
    <slide>slide_5_url</slide>
    <slide>slide_6_url</slide>
    ...
    <slide>slide_N-1_url</slide>
    <slide>slide_N_url</slide>
  </slides>
</philips-slideshow>
```

Wspomagane oznaczniki XML

Poniższa tabela zawiera opis składni XML.

Nazwa oznacznika	Używanie	Opis
philips-slideshow	obowiązkowy	Sygnatura pokazu slajdów Philipsa, łącznie z wersją.
title	opcjonalny	Tytuł listy odtwarzania.
audio	opcjonalny	Następny po tym oznaczniku URL audio określa muzykę odtwarzaną w tle podczas pokazu slajdów. Poprawne są tylko odwołania audio do poszczególnych piosenek czy do listy odtwarzania. Inne odwołania nie spowodują odtwarzania dźwięku. Jeżeli dowołanie dotyczy pojedynczej piosenki, będzie ona nieprzerwanie powtarzana. Jeżeli dowołanie dotyczy listy odtwarzania, utwory z tej listy będą odtwarzane po kolei, a po ostatnim nastąpi powtórzenie listy od początku.
slide-duration	opcjonalny	Domyślny czas pokazu (co do 0,1 sekundy) jednego slajdu. Aplikacja TV nie musi wspomagać tego oznacznika. Aplikacja TV może wymusić używanie jednego czy kilku predefiniowanych czasów wyświetlania.
slides	obowiązkowy	Ustala slajdy do pokazania.
slide	opcjonalny	Ustala URL pojedynczego slajdu.

Uwagi:

- najnowszą wersję tego dokumentu można znaleźć na stronie pomocy technicznej firmy Philips (www.philips.com/support).
- oprogramowanie telewizora można aktualizować. W przypadku wystąpienia problemów, najpierw należy sprawdzić, czy w telewizorze zainstalowana jest najnowsza wersja oprogramowania. Najnowszą wersję oprogramowania wraz z instrukcjami można znaleźć na stronie pomocy technicznej firmy Philips. Aby wyszukać tę dokumentację i inne powiązane pliki, należy wpisać numer katalogowy posiadanego telewizora.
- Philips nie ponosi odpowiedzialności ani za jakiegokolwiek błędy w treści tego dokumentu, ani za jakiegokolwiek problemy, które mogą powstać w związku z jego treścią. Błędy zgłoszone firmie Philips zostaną skorygowane i opublikowane na stronie pomocy technicznej firmy Philips.

Kwestie dotyczące kamery cyfrowej

Jeżeli połączenie USB kamery cyfrowej i telewizora nie działa, problem można spróbować rozwiązać w poniżej opisane sposoby.

- Upewnij się, że aparat cyfrowy jest włączony i sprawdź, czy jest prawidłowo skonfigurowany (więcej informacji znajdziesz w instrukcji obsługi aparatu cyfrowego).
- Niektóre aparaty cyfrowe umożliwiają wyłączenie interfejsu USB. Przed podłączeniem do telewizora sprawdź, czy interfejs USB jest włączony.
- Jeśli aparat cyfrowy posiada tylko pamięć wewnętrzną (nie posiada pamięci usuwalnej), możesz spróbować ręcznie skopiować jej zawartość do karty pamięci lub urządzenia pamięciowego USB za pomocą komputera.
- Niektóre aparaty cyfrowe umożliwiają przełączanie pomiędzy PTP (protokołem przekazu obrazu) lub „PC Link” i USB Mass Storage (pamięcią masową USB). Wybierz opcję USB Mass Storage lub „PC Drive” w Swojej kamerze cyfrowej.
- Jeśli aparat obsługuje różne ustawienia interfejsu, wypróbuj je jedno po drugim, lub skontaktuj się ze sprzedawcą aparatu, aby dowiedzieć się, które ustawienie jest prawidłowe.

Kwestie dotyczące urządzeń pamięciowych USB

- Urządzenia podłączone do portu USB twego telewizora powinny być zgodne z klasą pamięci masowej („Mass Storage Class”). Jeżeli urządzenie (kamera cyfrowa, odtwarzacz MP3, przenośny dysk twardy...) nie jest zgodne z klasą „Mass Storage Class”, nie zostanie ono wykryte przez program przeglądania zawartości telewizora.
- Obsługiwane są następujące grupy urządzeń o klasie pamięci masowej:
Implementacja telewizora jest oparta na dokumencie „Universal Serial Bus Mass Storage Class Specification Overview” (wersja 1.2 z 23 czerwca 2003 r.) łącznie ze wszystkimi dokumentami, do których odwołuje się ten dokument. Ten dokument można znaleźć na stronie internetowej standaryzacji USB (www.usb.org).
Pełna obsługa standardu USB Mass Storage Class Bulk-Only Transport (bInterfaceProtocol = 50h).
Pełna obsługa podklasy Code = 05h; specyfikacja SFF-8070i.
Pełna obsługa podklasy Code = 06h; zespół rozkazów transparentnych SCSI.
- W przypadku dużych urządzeń pamięciowych, uzyskanie dostępu do twoich plików w trybie Przeglądarki zawartości może zająć dużo czasu.
- Gdy używasz przenośnego dysku twardego USB: W związku z dużym poborem mocy przez dysk twardy, zaleca się korzystanie z zewnętrznego zasilania przenośnego dysku twardego, aby zapewnić jego prawidłowe funkcjonowanie w każdych warunkach.

Uwaga: telegazeta jest niedostępna dla urządzeń podłączonych poprzez złącze HDMI.

Złącze **HDMI IN** umożliwia używanie telewizora z urządzeniami o następujących telewizyjnych i monitorowych trybach wyświetlania:

HD	Standard Definition TV (SDTV)	640x480i 720x480i 720x576i
	Enhanced Definition TV (EDTV)	640x480p 720x480p 720x576p
	High Definition TV (HDTV)	1920x1080i 1280x720p
PC	VGA	640x480
	SVGA	800x600
	XGA	1024x768

- W razie konieczności możesz wykonać środkowanie obrazu na ekranie za pomocą przycisków kursora.
 - Ze względu na wymagania prawne możliwe jest tłumienie dźwięku cyfrowego z urządzeń zewnętrznych podłączonych do wejścia **HDMI** w wypadku odtwarzania niektórych, podlegających ochronie nagrań, wykonanych z zastosowaniem impulsowej modulacji kodowej.
 - Telewizor obsługuje standard HDCP (szerokopasmowa cyfrowa ochrona zawartości). Jest to system ochrony przed kopiowaniem zawartości płyt DVD przekazywanej poprzez HDMI. Zapewnia on bezpieczne cyfrowe połączenie między źródłem sygnału wideo (DVD, komputer itd.) a Twoim telewizorem. Zawartość jest szyfrowana w urządzeniu źródłowym, aby zapobiec kopiowaniu bez zezwolenia.
 - Prawidłowe działanie jest gwarantowane tylko w wypadku korzystania z urządzeń zgodnych ze standardem HDMI. Długość kabla nie powinna być dłuższa niż 5 m.
 - Cyfrowe urządzenia zewnętrzne różnych producentów mogą obsługiwać różne standardy sygnałów, co może utrudniać telewizorowi prawidłowe wyświetlanie obrazu.
 - Jeżeli telewizor nie wykrywa żadnego sygnału z Twojego urządzenia HDMI, wyłącz to urządzenie i włącz je ponownie.
- Aby uzyskać optymalną jakość obrazu, radzimy przełączyć odtwarzacz DVD, nagrywarkę Blu-Ray lub dekodery HD na najwyższy obsługiwany tryb wyświetlania.

active control	16	menu telegazety	36	włączanie telewizora	8
ambilight	19	multimedia browser		wprowadzanie kanałów do	
amplituner	45	(przeglądarka multimediiów) ..	32	pamięci	26
antena	4	nagrywanie programu		wybór kraju	25
asystent ustawień	10	telewizyjnego	46	wybór połączeń	29
avi		nagrywarka DVD	40,41	wybór podłączonego	
(wyrównywanie głośności) ..	18	napisy	22	urządzenia	46
balans	18	nasycenie	14	wygląd tylnej ścianki	39
baterie	4, 58	naturalny cyfrowy ruch	15	wyszukiwanie kanałów	25
blokada funkcji	23	nazwa programu	28	wzmacniacz kina domowego ..	45
boczne złącza	38	normy ekologiczne	58		
		odbiornik satelitarny	43	złącze DVI	42,44
czujnik światła	16	odcień personalny	15	złącze euro	40,41,45
dekoder	29	odcien	14	złącze HDMI	42
demonstracja	24	odinstalowanie	27	złącze usb	38
DNR (cyfrowa redukcja		odtwarzacz DVD	42	zegar	7
szumów)	15	ostrość	14	zerowanie ustawień	
dostrajanie	26	ostrzeżenia dotyczące		fabrycznych	30
dynamiczny kontrast	15	bezpieczeństwa	2	zmiana kodu	23
				zmiana kolejności	27
				zmiana nazwy	27
efekt surround	17	pierwsza instalacja	9		
fonia I/II	17	pilot	5		
format automatyczny	16	pixel plus	15		
format obrazu	16	połączenia	37		
format pokazu slajdów	53	ponowna instalacja	27		
		poprzedni kanał	6		
głośność słuchawek	18	poruszanie się po menu	11		
głośność	5	preferencje językowe	25		
gra	38,42	przegrupowanie listy			
		kanałów	27		
hipertekst	42	przycisk menu	11		
		przycisk OK	5		
informacje wyświetlane na		przycisk opcji	7		
ekranie	6	przycisk trybu czuwania	5		
		przycisk ulubionych	31		
jasność	14	przycisk wyciszenia	5		
język menu ekranowych	9	przyciski kolorowe	5		
		przyciski przesuwania kursora			
kamera wideo	38	przyciski sterowania			
kod PIN	23	urządzeniami audio	55		
kolor	14	przyciski sterowania			
kolor personalny	21	urządzeniami wideo	55		
kompresja MPEG	16				
komputer	44	rozbudowa			
konserwacja ekranu	2	oprogramowania	30,50		
kontrast	14				
korekta głośności	17	rozwiązywanie problemów	48		
lista kanałów	11,31	słuchawki	38		
lista ulubionych kanałów	31	strojenie auto	26		
lokalizacja	28	strojenie ręczne	26		
magnetowid	40	telegazety	35		
menu instalacyjne	25	telegazeta 2.5	28		
menu preferencji	28	timer	24		
menu regulacji dźwięku	17				
menu regulacji funkcji	22	urządzenie usb	32		
menu regulacji obrazu	14	ustawienia fabryczne	30		
menu szybkiego dostępu	7	ustawienia menu telewizora ..	12		
		ustawienie kodu	23		

Normy ekologiczne

 Opakowanie niniejszego produktu przeznaczone jest do powtórnego wykorzystania. Zastosuj się do rozporządzeń miejscowych władz w zakresie likwidacji sprzętu i opakowań.

Pozbycie się starego produktu

Twoje urządzenie zostało zaprojektowane i wykonane z materiałów i komponentów wysokiej jakości, które nadają się do ponownego wykorzystania.



Dołączony do produktu symbol przekreślonego kosza na śmieci oznacza, że produkt objęty jest dyrektywą europejską 2002/96/EC.

Informacje na temat wydzielonych punktów składowania zużytych produktów elektrycznych i elektronicznych można uzyskać w miejscu zamieszkania. Prosimy postępować zgodnie z wytycznymi miejscowych władz i nie wyrzucać tego typu urządzeń wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Prawidłowa utylizacja starych produktów pomaga zapobiegać zanieczyszczeniu środowiska naturalnego oraz utracie zdrowia.

Pozbycie się baterii

Należące do wyposażenia baterie nie zawierają metali ciężkich: rtęci i kadmu. Prosimy o przestrzeganie obowiązujących w miejscu Twojego zamieszkania przepisów w zakresie likwidowania zużytych baterii.

Informacje o produkcie

- Telewizor w trybie czuwania zużywa energię. Zużycie energii sprzyja zanieczyszczeniu powietrza i wody. Bardzo niski stopień zużycia energii w trybie czuwania.
- Specyfikacje: patrz ulotka na temat produktu umieszczona na stronie www.philips.com/support.
- Jeżeli potrzebujesz pomocy, prosimy o kontakt telefoniczny z centrum obsługi klienta w Twoim kraju. Numery telefonów oraz adresy podane są w ogólnostanowowej broszurze gwarancyjnej.